

FR	Perceuse sans fil + 1 batterie + 1 chargeur
ES	Taladro sin cable + 1 batería + 1 cargador
PT	Berbequim sem fio + 1 bateria + 1 carregador
IT	Trapano cordless + 1 batteria + 1 caricabatteria
EL	Δράπενο χωρίς καλώδιο + 1 μπαταρία + 1 φορτιστής
PL	Wiertarka akumulatorowa + 1 akumulator + 1 ładowarka
RU	Дрель аккумуляторная +аккумулятор 2.5Ач +зарядное устройство
KZ	Аккумуляторлық бұрғы +аккумулятор 2.5АС+куаттау күршілік
UA	Акумуляторний дріль + 1 акумулятор + 1 зарядний пристрій
RO	Mașină de găuriță fără fir + 1 baterie + 1 încărcător.
BR	Furadeira sem fio + 1 bateria + 1 carregador
EN	Cordless drill + 1 battery + 1 charger



EAN CODE : 3276007068108

FR Mentions Légales & Consignes de Sécurité

ES Instrucciones Legales y de Seguridad

PT Avisos Legais e Instruções de Segurança

IT Istruzioni Legali e di Sicurezza

EL Νομικό σημείωμα και οδηγίες ασφαλείας

PL Uwagi Prawne i Instrukcja Bezpieczeństwa

RU Руководство По Технике Безопасности и Правовым нормам

KZ Занда жәнеқауіпсіздік нұсқаулары

UA Керівництво з Технікою Безпеки і Правовим нормам

RO Manual privind siguranță și aspectele juridice

BR Avisos Legais e Instruções de Segurança

EN Legal & Safety Instructions

Lisez cette notice d'utilisation attentivement et respectez toutes ses instructions. Utilisez cette notice d'utilisation pour vous familiariser avec le produit, son utilisation correcte et les consignes de sécurité. Conservez cette notice d'utilisation dans un endroit sûr pour les utilisations ultérieures.

SYMBOLES



Lire attentivement la notice d'utilisation



Ce symbole de danger avertit l'utilisateur d'un risque de blessures corporelles ou d'endommagement de l'appareil ou d'autres biens.



Portez des lunettes de sécurité



Portez une protection auditive



Portez des chaussures de sécurité



Portez des gants protecteurs



Portez un masque antipoussières



Cet outil est conforme aux directives européennes applicables et une évaluation de la conformité à ces directives a été effectuée.



Marquage de conformité eurasienne.



Symbol DEEE relatif au recyclage



Universel : compatible seulement avec Sterwins UP20, Lexman UP20 et Dexter UP20



Symbol indiquant que le produit est conforme aux réglementations techniques applicables en Ukraine.



Si le courant du chargeur est supérieur à 3,15 A, le courant arrivant sur la prise sera coupé par le fusible.



Appareil de classe II



Pour utilisation en intérieur exclusivement



Borne positive



Borne négative



Ne pas jeter la batterie au feu



Afin de réduire les risques de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à l'eau.



La température d'utilisation maximale est de 50°C

TABLE DES MATIÈRES

1. USAGE CONFORME DE LA PERCEUSE SANS FIL DEXTER
2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES

3. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES PERCEUSES
4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES VISSEUSES

5. CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES À LA BATTERIE ET AU CHARGEUR
6. DESCRIPTIONS
7. DONNÉES TECHNIQUES

8. RECHARGE
9. FONCTIONNEMENT

10. ENTRETIEN
11. GUIDE DE DÉPANNAGE

12. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
13. AVERTISSEMENTS

14. VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES
15. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

1. USAGE CONFORME DE LA PERCEUSE SANS FIL DEXTER

Merci d'avoir acheté ce produit. Lisez le présent mode d'emploi dans son intégralité et conservez-le pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

L'outil est conçu pour visser et dévisser des vis, et pour percer dans du bois, du métal et du plastique. Cet outil électrique ne doit être utilisé pour aucun usage autre que ceux décrits dans ce manuel.

Une fois le déballage terminé, vérifiez que le produit est complet et qu'il dispose de tous ses accessoires (le cas échéant).

Si le produit est endommagé ou présente un défaut, ne l'utilisez pas et retournez-le à votre revendeur.

Si vous donnez le produit à une tierce personne, veuillez également lui donner le présent mode d'emploi. Veuillez noter que notre équipement n'a pas été conçu pour une utilisation dans des applications commerciales, marchandes ou industrielles. Notre garantie sera annulée si l'appareil est utilisé à des fins commerciales, industrielles ou marchandes, ou à des finalités équivalentes.

2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE

AVERTISSEMENT Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique.

Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse.

Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.

Le terme "outil électrique" dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1) SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2) SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle.** Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. **Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre.** Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.
- b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- d) **Ne pas maltraiter le cordon.** Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. **Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- f) **Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

3) SÉCURITÉ DES PERSONNES

- a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique.** Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures

2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE

graves.

- b) Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.
- c) Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- d) Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.
- e) Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- f) S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux.** **Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
- g) Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.
- h) Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser.** Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.

4) UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- a) Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.** L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
- b) Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement.** Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.
- c) Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d) Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
- e) Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique.** En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.
- f) Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** Des outils destinés à couper

2. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL ÉLECTRIQUE

correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

g) Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.

L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.

h) Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.

5) UTILISATION DES OUTILS FONCTIONNANT SUR BATTERIES ET PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

a) Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.

b) N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.

c) Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre. Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.

d) Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale. Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.

e) Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible provoquant un feu, une explosion ou un risque de blessure.

f) Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à une température excessive. Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion. NOTE La température „130 °C“ peut être remplacée par la température „265 °F“.

g) Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batteries ou l'outil fonctionnant sur batteries hors de la plage de températures spécifiée dans les instructions. Un chargement incorrect ou à des températures hors de la plage spécifiée de températures peut endommager la batterie et augmenter le risque de feu.

6) ENTRETIEN

a) Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

b) Ne jamais effectuer d'opération d'entretien sur des blocs de batteries endommagés. Il convient que l'entretien des blocs de batteries ne soit effectué que par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.

3. AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES PERCEUSES

1) Instructions de sécurité pour toutes les opérations

a) Porter des protecteurs d'oreille lors de l'utilisation de la perceuse à percussion.

L'exposition au bruit peut provoquer une perte d'audition.

b) Utiliser la ou les poignées auxiliaires. La perte de contrôle peut provoquer des blessures.

c) Sécuriser (caler) correctement l'outil avant de l'utiliser. Cet outil produit un couple de sortie élevé et s'il n'est pas correctement sécurisé (calé) pendant son utilisation, une perte de contrôle peut se produire et provoquer des blessures.

d) Tenir l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées, au cours des opérations pendant lesquelles l'accessoire de coupe peut être en contact avec un câblage caché.

Un accessoire de coupe en contact avec un fil "sous tension" peut "mettre sous tension" les parties métalliques exposées de l'outil électrique et provoquer un choc électrique chez l'opérateur.

2) Instructions de sécurité pour l'utilisation de forets longs.

a) Ne jamais utiliser à une vitesse supérieure à la vitesse assignée maximale du foret. À des vitesses supérieures, le foret est susceptible de se plier s'il peut tourner librement sans être en contact avec la pièce à usiner, ce qui provoque des blessures.

b) Toujours commencer à percer à faible vitesse et en mettant l'embout du foret en contact avec la pièce à usiner. À des vitesses supérieures, le foret est susceptible de se plier s'il peut tourner librement sans être en contact avec la pièce à usiner, ce qui provoque des blessures.

c) Appliquer une pression uniquement sur le foret et ne pas appliquer de pression excessive. Les forets peuvent se plier, ce qui peut provoquer leur casse ou une perte de contrôle, et donc des blessures.

4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA VISSEUSE

Tenez l'outil électrique par ses surfaces de préhension isolantes quand vous effectuez une opération pendant laquelle il y a une possibilité que l'embout ou la pièce de fixation entre en contact avec un câble électrique non visible.

Si la fixation entre en contact avec un fil électrique sous tension, les parties métalliques non carénées de l'outil électrique peuvent se retrouver sous tension électrique et l'opérateur risque de subir un choc électrique.

- Dans la mesure du possible, utilisez toujours un étai ou un serre-joint pour fixer la pièce travaillée.
- Éteignez toujours l'outil avant de le poser.
- Veillez à ce que l'éclairage soit adapté.
- Ne soumettez pas l'outil à une pression telle que son moteur ralentisse. Laissez l'embout réaliser le travail sans appuyer. Vous obtiendrez de meilleurs résultats et vous préserverez votre outil.
- Veillez à ce qu'il n'y ait pas de risque de trébucher sur un objet dans l'aire de travail.
- Utilisez exclusivement des embouts en bon état.
- Avant de démarrer, vérifiez qu'il y a un espace suffisant pour l'embout sous la pièce à travailler.
- Ne touchez pas l'embout après utilisation. Il sera brûlant.
- Veillez à ne jamais placer vos mains sous la pièce travaillée.
- N'enlevez jamais avec vos mains les copeaux, résidus et poussières présents près de l'embout.

4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA VISSEUSE

- Ne laissez jamais traîner de chiffon, de ficelle, ni aucun objet similaire dans l'aire de travail.
- Veillez à ce que la pièce à travailler soit correctement soutenue.
- Si vous êtes interrompu pendant l'utilisation de l'outil, terminez l'opération en cours, puis éteignez l'outil avant de regarder ailleurs.
- Vérifiez régulièrement que tous les écrous, boulons et autres fixations sont correctement serrés.
- Pendant l'utilisation de l'outil, utilisez des équipements de sécurité, dont des lunettes de sécurité ou une protection faciale complète. Portez une protection auditive et des vêtements protecteurs, y compris des gants de protection. Portez un masque antipoussières si l'utilisation de l'outil génère des poussières.

5. CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES À LA BATTERIE ET AU CHARGEUR

- a) Cet appareil peut être utilisé par les enfants de 8 ans et plus et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils sont correctement surveillés ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.
- b) Les enfants ne doivent pas jouer avec cet appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- c) Avant d'utiliser le chargeur et la batterie, lisez attentivement le mode d'emploi.
- d) Durant la procédure de charge, les spécifications du courant d'alimentation doivent correspondre à celles du chargeur.
- e) Veillez à ce qu'il n'y ait jamais d'humidité, de pluie ou d'éclaboussures qui atteignent l'endroit où la recharge est effectuée.
- f) La température ambiante ne doit pas dépasser 50°C. N'exposez jamais l'appareil à la lumière directe du soleil.
- g) Coupez l'alimentation exclusivement après que la batterie a été insérée ou retirée du boîtier.
- h) Les batteries défectueuses, endommagées ou ne tenant plus la charge doivent être mises au rebut en tant que déchets nuisibles. Déposez-les dans un point de collecte spécifique. Ne nuisez jamais à notre environnement. Ne jetez pas les batteries usagées avec les ordures ménagères, dans un feu ou dans l'eau.
- i) Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fournisseur ou par son atelier de réparation. Faites effectuer toutes les réparations exclusivement par des spécialistes agréés.
- j) Utilisez exclusivement des batteries produites par le fabricant d'origine.
- k) Veillez à ce que la surface du chargeur soit toujours exempte de poussières et de saletés.
- l) Insérez la batterie dans le chargeur. Respectez les indications fournies concernant la polarité.
- m) Retirez toujours la batterie avant d'effectuer une manipulation sur la machine.
- n) Lorsque la batterie est enlevée de la perceuse, couvrez ses bornes de contact pour éviter un court-circuit (avec d'autres accessoires).
- o) Ne jetez pas les batteries Li-ion dans de l'eau ni dans un feu, car cela peut provoquer une explosion !
- p) Protégez la batterie des chocs. Ne l'ouvrez en aucun cas.

5. CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES À LA BATTERIE ET AU CHARGEUR

- q) Veillez à ce que les batteries ne subissent jamais de décharge complète et rechargez-les régulièrement lors des périodes de non utilisation prolongées.
 r) Ne rechargez pas des piles non rechargeables, car elles risquent de surchauffer et de se fissurer.

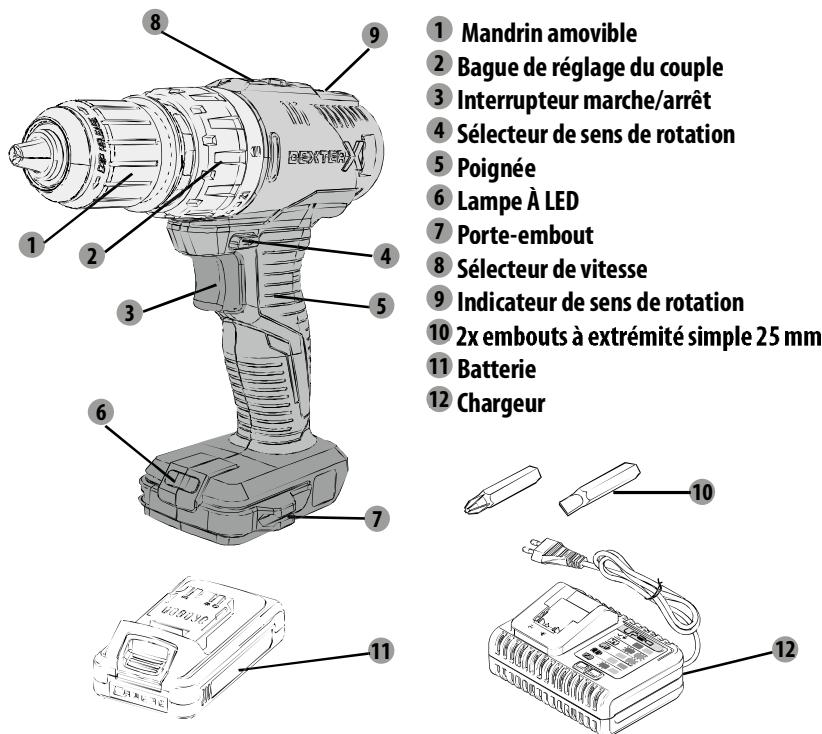
Risques résiduels

Il est impossible d'éliminer tous les facteurs de risques résiduels, même si les instructions d'utilisation de l'outil sont respectées. Les dangers suivants peuvent exister du fait de la construction et de la conception de l'outil :

1. Lésions touchant les poumons si aucun masque anti-poussière efficace n'est porté.
2. Perte d'acuité auditive si une protection auditive efficace n'est pas portée.
3. Problèmes de santé dus aux émissions vibratoires si l'outil électrique est utilisé pendant des durées longues ou s'il n'est pas correctement géré et entretenu.

AVERTISSEMENT ! Ce produit génère un champ électromagnétique quand il est en marche. Dans certaines circonstances, ce champ peut interférer avec des implants médicaux actifs ou passifs ! Pour réduire le risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons que les personnes portant des implants médicaux consultent leur médecin et le fabricant de leur implant médical avant d'utiliser cet outil.

6. DESCRIPTIONS



7. DONNÉES TECHNIQUES

PT	Modèle	20VSD2-35RCA.1A
IT	Tension nominale	18V c.c.(Max. 20V c.c.)
EL	Régime à vide	0-400/0-1500/min
PL	Couple de blocage statique	21,8 Nm
RU	Couple de crête dynamique	35 Nm
KZ	Réglage du couple	21
UA	Sélecteur de fonction	Mode perçage
RO	Capacité de perçage Dans le bois tendre : Dans le bois dur : Dans le métal :	max. 35 mm max. 20 mm max. 10 mm
BR	Mandrin	Ø13mm max
EN	Batterie	20VBA2-25.1 20VBA2-50.1 (choix supplémentaires en magasin pour plus de performance)
	Capacité de la batterie	Li-Ion 2,5 Ah Li-Ion 5 Ah
	Nombre de cellules de batterie	5 10
	Type de batterie :	5INR19/66 5INR19/66-2
	Chargeur	Nº modèle : 20VCH1-3A.1 Entrée : 100-240V~ 50-60Hz, 75W Sortie : 21V c.c. 3A
	Chargeur (choix supplémentaires en magasin pour plus de performance)	Nº modèle : 20VCH2-6A.1 Entrée : 100-240V~ 50-60Hz, 150W Sortie : 21 V c.c. 6A
	Déclaration des valeurs d'émissions sonores conformément à la norme EN 62841 (incertitude estimée : 5 dB(A))	
	- Niveau de pression acoustique	73.4dB(A)
	- Niveau de puissance acoustique	84.4dB(A)
	Déclaration de l'émission de vibrations conforme à la norme EN 62841 (incertitude estimée : 1,5 m/s ²)	
		2,102 m/s ²

7. DONNÉES TECHNIQUES



Porter une protection auditive pendant l'utilisation de l'outil électrique.

Attention !

L'émission de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique est fonction des manières dont il est utilisé et peut différer de la valeur totale déclarée.

Il est nécessaire d'identifier des mesures de sécurité nécessaires pour protéger l'opérateur en se basant sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les phases du cycle d'utilisation, telles que les moments où l'appareil est éteint, quand il fonctionne à vide, et ceux où il est en charge).

Remarque :

- La valeur totale des vibrations indiquée a été mesurée selon une procédure conforme à une méthode de test standardisée et peut servir pour comparer différents outils.
- La valeur totale des vibrations déclarée peut également servir pour effectuer une évaluation préliminaire de l'exposition.

Avertissement :

- L'émission de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique est fonction de la manière dont il est utilisé et peut différer de la valeur totale déclarée.
- Protégez-vous contre les risques engendrés par les vibrations.

Suggestions : 1) portez des gants pendant l'utilisation

- 2) limitez la durée de l'utilisation et du déclenchement

8 . RECHARGE

- Insérez la batterie dans le chargeur en veillant à correctement la positionner (polarité + et -) (jusqu'au déclic)
- Branchez le chargeur sur une prise de courant appropriée (230 V), le voyant rouge du chargeur s'allume.
- Insérez la batterie dans la base de recharge, le voyant de la base de recharge s'allume en rouge pour indiquer que la recharge a démarré.
- Quand la recharge est terminée, le voyant de la base de recharge s'allume en vert. La batterie est maintenant complètement rechargée.
- La recharge complète de la batterie prend en général 1 heure.
- Débranchez la fiche électrique après la recharge.
- Retirez la batterie en appuyant sur les boutons de déverrouillage de la batterie et en la tirant vers l'extérieur.

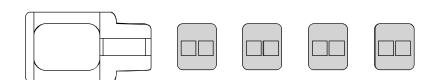
RECHARGER UNE BATTERIE CHAUDE

Si vous utilisez un outil en continu, il se peut que la batterie devienne très chaude. Une batterie brûlante peut être placée directement sur le chargeur, mais la recharge ne commencera qu'une fois la température de la batterie refroidie jusqu'à une température acceptable. Lorsqu'une batterie chaude est placée sur le chargeur, celui-ci peut indiquer que la batterie n'est pas prête à être rechargée. Veuillez vous référer au manuel du chargeur. Dès que la température de la batterie refroidit, le chargeur commence automatiquement la charge.

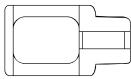
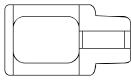
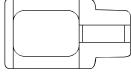
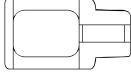
RECHARGER UNE BATTERIE FROIDE

Une batterie froide peut être placée directement sur le chargeur, mais la recharge ne commencera qu'une fois la température de la batterie réchauffée jusqu'à une température acceptable. Lorsqu'une batterie froide est placée sur le chargeur, celui-ci peut indiquer que la batterie n'est pas prête à être rechargée. Veuillez vous référer au manuel du chargeur. Dès que la température de la batterie se réchauffe, le chargeur commence automatiquement la charge.

VOYANT DE RECHARGE

voyants	Indicateurs	statut
4 voyants verts allumés		La charge de la batterie est maximale. La batterie peut être rangée

8 . RECHARGE

3 voyants verts allumés	    	La charge de la batterie est à 75 %, niveau suffisant pour le stockage
2 voyants verts allumés	    	La batterie est chargée à 50 % et doit être rechargée jusqu'au niveau optimal pour un stockage de longue durée.
1 voyant vert allumé	    	La batterie est chargée à 25 % et doit être rechargée jusqu'au niveau permettant le rangement.
1 voyant rouge allumé	    	La batterie est chargée à 10 % et doit être rechargée dès que possible, car son état actuel ne permet pas un rangement sur une longue durée.

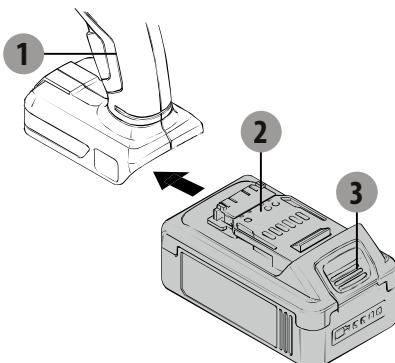
Attention

- Rechargez complètement la batterie avant la première utilisation. La batterie atteint sa capacité maximale après plusieurs cycles de charge et décharge.
- Évitez les recharges de courte durée. Rechargez la batterie exclusivement quand elle est complètement déchargée.
- Le socle de charge, le chargeur et la batterie chauffent pendant la recharge. Ce phénomène est normal.

9. UTILISATION

Remarque : Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez vous procurer la batterie compatible.

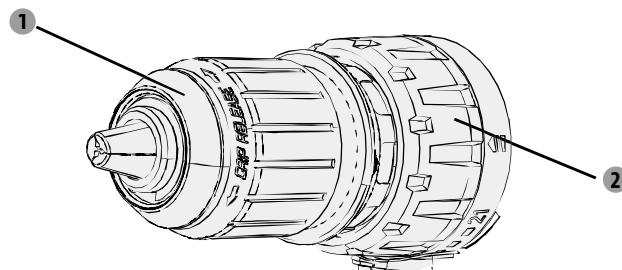
- Insérez la batterie dans le bas de la poignée jusqu'à entendre un déclic.
- Retirez la batterie en appuyant sur le bouton de déverrouillage de la batterie et en la tirant vers l'extérieur.



1. Perceuse sans fil
2. Batterie
3. Bouton de déverrouillage

Insérer les embouts de perçage ou de vissage

- Tout en tenant la partie arrière du mandrin, faites tourner sa partie avant (dans le sens de déverrouillage)
- Insérez une mèche ou un embout dans le mandrin.
- Serrez le mandrin à la main (tout en tenant sa partie arrière, faites tourner sa partie avant (dans le sens de verrouillage)), puis vérifiez que l'embout de perçage ou de vissage est solidement maintenu dans le mandrin.
- Sélectionnez l'embout de vissage approprié pour éviter d'endommager la vis quand vous utilisez la fonction tournevis.



- 1 Mandrin amovible
- 2 Baguettes de réglage du couple

9. UTILISATION

Interrupteur marche/arrêt

- Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour mettre l'outil en marche.
- Pour éteindre l'outil, relâchez l'interrupteur marche/arrêt.

Sélecteur de sens de rotation

 /  indiqué sur le sélecteur de sens de rotation

Positionnez le sélecteur du sens de rotation sur .

Positionnez le sélecteur du sens de rotation sur .

- Modifiez le sens de rotation uniquement quand l'outil est éteint !

ATTENTION ! Mettez le sélecteur de sens de rotation sur la position centrale de verrouillage pour l'installation, le changement de couple ou lorsque l'outil tourne à vide.

ATTENTION ! Faire fonctionner l'outil à vitesse réduite pendant un long moment augmente le risque de surchauffe du moteur. Pour éviter une surchauffe, laissez régulièrement le moteur refroidir (arrêtez d'utiliser la machine pendant 15 minutes).

ATTENTION : Veillez à ce que la pièce à travailler soit correctement soutenue et fixée.

N'utilisez pas votre main pour tenir ou bloquer la pièce à travailler, car cela peut provoquer des blessures.

Vitesse variable

Vous pouvez changer la vitesse grâce au sélecteur de vitesse situé sur le dessus de la machine.

Les chiffres 1 et 2 signifient deux vitesses différentes.

Lampe de travail à LED

Cet outil est pourvu d'une lampe à LED qui éclaire la zone de travail et vous permet de mieux voir quand vous travaillez dans un endroit insuffisamment éclairé.

La lampe à LED s'allume automatiquement quand vous appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt.

Réglage du couple

Le réglage du couple vous permet d'adapter la puissance de rotation lors de l'utilisation d'un embout de vissage. Cela permet d'éviter de détériorer la pièce travaillée

Pour percer, réglez la bague de réglage du couple sur la position indiquée par le symbole d'une mèche de perçage.

Conseil : Commencez toujours avec le réglage du couple le plus bas, puis augmentez-le si nécessaire.

10. ENTRETIEN

Zone d'application

Cette perceuse sans fil est conçue pour être utilisée et rechargée dans des régions de climat tempéré, dont la température est typiquement située entre 0°C et +50°C, dans des conditions d'humidité relative n'excédant pas 80 %, et sans exposition directe aux précipitations et à un air excessivement chargé en poussières.

Exigences relatives aux conditions ambiantes

Un outil électrique ne doit pas être utilisé dans une atmosphère explosive, c'est-à-dire en présence de gaz, poussières ou liquides inflammables. Les étincelles émises risqueraient de mettre le feu aux poussières ou vapeurs.

Conditions de rangement

Durée de vie : 4 ans à condition que les produits soient stockés en intérieur dans l'emballage, dans des conditions d'aération naturelles, à une température ambiante de -20°C à 40°C et dans des conditions d'humidité relative n'excédant pas 80 %.

11. DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Solutions vraisemblables
La machine s'arrête de fonctionner. après avoir tourné lentement.	La batterie est presque épuisée.	Rechargez la batterie avant de continuer.
La mèche ou l'embout de vissage tombe facilement.	La mèche ou l'embout de vissage est mal serré(e) dans le mandrin	Mettez la mèche ou l'embout de vissage au centre des 3 mors du mandrin, resserrez celui-ci puis procédez à un contrôle visuel de la mèche ou de l'embout sans incliner le mandrin.
Bruit anormal provenant du boîtier d'engrenage.	Le sélecteur de vitesse est mal engagé	Ce bouton doit être bien enclenché en position (vers l'avant ou vers l'arrière).

12. PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Attention ! Retirez toujours la batterie avant d'effectuer un travail sur l'outil.

Pour le nettoyer, utilisez toujours un chiffon sec ou légèrement humide mais jamais mouillé. De nombreux produits nettoyants contiennent des substances chimiques pouvant endommager les pièces en plastique de l'outil. Par conséquent, n'utilisez jamais de nettoyant puissant ou inflammable, par exemple de l'essence, du diluant pour peinture, de la térébenthine, ni aucun produit nettoyant similaire. Veillez à toujours maintenir les ouïes de ventilation exemptes de dépôts de poussières afin d'éviter toute surchauffe de l'outil.



ATTENTION ! Ce produit porte un symbole concernant la mise au rebut des déchets électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais qu'il doit être déposé dans un système de collecte conforme à la directive européenne DEEE. Contactez le distributeur ou votre municipalité pour obtenir des conseils concernant le recyclage. L'appareil sera recyclé ou démantelé afin de réduire son impact sur l'environnement. Les équipements électriques et électroniques peuvent être dangereux pour l'environnement et pour la santé humaine car ils contiennent des substances dangereuses.

ATTENTION ! Ne jetez pas les piles/batteries avec les ordures ménagères !

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Conformément à la directive européenne relative aux batteries, les batteries usagées ou défectueuses doivent être collectées séparément et mises au rebut d'une manière écologique. Veillez à ce qu'elles puissent être recyclées dans un centre de collecte prévu à cet effet. Contactez votre municipalité ou le distributeur pour obtenir des conseils concernant le recyclage. L'appareil sera recyclé ou démantelé afin de réduire son impact sur l'environnement. Les piles/batteries peuvent être dangereuses pour l'environnement et la santé humaine, car elles contiennent des substances dangereuses.

Conditions de transport

Le produit peut être transporté dans n'importe quel type de transport fermé, dans l'emballage ou non, à partir du moment où le produit est préservé des dommages mécaniques, des précipitations, de l'exposition à des substances chimiquement actives, et à partir du moment où les mesures de précaution adéquates relatives au transport des marchandises fragiles ont été prises.



® « L'EMBALLAGE EST FABRIQUÉ EN MATERIAUX RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT. IL PEUT ÊTRE ÉLIMINÉ DANS LES CONTAINERS LOCAUX DE RECYCLAGE. »

13. AVERTISSEMENTS

1. Les produits Dexter sont conçus selon les normes de qualité des produits de bricolage les plus exigeants. Dexter garantit sa machine pendant 36 mois et la batterie et le chargeur pendant 24 mois à compter de leurs dates d'achat respectives. Cette garantie s'applique à tout défaut de fabrication ou de matériau. Aucune autre réclamation n'est recevable, quelle qu'en soit la nature, qu'elle soit directe ou indirecte, qu'elle porte sur des personnes et/ou sur du matériel.

2. Dans l'éventualité d'un problème ou d'un défaut, vous devez toujours en premier lieu consulter votre distributeur Dexter. Dans la plupart des cas, le distributeur Dexter pourra régler le problème ou réparer la panne.

3. Les réparations et les remplacements de pièces ne prolongent pas la période de garantie initiale.

4. Les problèmes qui découlent de l'usure ou d'un usage non approprié ne sont pas couverts par la garantie. Cela comprend entre autres les interrupteurs, les coupe-circuit de protection et les moteurs, dans le cas d'une usure.

5. Votre réclamation relative à la garantie ne peut être traitée que si :

- Vous pouvez fournir une preuve d'achat dûment datée sous la forme d'un reçu.
- Aucune réparation et/ou aucun changement de pièces n'ont été effectués par un tiers.
- L'outil n'a pas été soumis à un usage impropre (surcharge de l'outil ou utilisation d'accessoires non approuvés).
- Aucun dégât n'a été causé par des influences extérieures ou des corps étrangers, tels que du sable ou des pierres.
- Aucun dommage n'a été causé par le non-respect des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation.

6. Les dispositions de la garantie s'appliquent en conjonction avec nos conditions de vente et de livraison.

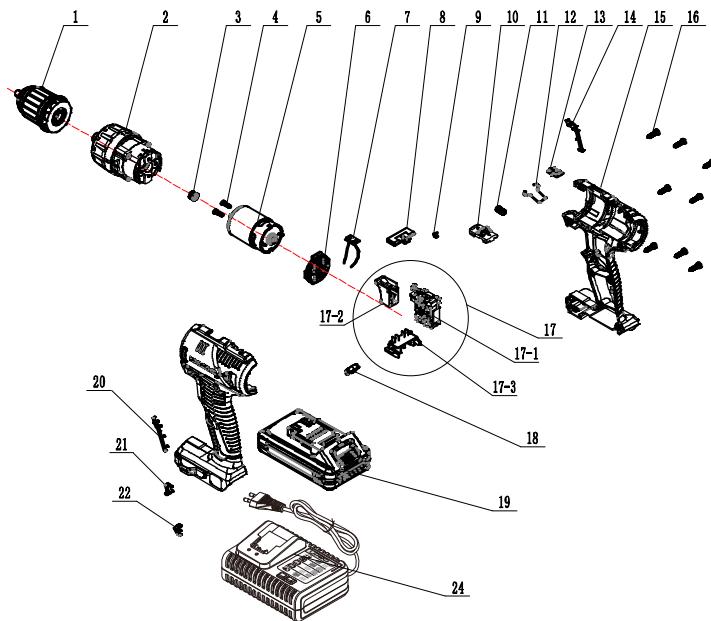
7. Les outils défectueux doivent être retournés à DEXTER via votre distributeur DEXTER et seront réceptionnés par DEXTER uniquement

s'ils sont correctement emballés. Si le consommateur renvoie directement à Dexter un produit défectueux,

Dexter ne pourra le prendre en charge que si le consommateur paie les frais d'expédition.

8. Les produits livrés mal emballés ne seront pas acceptés par Dexter.

14. VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES



N°	Description	N°	Description
1	mandrin	13	Couvercle d'indicateur
2	Ensemble boîtier d'engrenages	14	décoration droite de la poignée
3	Engrenages moteur	15	Carter
4	Vis	16	Vis
5	moteur	17	Pièces de l'interrupteur
6	Carter arrière	18	Abat-jour transparent
7	Circuit de lampe	19	Batterie
8	Poussoir	20	décoration gauche de la poignée
9	Flèche indicatrice	21	Flèche de gauche
10	Bouton de réglage de vitesses	22	Flèche de droite
11	Ressort du bouton de réglage de la vitesse	24	Chargeur
12	Fil métallique élastique		

ES

15. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

PT

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

IT

59790 RONCHIN - France
Déclare que le produit :

EL

Perceuse sans fil
Modèle : 20VSD2-35RCA.1A

PL

satisfait aux exigences des Directives du Conseil suivantes :

Directive Machine 2006/42/CE

Directive Compatibilité Électromagnétique 2014/30/UE

RU

Directive RoHS (UE) 2015/863 modifiant 2011/65/UE

et est conforme aux normes :

KZ

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

UA

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

RO

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

BR

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

EN

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

N° de série : voir la dernière page

Deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE : 20



Eric LEMOINE

Responsable qualité pour les projets internationaux

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France

Fait à Ronchin le 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Por favor, lea este manual de instrucciones detenidamente y respete las notas incluidas en el mismo. Utilice estas instrucciones de uso para familiarizarse con el producto, su uso apropiado y las instrucciones de seguridad. Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.

SÍMBOLOS



Léase detenidamente el manual de instrucciones



Este aviso de peligro advierte sobre daños al electrodoméstico u otras propiedades, o que puede causar lesiones físicas.



Utilice gafas de protección



Utilice protección auditiva.



Utilice calzado de seguridad.



Utilice guantes protectores



Utilice mascarilla antipolvo



El producto cumple las directivas europeas aplicables y se ha realizado un método de evaluación de la conformidad con dichas directivas.



Marcaje de conformidad eurasiático.



Símbolo WEEE para labores de reciclaje



Universal: compatible solo con Sterwins UP20, Lexman UP20 y Dexter UP20



Etiquetado de conformidad de que el producto cumple con los reglamentos técnicos aplicables de Ucrania



T3.15A Si la corriente del cargador es superior a 3,15A, la corriente de la toma será detenida por el fusible.



Herramienta de clase II



Solo para uso en interiores.



Terminal positivo



Terminal negativo



No arroje la batería al fuego



Para evitar en lo posible cualquier riesgo de descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia.



La temperatura máxima de funcionamiento es de 50 °C.

FR

ES

ÍNDICE

PT

1. USO PREVISTO DEL TALADRO SIN CABLE DEXTER
2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

IT

3. ADVERTENCIAS SOBRE EL TALADRO
4. ADVERTENCIA DE SEGURIDAD DE TORNILLO

EL

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA LA BATERÍA Y EL CARGADOR
6. DESCRIPCIONES

PL

7. DATOS TÉCNICOS
8. MÉTODO DE CARGA

RU

9. FUNCIONAMIENTO
10. MANTENIMIENTO
11. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

KZ

12. PROTEJA EL MEDIOAMBIENTE
13. ADVERTENCIAS
14. DIAGRAMA DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS
15. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. USO PREVISTO DEL TALADRO SIN CABLE DEXTER

Gracias por haber adquirido este producto. Lea este manual de instrucciones y consérvelo para poder consultarlo en un futuro.

La herramienta está diseñada para atornillar y aflojar tornillos, así como taladrar la madera, el metal o el plástico

Esta herramienta no se debe utilizar para otro propósito que esté fuera del ámbito descrito.

Tras abrir la caja, asegúrese de que el producto venga completo con sus accesorios (de haberlos).

No utilice el producto si está dañado o tiene algún defecto. Devuélvalo a su distribuidor.

Si le da esta herramienta a otra persona, dele también este manual de instrucciones. Tenga presente que este aparato no ha sido diseñado para aplicaciones comerciales, industriales o profesionales. La garantía ofrecida con el producto quedará anulada en caso de utilizarse para propósitos comerciales, profesionales, industriales o fines similares.

2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ADVERTENCIA Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica.

El incumplimiento de las instrucciones que se detallan a continuación podría dar lugar a incendios, descargas eléctricas o lesiones físicas de importancia.

Conserve todas las instrucciones y advertencias para futuras consultas.

El término «herramienta eléctrica» que aparece en las advertencias hace referencia tanto a herramientas que funcionan conectadas a la red eléctrica (con cable) como a otras que funcionan con baterías (sin cable).

1) SEGURIDAD EN EL LUGAR DE TRABAJO

- Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada.** Los lugares desordenados o poco iluminados favorecen los accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en ambientes explosivos, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden hacer que se enciendan el polvo o los vapores.
- Mantenga a los niños y a las demás personas alejados cuando esté utilizando una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control de la herramienta.

2) SEGURIDAD ELÉCTRICA

- El enchufe de la herramienta eléctrica debe corresponder con la toma de corriente.** Nunca modifique los enchufes en modo alguno. No use ningún tipo de adaptador para enchufe con la herramienta eléctrica conectada a tierra. Unos enchufes sin modificar y que coincidan perfectamente con sus correspondientes tomas de corriente reducirán los riesgos de electrocución.
- Evite que su cuerpo entre en contacto con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y frigoríficos.** Existe un mayor riesgo de sufrir descargas eléctricas si su cuerpo hace de conductor a tierra con dichos elementos o dispositivos.
- No deje las herramientas eléctricas expuestas a la lluvia o la humedad.** La penetración de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No maltrate el cable de alimentación.** Nunca utilice el cable para transportar, arrastrar, o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable apartado de fuentes de calor, aceites, cantos afilados o elementos móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas.
- Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable alargador adecuado para uso en exteriores.** La utilización de un cable adecuado para uso en exteriores reducirá el riesgo de electrocución.
- De no poderse evitar el uso de una herramienta eléctrica en un entorno húmedo, conéctela a un suministro eléctrico con un interruptor diferencial (ID).** El uso de un interruptor diferencial (ID) reducirá el riesgo de descarga eléctrica.

3) SEGURIDAD PERSONAL

- Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No utilice herramientas eléctricas si está cansado o se encuentra bajo los efectos de estupefacientes, alcohol**

2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

o fármacos. Cualquier momento de descuido durante la utilización de herramientas eléctricas podría ocasionar lesiones físicas graves.

- b) Utilice un equipo de protección personal. Utilice siempre gafas protectoras.** Los elementos de protección, tales como máscaras antipolvo, calzados de seguridad antideslizantes, cascos de seguridad o protecciones auditivas, utilizados en las circunstancias que así lo requieran, reducirán el riesgo de sufrir lesiones.
- c) Evite la activación accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la red eléctrica y/o acoplar la batería, o al coger o transportar la herramienta.** Si lleva una herramienta eléctrica con el dedo puesto sobre el interruptor, o si enchufa una herramienta eléctrica con el interruptor encendido, pueden producirse accidentes.
- d) Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa de la herramienta antes de activarla.** Cualquier llave o útil enganchado a un elemento rotativo de la herramienta eléctrica podría ocasionar lesiones.
- e) No adopte una postura forzada. Procure mantener un buen equilibrio y un apoyo firme en todo momento.** De este modo podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f) Utilice una indumentaria apropiada No vista ropa holgada o joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes apartados de las piezas móviles de la máquina.** La ropa holgada, las joyas y el pelo largo podrían engancharse a las partes móviles.
- g) Si se incluyen dispositivos de conexión a extractores y colectores de polvo, asegúrese de conectarlos y utilizarlos adecuadamente.** El uso de un colector de polvo puede reducir los riesgos asociados con el polvo.
- h) No deje que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de las herramientas le vuelva complaciente y le lleve a ignorar las medidas de seguridad de la herramienta.** Una acción despreocupada puede causar graves lesiones en una fracción de segundo.

4) USO Y CUIDADO DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

- a) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para la tarea que vaya a realizar.** La herramienta correcta funcionará mejor y con más seguridad a la velocidad para la que ha sido diseñada.
- b) No use la herramienta si el interruptor de alimentación no funciona.** Cualquier herramienta que no pueda controlarse desde el interruptor es peligrosa y debe ser reparada antes de volver a utilizarse.
- c) Desenchufe las herramientas eléctricas, o desinstale sus baterías, antes de realizar cualquier ajuste, cambiar de accesorios o guardarlas.** Estas medidas preventivas reducirán el riesgo de que la herramienta eléctrica pueda activarse accidentalmente.
- d) Guarde las herramientas eléctricas apagadas en un lugar fuera del alcance de niños y no deje que las usen personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones o con las herramientas. Las herramientas eléctricas son peligrosas si las usan personas sin experiencia.**
- e) Lleve a cabo el mantenimiento de las herramientas eléctricas.** Examine las herramientas eléctricas en busca de elementos móviles desalineados o trabados, piezas rotas o alguna otra circunstancia que afecte a su funcionamiento. En caso de daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de volver a utilizarla. Muchos los

2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

PT

accidentes se deben a un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.

- f) Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas. El cuidado correcto de las herramientas de corte, manteniendo sus bordes afilados, las hará menos propensas a atascarse o trabarse y le permitirá controlarlas con mayor facilidad.
- g) Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc., conforme a lo indicado en estas instrucciones y considerando las condiciones de trabajo y el trabajo a efectuar. El uso de la herramienta eléctrica para fines diferentes a aquellos para los que ha sido diseñada puede resultar peligroso.
- h) Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre secas, limpias y sin restos de aceite o grasa. Las empuñaduras y las superficies de agarre resbalosas no permiten un control y un manejo seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

IT

EL

PL

RU

KZ

5) USO Y CUIDADO DE LA BATERÍA DE LA HERRAMIENTA

- a) Recargue la herramienta utilizando únicamente el cargador especificado por el fabricante. Un cargador que es adecuado para un tipo de batería podría ocasionar un incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
- b) Utilice las herramientas eléctricas solamente con las baterías específicamente diseñadas para las mismas. La utilización de otro tipo de baterías podría dar lugar a lesiones e incendios.
- c) Cuando no se esté utilizando la batería, manténgala apartada de objetos metálicos tales como clips para papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos, o de cualquier otro objeto metálico pequeño que pudiera provocar un cortocircuito en sus terminales de corriente. El cortocircuito de los terminales de la batería puede causar quemaduras o incendios.
- d) En condiciones de uso intensivo es posible que se produzca una fuga del líquido de la batería; evite el contacto. En caso de contacto accidental, enjuáguese con agua abundante. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite atención médica. El ácido emanado por la batería puede causar irritación o quemaduras.
- e) No use una batería o herramienta dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar comportamientos impredecibles y causar un incendio, explosión o riesgo de lesiones.
- f) No exponga la batería o la herramienta al fuego o a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C puede causar una explosión.
- g) Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta a temperaturas fuera de la gama de temperatura especificada en las instrucciones. Una carga incorrecta o a temperaturas fuera de la gama especificada puede dañar la batería e incrementar el riesgo de incendio.

6) REPARACIÓN

- a) Solicite la reparación de su herramienta eléctrica a un técnico cualificado y utilizando solamente piezas de repuesto idénticas. De este modo se conservará la seguridad de la herramienta eléctrica.
- b) Nunca repare baterías dañadas. La reparación de una batería dañada solo puede realizarla el fabricante o su agente de servicio autorizado.

3. ADVERTENCIAS SOBRE EL TALADRO

1) Medidas de seguridad para todo tipo de trabajos

a) Utilice protección auditiva cuando realice perforaciones con percusión. La exposición al ruido puede causar una pérdida de la capacidad auditiva.

NOTA: La advertencia anterior se aplica solo a los simulacros de impacto y se omite para los simulacros.

Utilice la(s) empuñadura(s) auxiliar(es) de la herramienta. La pérdida de control puede causar lesiones.

NOTA: La advertencia anterior se aplica solo a las herramientas que se proporcionan con mangos auxiliares.

c) Agarre la herramienta correctamente antes de usarla. Este herramienta produce un par de torsión alto y si no se sujetta correctamente cuando está en funcionamiento podría perder el control y sufrir lesiones personales.

d) Sujete la herramienta eléctrica por sus superficies o empuñaduras de agarre aisladas cuando lleve a cabo algún trabajo en el que el accesorio de corte pueda accidentalmente hacer contacto con cables ocultos. El contacto del accesorio de corte con un cable bajo tensión podría electrificar las piezas metálicas expuestas de la herramienta eléctrica y causar una descarga eléctrica al usuario.

2) Medidas de seguridad al usar brocas largas

a) Nunca utilice la herramienta a una velocidad mayor que la velocidad máxima indicada para la broca. A velocidades mayores, la broca podría doblarse si gira libremente sin contacto con la pieza de trabajo y existe la posibilidad de que provoque lesiones personales.

b) Empiece siempre perforando a baja velocidad y con la broca en contacto con la pieza de trabajo. A velocidades mayores, la broca podría doblarse si gira libremente sin contacto con la pieza de trabajo y existe la posibilidad de que provoque lesiones personales.

c) Aplique presión solamente en línea directa con la broca y no aplique una presión excesiva. Las brocas pueden doblarse y provocar una rotura, o pérdida de control que podría producir lesiones personales.

Advertencia: Se pueden producir polvos nocivos y tóxicos cuando utiliza la herramienta en materiales peligrosos. El contacto con dicho polvo o su inhalación pueden poner en riesgo la salud del operario y las personas alrededor. Siempre use una máscara antipolvo cuando trabaje, mantenga a las personas alejadas del área de trabajo y siempre use el sistema de recolección de polvo (no suministrado).

4. ADVERTENCIAS SOBRE EL ATORNILLADOR

Sujete la herramienta eléctrica por sus superficies de agarre aisladas cuando realice trabajos en los que el accesorio pudiera hacer contacto con cables ocultos.

El contacto de la pieza de fijación con un cable bajo tensión podría electrificar las piezas metálicas expuestas de la herramienta eléctrica y causar una descarga eléctrica al usuario.

- A ser posible, utilice siempre mordazas o un tornillo de banco para sujetar la pieza trabajada.
- Apáguelo siempre antes de soltarlo.
- Asegúrese de que haya suficiente iluminación.
- No ejerza una presión tal sobre la herramienta que ralentice su motor. Deje que la punta atornille sin ejercer presión. Obtener los mejores resultados si cuida adecuadamente de su herramienta.
- Procure que no haya riesgo de tropezarse en el área de trabajo.

4. ADVERTENCIAS SOBRE EL ATORNILLADOR

- Utilice solamente puntas en buenas condiciones.
- Antes de empezar, compruebe que haya suficiente espacio para la punta debajo de la pieza de trabajo.

- No intente tocar o sacar la punta después de terminar de trabajar con la herramienta. ya que estará muy caliente.

- Mantenga sus manos apartadas de la zona debajo de la pieza trabajada.
- Nunca quite con las manos el polvo, las virutas u otros escombros próximos a la punta.

- Soporte la pieza trabajada adecuadamente.

- Si es interrumpido cuando utiliza la herramienta, termine la acción en curso y apáguela antes de mirar hacia otro lado.

- Compruebe periódicamente que todas las tuercas, los tornillos y demás elementos de fijación estén bien apretados.

- Cuando use la herramienta, utilice un equipo de seguridad que incluya unas gafas o una pantalla de protección. Protección auditiva y ropa protectora, incluidos guantes de seguridad. Utilice una mascarilla antipolvo si la tarea que va a realizar crea polvo.

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA LA BATERÍA Y EL CARGADOR

- a) Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de los 8 años, o por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que no cuenten con suficiente experiencia o conocimientos, si lo hacen bajo supervisión o se les ha instruido en el uso apropiado y seguro del aparato y entienden los peligros que acarrea.

- b) Los niños no deben jugar con este aparato. Las tareas de limpieza y mantenimiento no podrán ser realizadas por niños sin la debida supervisión.

- c) Antes de usar el cargador y la batería, léase el manual de instrucciones detenidamente.

- d) Durante el proceso de carga, la corriente del suministro de red deberá corresponder con la corriente del cargador.

- e) Nunca deje que la humedad, la lluvia o las salpicaduras de agua alcancen el cargador.

- f) La temperatura ambiente no deberá exceder los 50 °C. Nunca deje el dispositivo expuesto a la luz directa del sol.

- g) Desconecte de la corriente cuando introduzca o saque el acumulador en la caja.

- h) Si la batería tiene defectos o daños, o no puede recargarse, deberá desecharse como un residuo peligroso. Deposítela en un lugar de recogida selectiva. No dañe el medio ambiente. No arroje las baterías agotadas en el basurero, en el fuego o en el agua.

- i) Si el cable de alimentación se dañara, sólo deberá ser reemplazado por el proveedor o su servicio técnico. Encargue las reparaciones únicamente a especialistas autorizados.

- j) Utilice únicamente baterías que hayan sido producidas por el fabricante original.

- k) Mantenga la superficie del cargador libre de polvo y suciedad.

- l) Inserte la batería en el cargador. Siga las instrucciones sobre la polaridad de la batería.

- m) Retire la batería del cargador siempre que vaya a instalarla en la herramienta.

- n) Cuando la batería esté fuera del taladro, cubra los contactos para evitar cortocircuitos (p. ej., mediante el contacto de otras herramientas).

- o) No arroje la batería de Li-ion en el agua o el fuego. ¡Riesgo de explosión!

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA LA BATERÍA Y EL CARGADOR

- p) Proteja la batería de impactos y no la desarme.
- q) No descargue nunca la batería por completo y acuérdese de cargarla ocasionalmente si no es utilizada por un largo periodo de tiempo.
- r) No intente recargar baterías no recargables, ya que podrían romperse o sobrecalentarse.

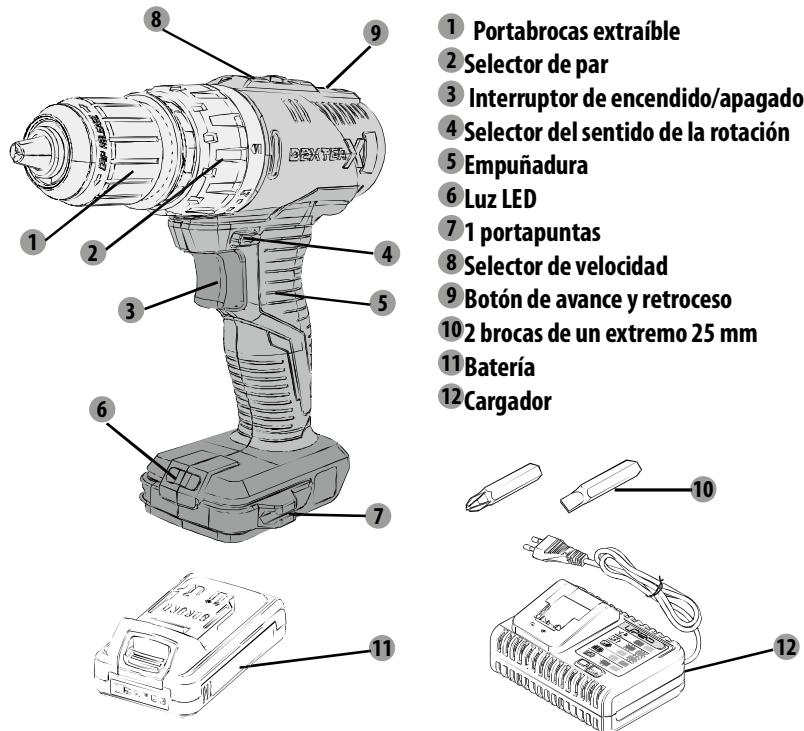
 **Riesgo residual**

Incluso si la herramienta se utiliza de la manera indicada, será imposible eliminar todos los factores de riesgo. La construcción y el diseño de la herramienta conlleva los siguientes riesgos:

1. Lesiones en los pulmones y las vías respiratorias de no utilizarse una mascarilla antipolvo apropiada.
2. Pérdida de capacidad auditiva de no utilizarse una protección auditiva efectiva.
3. Perjuicios para la salud como consecuencia de la exposición prolongada a las vibraciones producidas por la herramienta, o debido a un manejo o mantenimiento inadecuados.

¡ADVERTENCIA! Esta máquina genera un campo electromagnético cuando está en funcionamiento. Dicho campo podría, en determinados casos, afectar el funcionamiento de implantes médicos de tipo activo o pasivo. Para evitar el riesgo de lesiones graves o letales, se recomienda a aquellas personas que utilicen implantes médicos que consulten con su doctor o con el fabricante del dispositivo médico antes de usar esta máquina.

6. DESCRIPCIONES



7. DATOS TÉCNICOS

PT	Modelo	20VSD2-35RCA.1A
	Tensión nominal	18 V CC (Max. 20 V CC)
IT	Velocidad en vacío	0-400/0-1500 /min
	Par de parada estático	21,8 Nm
EL	Par dinámico máximo	35 Nm
	Ajuste del par	21
PL	Selector de función	Modo de taladro
	Capacidad de perforación	
RU	En madera blanda:	Máx. 35mm
	En madera dura:	Máx. 20mm
KZ	En metal:	Máx. 10mm
	Portabrocas	Ø 13 mm max
UA	Batería	20VBA2-25.1 20VBA2-50.1 (opción adicional en la tienda para un mejor rendimiento)
RO	Capacidad de la batería	2,5 Ah Ion de litio 5 Ah Ion de litio
BR	Nº de celdas de la batería:	5 10
EN	Tipo de batería:	5INR19/66 5INR19/66-2
	Cargador	Modelo n.º: 20VCH1-3A.1 Corriente de entrada: 100-240 V~ 50-60Hz, 75 W Salida: 21 V CC 3 A
	Cargador (opción adicional en la tienda para un mejor rendimiento)	Modelo n.º: 20VCH2-6A.1 Corriente de entrada: 100-240 V~ 50-60Hz, 150 W Corriente de salida: 21 V CC 6 A
	Declaración de los valores de ruido conforme a la normativa EN 62841 (con una incertidumbre de 5 dB).	
	- Nivel de presión acústica	73,4 dB (A)
	- Nivel de potencia acústica	84,4 dB (A)
	Declaración de las emisiones vibratorias conforme a la norma EN 62841 (incertidumbre considerada de 1,5 m/s ²)	
		2,102 m/s ²

7. DATOS TÉCNICOS



Use protección auditiva cuando utilice la herramienta eléctrica.

:Advertencia!

Las vibraciones producidas durante el uso real de la herramienta eléctrica pueden diferir del valor total declarado en función de cómo se utilice la herramienta.

Es necesaria la identificación de medidas de seguridad para proteger al usuario en base a una estimación de exposición en condiciones actuales de uso (tomando en consideración todas las acciones durante el uso de la herramienta, tales como los intervalos de tiempo cuando la herramienta está apagada o parada, así como el tiempo que está accionada).

Nota:

- El valor total declarado de emisiones vibratorias ha sido medido conforme al método de ensayo estándar empleado en la industria y puede utilizarse para efectuar comparaciones entre herramientas.
- El valor total declarado de emisiones vibratorias también puede utilizarse para llevar a cabo una evaluación preliminar de exposición.

Advertencia:

- las vibraciones que se producen durante el uso real de la herramienta pueden diferir del valor total declarado, dependiendo de la manera en la que se utilice la herramienta.
- Evite los riesgos asociados con las vibraciones.

Sugerencias: 1) Utilice guantes cuando realice algún trabajo.

2) Limite el tiempo en funcionamiento y acorte el tiempo de accionamiento.

8 MÉTODO DE CARGA

- Ponga la batería en el cargador procurando que los polos (+/-) esté en el sentido correcto (hasta encajar).
- Enchufe el cargador en una toma de corriente apropiada (230 V): el led rojo del cargador se iluminará.
- Inserte la batería en el cargador; la luz del cargador se volverá de color rojo para indicar que se ha iniciado el proceso de recarga.
- Una vez completada la recarga, la luz del cargador se volverá otra vez de color verde. Batería totalmente cargada.
- Por lo general, llevará alrededor de 1 hora cargar por completo la batería.
- Desconecte el enchufe después de cargar la batería.
- Para desmontar la batería, presione los dos botones de desbloqueo de la batería al mismo tiempo y tire de ella hacia fuera.

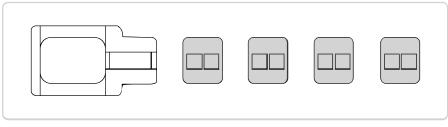
CARGA DE LA BATERÍA CALIENTE

Si la herramienta se usa de forma continua, la batería se calentará. Puede colocar la batería caliente directamente en el puerto del cargador, pero la carga no empezará hasta que la temperatura de la batería baje a un nivel aceptable. Cuando se coloca una batería caliente en el cargador, este puede indicar que la batería no está lista para cargarse. Consulte el manual del usuario del cargador. Cuando la batería se enfrie, su carga empezará automáticamente.

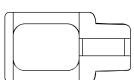
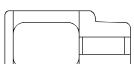
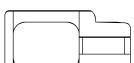
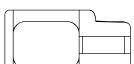
CARGA DE LA BATERÍA FRÍA

Puede colocar la batería fría directamente en el puerto del cargador, pero la carga no empezará hasta que la temperatura de la batería suba a un nivel aceptable. Cuando se coloca una batería fría en el cargador, este puede indicar que la batería no está lista para cargarse. Consulte el manual del usuario del cargador. Cuando la batería alcance aproximadamente la temperatura ambiente, el cargador iniciará su carga automáticamente.

TESTIGO DE CARGA

Luces	Indicadores luminosos	Estado
Cuatro luces verdes encendidas		La batería está a plena capacidad. «Se puede almacenar»

8 MÉTODO DE CARGA

Tres luces verdes encendidas	   	La batería está al 75% de su capacidad; «Se puede almacenar»
Dos luces verdes encendidas	   	La batería está al 50% de su capacidad y debe cargarse tan pronto como sea posible; «Carga optimizada para almacenamiento prolongado»
Una luz verde encendida	   	La batería está al 25% de su capacidad y debe cargarse; «Se puede almacenar»
Una luz roja encendida	   	La batería está al 10% de su capacidad y debe cargarse tan pronto como sea posible; «Carga no optimizada para almacenamiento prolongado»

Atención

- Cargue la batería por completo antes de utilizarla por primera vez. La batería alcanzará su máxima capacidad después de haberse cargado y descargado varias veces.
- No recargue la batería por períodos breves. Sólo debe recargar la batería una vez que se haya descargado por completo.
- El adaptador, el cargador y la batería se calentarán durante la recarga, esto es un fenómeno normal.

FR

ES

9. FUNCIONAMIENTO

PT

Nota: Antes de su funcionamiento, necesita comprar una batería a juego.

- Acople la batería a la parte inferior de la empuñadura hasta que quede encajada.
- Para sacar la batería, presione el botón de desbloqueo de la batería y tire de ella hacia fuera.

IT

EL

PL

RU

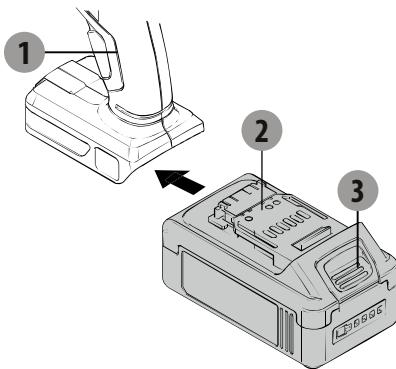
KZ

UA

RO

BR

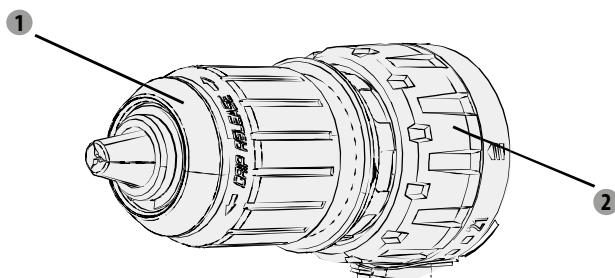
EN



1. Taladro inalámbrico
2. Batería
3. Botón de liberación

Instalación de las brocas/puntas para atornillar

- Sujete la parte posterior del portabrocas y gire su sección anterior (dirección de desbloqueo).
- Inserte la broca/punta en el portapuntas.
- Apriete el portabrocas manualmente (para ello, sujeté la sección posterior del portabrocas y gire su sección anterior [dirección de bloqueo]), y compruebe que la broca/punta se sujetá firmemente en el portabrocas.
- Seleccione la punta adecuada para no dañar el tornillo cuando atornille.



- 1 Portabrocas extraíble
- 2 Selector de par

9. FUNCIONAMIENTO

Interruptor de encendido/apagado

- Apriete el gatillo de accionamiento para poner en marcha la herramienta.
- Suelte el gatillo de accionamiento para apagar la herramienta.

Selector del sentido de la rotación

 /  Símbolos / mostrados en el selector del sentido de rotación

Ajuste el selector de rotación a 

Ajuste el selector de rotación a 

• ¡El sentido de la rotación solo deberá cambiarse cuando la herramienta no esté accionada!

¡ATENCIÓN! Coloque el interruptor izquierdo / derecho en la posición de bloqueo del interruptor central durante la configuración, cuando cambie los enchufes o cuando la herramienta esté inactiva.

¡PRECAUCIÓN! El uso de la herramienta a una velocidad baja por largos períodos aumentará el riesgo de que el motor se sobrecaliente. Para evitar que se sobrecaliente, deje que el motor se enfrie cada cierto tiempo (detenga la herramienta durante 15 minutos).

ATENCIÓN: Soporte y afiance la pieza de trabajo adecuadamente. No agarre o sujeté la pieza de trabajo con la mano, dado que podría causarle una lesión.

Velocidad variable

Puede cambiar la velocidad accionando el botón selector de velocidad en la parte superior de la máquina. Los números 1 y 2 significan dos velocidades diferentes.

Luz de trabajo led

La herramienta cuenta con una lámpara led que permite iluminar el área de trabajo y mejorar la visibilidad cuando se trabaja en lugares con poca luz.

La lámpara led se encenderá de forma automática mientras se mantiene apretado el gatillo interruptor de la herramienta.

Ajuste del par

El ajuste del par le ayudará a regular la fuerza transmitida cuando utilice una punta. De este modo se podrán prevenir daños en la pieza de trabajo

Para taladrar, ajuste el selector de par a la posición indicada por el símbolo de la broca.

Consejo: Empiece siempre con el par más pequeño y aumentelo si fuera necesario.

FR

ES

10. MANTENIMIENTO

Ámbito de aplicación

La llave de impacto está diseñada para su uso y carga en regiones templadas con una temperatura de 0 °C a + 50 °C, una humedad relativa no superior al 80%, ausencia de exposición directa a precipitaciones atmosféricas y de contenido excesivo de polvo en el aire.

Requisitos para el estado de la habitación.

No use herramientas eléctricas en áreas explosivas donde haya líquidos inflamables, gases o polvo. Crearán chispas, que pueden provocar la ignición del polvo, vapor.

Condiciones de almacenamiento

Vida útil: 4 años, siempre que los productos se almacenen en interiores con ventilación natural en el paquete original a una temperatura del aire de -20 °C a 40 °C y una humedad relativa no superior al 80%.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posibles causas	Soluciones probables
La máquina deja de funcionar después de girar lentamente.	Hay poca batería.	Necesita cargar la batería antes de manejárla de nuevo.
La broca u otro atornillador se caen fácilmente.	La broca u otro atornillador no están bien sujetos con el portabrocas	Coloque la broca o atornillador en el medio de las tres mordazas del mandril, vuelva a apretar y compruebe visualmente la broca o el destornillador sin inclinarlos.
Sonido anormal de la caja de engranajes.	El selector de velocidad no está en su lugar.	debe presionar el botón de selección de velocidad en su lugar (delante o detrás).

12. PROTEJA EL MEDIOAMBIENTE

Atención: Retire el batería antes de realizar cualquier tarea en la herramienta.

Para limpiarla, utilice siempre un paño seco o húmedo, pero nunca mojado. Muchos limpiadores contienen sustancias químicas que pueden dañar las piezas de plástico de la herramienta. Por este motivo, no debe utilizar limpiadores fuertes o inflamables como gasolina, diluyentes de pinturas, aguarrás u otros limpiadores de este tipo. Para prevenir el sobrecalentamiento de la herramienta, no permita que se acumule el polvo en las ranuras de ventilación.



¡PRECAUCIÓN! Este producto ha sido marcado con un símbolo que hace referencia a la eliminación de desechos eléctricos y electrónicos. Esto significa que el producto no deberá desecharse junto con el resto de la basura del hogar, sino que debe entregarse a un sistema de recogida que cumpla con la Directiva Europea RAEE. Solicite información al distribuidor o a la autoridad local sobre el reciclaje. El producto será entonces reciclado o desmantelado con el fin de reducir el impacto en el medio ambiente. Los aparatos eléctricos y electrónicos pueden ser perjudiciales para el medioambiente y la salud humana, dado que contienen sustancias peligrosas.

¡ATENCIÓN! ¡No deseche las baterías en la basura doméstica normal!

PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL



Al final de su vida útil, los productos eléctricos no deberán desecharse junto con los desperdicios domésticos. De acuerdo con la Directiva Europea sobre Baterías, los acumuladores o pilas defectuosos o usados se deben llevar a un punto de recolección por separado para eliminarlos adecuadamente de una manera ecológica. Recícelas si se dispone de instalaciones para ello. Póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le informen sobre su reciclaje. El producto será entonces reciclado o desmantelado con el fin de reducir el impacto en el medio ambiente. Las baterías/pilas pueden ser perjudiciales para el medioambiente y la salud humana, dado que contiene sustancias peligrosas.

Condiciones de transporte

El transporte de productos puede ser cualquier tipo de transporte cerrado en el embalaje del fabricante o sin él, protegiendo el producto del daño mecánico, las caídas, la exposición a sustancias químicamente activas y el cumplimiento de las medidas de precaución para el transporte de productos frágiles.



® «EL EMBALAJE CONSTA DE MATERIAL ECOLÓGICO. SE PUEDE DESECHAR EN LOS CONTENEDORES DE RECICLAJE LOCALES.»

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. ADVERTENCIAS

1. Los productos DEXTER están diseñados con los más altos estándares de calidad en el sector del bricolaje. Los productos Dexter Power poseen una garantía de 36 meses a partir de la fecha de compra. Esta garantía cubre cualquier defecto de material o fabricación que pudiera surgir. No se admitirán reclamaciones de otra naturaleza, ya estén relacionadas directa o indirectamente con la mano de obra y/o los materiales.

2. De observarse algún defecto o problema en el producto, siempre debe consultar primero con su distribuidor de productos Dexter. En la mayoría de los casos, En la mayoría de los casos, el distribuidor de productos Dexter podrá resolver el problema o corregir el defecto.

3. Las reparaciones o la sustitución de piezas no extenderán el periodo original de la garantía.

4. Los defectos debidos al uso incorrecto o desgaste normal del producto no están cubiertos por la garantía. Entre otros, se hace referencia al desgaste de interruptores, interruptores de protección de circuitos y motores.

5. Su reclamación durante el periodo de garantía solo podrá procesarse si se cumplen los siguientes requisitos:

- Se presenta el recibo de caja como prueba válida de la fecha de compra del producto.
- No se han efectuado reparaciones y/o reemplazos en el producto por parte de terceros.
- No se ha hecho un uso incorrecto de la herramienta (sobrecarga o instalación de accesorios no autorizados).
- No se han producido daños en el producto debido a factores externos o cuerpos extraños como arena o piedras.
- No se han producido daños en el producto debido al incumplimiento de las medidas de seguridad o las instrucciones de uso.

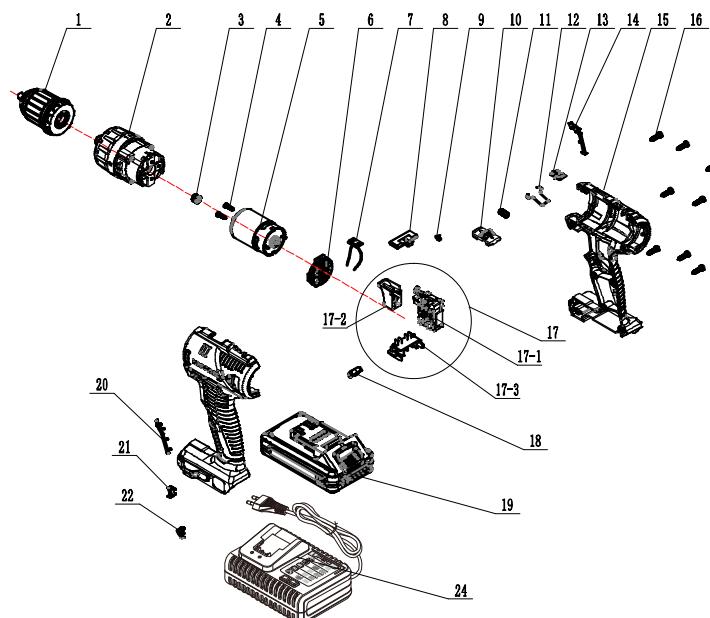
6. Los criterios de la garantía se aplican conjuntamente con nuestras cláusulas y condiciones de venta y envío del producto.

7. Las herramientas defectuosas devueltas a DEXTER a través del distribuidor de productos DEXTER serán recogidas por DEXTER siempre y cuando estén correctamente embaladas. Si el consumidor decide enviar directamente a Dexter un producto defectuoso,

Dexter sólo podrá procesarlo si el consumidor abona los costes de envío.

8. Los productos que se envíen mal embalados no serán aceptados por Dexter.

DIAGRAMA DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS



Núm.	Descripción	Núm.	Descripción
1	Portabrocas	13	Cubierta del indicador
2	Conjunto de la caja de engranajes	14	decoración del asa derecha
3	Engranaje del motor	15	Carcasa
4	Tornillo	16	Tornillo
5	Motor	17	instalación del interruptor
6	Cubierta trasera	18	Pantalla transparente
7	Tablero de luces	19	Batería
8	Varilla de empuje	20	decoración del asa izquierda
9	Flecha indicadora	21	Flecha izquierda
10	Botón de ajuste de velocidad	22	Flecha derecha
11	Resorte de botón de velocidad variable	24	Cargador
12	Cable de acero elástico		

FR

ES

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

PT

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Declaramos que el producto:

Taladro sin cable

Modelo: 20VSD2-35RCA.1A

Cumple con los requisitos de las siguientes Directivas del Consejo:

Directiva de Maquinaria 2006/42/CE

Directiva sobre Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE

Directiva RoHS (UE) 2015/863 enmienda 2011/65/UE

y cumple con las normas:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Nº de serie: consulte la contraportada

Últimos dos dígitos del año de aplicación de la marca CE: 20



Eric LEMOINE

Jefe de control de calidad de proyectos internacionales

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Francia

Hecho en Ronchin: 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Por favor, leia as instruções de funcionamento com atenção e tenha em conta as notas indicadas. Use estas instruções de funcionamento para se familiarizar com o produto, a utilização adequada e as instruções de segurança. Guarde estas instruções de funcionamento num local seguro, para futuras referências.

SÍMBOLOS



Leia com atenção o manual de instruções.



Este aviso de perigo avisa para danos no aparelho ou patrimoniais, ou pode causar lesões.



Use óculos de segurança.



Use proteção auditiva.



Use calçado de segurança.



Use luvas de proteção.



Use máscara respiratória.



O produto encontra-se em conformidade com as diretivas europeias aplicáveis e foi feito um método de avaliação de conformidade destas diretrizes.



Marca de Conformidade Eurásia



Símbolo REEE para operação de reciclagem



Universal: Compatível apenas com Sterwins UP20, Lexman UP20 e Dexter UP20



Marca de conformidade que indica que o produto se encontra em conformidade com os regulamentos técnicos da Ucrânia.



T3.15A Se a corrente do carregador for superior a 3.15A, a corrente da tomada é desativada pelo fusível.



Aparelho de classe II



Apenas para uso no interior.



Terminal positivo



Terminal negativo



Não atire a bateria para o fogo.



Para reduzir o risco de choque elétrico, não exponha à água.



A temperatura máxima de funcionamento são 50 °C.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ÍNDICE

1. UTILIZAÇÃO PREVISTA DO BERBEQUIM SEM FIOS DA DEXTER
2. AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA
3. AVISOS DE SEGURANÇA QUANTO A PERFURAR
4. AVISOS DE SEGURANÇA QUANTO A APARAFUSAR
5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA A BATERIA E CARREGADOR
6. DESCRIÇÕES
7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
8. CARREGAR
9. FUNCIONAMENTO
10. MANUTENÇÃO
11. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS
12. PROTEJA O AMBIENTE
13. AVISOS
14. VISTA PORMENORIZADA E LISTA DAS PEÇAS SOBRESELENTES
15. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

1. UTILIZAÇÃO DO BERBEQUIM SEM FIOS DA DEXTER

Agradecemos a sua preferência por este produto. Por favor, leia e guarde estas instruções de funcionamento à mão para futuras referências.

A máquina foi criada para aparafusar e desaparafusar parafusos, bem como para perfurar madeira, metal e plástico.

Esta ferramenta elétrica não pode ser usada com outros intuito para além dos descritos.

Após retirar o material de empacotamento, certifique-se de que o produto vem completo com os respetivos acessórios (se existirem).

Se o produto estiver danificado ou tiver algum defeito, não o use e devolva-o ao seu revendedor.

Se der esta ferramenta a outra pessoa, entregue também este manual de instruções. Por favor, tenha em conta que o nosso equipamento não foi criado para um uso comercial ou industrial. A nossa garantia perde a validade se o aparelho for usado em negócios comerciais ou industriais, ou para intuito semelhantes.

FR

ES

2. AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

PT

AVISO: Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta elétrica.

IT

Não seguir todas as instruções apresentadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.

EL

Guarde todos os avisos e instruções para futuras referências.

PL

O termo "ferramenta elétrica" nos avisos diz respeito à sua ferramenta alimentada pela rede (com fio) ou com bateria (sem fio).

1) SEGURANÇA NA ÁREA DE TRABALHO

RU

a) **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas desarrumadas ou escuras são propícias a acidentes.

KZ

b) **Não ligue ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, tal como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou pó.** As ferramentas elétricas geram faíscas que podem provocar a ignição dos fumos ou pó.

UA

c) **Mantenha as crianças e pessoas que passem afastadas enquanto trabalhar com uma ferramenta elétrica.** As distrações podem fazer com que perca o controlo.

RO

2) SEGURANÇA ELÉTRICA

BR

a) **As fichas da ferramenta elétrica têm de corresponder à tomada. Nunca modifique a ficha de algum modo. Não utilize qualquer adaptador com ferramentas elétricas com ligação à terra.** Fichas não modificadas e tomadas correspondentes reduzirão o risco de choque elétrico.

EN

b) **Evide o contacto do corpo com superfícies ligadas à terra, tais como tubos, radiadores, bases e frigoríficos.** Existe um risco acrescido de choque elétrico se o seu corpo estiver ligado à terra.

c) **Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições húmidas.** A entrada da água na ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.

d) **Não force o fio.** Nunca utilize o fio para transportar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica. Mantenha o fio afastado do calor, óleo, arestas afiadas ou peças móveis. Fios danificados ou presos aumentam o risco de choque elétrico.

e) **Quando estiver a trabalhar com uma ferramenta elétrica ao ar livre, utilize uma extensão adequada para a utilização no exterior.** A utilização de um fio adequado ao exterior reduz o risco de choque elétrico.

f) **Se for inevitável trabalhar com uma ferramenta elétrica num local húmido, use um dispositivo de corrente residual (DCR).** A utilização de um DCR reduz o risco de choque elétrico.

3) SEGURANÇA PESSOAL

a) **Mantenha-se alerta, observe o que está a fazer e use senso comum quando estiver a trabalhar com uma ferramenta elétrica. Não utilize uma ferramenta elétrica enquanto estiver cansado ou sobre o efeito de drogas, álcool ou medicação.** Um momento de falta de atenção enquanto trabalha com ferramentas elétricas pode resultar em lesões sérias.

2. AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

- b) Use equipamento pessoal de proteção. Utilize sempre proteção ocular.** O equipamento de segurança, tal como máscara de pó, calçado de segurança antiderrapante, capacete de segurança, ou proteção auditiva, utilizado nas condições adequadas reduzirá a hipótese de lesões.
- c) Evite ligações sem intenção. Certifique-se de que o interruptor se encontra na posição de desligado antes de ligar a fonte de energia e/ou à bateria ao agarrar ou transportar a ferramenta.** Transportar ferramentas elétricas com o seu dedo no interruptor ou fornecer energia a ferramentas elétricas que tenham o interruptor na posição de ligado convida a acidentes.
- d) Retire qualquer chave de ajuste ou chave de fendas antes de ligar a ferramenta.** Uma chave de fendas ou uma chave deixada ligada a uma peça rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em lesão.
- e) Não se estique. Mantenha a base e o equilíbrio adequados sempre.** Isso proporciona um melhor controlo da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- f) Vista-se adequadamente. Não utilize roupa larga ou jóias. Mantenha o cabelo, roupa e luvas afastados das partes móveis.** Roupas largas, bijuteria ou cabelo comprido podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- g) Se forem fornecidos dispositivos para a ligação de extração de pó e facilidades de recolha, certifique-se de que estas estão ligadas e de que são devidamente utilizadas.** A utilização da recolha do pó pode reduzir os perigos relacionados com o pó.
- h) Não permita que a familiarização ganha com a utilização de ferramentas o torne mais complacente e ignore os princípios de segurança da ferramenta.** Uma ação descuidada pode causar lesões severas numa fração de segundo.

4) UTILIZAÇÃO E CUIDADOS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

- a) Não force a ferramenta elétrica. Utilize a ferramenta elétrica correta para a sua aplicação.** O uso de uma ferramenta elétrica correta e à velocidade para a qual foi concebida permite executar o trabalho com maior eficácia e segurança.
- b) Não utilize a ferramenta elétrica se o interruptor não a ligar ou desligar.** Qualquer ferramenta que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.
- c) Deslique a ficha da fonte de alimentação e/ou a bateria da ferramenta elétrica antes de fazer quaisquer ajustes, mudar de acessórios, ou guardar as ferramentas elétricas.** Estas medidas de segurança preventiva ajudam a reduzir os riscos de ligar inadvertidamente a ferramenta elétrica.
- d) Guarde ferramentas elétricas inativas fora do alcance das crianças e não permita que pessoas estranhas às ferramentas elétricas ou a estas instruções trabalhem com a ferramenta elétrica.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores sem formação.
- e) Proceda à manutenção das ferramentas elétricas. Verifique desalinhamentos ou bloqueios das peças móveis, peças partidas e quaisquer outras condições que possam afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se estiver danificada, leve a ferramenta elétrica para ser reparada antes da utilização.** Muitos acidentes são provocados pela fraca manutenção das ferramentas elétricas.
- f) Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas.** Ferramentas devidamente mantidas com arestas de corte afiadas são menos fáceis de prender e mais fáceis de controlar.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

- g) Use a ferramenta elétrica, acessórios e brocas, etc., de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de trabalho e o trabalho a ser efetuado.** A utilização da ferramenta elétrica para operações diferentes daquelas para que foi criada pode dar origem a uma situação perigosa.
- h) Mantenha as pegas e superfícies de segurar secas, limpas e sem óleo ou gordura.** Pegas e superfícies de segurar escorregadias não permitem o manuseamento seguro nem o controlo da ferramenta em situações inesperadas.

5) UTILIZAÇÃO E CUIDADOS DA FERRAMENTA COM BATERIA

- a) Recarregue apenas com o carregador especificado pelo fabricante.** Um carregador que seja adequado a um tipo de bateria pode criar um risco de incêndio quando usado com outra bateria.
- b) Use ferramentas elétricas apenas com as baterias especificamente designadas.** A utilização de outras baterias pode criar um risco de lesão e incêndio.
- c) Quando não usar a bateria, mantenha-a afastada de outros objetos de metal, como cliques de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objetos de metal que possam fazer a ligação entre os dois terminais.** Colocar os terminais da bateria em curto-círcuito pode dar origem a queimaduras ou fogo.
- d) Sob condições abusivas, pode ser ejetado líquido da bateria; evite o contacto. Se ocorrer um contacto acidental, lave com água abundante. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure ajuda médica.** O líquido ejetado da bateria pode provocar irritação ou queimaduras.
- e) Não use a bateria ou a ferramenta se tiver sido danificada ou modificada.** Baterias danificadas ou modificadas podem ter um comportamento inesperado, dando origem a fogo, explosão ou risco de lesões.
- f) Não exponha a bateria ou ferramenta ao fogo ou temperatura excessiva.** A exposição ao fogo ou a temperaturas acima dos 130 °C pode causar uma explosão.
- g) Siga todas as instruções de carregamento e não carregue a bateria ou ferramenta fora do raio de temperatura especificado nas instruções.** O carregamento incorreto ou a temperaturas fora do raio especificado podem danificar a bateria e aumentar o risco de fogo.

6) REPARAÇÃO

- a) A reparação da sua ferramenta elétrica deverá ser sempre efetuada por pessoas qualificadas, utilizando apenas peças de substituição idênticas.** Tal irá assegurar que a segurança da ferramenta elétrica é mantida.
- b) Nunca repare baterias danificadas.** A reparação das baterias só deverá ser efetuada pelo fabricante ou por um reparador autorizado.

3. AVISOS DE SEGURANÇA QUANTO A PERFURAR

1) Instruções de segurança para todas as operações

a) Use proteção auditiva quando perfurar com impacto. A exposição ao ruído pode causar a perda de audição.

NOTA: Os avisos apresentados acima aplicam-se apenas a berbequins de impacto e são omitidos para berbequins.

b) Use a(s) pega(s) auxiliar(es). A perda de controlo pode causar lesões pessoais.

NOTA: Os avisos apresentados acima aplicam-se apenas a ferramentas fornecidas com pegadas auxiliares.

c) Segure corretamente a ferramenta antes da utilização. Esta ferramenta produz um elevado binário de saída e, se não for segurada corretamente durante a utilização, pode perder o controlo e dar origem a lesões pessoais.

d) Segure a ferramenta apenas através da superfície isolada quando executar uma operação onde o acessório de corte possa entrar em contacto com cabos elétricos escondidos. O contacto do acessório de corte com um cabo "vivo" fará com que as peças de metal expostas da ferramenta elétrica deem um choque ao operador.

2) Instruções de segurança quando usar brocas compridas

a) Nunca utilize a uma velocidade superior à velocidade máxima atribuída à broca. A velocidades mais altas, a broca pode dobrar, se a deixar rodar livremente sem contactar a peça a ser trabalhada, dando origem a lesões pessoais.

b) Comece sempre por perfurar a uma baixa velocidade e com a ponta da broca em contacto com a peça a ser trabalhada. A velocidades mais altas, a broca pode dobrar, se a deixar rodar livremente sem contactar a peça a ser trabalhada, dando origem a lesões pessoais.

c) Faça pressão apenas em linha direta com a broca e não aplique uma pressão excessiva. As brocas podem dobrar, causando uma quebra ou perda de controlo, dando origem a lesões pessoais.

Aviso: Podem ser produzidas poeiras nocivas e tóxicas quando usar a ferramenta em materiais perigosos. Estas poeiras podem pôr em perigo a saúde do operador e de terceiros. Use sempre uma máscara para o pó durante o trabalho, mantenha terceiros afastados da área de trabalho e use sempre o sistema de recolha do pó (não fornecido).

4. AVISO DE SEGURANÇA DO BERBEQUIM

Segure a ferramenta apenas através das superfícies isoladas quando executar uma operação onde o fixador possa entrar em contacto com cabos elétricos escondidos.

O contacto dos fixadores com um cabo "vivo" fará com que as peças de metal expostas da ferramenta de corte deem um choque ao operador.

- Se possível, use abraçadeiras ou um torno para fixar a peça a ser trabalhada.
- Desligue sempre a ferramenta antes de a largar.
- Certifique-se de que a iluminação é adequada.
- Não faça pressão na ferramenta. Isso abranda o motor. Deixe que a cabeça aparafuse sem pressão. Obterá melhores resultados e tratará melhor a sua ferramenta.
- Mantenha a área sem perigos que o possam fazer tropeçar.
- Use apenas cabeças de aparafulhar em boas condições.
- Antes de começar, verifique se tem espaço suficiente para a cabeça de aparafulhar por baixo da peça a ser trabalhada.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

4. AVISO DE SEGURANÇA DO BERBEQUIM

- Não toque na cabeça de aparafusar após a operação. Ela estará muito quente.
- Mantenha as mãos afastadas da parte inferior da peça a ser trabalhada.
- Nunca use as mãos para retirar o pó, lascas ou lixo perto da cabeça de aparafusar.
- Nunca deverá haver trapos, panos, fio, cordel e parecido perto da área de trabalho.
- Suporte devidamente a peça a ser trabalhada.
- Se for interrompido quando estiver a utilizar a ferramenta, termine o processo e desligue-a antes de ver o que se passa.
- Verifique periodicamente se todas as porcas, parafusos e outras peças de fixação estão devidamente apertadas.
- Quando usar a ferramenta, use equipamento de segurança, incluindo óculos ou viseira de segurança. Use também proteção auditiva e roupa de proteção, como luvas de segurança. Use uma máscara para o pó se a operação criar pó.

5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA A BATERIA E CARREGADOR

- a) Este aparelho pode ser usado por crianças com mais de 8 anos de idade e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, se forem supervisionadas e ensinadas quanto à utilização do aparelho de um modo seguro, e compreenderem os perigos envolvidos.
- b) As crianças não deverão brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não deverão ser feitas por crianças sem supervisão.
- c) Antes de utilizar o carregador e a bateria, leia cuidadosamente o manual de instruções quanto a este assunto.
- d) Durante o processo de carregamento, a corrente usada deverá corresponder à corrente do carregador da bateria.
- e) Nunca permita que a humidade, chuva ou salpicos de água atinjam o local de carregamento.
- f) A temperatura ambiente não pode exceder os 50 °C. Nunca exponha o aparelho à luz direta do sol.
- g) Desligue a corrente apenas quando a bateria estiver inserida na caixa ou tiver sido retirada da caixa.
- h) Baterias defeituosas, danificadas ou que já não possam ser recarregadas têm de ser eliminadas como resíduos nocivos. Entregue-as num ponto de recolha especial. Nunca crie danos no ambiente. Não elimine baterias juntamente com o lixo doméstico comum nem as atire para o fogo ou água.
- i) Se um fio elétrico ficar danificado, só pode ser substituído pelo fornecedor ou pela sua oficina de reparação. As reparações só podem ser efetuadas por especialistas autorizados.
- j) Use apenas uma bateria que tenha sido fabricada pelo fabricante original.
- k) Mantenha sempre as superfícies do carregador sem pó nem sujidade.
- l) Insira a bateria no carregador. Siga as orientações fornecidas relativamente à polaridade.
- m) Retire sempre a bateria antes de efetuar trabalhos na máquina.
- n) Quando a bateria não estiver ligada ao berbequim, cubra os contactos para evitar curto-circuitos (por exemplo, das ferramentas).
- o) Não atire baterias de ião de lítio para o fogo ou água. Existe o perigo de explosão!

5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA A BATERIA E CARREGADOR

- p) Proteja a bateria de impactos e não a abra.
- q) Nunca descarregue completamente a bateria e recarregue-a ocasionalmente se não for usada durante um longo período de tempo.
- r) Não recarregue baterias que não sejam recarregáveis. Estas podem sobreaquecer e ficar danificadas.

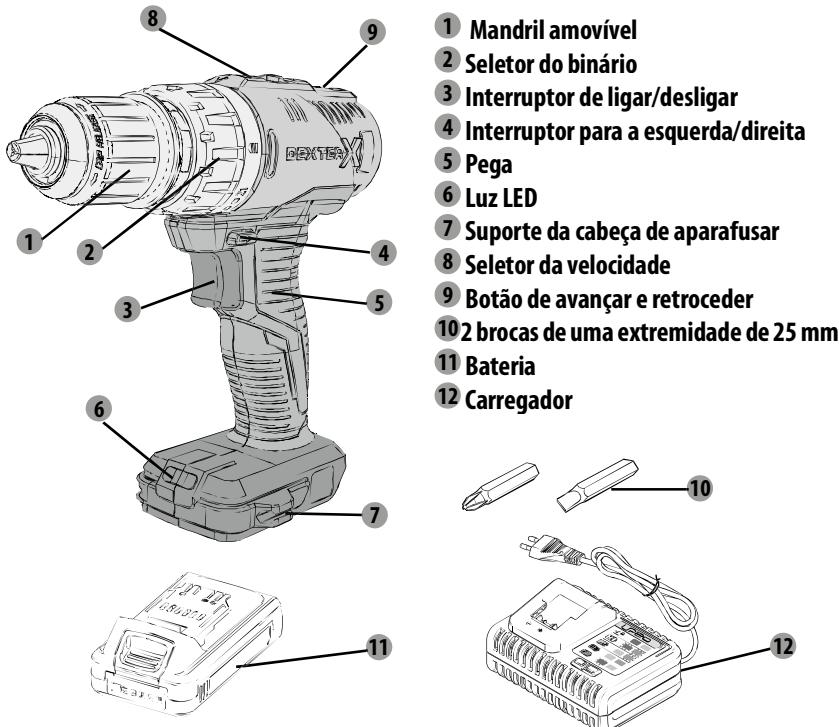
Riscos residuais

Mesmo quando a ferramenta é usada conforme descrito, não é possível eliminar todos os fatores de risco. Os seguintes perigos podem acontecer, juntamente com o design e construção da ferramenta:

1. Lesões pulmonares, se não for usada uma máscara eficaz contra o pó.
2. Lesões auditivas, se não for usada uma proteção auditiva eficaz.
3. Problemas de saúde devido à emissão de vibrações se a ferramenta elétrica for usada durante um período de tempo grande ou não for devidamente manuseada e corretamente mantida.

AVISO! Esta máquina cria um campo eletromagnético durante o funcionamento. Este campo pode, algumas circunstâncias, interferir com implantes médicos ativos ou passivos. Para reduzir o risco de lesões sérias ou fatais, recomendamos que pessoas com implantes médicos consultem o seu médico e ou fabricante do implante médico antes de utilizar esta máquina.

6. DESCRIÇÕES



7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Modelo	20VSD2-35RCA.1A	
Voltagem Nominal	18V DC (Máx. 20V DC)	
Velocidade sem carga	0-400/0-1500/min	
Binário de paragem estática	21,8Nm	
Binário de pico dinâmico	35Nm	
Definição do binário	21	
Seletor da função	Modo de perfurar	
Capacidade de perfuração		
Em madeira suave:	Máx. 35 mm	
Em madeira dura:	Máx. 20 mm	
Em metal:	Máx. 10 mm	
Mandril	Ø13 mm máx.	
Bateria	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1 (escolha adicional na loja para um melhor desempenho)
Capacidade da bateria	Ião de lítio de 2.5Ah	Ião de lítio 5Ah
Número de células da bateria	5	10
Designação da bateria	5INR19/66	5INR19/66-2
Carregador	Modelo Nº: 20VCH1-3A.1 Entrada: 100-240V~ 50-60Hz, 75W Saída: 21V DC 3A	
Carregador (escolha adicional na loja para um melhor desempenho)	Modelo Nº: 20VCH2-6A.1 Entrada: 100-240V~ 50-60Hz, 150W Saída: 21V DC 6A	
Declaração dos valores de emissão de ruído de acordo com a EN 62841 (tendo em conta a incerteza de 5 dB(A))		
- Nível de pressão do som	73.4dB(A)	
- Nível de potência do som	84.4dB(A)	
Declaração da emissão de vibrações de acordo com a EN 62841 (tendo em conta a incerteza de 1,5m/s ²)		
	2,102 m/s ²	

7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Use proteção auditiva enquanto utiliza a ferramenta elétrica.

AVISO!

A emissão de vibrações durante a utilização atual da ferramenta elétrica pode diferir do valor total declarado, dependendo dos modos como a ferramenta é usada.

Existe a necessidade de identificar medidas de segurança para proteger o operador, que se baseiam numa estimativa de exposição nas condições reais de utilização (tendo em conta todos os componentes do ciclo de funcionamento como as alturas em que a ferramenta se encontra desligada ou inativa, para além do tempo de aperto do gatilho).

Nota:

- O valor total declarado da vibração foi medido de acordo com um método de teste padrão e pode ser usado para comparar duas ferramentas.
- O valor total declarado da vibração também pode ser usado numa avaliação preliminar da exposição.

Aviso:

- A emissão de vibrações durante a utilização atual da ferramenta elétrica pode diferir do valor total declarado, dependendo dos modos como a ferramenta é usada.
- Evite riscos de vibração.

Sugestão: 1) Use luvas durante o funcionamento;

2) Limite o tempo de funcionamento e de pressão do gatilho.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. CARREGAR

- Coloque a bateria no carregador e certifique-se de que fica colocada corretamente (+ e -) (até clicar).
- Ligue o carregador a uma tomada adequada (230V). A luz vermelha no carregador acende.
- Faça deslizar a bateria para o carregador. A luz na base do carregador acende a vermelho para indicar que o processo de carregamento começou.
- Quando o carregamento terminar, a luz na base do carregador fica verde. A bateria está agora carregada.
- Normalmente, leva 1 hora a carregar por completo a bateria.
- Retire a ficha da tomada após o carregamento.
- Retire a bateria pressionando em simultâneo os botões de libertação na bateria e puxando a bateria para fora.

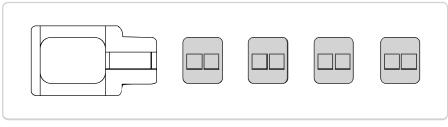
CARREGAR UMA BATERIA QUENTE

Quando usar uma ferramenta continuamente, a bateria pode ficar muito quente. Uma bateria muito quente pode ser colocada diretamente na porta do carregador, mas o carregamento só é iniciado quando a temperatura da bateria descer até um nível aceitável da temperatura. Quando colocar uma bateria muito quente no carregador, o carregador pode indicar que a bateria não está pronta para ser carregada. Consulte o manual de utilização do carregador. Quando a bateria arrefecer, o carregador começa automaticamente o carregamento.

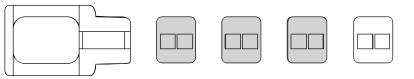
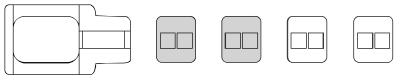
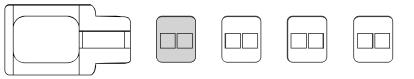
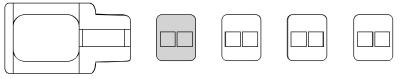
CARREGAR UMA BATERIA FRIA

Uma bateria fria pode ser colocada diretamente na porta do carregador, mas o carregamento só é iniciado quando a temperatura da bateria subir até um nível aceitável da temperatura. Quando colocar uma bateria fria no carregador, o carregador pode indicar que a bateria não está pronta para ser carregada. Consulte o manual de utilização do carregador. Quando a bateria aquecer até à temperatura ambiente, o carregador começa automaticamente o carregamento.

INDICADOR DE CARREGAMENTO

Luzes	Indicadores luminosos	Estado
Quatro luzes verdes ligadas		A bateria está no máximo da sua capacidade "Pode guardar"

8. CARREGAR

Três luzes verdes ligadas		A bateria está a 75% da sua capacidade "Pode guardar"
Duas luzes verdes ligadas		A bateria está a 50% da sua capacidade e tem de ser recarregada "Carregamento otimizado para armazenamento prolongado"
Uma luz verde ligada		A bateria está a 25% da sua capacidade e tem de ser recarregada "Pode guardar"
Uma luz vermelha ligada		A bateria está a 10% da sua capacidade e tem de ser recarregada o mais depressa possível "Não está OK para armazenamento prolongado"

Cuidado!

- Carregue por completo a bateria antes da primeira utilização. A bateria atinge a sua capacidade máxima após ser carregada e descarregada várias vezes.
- Evite curtos períodos de carregamento. Carregue a bateria apenas quando estiver completamente descarregada.
- A base de carregamento, carregador e bateria aquecem durante o carregamento. Isto é normal.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

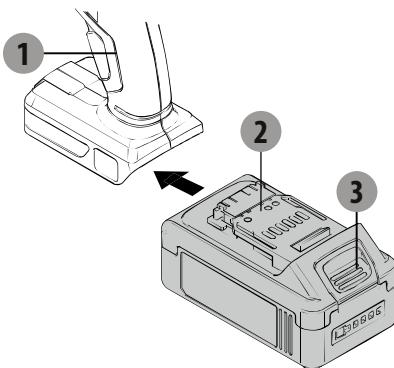
BR

EN

9. FUNCIONAMENTO

Nota: Antes do funcionamento, precisa de adquirir uma bateria que corresponda.

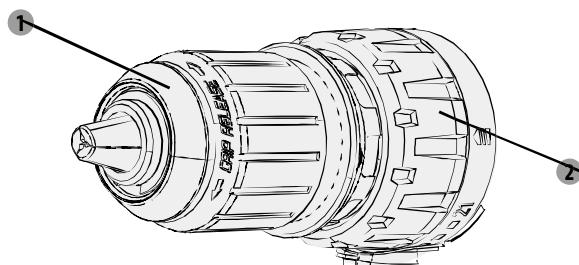
- Insira a bateria no fundo da pega (até ouvir um clique).
- Retire a bateria pressionando em simultâneo os dois botões de libertação na bateria e puxando a bateria para fora.



1. Berbequim sem fios
2. Bateria
3. Botão de libertação

Inserir brocas/cabeças de apafusar

- Segure a secção traseira do mandril e rode a secção dianteira do mandril (direção de desbloqueio).
- Insira a broca/cabeça de apafusar no mandril.
- Aperte o mandril à mão (segure a secção traseira do mandril e rode a secção dianteira (direção de bloqueio), e verifique se a broca/cabeça de aperto está bem fixada no mandril.
- Quando estiver a apafusar, selecione a cabeça de apafusar correta para evitar danos no parafuso.



- 1 Mandril amovível
- 2 Seletor do binário

9. FUNCIONAMENTO

Interruptor de ligar/desligar

- Para ligar a ferramenta, prima o interruptor de ligar/desligar.
- Para desligar a ferramenta, deixe de premir o interruptor de ligar/desligar.

Interruptor para a esquerda/direita

 existente no interruptor para a esquerda/direita

Coloque o interruptor para a esquerda/direita em 

Coloque o interruptor para a esquerda/direita em 

• Mude a direção da rotação apenas quando a máquina não estiver a funcionar!

CUIDADO! Coloque o interruptor para a esquerda/direita no centro, na posição de bloqueado durante a configuração e quando mudar o binário ou quando a ferramenta estiver inativa.

CUIDADO! Utilizar a máquina com baixa velocidade durante um longo período de tempo aumenta o risco de sobreaquecimento do motor. Para evitar o sobreaquecimento, deixe o motor arrefecer regularmente (pare de usar a máquina durante 15 minutos).

CUIDADO: Por favor, suporte devidamente a peça a ser trabalhada. Não use a mão para segurar ou fixar a peça a ser trabalhada. Pode lesionar-se.

Velocidade variável

Pode alterar a velocidade utilizando o botão de seleção da velocidade no topo da máquina. Os números 1 e 2 significam duas velocidades diferentes.

Luz de funcionamento LED

A ferramenta tem uma luz LED para iluminar a área de trabalho e melhorar a visão quando trabalha em áreas com uma iluminação insuficiente.

A luz LED liga-se automaticamente quando premir o interruptor.

Definição do binário

A definição do binário ajuda-o a regular a potência condutora quando usar uma cabeça de apafusar. Isto ajuda a evitar danos na peça a ser trabalhada.

Para perfurar, defina o binário para a posição indicada pelo símbolo da broca.

Conselho: Comece sempre pela definição mais baixa do binário e aumente, se necessário.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. MANUTENÇÃO

Área de aplicação

A chave de impacto foi criada para ser usada e carregada em regiões temperadas com uma temperatura de 0 °C a 50 °C, humidade relativa nunca superior a 80%, ausência de exposição direta à chuva ou pó em excesso no ar.

Requisitos para condições no interior

Não use ferramentas elétricas em áreas explosivas onde existam líquidos, gases ou pós inflamáveis. Elas criam faíscas que podem incendiar o pó ou vapor.

Condições de armazenamento

Tempo de vida na prateleira: 4 anos, desde que o produto seja guardado no interior, com ventilação natural, na embalagem a uma temperatura ambiente de -20 °C a 40 °C, e uma humidade relativa nunca superior a 80%.

11. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Possíveis causas	Prováveis soluções
A máquina pára de repente após rodar lentamente.	A bateria tem pouca energia.	Tem de carregar a bateria antes da utilização.
A broca ou cabeça de aperto caem facilmente.	A broca ou cabeça de aperto não estão bem apertadas no mandril.	Coloque a broca ou cabeça de aperto no meio dos três dentes do mandril, volte a apertar e verifique visualmente se a broca ou cabeça de aperto ficam inclinadas.
Som anormal na caixa do carroço.	O seletor da velocidade não está no devido lugar.	Tem de pressionar o botão de seleção da velocidade para o respetivo lugar (à frente ou atrás).

12. PROTEJA O AMBIENTE

Atenção! Retire sempre a bateria antes de efetuar qualquer trabalho na máquina.

Para limpar, use sempre um pano húmido, mas não molhado. Muitos agentes de limpeza contêm substâncias químicas que podem causar danos nas peças de plástico da máquina. Assim, não use produtos de limpeza fortes ou inflamáveis, como petróleo, diluente, aguarrás ou algo semelhante. Mantenha sempre os orifícios de ventilação sem pó, para evitar o sobreaquecimento.



CUIDADO! Este produto possui um símbolo relacionado com a remoção de resíduos elétricos e eletrônicos. Isto significa que este produto não deverá ser eliminado juntamente com o lixo doméstico comum e que deverá ser entregue num sistema de recolha em conformidade com a Diretiva Europeia REEE. Contacte as autoridades locais ou o seu revendedor para obter conselhos quanto à reciclagem. Será então reciclado ou desmontado, de modo a reduzir o impacto no ambiente. O equipamento elétrico e eletrônico pode ser perigoso para o ambiente e para a saúde humana, pois contém substâncias nocivas.

CUIDADO! Não elimine a bateria juntamente com o lixo doméstico comum!

PROTEÇÃO AMBIENTAL



Os produtos elétricos residuais não deverão ser colocados juntamente com o lixo doméstico comum. De acordo com a Diretiva Europeia relativa às baterias, as baterias defeituosas ou gastas têm de ser recolhidas em separado e eliminadas de um modo amigo do ambiente. Por favor, recicle-as, se houver instalações adequadas para isso. Consulte as autoridades locais ou o seu revendedor sobre conselhos de reciclagem. Será então reciclado ou desmontado, de modo a reduzir o impacto no ambiente. As baterias podem ser nocivas para o ambiente e para a saúde humana, pois contêm substâncias nocivas.

Condições de transporte

O transporte do produto tem de ser em transporte fechado, na embalagem do fabricante ou sem esta, protegendo o produto de danos mecânicos, chuva, exposição a substâncias ativas químicas e conformidade com as medidas de prevenção de transporte de produtos frágeis.



“O MATERIAL DE EMPACOTAMENTO CONSISTE EM MATERIAL AMIGO DO AMBIENTE. ESTE PODE SER ELIMINADO NOS ECOPONTOS LOCAIS.”

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. AVISOS

1. Os produtos da Dexter foram criados com as mais elevadas normas de qualidade. A Dexter fornece uma garantia de 36 meses para as suas máquinas, e de 24 meses para a bateria e carregador a partir da data de compra. Esta garantia aplica-se a todos os defeitos de material e fabrico que possam surgir. Não aceitamos quaisquer outras queixas, seja de que natureza forem, diretas ou indiretas, relacionadas com pessoas e/ou materiais.

2. No caso de um problema ou defeito, primeiro deve consultar sempre o seu revendedor da Dexter. Em grande parte dos casos,

o revendedor da Dexter será capaz de resolver o problema ou corrigir o defeito.

3. As reparações ou substituição de peças não vão para além do período original da garantia.

4. Defeitos que tenham aparecido como resultado de uma utilização inadequada ou desgaste não são abrangidos pela garantia. Entre outras coisas, isto diz respeito a interruptores, interruptores do circuito de proteção e motores, no caso de desgaste.

5. **A sua queixa dentro da garantia só pode ser processada se:**

- Fornecer uma prova da data da compra na forma de recibo.

- Não tenham sido feitas reparações e/ou substituições por terceiros.

- A ferramenta não tenha sido sujeita a uma utilização inadequada (sobrecarga da máquina ou colocação de acessórios que não foram aprovados).

- Não haja danos causados por influências externas ou corpos estranhos, como areia ou pedras.

- Não haja danos causados pelo não seguimento das instruções de segurança e instruções de utilização.

6. As estipulações da garantia aplicam-se juntamente com os nossos termos de venda e de entrega.

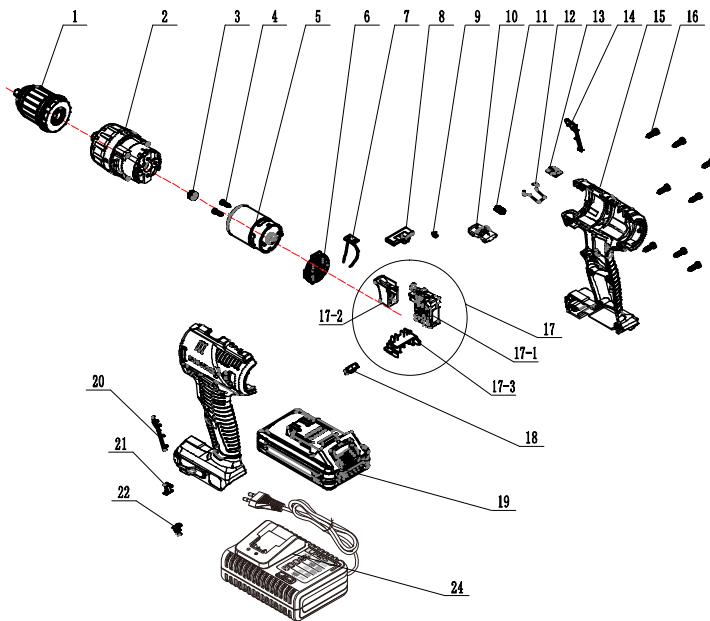
7. Ferramentas danificadas enviadas para a Dexter através do seu revendedor Dexter serão recolhidas pela Dexter, desde que

o produto esteja devidamente empacotado. Se os bens danificados forem enviados diretamente para a Dexter pelo consumidor,

a Dexter só poderá processar estes bens se o consumidor pagar os custos de transporte.

8. Produtos que sejam entregues em más condições de empacotamento não serão aceites pela Dexter.

14. VISTA PORMENORIZADA E LISTA DAS PEÇAS SOBRESELENTES



Nº	Descrição	Nº	Descrição
1	Mandril	13	Cobertura do indicador
2	Conjunto da caixa dos carretos	14	Decoração da pega direita
3	Carreto do motor	15	Estrutura
4	Parafuso	16	Parafuso
5	Motor	17	Conjunto do interruptor
6	Cobertura traseira	18	Sombra transparente
7	Quadro da luz	19	Bateria
8	Haste de pressão	20	Decoração da pega esquerda
9	Seta Indicadora	21	Seta esquerda
10	Botão de ajuste da velocidade	22	Seta direita
11	Mola do botão da velocidade variável	24	Carregador
12	Fio de aço elástico		

FR

ES

15. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Declaramos que o produto:

Berbequim sem fio

Modelo: 20VSD2-35RCA.1A

Satisfaz os requisitos das seguintes Diretivas do conselho:

Diretiva Máquinas 2006/42/CE

Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética 2014/30/UE

Diretiva RoHS (UE) 2015/863 retificada pela 2011/65/UE

e em conformidade com as normas:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Número de série: Consulte a capa traseira.

Últimos dois números do ano aplicados na marca CE: 20



Eric LEMOINE

Responsável pela Qualidade dos Projetos a Nível Internacional

ADEO Services - 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - França

Feito em Ronchin a 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare le avvertenze. Usare queste istruzioni per familiarizzarsi con il prodotto, il suo uso corretto e le avvertenze di sicurezza. Conservare queste istruzioni in un luogo sicuro per utilizzi futuri.

SIMBOLI



Leggere attentamente le istruzioni.



Il mancato rispetto di questa avvertenza comporta il rischio di lesioni personali e danni all'apparecchio o a proprietà.



Indossare occhiali di sicurezza.



Indossare dispositivi di protezione per le orecchie.



Indossare calzature di sicurezza.



Indossare guanti protettivi.



Indossare una maschera antipolvere.



Questo prodotto è conforme a tutte le direttive europee applicabili, ed è stato effettuato un test di valutazione della conformità a tali direttive.



Simbolo di conformità eurasiatico.



Simbolo RAEE relativo allo smaltimento.



Universale: compatibile esclusivamente con Sterwins UP20, Lexman UP20 e Dexter UP20.



Simbolo di conformità alle normative tecniche ucraine applicabili.



Se la corrente del caricabatteria è superiore a 3,15 A, l'alimentazione elettrica verrà disattivata dal fusibile.



Apparecchio di classe II



Per il solo uso in interni



Terminale positivo



Terminale negativo



Non bruciare il gruppo batteria



Per ridurre il rischio di scossa elettrica, non esporre l'apparecchio all'acqua.



La temperatura di funzionamento max. è 50°C.

FR

ES

INDICE

PT

1. DESTINAZIONE D'USO DEL TRAPANO CORDLESS DEXTER
2. AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

IT

3. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER TRAPANI
4. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER AVVITATORI
5. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER GRUPPI BATTERIA E CARICABATTERIA
6. DESCRIZIONE
7. SPECIFICHE TECNICHE
8. RICARICA
9. UTILIZZO
10. MANUTENZIONE
11. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
12. PROTEZIONE AMBIENTALE
13. GARANZIA
14. VISTA ESPLOSA ED ELENCO DELLE PARTI
15. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. DESTINAZIONE D'USO DEL TRAPANO CORDLESS DEXTER

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Leggere attentamente queste istruzioni e conservarle per riferimento futuro.

Questo apparecchio è progettato per avvitare e svitare viti e per forare legno, metallo e plastica.
Questo apparecchio non deve essere utilizzato per altri scopi.

Dopo aver disimballato il prodotto, assicurarsi che sia completo e dotato di tutti gli accessori (se previsti).

Se il prodotto è danneggiato o difettoso, non usarlo e riportarlo presso il rivenditore.

Se l'apparecchio viene ceduto a terzi, includere anche questo manuale di istruzioni. Questo apparecchio non è progettato per l'uso in ambienti commerciali o industriali. L'uso dell'apparecchio in ambienti industriali e commerciali, o per scopi equivalenti, comporta l'annullamento della garanzia.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

AVVERTENZA! Consultare tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite insieme a questo utensile elettrico.

Il mancato rispetto delle istruzioni sotto riportate comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o gravi infortuni.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per futuro riferimento.

Il termine "utensile elettrico" utilizzato nelle avvertenze indica un utensile elettrico alimentato tramite rete elettrica (con cavo) o batterie (senza cavo).

1) SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO

a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine e la scarsa illuminazione favoriscono gli incidenti.

b) **Non utilizzare gli utensili elettrici in ambienti con atmosfera esplosiva, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli utensili elettrici creano scintille che possono incendiare polveri o fumi.

c) **Durante l'uso di un utensile elettrico, tenere a distanza i bambini e le persone presenti.** Le distrazioni possono far perdere il controllo dell'utensile.

2) SICUREZZA ELETTRICA

a) **Le spine degli utensili elettrici devono essere adatte al tipo di presa. Non modificare la spina in alcun modo. Non usare adattatori con gli utensili elettrici dotati di messa a terra (collegati a massa).** L'uso di spine originali corrispondenti al tipo di presa riduce il rischio di scossa elettrica.

b) **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra come tubi, radiatori, fornelli elettrici e frigoriferi.** Il rischio di scossa elettrica aumenta se il proprio corpo è collegato a terra.

c) **Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o umidità.** L'infiltrazione di acqua all'interno di un utensile elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.

d) **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non usare il cavo per trasportare, tirare o scolare l'utensile elettrico dalla presa di corrente. Tenere il cavo al riparo da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** Cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scossa elettrica.

e) **Durante l'uso di un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga idonea per usi esterni.** L'uso di un cavo idoneo riduce il rischio di scossa elettrica.

f) **Se è necessario lavorare in un luogo umido, utilizzare un circuito elettrico dotato di interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scossa elettrica.

3) SICUREZZA PERSONALE

a) **Durante l'uso di un utensile elettrico, prestare sempre la massima attenzione e utilizzare il buon senso. Non usare un utensile elettrico se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci.** Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso

2. AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

dell'utensile elettrico può provocare gravi infortuni.

- b) Indossare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** I dispositivi di protezione individuali come maschere antipolvere, calzature antiscivolo, caschi e cuffie per le orecchie, se utilizzati quando le circostanze lo richiedono, riducono il rischio di infortuni.
- c) Prevenire l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di arresto prima di sollevare, trasportare o collegare l'utensile elettrico alla presa di corrente e/o alla batteria.** Per ridurre il rischio di incidenti, non trasportare gli utensili elettrici tenendo le dita sull'interruttore e non collegarli alla presa di corrente se l'interruttore è in posizione di avvio.
- d) Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o avvitamento prima di avviare l'utensile elettrico.** Una chiave rimasta inserita in un elemento mobile dell'utensile elettrico può provocare infortuni.
- e) Non allungarsi eccessivamente. Mantenere sempre un buon equilibrio evitando posizioni instabili.** Ciò assicura un miglior controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.
- f) Vestirsi in modo adeguato. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento.** Indumenti ampi, gioielli e capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.
- g) Se sono disponibili dei dispositivi per il collegamento di sistemi per l'estrazione e la raccolta delle polveri, assicurarsi che siano collegati e in uso.** L'uso di tali dispositivi può ridurre i rischi derivanti dalla polvere.
- h) Non lasciare che la familiarità con l'apparecchio (derivata da un uso frequente) abbassi il livello di attenzione.** Anche una minima distrazione può causare gravi infortuni.

4) USO E MANUTENZIONE DELL'UTENSILE ELETTRICO

- a) Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile più adatto al lavoro da svolgere.** L'utensile elettrico è più sicuro ed efficace se utilizzato alla velocità per la quale è stato progettato.
- b) Non usare l'utensile elettrico se l'interruttore non funziona correttamente.** Un utensile elettrico che non può essere controllato dall'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) Collegare l'utensile elettrico dalla presa di corrente e/o dal gruppo batteria prima di regolarlo, riporlo o sostituire gli accessori.** Tali misure preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'utensile elettrico.
- d) Riporre gli utensili elettrici fuori dalla portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone che non hanno familiarità con l'apparecchio o con queste istruzioni.** Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da persone non competenti.
- e) Mantenere gli utensili elettrici in buono stato. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o inceppate, che i componenti non siano danneggiati e che non siano presenti altri problemi che potrebbero pregiudicare il corretto funzionamento dell'utensile elettrico.** Se l'utensile elettrico è danneggiato, farlo riparare prima di utilizzarlo nuovamente. Molti incidenti sono provocati da utensili elettrici in cattive

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

condizioni.

- f) Mantenere gli accessori di taglio puliti e affilati.** Un'adeguata manutenzione e affilatura degli accessori da taglio riduce il rischio di inceppamento e facilita il controllo dell'utensile elettrico.
- g) Usare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte ecc. conformemente a queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni dell'area di lavoro e del tipo di lavoro da svolgere.** L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle per cui è progettato può comportare situazioni di pericolo.
- h) Tenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio o grasso.** Impugnature e superfici di presa scivolose non garantiscono l'uso sicuro e il controllo dell'utensile in situazioni impreviste.

5) USO E MANUTENZIONE DELLA BATTERIA

- a) Ricaricare la batteria esclusivamente con il caricabatteria specificato dal costruttore.** Un caricabatteria adatto a un certo tipo di gruppo batteria può comportare il rischio di incendio se usato con un altro gruppo batteria.
- b) Usare esclusivamente gruppi batteria progettati specificamente per questo utensile elettrico.** L'uso di altri gruppi batteria comporta il rischio di incendio e infortunio.
- c) Quando il gruppo batteria non è in uso, tenerlo lontano da piccoli oggetti metallici, ad esempio graffette, monete, chiavi, chiodi, viti ecc. poiché potrebbero creare un collegamento tra i due terminali.** Il cortocircuito dei terminali della batteria comporta il rischio di incendio o ustioni.
- d) L'utilizzo improprio dell'utensile elettrico può causare fuoriuscite di liquido dalla batteria: evitare il contatto con tale liquido. In caso di contatto accidentale, lavare con acqua. Se il liquido entra a contatto con gli occhi, consultare un medico.** Il liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.
- e) Non usare gruppi batteria o utensili danneggiati o modificati.** Le batterie danneggiate o modificate possono manifestare comportamenti imprevisti, con il rischio di incendio, esplosione o infortunio.
- f) Non esporre il gruppo batteria o l'utensile a fiamme o temperature eccessive.** L'esposizione a fiamme o temperature superiori a 130°C comporta il rischio di esplosione.
- g) Rispettare tutte le istruzioni relative alla ricarica e non ricaricare il gruppo batteria o l'utensile a temperature diverse da quelle specificate nelle istruzioni.** Una ricarica eseguita in modo improprio o a temperature diverse da quelle specificate può danneggiare la batteria e aumentare il rischio di incendio.

6) RIPARAZIONI

- a) Affidare la riparazione dell'utensile a personale qualificato e utilizzare esclusivamente parti di ricambio identiche.** Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.
- b) Non riparare gruppi batteria danneggiati.** La riparazione dei gruppi batteria deve essere effettuata esclusivamente dal fabbricante o da un centro di assistenza autorizzato.

3. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER TRAPANI

1) Avvertenze di sicurezza per tutte le operazioni

a) Indossare protezioni per le orecchie durante la foratura a percussione. L'esposizione al rumore può provocare danni all'uditivo.

NOTA: questa avvertenza si applica esclusivamente ai trapani a percussione.

b) Usare le impugnature ausiliarie. La perdita di controllo dell'utensile può provocare gravi infortuni.

NOTA: questa avvertenza si applica esclusivamente agli utensili dotati di impugnature ausiliarie.

c) Impugnare l'utensile saldamente prima dell'uso. Questo utensile produce un'elevata potenza, ed è necessario impugnarlo saldamente durante l'uso per evitare il rischio di perdita di controllo e lesioni personali.

d) Tenere l'utensile elettrico esclusivamente tramite le impugnature isolanti durante le operazioni in cui l'accessorio di taglio può entrare a contatto con cavi elettrici nascosti.

Se l'accessorio di taglio tocca un cavo elettrificato può trasmettere la corrente alle parti metalliche dell'utensile, esponendo l'operatore al rischio di scossa elettrica.

2) Avvertenze di sicurezza per l'uso di punte da trapano lunghe

a) Non usare velocità superiori alla velocità massima riportata sulla punta da trapano. A velocità superiori, la punta può incepparsi quando ruota liberamente senza entrare a contatto con il materiale, comportando il rischio di lesioni gravi.

b) Iniziare la foratura a bassa velocità, e con l'estremità della punta a contatto con il materiale. A velocità superiori, la punta può incepparsi quando ruota liberamente senza entrare a contatto con il materiale, comportando il rischio di lesioni gravi.

c) Applicare pressione esclusivamente in linea retta, in linea con la punta, e non applicare una pressione eccessiva. Le punte possono piegarsi, comportando il rischio di rottura, perdita di controllo e lesioni personali.

Avvertenza! L'uso dell'apparecchio su materiali pericolosi può produrre polveri tossiche e dannose. Tali polveri possono mettere a rischio la salute dell'operatore e delle persone presenti. Indossare una maschera antipolvere durante il lavoro, tenere le altre persone lontane dall'area di lavoro e usare un sistema di raccolta della polvere.

4. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER AVVITATORI

Tenere l'utensile elettrico tramite le impugnature isolanti durante le operazioni in cui l'accessorio può entrare a contatto con cavi elettrici nascosti.

Se l'accessorio tocca un cavo elettrificato può trasmettere la corrente alle parti metalliche dell'utensile, esponendo l'operatore al rischio di scossa elettrica.

- Se possibile, utilizzare dei morsetti per fissare il pezzo in lavorazione.
- Spegnere sempre l'utensile prima di appoggiarlo.
- Assicurarsi che l'illuminazione sia adeguata.
- Non applicare pressione sull'utensile per evitare di rallentare il motore. Lasciare che la vite si avviti senza applicare pressione per ottenere risultati migliori ed evitare di danneggiare l'utensile.
- Assicurarsi che nell'area di lavoro non sussista il rischio di inciampare.
- Utilizzare esclusivamente punte in buone condizioni.
- Prima di iniziare l'operazione, assicurarsi che sotto il pezzo in lavorazione sia presente sufficiente spazio per la punta.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

4. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER AVVITATORI

- Non toccare la punta dopo averla usata. Sarà molto calda.
- Tenere le mani lontane dalla parte inferiore del materiale in lavorazione.
- Non utilizzare mai le mani per rimuovere polvere, schegge o altri detriti vicino alla punta.
- Non lasciare stracci, vestiti, corde, lacci e oggetti simili nell'area di lavoro.
- Supportare il materiale in modo scorretto.
- Se si viene interrotti durante l'uso dell'utensile, completare l'operazione e spegnerlo prima di spostare lo sguardo.
- Controllare periodicamente che tutte le viti, i bulloni e gli altri dispositivi di fissaggio siano serrati correttamente.
- Durante l'uso dell'utensile, indossare attrezzatura di sicurezza come occhiali di protezione o schermi, protezioni per le orecchie e abbigliamento appropriato tra cui guanti di sicurezza. Indossare una maschera antipolvere se l'operazione crea polvere.

5. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER GRUPPI BATTERIA E CARICABATTERIA

- a) Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, mentali o sensoriali o prive di esperienza e conoscenza solo se supervisionati o istruiti su sull'uso sicuro dell'apparecchio e se comprendono i rischi correlati.
- b) I bambini non devono giocare con l'apparecchio. Le operazioni di pulizia e manutenzione ordinaria non devono essere effettuate da bambini non supervisionati.
- c) Prima di usare il caricabatteria e il gruppo batteria, leggere attentamente il manuale di istruzioni.
- d) Durante il processo di ricarica, la corrente in uso deve corrispondere alla corrente del caricabatteria.
- e) Evitare che umidità, pioggia o schizzi raggiungano il luogo di ricarica.
- f) La temperatura ambientale non deve superare i 50°C. Non esporre l'apparecchio alla luce solare diretta.
- g) Disattivare la corrente esclusivamente dopo aver inserito o rimosso il gruppo batteria.
- h) I gruppi batteria difettosi, danneggiati o non più ricaricabili devono essere raccolti separatamente. Portarli presso un apposito punto di raccolta per proteggere l'ambiente. Non smaltire i gruppi batteria insieme ai rifiuti domestici e non gettarli nel fuoco o nell'acqua.
- i) Se il cavo di alimentazione è danneggiato deve essere sostituito esclusivamente dal fornitore o dal suo centro di assistenza. Affidare la riparazione dell'apparecchio esclusivamente a personale autorizzato.
- j) Usare esclusivamente gruppi batteria prodotti dal costruttore originale.
- k) Mantenere la superficie del caricabatteria pulita e priva di polvere.
- l) Inserire il gruppo batteria nel caricabatteria. Rispettare le linee guida fornite relative alla polarità.
- m) Rimuovere sempre il gruppo batteria prima di eseguire lavori sull'apparecchio.
- n) Quando il gruppo batteria è fuori dall'apparecchio, coprire i contatti per evitare il rischio di corto circuito (ad es. con l'utensile).
- o) Non gettare le batterie Li-ion nell'acqua o nel fuoco perché potrebbero esplodere.

5. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER GRUPPI BATTERIA E CARICABATTERIA

- p) Proteggere il gruppo batteria dagli impatti e non aprirlo.
- q) Non scaricare il gruppo batteria completamente e ricaricarlo occasionalmente durante lunghi periodi di non utilizzo.
- r) Non ricaricare le batterie non ricaricabili perché potrebbero surriscaldarsi e rompersi.

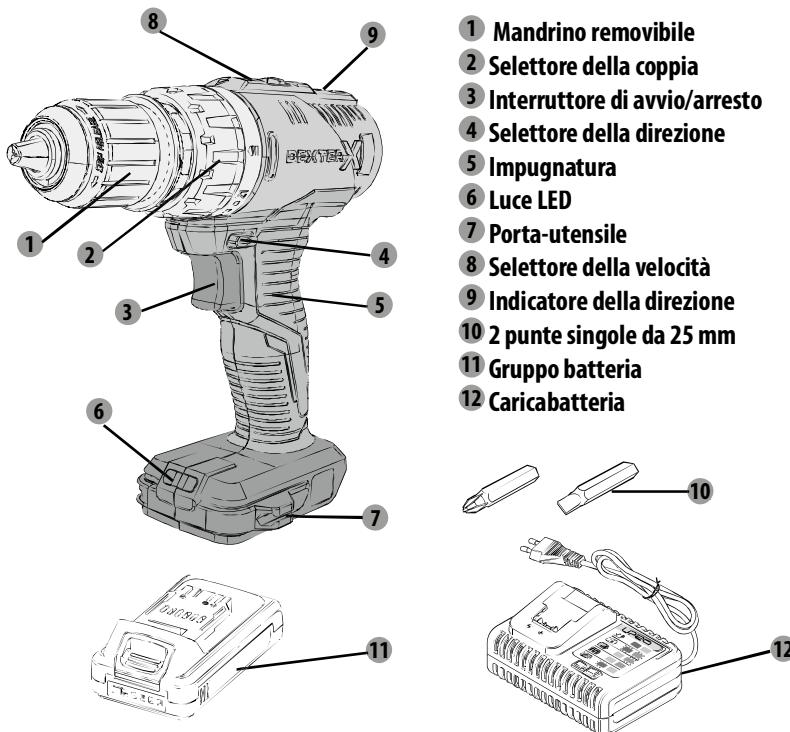
Rischi residui

Anche se utilizza correttamente l'apparecchio, permangono alcuni rischi residui che non possono essere evitati. Sussistono i seguenti rischi, dovuti alla costruzione e progettazione dell'apparecchio:

1. danni ai polmoni, se non si indossa una maschera antipolvere;
2. danni all'udito se non si indossa un dispositivo di protezione per le orecchie;
3. Danni alla salute dovuti alle vibrazioni, se si utilizza l'utensile per un lungo periodo oppure se il prodotto non viene impugnato correttamente o sottoposto a regolare manutenzione.

AVVERLENZA! Durante il funzionamento, questo apparecchio genera un campo elettromagnetico. Tale campo, in alcune circostanze, può interferire con impianti medici passivi o attivi. Per ridurre il rischio di infortuni gravi o mortali, si raccomanda alle persone portatrici di impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto prima di utilizzare l'apparecchio.

6. DESCRIZIONE



FR

ES

7. SPECIFICHE TECNICHE

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

	Modello	20VSD2-35RCA.1A
	Tensione nominale	18 V CC (max 20 V CC)
	Velocità a vuoto	0-400/0-1500/min
	Coppia di stallo statica	21,8 Nm
	Coppia di picco dinamica	35 Nm
	Impostazione della coppia	21
	Modalità operativa	Modalità trapano
	Capacità di foratura Nel legno morbido:	max. 35 mm
	Nel legno duro:	max. 20 mm
	Nel metallo:	max. 10 mm
	Mandrino	Ø13 mm max
	Gruppo batteria	20VBA2-25.1 20VBA2-50.1 (opzionale per migliori prestazioni)
	Capacità batteria	2,5 Ah Li-Ion 5 Ah Li-Ion
	N. celle batteria	5 10
	Modello gruppo batteria	5INR19/66 5INR19/66-2
	Caricabatteria	Modello: 20VCH1-3A.1 Ingresso: 100-240 V~ 50-60 Hz, 75 W Uscita: 21 V CC 3 A
	Caricabatteria (opzionale per migliori prestazioni)	Modello: 20VCH2-6A.1 Ingresso: 100-240 V~ 50-60 Hz, 150 W Uscita: 21 V CC 6 A
	Dichiarazione dei valori di rumorosità conforme a EN 62841 (incertezza pari a 5 dB(A))	
	- Livello di pressione sonora	73,4 dB(A)
	- Livello di potenza sonora	84,4 dB(A)
	Dichiarazione dei valori di emissione delle vibrazioni conformemente a EN 62841 (incertezza K=1,5 m/s ²)	
		2,102 m/s ²

7. SPECIFICHE TECNICHE



Indossare protezioni per le orecchie durante l'uso dell'utensile elettrico.

Avvertenza!

L'emissione di vibrazioni durante l'uso effettivo dell'apparecchio può variare rispetto ai valori dichiarati in base alla modalità d'uso dell'apparecchio.

Adottare adeguate misure di sicurezza per proteggere l'operatore in base alla stima dell'esposizione nelle condizioni reali di utilizzo (tenendo in considerazione tutte le fasi del ciclo di utilizzo: tempo di arresto, di funzionamento a vuoto e di avvio).

Nota

- Il valore totale dichiarato delle vibrazioni è stato misurato con un metodo di valutazione standard e può essere utilizzato per confrontare un utensile con un altro.
- Il valore totale di vibrazioni dichiarato può anche essere utilizzato nella valutazione preliminare dell'esposizione.

Avvertenza!

- Le vibrazioni durante l'uso effettivo dell'utensile elettrico possono variare rispetto a quelle dichiarate, in base alla modalità d'uso dell'utensile.

- Suggerimenti per evitare il rischio di vibrazioni: 1) Indossare guanti durante l'utilizzo.
2) Limitare la durata di utilizzo e ridurre il tempo di avvio.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. RICARICA

- Inserire il gruppo batteria nel caricabatteria assicurandosi che sia orientato correttamente (+ e -) (fino al clic).
- Collegare il caricabatteria a una presa di corrente adatta (230 V); la spia sul caricabatteria si accenderà di rosso.
- Fare scorrere il gruppo batteria nel caricabatteria; la spia sul caricabatteria diventerà rossa, a indicare che il processo di ricarica è in corso.
- Quando la ricarica è terminata, la spia sul caricabatteria diventerà verde. Il gruppo batteria è completamente carico.
- Normalmente la carica completa della batteria richiede 1 ora.
- Scollegare il caricabatteria dalla presa di corrente al termine della ricarica.
- Per rimuovere il gruppo batteria, premere i pulsanti di rilascio sulla batteria ed estrarla.

RICARICARE UN GRUPPO BATTERIA MOLTO CALDO

Durante l'uso continuato dell'utensile, il gruppo batteria può diventare molto caldo. Un gruppo batteria molto caldo può essere collegato al caricabatteria, ma la ricarica non inizierà finché la temperatura del gruppo batteria non rientra nell'intervallo accettabile. Se un gruppo batteria molto caldo viene collegato al caricabatteria, il caricabatteria potrebbe indicare che il gruppo batteria non può essere ricaricato. Consultare il manuale del caricabatteria. Quando il gruppo batteria si raffredda sufficientemente, la ricarica inizierà automaticamente.

RICARICARE UN GRUPPO BATTERIA MOLTO FREDDO

Un gruppo batteria molto freddo può essere collegato al caricabatteria, ma la ricarica non inizierà finché la temperatura del gruppo batteria non rientra nell'intervallo accettabile. Se un gruppo batteria molto freddo viene collegato al caricabatteria, il caricabatteria potrebbe indicare che il gruppo batteria non può essere ricaricato. Consultare il manuale del caricabatteria. Quando il gruppo batteria si riscalda sufficientemente, la ricarica inizierà automaticamente.

INDICATORE DI CARICA

Indicatori	Pannello	Stato
Quattro indicatori verdi accesi		La batteria è completamente carica. Può essere riposta.

8. RICARICA

Tre indicatori verdi accesi		La batteria è carica al 75%. Può essere riposta.
Due indicatori verdi accesi		La batteria è carica al 50% e deve essere ricaricata. Ottimale per la conservazione a lungo termine.
Un indicatore verde acceso		La batteria è carica al 25% e deve essere ricaricata. Può essere riposta.
Un indicatore rosso acceso		La batteria è carica al 10% e deve essere ricaricata il prima possibile. Non è adatta alla conservazione a lungo termine.

Attenzione!

- Ricaricare completamente la batteria prima del primo utilizzo. La batteria raggiungerà la piena capacità dopo diversi cicli di carica e scarica.
- Evitare brevi periodi di ricarica. Ricaricare il gruppo batteria esclusivamente quando è completamente scarico.
- La base di ricarica, il caricabatteria e il gruppo batteria diventano caldi durante la ricarica. È un fenomeno normale.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

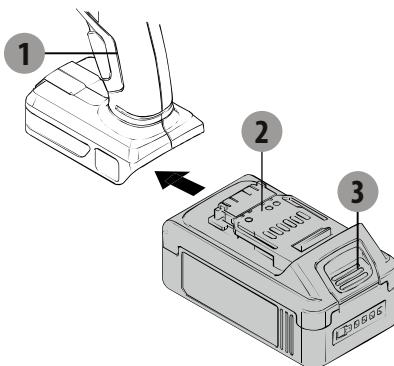
BR

EN

9. UTILIZZO

Nota: prima di usare l'utensile è necessario acquistare il gruppo batteria compatibile.

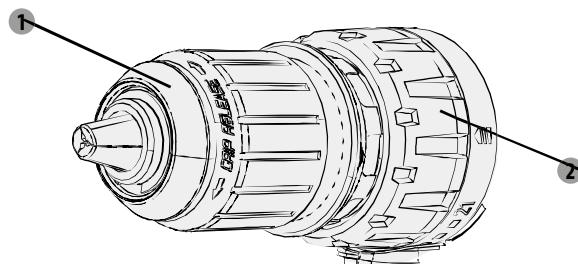
- Inserire il gruppo batteria sulla parte inferiore dell'impugnatura (fino al clic).
- Per rimuovere il gruppo batteria, premere i pulsanti di rilascio sul gruppo batteria ed estrarla.



1. Trapano cordless
2. Gruppo batteria
3. Pulsante di rilascio

Inserimento delle punte da trapano/avvitatore

- Spostare la sezione posteriore del mandrino all'indietro e ruotare la sezione anteriore del mandrino (direzione di sbloccaggio).
- Inserire la punta da trapano/avvitatore nel mandrino.
- Serrare il mandrino a mano: spostare la sezione posteriore del mandrino all'indietro e ruotare la sezione anteriore del mandrino (direzione di bloccaggio) e controllare che la punta sia fissata saldamente nel mandrino.
- Selezionare la punta da avvitatore corretta per evitare di danneggiare la vite durante l'avvitatura.



- 1 Mandrino removibile
- 2 Selettori della coppia

9. UTILIZZO

Avvio e arresto

- Per avviare l'utensile, premere l'interruttore di avvio/arresto.
- Per arrestare l'utensile, rilasciare l'interruttore di avvio/arresto.

Direzione della rotazione

 /  Simboli presenti sul selettore della direzione

Portare il selettore della direzione su 

Portare il selettore della direzione su 

- Modificare la direzione della rotazione esclusivamente quando l'apparecchio non è in funzione!

ATTENZIONE! Portare il selettore della direzione in posizione centrale (bloccaggio) prima di regolare l'utensile o modificare la coppia e quando l'utensile non è in uso.

ATTENZIONE! L'uso dell'apparecchio a bassa velocità per un lungo periodo aumenta il rischio di surriscaldamento del motore. Per evitare il surriscaldamento, lasciare che il motore si raffreddi a intervalli regolari (interrompere l'uso dell'utensile per 15 minuti).

ATTENZIONE! Fissare e supportare saldamente il materiale in lavorazione. Non afferrare o fissare il materiale con le mani per evitare il rischio di lesioni.

Velocità variabile

È possibile variare la velocità con l'apposito selettore sulla parte superiore dell'apparecchio. I numeri 1 e 2 indicano le diverse velocità.

Luce di lavoro LED

Questo utensile è dotato di una luce LED per illuminare l'area di lavoro e migliorare la visione quando si lavora in aree con poca luce.

La luce LED si accende automaticamente quando viene premuto l'interruttore di avvio/arresto.

Impostazione della coppia

Impostando la coppia è possibile regolare la potenza di avvitatura durante l'uso di una punta da avvitatore, per evitare di danneggiare il pezzo in lavorazione

Per la trapanatura, impostare il selettore della coppia sulla posizione indicata dal simbolo della punta da trapano.

Suggerimento: iniziare sempre con la coppia minima e aumentarla se necessario.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. MANUTENZIONE

Condizioni di applicazioni

Il trapano cordless è progettato per l'uso e la ricarica in regioni temperate con temperature medie comprese tra 0°C e +50°C e umidità relativa non superiore all'80%, in assenza di precipitazioni atmosferiche ed eccessive quantità di polvere nell'aria.

Condizioni ambientali

Non usare gli utensili elettrici in presenza di polvere, liquidi o gas infiammabili. Gli utensili creano scintille che possono incendiare tali sostanze.

Condizioni di conservazione

La durata di vita dell'utensile è di 4 anni, purché sia conservato in interni con un'adeguata ventilazione naturale e a temperature comprese tra -20°C e 40°C e a un'umidità relativa non superiore all'80%.

11. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzioni
L'apparecchio smette di funzionare in seguito al rallentamento del motore.	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria prima dell'uso.
La punta da trapano/avvitatore cade facilmente dal mandrino.	La punta da trapano/avvitatore non è fissata saldamente nel mandrino.	Inserire la punta da trapano/avvitatore al centro delle tre ganasce del mandrino, serrarla e ispezionarla senza inclinare l'utensile.
Il motore emette suoni anomali.	Il selettore della direzione non è posizionato correttamente.	Posizionare correttamente il selettore della direzione (avanti o indietro).

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

12. PROTEZIONE AMBIENTALE

Attenzione! Rimuovere la batteria prima di effettuare qualsiasi operazione di regolazione, manutenzione o riparazione.

Per la pulizia, usare un panno asciutto o umido, ma non bagnato. Molti detergenti contengono sostanze chimiche che possono danneggiare le parti in plastica dell'apparecchio. Pertanto, non usare agenti di pulizia aggressivi o infiammabili come benzina, diluenti, trementina e similari. Mantenere le aperture di ventilazione prive di depositi di polvere per evitare il rischio di surriscaldamento.



ATTENZIONE! Questo prodotto reca il simbolo relativo alla raccolta differenziata delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Ciò significa che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici ma deve essere portato presso un centro di raccolta conforme alla direttiva europea RAEE. Rivolgersi alle autorità comunali o al rivenditore per informazioni sul riciclaggio. L'apparecchio verrà riciclato o smantellato in modo da ridurne l'impatto sull'ambiente. Gli apparecchi elettrici ed elettronici possono essere pericolosi per l'ambiente e per la salute umana poiché contengono sostanze pericolose.

ATTENZIONE! Non smaltire le batterie insieme ai normali rifiuti domestici.

PROTEZIONE AMBIENTALE



I prodotti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici. Ai sensi della direttiva europea relativa alle batterie, i gruppi batteria usati o difettosi devono essere raccolti separatamente e smaltiti nel rispetto dell'ambiente. Portarli presso gli appositi punti di riciclaggio. Contattare le autorità locali o il rivenditore per informazioni sul riciclaggio. L'apparecchio verrà riciclato o smantellato in modo da ridurne l'impatto sull'ambiente. I gruppi batteria possono essere pericolosi per l'ambiente e per la salute umana poiché contengono sostanze pericolose.

Condizioni di trasporto

Il prodotto può essere trasportato, con o senza la confezione originale, in qualsiasi mezzo di trasporto chiuso, purché sia riparato dal rischio di danni meccanici, precipitazioni ed esposizione a sostanze chimiche attive, adottando misure di precauzione per il trasporto di articoli fragili.



L'IMBALLAGGIO CONSISTE DI MATERIALI ECOCOMPATIBILI. PUÒ ESSERE SMALTITO PRESSO GLI APPOSITI PUNTI DI RICICLAGGIO LOCALI.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. GARANZIA

1. I prodotti Dexter sono progettati con i più alti standard per il Fai da Te. Dexter offre una garanzia di 36 mesi dalla data di acquisto sull'apparecchio e una garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto sul gruppo batteria e sul caricabatteria. La garanzia si applica a tutti gli eventuali difetti di materiali e fabbricazione. Non sono possibili ulteriori reclami, di alcuna natura, diretti o indiretti, relativi a persone e/o materiali.

2. In caso di problema o difetto, rivolgersi al rivenditore Dexter. Nella maggior parte dei casi il rivenditore sarà in grado di risolvere il problema o correggere il difetto.

3. Le riparazioni e la sostituzione dei pezzi non estendono il periodo di garanzia originale.

4. I difetti derivanti da uso improprio o usura non sono coperti dalla garanzia. La presente clausola si riferisce anche agli interruttori di alimentazione, agli interruttori e ai motori del circuito di protezione, in caso di usura.

5. La richiesta di garanzia è valida solo se:

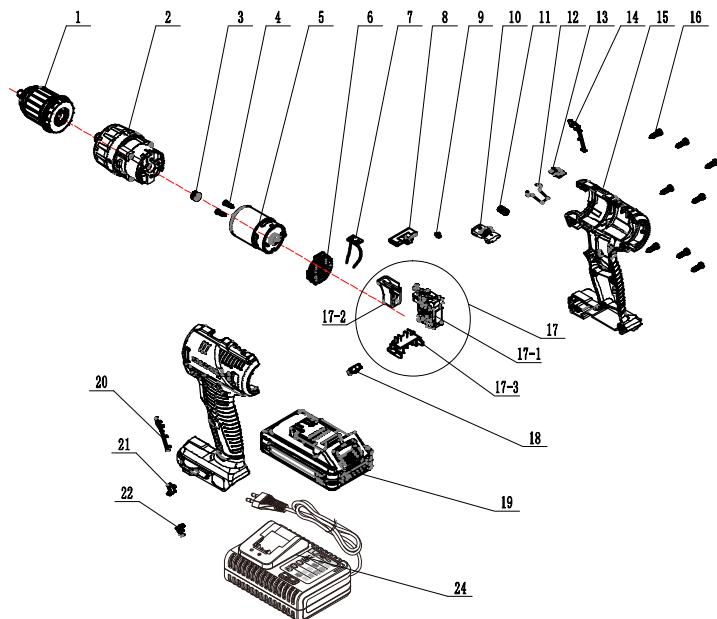
- viene fornita la prova della data di acquisto sotto forma di ricevuta;
- non sono state effettuate riparazioni/sostituzioni da parte di terzi;
- l'utensile non è stato usato in modo improprio (sovaccarico o installazione di accessori non approvati);
- non vengono rilevati danni causati da agenti o corpi esterni come sabbia o sassi;
- non risultano danni provocati dal mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni.

6. Le clausole della garanzia sono parte integrante delle nostre condizioni di vendita e consegna.

7. Gli utensili difettosi possono essere restituiti a Dexter tramite un suo rivenditore purché correttamente imballati. Se il consumatore invia gli utensili difettosi direttamente a Dexter, Dexter potrà ispezionarli solo se il consumatore si fa carico dei costi di spedizione.

8. I prodotti consegnati con confezione non adeguata non saranno accettati da Dexter.

14. VISTA ESPLOSA ED ELENCO DELLE PARTI



N.	Descrizione	N.	Descrizione
1	Mandrino	13	Copertura indicatore
2	Gruppo scatola ingranaggi	14	Decorazione impugnatura destra
3	Ingranaggio motore	15	Involtucro
4	Vite	16	Vite
5	Motore	17	Gruppo interruttore
6	Copertura posteriore	18	Paraluce trasparente
7	Pannello luce	19	Gruppo batteria
8	Asta di spinta	20	Decorazione impugnatura sinistra
9	Indicatore a freccia	21	Freccia sinistra
10	Selettore della velocità	22	Freccia destra
11	Molla selettore velocità variabile	24	Caricabatteria
12	Filo in acciaio elastico		

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

15. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

dichiara che il prodotto:

Trapano cordless

Modello: 20VSD2-35RCA.1A

è conforme ai requisiti delle seguenti direttive europee:

Direttiva Macchine 2006/42/EC

Direttiva Compatibilità elettromagnetica 2014/30/UE

Direttiva RoHS (EU)2015/863 che modifica 2011/65/EU

e conforme alle norme:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

N. di serie: fare riferimento al retro della copertina

Ultimi due numeri dell'anno in cui è stato applicato il marchio CE: 20



Eric LEMOINE

Direttore qualità progetto internazionale

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Francia

Ronchin, 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας και τηρείτε τις παρεχόμενες συστάσεις. Χρησιμοποιήστε τις παρούσες οδηγίες λειτουργίας για να εξοικειωθείτε με το προϊόν, με τη σωστή του χρήση και με τις οδηγίες ασφαλείας. Φυλάξτε τις παρούσες οδηγίες λειτουργίας σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

ΣΥΜΒΟΛΑ



Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών



Η παρούσα επισήμανση κινδύνου προειδοποιεί για ζημιά στη συσκευή ή σε άλλες υλικές αξίες ή για σωματικές βλάβες.



Φοράτε γυαλιά ασφαλείας



Φοράτε προστατευτικά ακοής



Φοράτε υποδήματα ασφαλείας



Φοράτε προστατευτικά γάντια



Φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη



Το προϊόν πληρού τις σχετικές Ευρωπαϊκές οδηγίες, και έχει εφαρμοστεί μέθοδος αξιολόγησης της συμμόρφωσης με τις εν λόγω οδηγίες.



Σήμανση συμμόρφωσης για τις χώρες της Ευρασίας.



Σύμβολο ΑΗΗΕ σχετικά με τις ενέργειες ανακύκλωσης



Γενικά: συμβατότητα μόνο με Sterwins UP20, Lexman UP20 και Dexter UP20



Σήμανση συμμόρφωσης σχετικά με τη συμμόρφωση του προϊόντος με τις ισχύουσες τεχνικές διατάξεις στην Ουκρανία



Αν το ρεύμα του φορτιστή είναι μεγαλύτερο από 3,15A, το ρεύμα εξόδου θα διακοπεί από την ασφάλεια.



Μηχάνημα Κλάσης II



Για χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο



Θετικός πόλος



Αρνητικός πόλος



Μην πετάξετε το πακέτο μπαταρίας στη φωτιά



Να μην εκτίθεται σε νερό για να περιοριστεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.



Η μέγ. θερμοκρασία λειτουργίας είναι 50°C

FR

ES

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- PT 1. ΣΚΟΠΟΥΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ DEXTER
- IT 2. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ
- IT 3. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΥΠΑΝΙΑ
- EL 4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΒΙΔΩΜΑ
- EL 5. ΕΙΔΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΡΤΙΣΤΗ
- EL 6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ
- PL 7. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
- PL 8. ΦΟΡΤΙΣΗ
- PL 9. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
- RU 10. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
- RU 11. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ
- KZ 12. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- KZ 13. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
- UA 14. ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
- UA 15. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. ΣΚΟΠΟΥΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ DEXTER

Ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν. Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες λειτουργίας και φυλάξτε τες για μελλοντική αναφορά.

Το μηχάνημα προορίζεται για βίδωμα και ξεσφίξιμο βιδών καθώς και για διάτρηση σε ξύλο, μέταλλο και πλαστικό.

Το παρόν ηλεκτρικό εργαλείο δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται για διαφορετικές εργασίες από τις περιγραφόμενες.

Αφότου αφαιρέστε τη συσκευασία εξασφαλίστε ότι το προϊόν είναι πλήρες με τα αξεσουάρ του (εφόσον υπάρχουν).

Εάν το προϊόν έχει ζημιές ή ελαττώματα, μην το χρησιμοποιήσετε και επιστρέψτε το στον αντιπρόσωπο.

Εάν δώσετε αυτό το εργαλείο σε τρίτους, παραδώστε και το παρόν εγχειρίδιο χρήσης. Επισημαίνουμε ότι το μηχάνημα δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύηση θα ακυρωθεί αν το μηχάνημα χρησιμοποιηθεί σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές, ή για παρόμοιους σκοπούς.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μελετήστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις εικόνες και τις προδιαγραφές που συνοδεύουν αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο.

Αν δεν τηρηθούν όλες οι οδηγίες που αναφέρονται παρακάτω, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, φωτιά και/ή σοβαρός τραυματισμός.

Φυλάξτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος ηλεκτρικό εργαλείο στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο ηλεκτρικό σας εργαλείο που λειπουργεί είτε με σύνδεση στην πρίζα (με καλώδιο) είτε με μπαταρίες (χωρίς καλώδιο).

1) ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Διατηρείτε τον χώρο εργασίας καθαρό και καλά φωτισμένο. Η ακαταστασία και ο κακός φωτισμός αυξάνουν την πιθανότητα ατυχημάτων.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία σε περιβάλλον με εύφλεκτη ατμόσφαιρα, όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμίασεις.
- Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, κρατήστε μακριά τα παιδιά και κάθε άλλο άτομο που δεν συμμετέχει στην εργασία. Αν κάτι αποσπάσει την προσοχή σας, μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του εργαλείου.

2) ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Το φίς του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει με την πρίζα. Μην τροποποιήσετε ποτέ το φίς με κανέναν τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε αντάπορα στο φίς αν το ηλεκτρικό εργαλείο διαθέτει γείωση. Η χρήση μη τροποποιημένου φίς σε συμβατή πρίζα περιορίζει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην αγγίζετε γειωμένες επιφάνειες όπως σωληνώσεις, καλοριφέρ, εστίες κουζίνας και ψυγεία. Αν γειωθεί το σώμα σας, αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή συνθήκες υγρασίας. Αν εισχωρήσει νερό στο ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας..
- Μην κακομεταχειρίζεστε το καλώδιο. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβήξετε ή να βγάλετε το ηλεκτρικό εργαλείο από την πρίζα. Κρατάτε το καλώδιο μακριά από ζέστη, λάδια, αιχμηρές γωνίες και κινούμενα μέρη. Τα κατεστραμμένα ή μπλεγμένα καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιήστε επέκταση καλωδίου κατάλληλη για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση καλωδίου που είναι κατάλληλο για εξωτερικό χώρο περιορίζει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αν η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό περιβάλλον είναι αναπόφευκτη, χρησιμοποιήστε διάταξη προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD). Η διάταξη RCD περιορίζει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

3) ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, να είστε πάντα σε εγρήγορση, να προσέχετε τι κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, μια στιγμή απροσεξίας μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

2. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

- b) Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας. Να φοράτε πάντα προστατευτικά για τα μάτια.** Η χρήση του κατάλληλου προστατευτικού εξοπλισμού ανάλογα με τις συνθήκες, όπως μάσκα σκόνης, αντιολισθητικά παπούτσια, κράνος ή ωτοασπίδες, μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμού.
- c) Αποφεύγετε την τυχαία εκκίνηση του μηχανήματος. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι κλειστός (OFF), πριν συνδέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο στην πρίζα και/ή στην μπαταρία, καθώς και όταν σηκώνετε ή μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά ηλεκτρικών εργαλείων με το δάχτυλο πάνω στον διακόπτη ή η ενεργοποίηση ηλεκτρικών εργαλείων με ανοιχτό τον διακόπτη μπορεί να προκαλέσει ατύχημα.**
- d) Αφαιρείτε κάθε κλειδί ρύθμισης και μηχανικό κλειδί πριν θέσετε σε λειτουργία το ηλεκτρικό εργαλείο.** Αν το μηχανικό κλειδί ή το ρυθμιστικό εργαλείο παραμείνει συνδεδεμένο στο περιστρεφόμενο τμήμα του ηλεκτρικού εργαλείου, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- e) Μην τεντώνεστε έξω από τα όρια. Πατάτε πάντα σταθερά και διατηρείτε την ισορροπία σας.** Έτσι θα ελέγχετε καλύτερα το ηλεκτρικό εργαλείο αν προκύψει κάποια απροσδόκητη κατάσταση.
- f) Φοράτε τα κατάλληλα ρούχα. Μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα και τα μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν σε κινούμενα μέρη.**
- g) Αν παρέχονται συσκευές για σύνδεση στο σύστημα εξαγωγής ή συλλογής της σκόνης, φροντίστε να τις συνδέσετε και να τις χρησιμοποιήσετε σωστά.** Η χρήση συσκευών συλλογής της σκόνης μπορεί να περιορίσει τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.
- h) Ακόμα κι αν χρησιμοποιείτε συχνά ηλεκτρικά εργαλεία, μην εφησυχάζετε κι μην παραβλέπετε τους βασικούς κανόνες ασφαλείας.** Μια στιγμή απροσεξίας μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

4) ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

- a) Μην πιέζετε το ηλεκτρικό εργαλείο πέρα από τις δυνατότητές του. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εκάστοτε εργασία.** Η εργασία θα πραγματοποιηθεί καλύτερα και ασφαλέστερα αν χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο στην ταχύτητα για την οποία έχει σχεδιαστεί.
- b) Μη χρησιμοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο αν δεν είναι δυνατόν να τεθεί σε λειτουργία ή να διακοπεί η λειτουργία του με τον διακόπτη.** Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο που δεν ελέγχεται από τον διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευάζεται.
- c) Αποσυνδέστε το φίς από την πρίζα ή/και αφαιρείτε την μπαταρία πριν κάνετε οποιαδήποτε ρύθμιση, αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύστε το ηλεκτρικό εργαλείο.** Με αυτό τον τρόπο, περιορίζεται ο κίνδυνος να ενεργοποιηθεί κατά λάθος το εργαλείο.
- d) Φυλάσσετε το ηλεκτρικό εργαλείο μακριά από τα παιδιά όταν δεν χρησιμοποιείται, και μην επιτρέπετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με το εργαλείο ή με τις παρούσες οδηγίες να χρησιμοποιούν το εργαλείο.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια ατόμων που δεν έχουν εκπαιδευτεί στη χρήση τους.
- e) Συντηρείτε σωστά τα ηλεκτρικά εργαλεία. Ελέγχετε για κακή ευθυγράμμιση ή εμπλοκή των κινούμενων εξαρτημάτων, για σπασμένα εξαρτήματα και για κάθε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.** Αν υπάρχει ζημιά, επισκευάστε το ηλεκτρικό εργαλείο πριν το χρησιμοποιήσετε. Πολλά ατυχήματα οφείλονται σε ηλεκτρικά εργαλεία που δεν έχουν συντηρηθεί σωστά.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

- f) Διατηρείτε τα κοπτικά εξαρτήματα αιχμηρά και καθαρά.** Όταν τα κοπτικά εξαρτήματα έχουν συντρηθεί σωστά και είναι αιχμηρά, ελέγχονται ευκολότερα και είναι λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν.
- g) Χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα, τις μύτες κλπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την προς εκτέλεση εργασία.** Αν το ηλεκτρικό εργαλείο χρησιμοποιηθεί για εργασία για την οποία δεν προορίζεται, μπορεί να δημιουργηθούν επικίνδυνες καταστάσεις.
- h) Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες πασίματος στεγνές, καθαρές και απομακρύνετε από αυτές τυχόν λάδια και γράσο.** Αν γλιστρούν οι χειρολαβές και οι επιφάνειες συγκράτησης, δεν θα μπορείτε να χειρίστετε με ασφάλεια το εργαλείο, ούτε θα μπορείτε να το έλεγχετε αν προκύψει κάποια απροσδόκητη κατάσταση.

5) ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

- a) Το εργαλείο πρέπει να επαναφορτίζεται μόνο με τον φορτιστή που ορίζει ο κατασκευαστής.** Αν ο φορτιστής δεν είναι κατάλληλος για τον συγκεκριμένο τύπο μπαταρίας, μπορεί να προκληθεί φωτιά.
- b) Κάθε ηλεκτρικό εργαλείο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο με την μπαταρία που έχει σχεδιαστεί ειδικά για το συγκεκριμένο εργαλείο.** Αν χρησιμοποιηθεί οποιαδήποτε άλλη μπαταρία, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού και φωτιάς.
- c) Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, φυλάσσετε τη μακριά από μεταλλικά αντικείμενα όπως συνδετήρες, νομίσματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα, τα οποία μπορεί να δημιουργήσουν σύνδεση μεταξύ των ακροδεκτών.** Αν βραχυκυκλώθούν οι ακροδέκτες της μπαταρίας μεταξύ τους, μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή φωτιά.
- d) Σε περίπτωση κακής χρήσης, μπορεί να εκτοξευτεί υγρό από την μπαταρία.** Αποφύγετε την επαφή με αυτό. Σε περίπτωση που υπάρχει επαφή κατά λάθος, ξεπλύνετε με νερό. Αν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, αναζητήστε επιπλέον ιατρική βοήθεια. Τα υγρά που εκτινάσσονται από την μπαταρία ενδέχεται να προκαλέσουν ερεθισμό ή έγκαυμα.
- e) Μη χρησιμοποιείτε την μπαταρία ή το εργαλείο αν έχουν υποστεί φθορές ή τροποποιήσεις.** Οι κατεστραμμένες ή τροποποιημένες μπαταρίες μπορεί να προκαλέσουν απροσδόκητα συμβάντα όπως πυρκαγιά, έκρηξη ή κίνδυνο τραυματισμού.
- f) Μην εκθέτετε την μπαταρία ή το εργαλείο στη φωτιά ή σε ακραίες θερμοκρασίες.** Αν εκτεθούν σε φωτιά ή σε θερμοκρασία πάνω από 130 °C, μπορεί να προκληθεί έκρηξη.
- g) Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες φόρτισης και μη φορτίζετε την μπαταρία ή το εργαλείο σε θερμοκρασίες εκτός του εύρους που αναφέρεται στις οδηγίες.** Η ακατάλληλη φόρτιση ή οι θερμοκρασίες εκτός του αναφερόμενου εύρους μπορεί να προκαλέσουν φθορές στην μπαταρία και να αυξήσουν τον κίνδυνο πυρκαγιάς.

6) ΣΕΡΒΙΣ

- a) Η συντήρηση του ηλεκτρικού εργαλείου σας πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό επισκευών, χρησιμοποιώντας μόνο τα ίδια ανταλλακτικά.** Έτσι διασφαλίζεται η ασφαλής λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου.
- b) Μην επισκευάζετε κατεστραμμένες μπαταρίες.** Το σέρβις μπαταριών πρέπει να πραγματοποιείται αποκλειστικά από τον κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένους παρόχους υπηρεσιών.

3. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΤΡΗΣΗ

1) Οδηγίες ασφάλειας για όλες τις λειτουργίες

α) Φοράτε προστατευτικά ακοής κατά την κρουστική διάτρηση. Η έκθεση σε θόρυβο μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ανωτέρω προειδοποίηση ισχύει μόνο για κρουστικά δράπανα και παραλείπεται για τα τρυπάνια.

β) Χρησιμοποιούστε τη βοηθητική λαβή ή τις λαβές. Η απώλεια ελέγχου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ανωτέρω προειδοποίηση ισχύει μόνο για εργαλεία που παρέχονται με βοηθητική λαβή (λαβές).

γ) Σταθεροποιήστε σωστά το εργαλείο πριν από τη χρήση. Αυτό το εργαλείο παράγει υψηλή ροπή και χωρίς κατάλληλη σταθεροποίηση κατά τη λειτουργία, μπορεί να ο χειριστής να χάσει τον έλεγχο και να τραυματιστεί.

δ) Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο μόνο από τις μονωμένες λαβές όταν εκτελείτε μια λειτουργία όπου το κοπτικό εξάρτημα ενδέχεται να έρθει σε επαφή με κρυφές καλωδιώσεις. Αν το κοπτικό εξάρτημα έρθει σε επαφή με ενεργά καλώδια ενδέχεται τα μεταλλικά μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου να ενεργοποιηθούν και να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία στο χειριστή.

2) Οδηγίες ασφαλείας κατά τη χρήση εξαρτήμάτων διάτρησης μεγάλου μήκους

α) Ποτέ να μη χρησιμοποιούστε υψηλότερη ταχύτητα από τη μέγιστη ονομαστική ταχύτητα του εξαρτήματος διάτρησης. Σε υψηλότερες ταχύτητες, η μύτη είναι πιθανό να λυγίσει, αν αφεθεί να περιστρέφεται ελεύθερα χωρίς επαφή με το τεμάχιο εργασίας, προκαλώντας τραυματισμό.

β) Πάντα να ξεκινάτε τη διάτρηση σε χαμηλή ταχύτητα και με το εξάρτημα διάτρησης σε επαφή με το τεμάχιο εργασίας. Σε υψηλότερες ταχύτητες, η μύτη είναι πιθανό να λυγίσει, αν αφεθεί να περιστρέφεται ελεύθερα χωρίς επαφή με το τεμάχιο εργασίας, προκαλώντας τραυματισμό.

γ) Εφαρμόζετε πίεση μόνο στην ίδια ευθεία με το εξάρτημα και μην εφαρμόζετε υπερβολική πίεση. Τα εξαρτήματα διάτρησης μπορεί να λυγίσουν, προκαλώντας θραύση ή απώλεια ελέγχου, με αποτέλεσμα τον τραυματισμό.

Προειδοποίηση: Μπορεί να προκύψουν επιβλαβείς και δηλητηριώδεις σκόνες όταν χρησιμοποιούστε το εργαλείο σε επικίνδυνα υλικά. Αυτές οι σκόνες μπορεί να θέσουν σε κίνδυνο την υγεία του χειριστή και των παρευρισκόμενων. Να φοράτε πάντα μάσκα για τη σκόνη όταν εργάζεστε, κρατάτε τους παρευρισκόμενους μακριά από τον τομέα εργασίας και χρησιμοποιείτε πάντα το σύστημα συλλογής σκόνης (δεν παρέχεται).

4. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

Κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνειες πιασίματος, όταν εκτελείτε μια λειτουργία όπου η σύσφιξη ενδέχεται να έρθει σε επαφή με κρυφή καλωδίωση.

Εάν το συνδετικό εξάρτημα έρθει σε επαφή με ενεργά καλώδια ενδέχεται τα μεταλλικά μέρη του ηλεκτρικού εργαλείου να ενεργοποιηθούν και να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία στο χειριστή.

- Εφόσον είναι εφικτό, χρησιμοποιείτε πάντοτε σφιγκτήρες ή μέγιγενη για τη σταθεροποίηση του αντικειμένου της εργασίας σας.

- Σβήνετε πάντοτε το εργαλείο πριν το αφήσετε κάτω.

- Εξασφαλίστε επαρκή φωτισμό.

- Μη χρησιμοποιείτε υπερβολική πίεση επάνω στο εργαλείο, έτσι ώστε να μειώνεται η απόδοση του κινητήρα. Επιτρέψτε στο τρυπάνι να περιστρέφεται χωρίς πίεση. Με αυτόν τον τρόπο θα πετύχετε καλύτερα αποτέλεσμα και θα προφυλάξετε καλύτερα το ηλεκτρικό σας εργαλείο.

- Διατηρείτε το χώρο καθαρό από κινδύνους ανατροπής.

- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τρυπάνια που είναι σε καλή κατάσταση.

- Πριν ξεκινήσετε, ελέγχετε εάν υπάρχει αρκετός χώρος για το τρυπάνι κάτω από το αντικείμενο που θέλετε να τρυπήσετε.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

4. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

- Μην ακουμπάτε το τρυπάνι μετά τη χρήση. Θα είναι καυτό.
- Διατηρείτε τα χέρια σας μακριά από το κάτω τμήμα του αντικειμένου στο οποίο εργάζεστε.
- Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ τα χέρια σας για την απομάκρυνση σκόνης, ροκανιδιών ή ρύπων που δημιουργούνται από το τρυπάνι.
- Μην αφήνετε ποτέ κουρέλια, πανιά, καλώδια, σχοινιά και παρόμοια αντικείμενα να περιφέρονται στο χώρο εργασίας σας.
- Υποστηρίξτε κατάλληλα το τεμάχιο επεξεργασίας.
- Εάν σας διακόψουν κατά τη διάρκεια χρήσης του εργαλείου, ολοκληρώστε τη διαδικασία και απενεργοποιήστε το εργαλείο πριν στρέψετε το βλέμμα σας αλλού.
- Ελέγχετε περιοδικά εάν όλες οι βίδες, τα περικόχλια και τα άλλα εξαρτήματα στήριξης είναι κατάλληλα και σφιχτά τοποθετημένα.
- Κατά τη χρήση του εργαλείου, χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ασφαλείας, όπως προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα. Προστασία ακοής και προστατευτικό ρουχισμό συμπεριλαμβανομένων γαντιών ασφαλείας. Φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη εφόσον η εργασία δημιουργεί σκόνη.

5. ΕΙΔΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΡΤΙΣΤΗ

α) Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες, καθώς και από άτομα που δεν έχουν εμπειρία ή γνώσεις, εφόσον επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τους εμπλεκόμενους κινδύνους.

β) Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Η συσκευή δεν πρέπει να καθαρίζεται ή να συντηρείται από παιδιά χωρίς να υπάρχει επίβλεψη.

γ) Πριν τη χρήση του φορτιστή και του πακέτου μπαταρίας, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης προσεκτικά.

δ) Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας φόρτισης, το ρεύμα που χρησιμοποιείται πρέπει να αντιστοιχεί στο ρέυμα του φορτιστή μπαταρίας.

ε) Ποτέ μην αφήνετε υγρασία, βροχή ή πιτσιλίσματα νερού να φτάνουν στην τοποθεσία φόρτισης.

στ) Η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 50°C. Ποτέ μην εκθέτετε τη συσκευή σε άμεση μόνωση.

ζ) Απενεργοποιείτε το ρεύμα μόνο όταν το πακέτο μπαταρίας έχει εισαχθεί στο κουτί ή έχει τραβηγχτεί έξω από αυτό.

η) Τα πακέτα μπαταρίας που είναι ελαπτωματικά ή φθαρμένα ή δεν μπορούν πλέον να επαναφορτιστούν, πρέπει να απορρίπτονται

ως επικίνδυνα απόβλητα. Παραδίδετε τα σε ένα ειδικό σημείο συλλογής. Προστατεύετε το περιβάλλον. Μην πετάτε το άχρηστο πακέτο μπαταρίας μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, στη φωτιά ή στο νερό.

θ) Εάν το ηλεκτρικό καλώδιο έχει φθορές, πρέπει να αντικατασταθεί μόνο από τον προμηθευτή ή το συνεργείο επισκευής του. Οι επισκευές διεξάγονται μόνο από εξειδικευμένα άτομα.

ι) Χρησιμοποιείτε μόνο πακέτα μπαταριών που έχουν κατασκευαστεί από τον αρχικό κατασκευαστή.

ια) Διατηρείτε πάντα την επιφάνεια του φορτιστή ελεύθερη από σκόνη και ρύπους.

ιβ) Τοποθετήστε το πακέτο μπαταρίας μέσα στο φορτιστή. Τηρείτε τις οδηγίες που παρέχονται αναφορικά με την πολικότητα.

ιγ) Απομακρύνετε πάντα το πακέτο μπαταρίας προτού εργαστείτε με το μηχάνημα

ιδ) Όταν το πακέτο μπαταρίας είναι εκτός του τρυπανιού, καλύπτετε τις επαφές προς αποφυγή βραχυκύλωμάτων (π.χ. από εργαλεία)

ιε) Μην πετάτε τις μπαταρίες λιθίου - ίοντων σε νερό ή φωτιά, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης!

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

5. ΕΙΔΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΡΤΙΣΤΗ

ιστ) Προστατεύετε το πακέτο μπαταρίας από κρούσεις και μην το ανοίγετε.

ιζ) Ποτέ μην αποφορτίζετε το πακέτο μπαταριών εντελώς και επαναφορτίζετε το συχνά εάν δεν χρησιμοποιείται για παρατεταμένη χρονική περίοδο.

ιη) Μην επαναφορτίζετε τις μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, διότι μπορεί να υπερθερμανθούν και να σπάσουν.

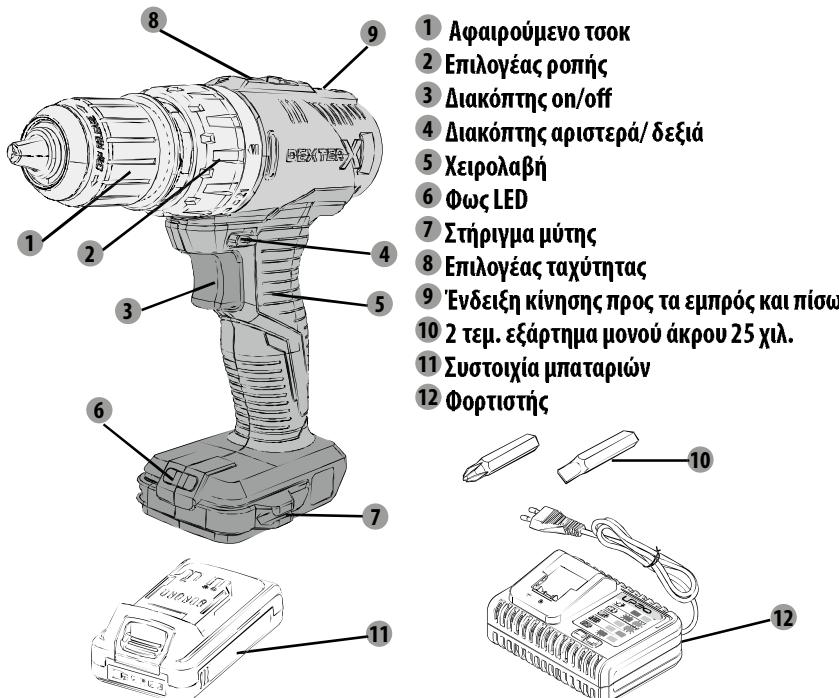
⚠ Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Ακόμη και όταν το εργαλείο χρησιμοποιείται όπως προβλέπεται, δεν είναι δυνατή η πλήρης εξάλειψη όλων των παραγόντων υπολειπόμενου κινδύνου. Μπορεί να προκύψουν οι παρακάτω κίνδυνοι σε σχέση με την κατασκευή και τη διάταξη του εργαλείου:

1. Βλάβη στους πνεύμονες αν δεν χρησιμοποιηθεί αποτελεσματική μάσκα σκόνης.
2. Βλάβη στην ακοή αν δεν χρησιμοποιείται αποτελεσματική ωτοπροστασία.
3. Προβλήματα στην υγεία ως αποτέλεσμα των κραδασμών αν το ηλεκτρικό εργαλείο χρησιμοποιείται για παρατεταμένο συνεχόμενο διάστημα ή αν δεν έχει χρησιμοποιηθεί ή/και συντηρηθεί σωστά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αυτό το μηχάνημα παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του. Αυτό το πεδίο μπορεί σε ορισμένες περιπτώσεις να δημιουργήσει παρεμβολές σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για να μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρού ή θανάσιμου τραυματισμού, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλεύονται τον γιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος πριν χρησιμοποιήσουν αυτό το μηχάνημα.

6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΣ



FR

ES

7. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

PT	Μοντέλο	20VSD2-35RCA.1A	
	Ονομαστική τάση	18V d.c.(Μέγ. 20V d.c.)	
IT	Ταχύτητα χωρίς φορτίο	0-400/0-1500/λεπτό	
	Στατική ροπή παύσης	21,8Nm	
EL	Δυναμική ροπή αιχμής	35Nm	
	Ρύθμιση ροπής	21	
PL	Επιλογέας λειπουργίας	Λειτουργία διάτρησης	
RU	Απόδοση διάτρησης		
	Σε μαλακό ξύλο:	Μέγ. 35 χλ.	
	Σε σκληρό ξύλο:	Μέγ.20 χλ.	
KZ	Σε μέταλλο:	Μέγ.10 χλ.	
UA	Τσοκ	Ø 13mm μέγ.	
RO	Συστοιχία μπαταριών	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1(Επιπρόσθετες επιλογές στα ειδικά καταστήματα για καλύτερη απόδοση)
BR	Χωρητικότητα μπαταρίας	2,5Ah ΛΙΘΙΟΥ - ΙΟΝΤΩΝ	5Ah ΛΙΘΙΟΥ - ΙΟΝΤΩΝ
EN	Αρ. κυψελών μπαταρίας	5	10
	Κωδικός συστοιχίας	5INR19/66	5INR19/66-2
	Φορτιστής	Αρ. μοντέλου: 20VCH1-3A.1 Είσοδος: 100-240V~ 50-60Hz, 75W Έξοδος: 21V d.c. 3A	
	Φορτιστής (Επιπρόσθετες επιλογές στα ειδικά καταστήματα για καλύτερη απόδοση)	Αρ. μοντέλου: 20VCH2-6A.1 Είσοδος: 100-240V~ 50-60Hz, 150W Έξοδος: 21V d.c. 6A	
	Δίλωση τιμών εκπομπής θορύβου σύμφωνα με πρότυπο EN 62841 (υπολογισθείσα αβεβαιότητα 5 dB(A))		
	- Στάθμη ηχητικής πίεσης	73,4dB(A)	
	- Στάθμη ηχητικής ισχύος	84,4dB(A)	
	Δίλωση τιμών εκπομπής κραδασμών σύμφωνα με το πρότυπο EN 62841 (υπολογισθείσα αβεβαιότητα 1,5m/s ²)	2,102 m/s ²	

7. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Φοράτε προστατευτικά ακοής κατά τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου.

Προειδοποίηση!

Η εκπομπή κραδασμών κατά την πραγματική χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρει από την αναφερόμενη συνολική τιμή, ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του εργαλείου.

Υπάρχει ανάγκη προσδιορισμού μέτρων ασφαλείας για την προστασία του χειριστή, η οποία βασίζεται σε μια εκτίμηση της τιμής έκθεσης υπό πραγματικές συνθήκες χρήσης (λαμβάνοντας υπόψη όλα τα τμήματα του κύκλου λειτουργίας, όπως πόσες φορές διακόπτεται η λειτουργία του εργαλείου και πότε λειτουργεί στο ρελαντί, επιπλέον του χρόνου ενεργοποίησης της σκανδάλης).

Σημείωση:

- Η δηλωθείσα συνολική τιμή κραδασμών έχει μετρηθεί σύμφωνα με μια πρότυπη μέθοδο δοκιμής και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύγκριση ενός εργαλείου με ένα άλλο.
- Η δηλωθείσα συνολική τιμή κραδασμών μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για μια προκαταρκτική εκτίμηση της έκθεσης.

Προειδοποίηση:

- Η εκπομπή κραδασμών κατά την πραγματική χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να διαφέρει από τη δηλωθείσα συνολική τιμή ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του εργαλείου
- αποφεύγετε τους κινδύνους από τη δόνηση

Υπόδειξη: 1) Φοράτε γάντια κατά τη χρήση

2) Περιορίστε τον χρόνο χρήσης και ελαττώστε τον χρόνο ενεργοποίησης

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. ΦΟΡΤΙΣΗ

- Επανατοποθετήστε το πακέτο μπαταρίας στο φορτιστή και εξασφαλίστε ότι έχει τοποθετηθεί σωστά (+ και -) (μέχρι να κάνει κλικ)
- Συνδέστε το φορτιστή σε μια κατάλληλη πρίζα (230V), η κόκκινη λυχνία στο φορτιστή θα ανάψει.
- Σύρετε τη μπαταρία μέσα στον φορτιστή. Η λυχνία θα ανάψει στη βάση φορτιστή με κόκκινο χρώμα, δείχνοντας ότι η διαδικασία φόρτισης έχει ξεκινήσει.
- Όταν ολοκληρωθεί η φόρτιση, η λυχνία στη βάση φορτιστή θα ανάψει πράσινη. Το πακέτο έχει τώρα φορτιστεί πλήρως.
- Φυσιολογικά χρειάζεται 1 ώρα για την πλήρη φόρτιση της μπαταρίας.
- Αποσυνδέστε το βύσμα μετά τη φόρτιση
- Απομακρύνετε το πακέτο μπαταρίας πιέζοντας τα κουμπιά αποδέσμευσης στο πακέτο και τραβώντας έξω το πακέτο μπαταρίας.

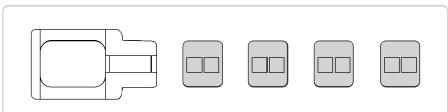
ΦΟΡΤΙΣΗ ΘΕΡΜΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Αν το εργαλείο χρησιμοποιείται συνεχώς, το πακέτο μπαταρίας μπορεί να θερμανθεί. Μπορείτε να τοποθετήσετε τη θερμή μπαταρία απευθείας στον φορτιστή, αλλά η φόρτιση δεν θα ξεκινήσει μέχρι να μειωθεί η θερμοκρασία της μπαταρίας στο αποδεκτό εύρος. Αν τοποθετήσετε ένα θερμό πακέτο μπαταρίας στον φορτιστή, ο φορτιστής μπορεί να δείξει ότι η μπαταρία δεν είναι έτοιμη για φόρτιση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του φορτιστή. Μόλις κρυώσει το πακέτο μπαταρίας, η φόρτιση θα ξεκινήσει αυτόματα.

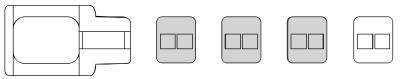
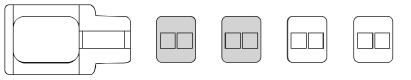
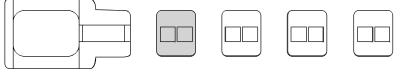
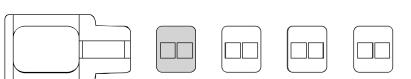
ΦΟΡΤΙΣΗ ΨΥΧΡΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Μπορείτε να τοποθετήσετε την ψυχρή μπαταρία απευθείας στον φορτιστή, αλλά η φόρτιση δεν θα ξεκινήσει μέχρι να αυξηθεί η θερμοκρασία της μπαταρίας στο αποδεκτό εύρος. Αν τοποθετήσετε μια ψυχρή μπαταρία στον φορτιστή, ο φορτιστής μπορεί να δείξει ότι η μπαταρία δεν είναι έτοιμη για φόρτιση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του φορτιστή. Μόλις θερμανθεί το πακέτο μπαταρίας περίπου στη θερμοκρασία περιβάλλοντος, ο φορτιστής ξεκινάει να φορτίζει.

ΑΥΧΝΙΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ

Λυχνίες	Φωτεινές ενδείξεις	Κατάσταση
Τέσσερις πράσινες λυχνίες αναμμένες		Η μπαταρία έχει πλήρες φορτίο «μπορεί να αποθηκευτεί»

8. ΦΟΡΤΙΣΗ

Τρεις πράσινες λυχνίες αναμμένες		Η μπαταρία έχει φορτίο 75%, «μπορεί να αποθηκευτεί»
Δύο πράσινες λυχνίες αναμμένες		Η μπαταρία έχει φορτίο 50% και απαιτεί φόρτιση, «βέλτιστη φόρτιση για μακρά αποθήκευση»
Μία πράσινη λυχνία αναμμένη		Η μπαταρία έχει φορτίο 25% και απαιτεί φόρτιση, «μπορεί να αποθηκευτεί»
Μία κόκκινη λυχνία αναμμένη		Η μπαταρία έχει φορτίο 10% και απαιτεί φόρτιση το συντομότερο δυνατόν, «δεν μπορεί να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα»

Προσοχή

- Φορτίστε πλήρως την μπαταρία πριν την πρώτη χρήση. Η μπαταρία θα φτάσει στην πλήρη απόδοση αφότου φορτιστεί και αποφορτιστεί αρκετές φορές.
- Αποφεύγετε σύντομες περιόδους φόρτισης. Φορτίζετε το πακέτο μπαταρίας μόνο εάν είναι εντελώς αποφορτισμένο.
- Η βάση φόρτισης, ο φορτιστής και το πακέτο μπαταρίας θερμαίνονται κατά τη φόρτιση. Αυτό είναι φυσιολογικό.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

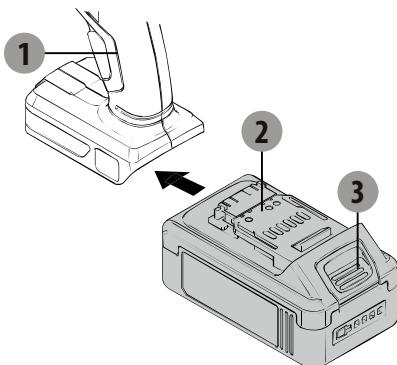
BR

EN

9. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Σημείωση: Πριν τη λειτουργία πρέπει να προμηθευτείτε το αντίστοιχο πακέτο μπαταρίας.

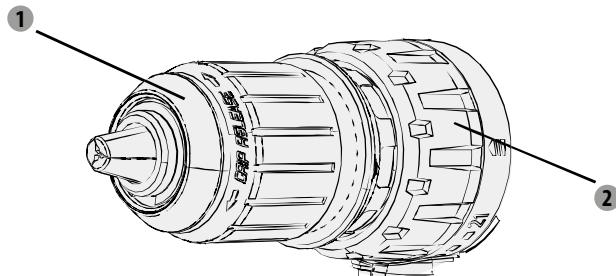
- Ωθήστε το πακέτο μπαταρίας στο κάτω μέρος της λαβής (μέχρι να κάνει κλικ)
- Απομακρύνετε το πακέτο μπαταρίας πιέζοντας το κουμπί απελευθέρωσης στο πακέτο μπαταρίας και τραβώντας το πακέτο μπαταρίας έξω.



- Ασύρματο τρυπάνι
- Συστοιχία μπαταριών
- Κουμπί απελευθέρωσης

Εισαγωγή εξάρτημάτων διάτρησης / κατσαβιδιού

- Κρατήστε το πίσω τμήμα του τσοκ και περιστρέψτε το μπροστινό τμήμα του τσοκ (κατεύθυνση ξεκλειδώματος)
- Εισάγετε το εξάρτημα διάτρησης / κατσαβιδιού μέσα στο τσοκ.
- Σφίξτε το τσοκ με το χέρι (κρατήστε το πίσω τμήμα του τσοκ και περιστρέψτε το μπροστινό τμήμα του τσοκ) (Κατεύθυνση ασφάλισης) και ελέγχετε εάν το εξάρτημα διάτρησης / κατσαβιδιού είναι σφιχτά τοποθετημένο στο τσοκ.
- Επιλέξτε το σωστό εξάρτημα κατσαβιδιού για να αποφύγετε ζημιά στη βίδα κατά τη λειτουργία βιδώματος.



① Αφαιρούμενο τσοκ

② Επιλογέας ροπής

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

9. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Διακόπτης on/off

- Για να ενεργοποιήσετε το εργαλείο πιέστε το διακόπτη on/off
- Για να διακόψετε τη λειτουργία του εργαλείου, ελευθερώστε τον διακόπτη on/off

Διακόπτης αριστερά/ δεξιά

φαίνεται στον διακόπτη αριστερά/ δεξιά

Θέστε τον διακόπτη αριστερά/ δεξιά στο

Θέστε τον διακόπτη αριστερά/ δεξιά στο

- Αλλάζετε την κατεύθυνση περιστροφής μόνο όταν το μηχάνημα δεν λειτουργεί!

ΠΡΟΣΟΧΗ! Θέστε τον διακόπτη αριστερά/ δεξιά στο κέντρο, ρυθμίστε τη θέση κλειδώματος κατά την τοποθέτηση, όταν αλλάζετε τη ρύθμιση ροπής ή όταν το εργαλείο είναι χωρίς φορτίο.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η λειτουργία του μηχανήματος με χαμηλή ταχύτητα για μεγάλη χρονική περίοδο αυξάνει τον κίνδυνο υπερθέρμανσης του μοτέρ. Για να εμποδίσετε υπερθέρμανση, αφήνετε τακτικά το μοτέρ να κρυώνει (σταματάτε τη χρήση του μηχανήματος για 15 λεπτά)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Υποστηρίζετε και σφίγγετε το τεμάχιο επεξεργασίας σωστά. Μη χρησιμοποιείτε το χέρι για να πιάνετε ή σφίγγετε το τεμάχιο επεξεργασίας, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.

Μεταβλητή ταχύτητα

Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα πατώντας το κουμπί επιλογής ταχύτητας στο επάνω μέρος μηχανήματος. Οι αριθμοί 1 και 2 είναι δύο διαφορετικές ταχύτητες.

Φωτισμός εργασίας LED

Το εργαλείο διαθέτει φωτισμό LED για να φωτίσει το χώρο εργασίας και να βελτιώσει την ορατότητα στους χώρους με ανεπαρκή φωτισμό.

Ο φωτισμός LED ανάβει αυτόματα μόλις πατηθεί η σκανδάλη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.

Ρύθμιση ροπής

Η ρύθμιση ροπής σας βοηθάει να ρυθμίζετε την ισχύ κίνησης όταν χρησιμοποιείτε ένα εξάρτημα κατσαβίδιού. Έτσι εμποδίζεται ζημιά στο τεμάχιο επεξεργασίας.

Για τη διάτρηση ρυθμίζετε τον επιλογέα ροπής στη θέση που απεικονίζεται με το σύμβολο εξαρτήματος διάτρησης

Συμβουλή: Να ξεκινάτε πάντα με τη χαμηλότερη ρύθμιση ροπής και να την αυξάνετε εφόσον απαιτείται.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Τομέας χρήσης

Το τρυπάνι μπαταρίας έχει σχεδιαστεί για χρήση και φόρτιση σε εύρη θερμοκρασίας με μια χαρακτηριστική θερμοκρασία 0°C έως 50°C , σχετική υγρασία όχι μεγαλύτερη από 80%, χωρίς απευθείας έκθεση στις ατμοσφαιρικές συνθήκες και σε υπερβολική περιεκτικότητα σκόνης στον αέρα.

Απαιτήσεις συνθηκών στους χώρους

Μη χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία σε τομείς με κίνδυνο έκρηξης όπου υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια, σκόνες. Τα εργαλεία προκαλούν σπινθήρες οι οποίοι μπορούν να οδηγήσουν στην ανάφλεξη σκόνης, ατμών.

Συνθήκες αποθήκευσης

Διάρκεια ζωής - 4 χρόνια υπό την προϋπόθεση ότι τα προϊόντα αποθηκεύονται σε εσωτερικό χώρο με φυσικό εξαερισμό μέσα στη συσκευασία σε μια θερμοκρασία αέρα -20°C έως 40°C και με σχετική υγρασία όχι μεγαλύτερη από 80%.

11. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Πρόβλημα	Πιθανές αιτίες	Πιθανές λύσεις
Το μηχάνημα σταματά να λειτουργεί μετά από αργή περιστροφή.	Η μπαταρία έχει χαμηλή ισχύ.	Πρέπει να φορτιστεί το πακέτο μπαταρίας πριν τη λειτουργία
Το εξάρτημα τρυπανιού ή κατσαβίδιού πέφτει εύκολα.	Το εξάρτημα τρυπανιού ή άλλου κατσαβίδιού δεν έχει σφιχτεί καλά στο τσοκ	Τοποθετήστε το εξάρτημα τρυπανιού ή κατσαβίδιού στο κέντρο των τριών σιαγόνων του τσοκ, σφίξτε ξανά και ελέγχετε οπτικά το εξάρτημα τρυπανιού ή κατσαβίδιού χωρίς κλίση.
Μη φυσιολογικός ήχος της μετάδοσης κίνησης.	Ο επιλογέας ταχύτητας δεν είναι στη σωστή θέση	Πρέπει να πιέσετε τον επιλογέα ταχύτητας στη θέση του (πριν ή πίσω).

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

12. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Προσοχή! Αφαιρείτε πάντα την μπαταρία πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία πάνω στο μηχάνημα.

Για τον καθαρισμό, χρησιμοποιείτε πάντα ένα στεγνό ή υγρό, αλλά όχι πολύ βρεγμένο πανί. Πολλά προϊόντα καθαρισμού περιέχουν χημικές ουσίες οι οποίες θα μπορούσαν να προκαλέσουν ζημιά στα πλαστικά μέρη του μηχανήματος. Επομένως μη χρησιμοποιείτε ισχυρά ή εύφλεκτα καθαριστικά όπως βενζίνη, νέφτι, ή παρόμοιους καθαριστικούς παράγοντες. Διατηρείτε πάντα τις οπές εξαερισμού ανοικτές από αποθέματα σκόνης για να αποφύγετε υπερθέρμανση.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Αυτό το προϊόν φέρει σήμανση για την απόρριψη αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Αυτό σημαίνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί μαζί με τα οικιακά απόβλητα, αλλά να παραδοθεί σε σύστημα συλλογής που είναι σύμφωνο με την Ευρωπαϊκή Οδηγία ΑΗΗΕ (WEEE). Απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές ή στο κατάστημα που αγοράσατε το προϊόν για πληροφορίες όσον αφορά την ανακύκλωση. Στη συνέχεια, το προϊόν θα ανακυκλωθεί ή θα αποσυναρμολογηθεί, ώστε να περιοριστούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον. Τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού μπορεί να είναι επικίνδυνα για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, διότι περιέχουν επικίνδυνες ουσίες.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες στα οικιακά απορρίμματα!

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Τα άχρηστα ηλεκτρικά προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία για τις μπαταρίες, οι ελαπτωματικές ή χρησιμοποιημένες συστοιχίες μπαταριών/μπαταρίες πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να απορρίπτονται με περιβαλλοντικά σωστό τρόπο. Η ανακύκλωση πρέπει να πραγματοποιείται στις κατάλληλες εγκαταστάσεις. Επικοινωνήστε με τον δήμο ή το κατάστημα αγοράς σχετικά με την ανακύκλωση. Στη συνέχεια, το προϊόν θα ανακυκλωθεί ή θα αποσυναρμολογηθεί, ώστε να περιοριστούν οι επιπτώσεις στο περιβάλλον. Οι συστοιχίες μπαταριών/μπαταρίες μπορούν να είναι επικίνδυνες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία καθότι περιέχουν επικίνδυνες ουσίες.

Συνθήκες μεταφοράς

Η μεταφορά προϊόντων μπορεί να γίνει σε οιδός κλειστής συσκευασίας του κατασκευαστή ή χωρίς αυτό με προστασία του προϊόντος έναντι μηχανικής ζημιάς, κακών καιρικών συνθηκών, έκθεσης σε χημικά ενεργές ουσίες και σε συμμόρφωση με προληπτικά μέτρα για τη μεταφορά εύθραυστων προϊόντων.



® «Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΦΙΛΙΚΑ ΥΛΙΚΑ. ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΡΡΙΦΘΕΙ ΣΤΑ ΤΟΠΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ.»

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

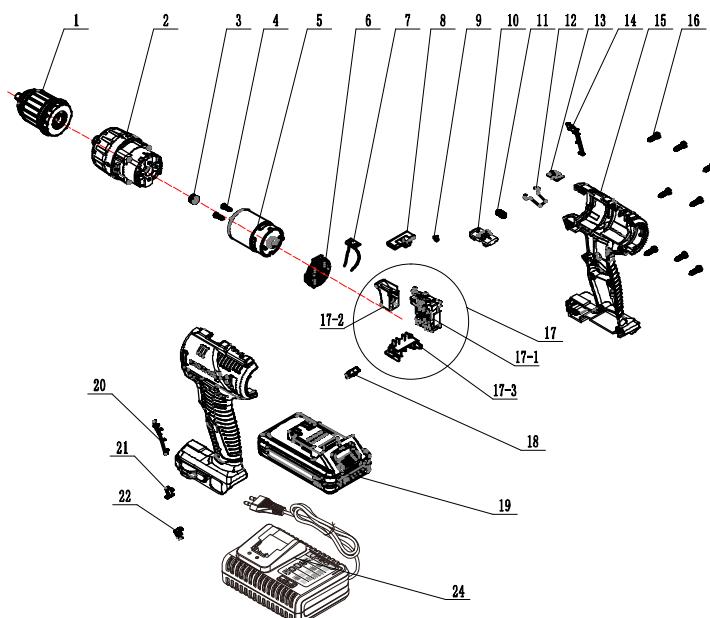
BR

EN

13. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

1. Τα προϊόντα της Dexter έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα ποιότητας εργαλείων DIY. Η Dexter παρέχει μια εγγύηση 36 μηνών για το μηχάνημα και μια εγγύηση 24 μηνών για το πακέτο μπαταρίας και το φορτιστή από την ημερομηνία αγοράς. Αυτή η εγγύηση ισχύει για όλα τα ελαττώματα σε υλικά και κατασκευή που μπορεί να παρουσιαστούν. Δεν είναι δυνατές κάποιες περαιτέρω απαιτήσεις που σχετίζονται με άτομα ή/και υλικά, οποιασδήποτε φύσης, άμεσες ή έμμεσες.
2. Σε περίπτωση κάποιου προβλήματος ή ελαττώματος, θα πρέπει πρώτα να συμβουλευτείτε τον έμπορο της Dexter. Στις περισσότερες περιπτώσεις, ο έμπορος της Dexter θα είναι σε θέση να επιλύσει το πρόβλημα ή να επιδιορθώσει το ελάττωμα.
3. Η επισκευή ή η αντικατάσταση εξαρτημάτων δεν παρατείνει την αρχική διάρκεια της εγγύησης.
4. Τα ελαττώματα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση ή σε φυσιολογική φθορά δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Αυτό αφορά, μεταξύ άλλων, τη φθορά των διακοπών, των διακοπών κυκλωμάτων προστασίας και των μοτέρ.
- 5. Κάθε αξίωση στο πλαίσιο της εγγύησης θα λαμβάνεται υπ' όψιν μόνον εφόσον:**
 - Μπορείτε να αποδείξετε την ημερομηνία αγοράς του προϊόντος, προσκομίζοντας την απόδειξη αγοράς.
 - Δεν έχουν πραγματοποιηθεί επισκευές και/ή δεν έχουν αντικατασταθεί εξαρτήματα από τρίτους.
 - Το εργαλείο δεν έχει χρησιμοποιηθεί εσφαλμένα (υπερφόρτωση της συσκευής ή τοποθέτηση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων).
 - Δεν υπάρχει ζημιά που οφείλεται σε εξωτερικούς παράγοντες ή ένα σώματα όπως άμμος ή πέτρες.
 - Δεν έχει προκληθεί καμία ζημιά επειδή δεν έχουν τηρηθεί οι οδηγίες ασφαλείας και οι οδηγίες χρήσης.
6. Οι όροι της εγγύησης ισχύουν σε συνδυασμό με τους όρους που αφορούν την πώληση και την παράδοση του προϊόντος.
7. Τα ελαττωματικά προϊόντα επιστρέφονται στην Dexter από τον έμπορο της και γίνονται αποδεκτά από την Dexter, μόνο εφόσον έχουν συσκευαστεί κατάλληλα. Αν τα ελαττωματικά προϊόντα αποσταλούν απευθείας στην Dexter από τον πελάτη, η Dexter θα μπορέσει να τα διαχειριστεί μόνο αν ο πελάτης καλύψει τα έξοδα αποστολής τους.
8. Τα προϊόντα που παραδίδονται στην Dexter κακώς συσκευασμένα δεν θα γίνονται αποδεκτά από την Dexter.

14. ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ



Αρ.	Περιγραφή	Αρ.	Περιγραφή
1	Τσοκ	13	Κάλυμμα ένδειξης
2	Συγκρότημα κιβωτίου μετάδοσης κίνησης	14	Δεξιά χειρολαβή, διακοσμητικό
3	Μηχανισμός μοτέρ	15	Περίβλημα
4	Βίδα	16	Βίδα
5	Μοτέρ	17	Διάταξη διακόπτη
6	Πίσω κάλυμμα	18	Διαφανές κάλυμμα
7	Πλακέτα λυχνίας	19	Συστοιχία μπαταριών
8	Ράβδος ώθησης	20	Αριστερή χειρολαβή, διακοσμητικό
9	Βέλος δείκτη	21	Αριστερό βέλος
10	Κουμπί ρύθμισης ταχύτητας	22	Δεξιό βέλος
11	Ελατήριο κουμπιού μεταβλητής ταχύτητας	24	Φορτιστής
12	Ελαστικό ατσάλινο σύρμα		

FR

ES

15. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Δηλώνει ότι το προϊόν:

Δράπανο χωρίς καλώδιο

Μοντέλο: 20VSD2-35RCA.1A

πληροί τις απαιτήσεις που ορίζονται στις ακόλουθες Οδηγίες του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου:

Οδηγία 2006/42/EK για τα μηχανήματα

Οδηγία 2014/30/EE περί Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας

Οδηγία ROHS (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση της οδηγίας 2011/65/ΕΕ

και συμμορφώνεται με τα πρότυπα:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Αρ. σειράς: Ανατρέξτε στην πίσω συνοδευτική σελίδα

Τελευταία δύο ψηφία έτους πιστοποίησης CE: 20



Eric LEMOINE

International Project Quality Leader

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Γαλλία

Κατασκευάστηκε στο Ronchin 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Prosimy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zastosować się do podanych zaleceń. Instrukcja obsługi ma służyć zapoznaniu użytkownika z urządzeniem, właściwymi metodami jego używania oraz instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Instrukcję obsługi należy zachować w bezpiecznym miejscu na przyszłość.

SYMBOLE



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi



Ta informacja o niebezpieczeństwie ostrzega przed możliwością uszkodzenia urządzenia lub innego mienia lub możliwością urazów.



Noś okulary ochronne



Noś ochronniki słuchu



Noś obuwie ochronne



Noś rękawice ochronne



Noś maskę przeciwpływową



Urządzenie spełnia stosowne dyrektywy Unii Europejskiej i zostało przetestowane pod kątem zgodności z dyrektywami unijnymi.



Euroazjatycki znak zgodności.



Symbol WEEE dotyczący recyklingu



Uniwersalność: współpracuje tylko z modelami Sterwins UP20, Lexman UP20 i Dexter UP20



Oznaczenie zgodności informujące, że produkt spełnia stosowne ukraińskie przepisy techniczne



Jeśli prąd ładowarki przekroczy poziom 3,15 A, bezpiecznik odetnie dopływ prądu do wyjścia.



Urządzenie klasy II



Tylko do użytku w pomieszczeniach



Wyjście dodatnie



Wyjście ujemne



Nie wrzucaj akumulatora do ognia



Aby ograniczyć ryzyko pożaru lub porażenia prądem, chroń urządzenie przed wodą.



Maks. temperatura pracy wynosi 50°C

FR

ES

SPIS TREŚCI

PT

1. PRZEZNACZENIE WIERTARKI AKUMULATOROWEJ DEXTER
2. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYWANIA ELEKTRONARZĘDZI

IT

3. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE WIERTAREK
4. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE PRZYKRĘCANIA

EL

5. AKUMULATOR I ŁADOWARKA – SPECJALNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA
6. OPIS

PL

7. DANE TECHNICZNE
8. ŁADOWANIE

RU

9. UŻYTKOWANIE
10. KONSERWACJA

KZ

11. ROZWIĄZYwanie PROBLEMów
12. CHROŃMY ŚRODOWISKO
13. OSTRZEŻENIA

UA

14. WIDOK ROZSTRZELONY I LISTA CZĘŚCI ZAMIENNÝCH

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. PRZEZNACZENIE WIERTARKI AKUMULATOROWEJ DEXTER

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją na przyszłość.

Narzędzie jest przeznaczone do wkręcania i wykręcania śrub oraz do wiercenia otworów w drewnie, metalu i tworzywach.

Elektronarzędzia nie wolno używać do celów innych niż opisano w instrukcji.

Po rozpakowaniu należy upewnić się, że wyrób jest kompletny i zawiera wszystkie akcesoria (o ile występują).

W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń lub usterek prosimy nie używać urządzenia – należy je wtedy zwrócić sprzedawcy.

Jeżeli narzędzie zostanie oddane innym osobom, należy im również przekazać niniejszą instrukcję obsługi. Prosimy pamiętać, że nasze urządzenie nie zostało zaprojektowane do użytku komercyjnego, profesjonalnego lub przemysłowego. W przypadku używania urządzenia do celów komercyjnych, profesjonalnych lub przemysłowych gwarancja traci ważność.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYWIWANIA ELEKTRONARZĘDZI

OSTRZEŻENIE Prosimy przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje oraz przestudiować specyfikację i ilustracje dostarczone wraz z elektronarzędziem.

Niestosowanie się do wszystkich podanych niżej instrukcji może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

Prosimy zachować na przyszłość wszystkie ostrzeżenia i instrukcje.

Termin „elektronarzędzie” występujący w ostrzeżenach dotyczy narzędzia elektrycznego o zasilaniu sieciowym (przewodowego) lub akumulatorowym (bezprzewodowego).

1) BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- a) **W miejscu pracy należy dbać o czystość i dobre oświetlenie.** Bałagan i złe oświetlenie sprzyjają wypadkom.
- b) **Nie należy używać elektronarzędzi w miejscach zagrożonych wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłu.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą zapalić opary lub pył.
- c) **W czasie pracy elektronarzędzie należy trzymać z dala od dzieci i osób postronnych.** Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.

2) BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) **Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdka. Nigdy w jakikolwiek sposób nie należy przerabiać wtyczki. Do elektronarzędzi wymagających uziemienia nie należy używać przejściówek.** Oryginalne wtyczki i pasujące do nich gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- b) **Należy unikać dotykania ciałem powierzchni uziemionych, takich jak rury, kaloryfery, kuchenki i lodówki.** Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- c) **Elektronarzędzia należy chronić przed deszczem i wilgocią.** Woda dostająca się do środka elektronarzędzi zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) **Nie należy nadwyrężać przewodu. Nigdy nie wolno używać przewodu do noszenia lub ciągnięcia elektronarzędzia; nie należy chwytać za przewód, aby wyjąć wtyczkę z kontaktu. Przewód należy chronić przed gorącem, olejem, ostrymi krawędziami i poruszającymi się częściami.** Zaplątane lub uszkodzone przewody zwiększą ryzyko porażenia prądem.
- e) **Podczas używania elektronarzędzia na dworze należy stosować przedłużacz nadający się do używania na dworze.** Używanie przewodu przeznaczonego do stosowania na dworze zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f) **Jeżeli użycie elektronarzędzia w miejscu o dużej wilgotności jest nieuniknione, należy stosować zasilanie zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym.** Używanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

3) BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- a) **Podczas pracy narzędziem należy zachowywać czujność, patrzeć, co się robi i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy użytkownik jest zmęczony, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.** Chwila nieuwagi w czasie postugiwania się elektronarzędziami może spowodować poważne obrażenia.

2. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYWANIA ELEKTRONARZĘDZI

- b) Należy używać środków ochrony osobistej. Należy zawsze nosić okulary ochronne.** Stosowanie w odpowiednich warunkach sprzętu ochronnego takiego jak np. maska przeciwpyłowa, buty z podeszwami antypoślizgowymi, kask lub nauszniki ochronne zmniejszy ewentualne obrażenia.
- c) Nie należy dopuszczać do przypadkowego włączenia. Należy pilnować, aby przed podłączeniem narzędzia do zasilania i/lub baterii akumulatorowej oraz przed podniesieniem i przenoszeniem przełącznik był ustawiony w pozycji „wyłączone”.** Trzymanie palca na przełączniku w czasie przenoszenia narzędzi elektrycznych lub podłączanie ich do zasilania, gdy przełącznik jest ustawiony w pozycji „włączone” może doprowadzić do wypadku.
- d) Przed włączeniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie klucze regulacyjne i inne narzędzia.** Klucz zaczepiony o obracającą się część narzędzia elektrycznego może spowodować obrażenia.
- e) Nie należy sięgać za daleko. Należy zawsze dbać o utrzymanie równowagi i pewne podparcie nóg.** W nieprzewidzianych sytuacjach zapewnia to lepszą kontrolę nad narzędziem.
- f) Należy nosić odpowiednią odzież. Nie powinno się nosić luźnych ubrań ani biżuterii.** Włosy, odzież i rękawice należy trzymać z dala od poruszających się części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić się o poruszające się części.
- g) Jeżeli urządzenie jest wyposażone w przystawkę do odsysania i zbierania pyłu, należy pilnować, aby była ona podłączona i właściwie stosowana.** Używanie systemów służących do pochłaniania pyłu może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.
- h) Nie wolno dopuścić do tego, aby poczucie znajomości narzędzia wynikające z jego częstego używania doprowadziło do lekceważenia i ignorowania zasad bezpieczeństwa.** Jedno lekkomyślne działanie może w ułamku sekundy doprowadzić do ciężkich urazów.

4) UŻYwanIE I KONSERwOWANIE ELEKTRONARZĘDZI

- a) Elektronarzędzia nie należy forsować. Należy używać narzędzia dostosowanego do wykonywanej pracy.** Odpowiednie elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej, gdy pozwoli mu się pracować z prędkością/obrotami do jakich zostało zaprojektowane.
- b) Nie należy używać elektronarzędzia, jeżeli przełącznik nie włącza go lub nie wyłącza.** Każde elektronarzędzie, którego nie da się kontrolować przełącznikiem, jest potencjalnie niebezpieczne i wymaga naprawy.
- c) Przed jakkolwiek regulacją, wymianą akcesoriów lub schowaniem elektronarzędzia należy wyjąć wtyczkę z kontaktu i/lub odłączyć od narzędzia akumulator.** Tego typu zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego włączenia się narzędzia.
- d) Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Osobom, które nie znają narzędzia lub nie zapoznały się z instrukcją nie należy pozwalać go używać.** W rękach nieprzeszkolonych użytkowników elektronarzędzia mogą stanowić zagrożenie.
- e) Elektronarzędzia należy utrzymywać w dobrym stanie. Należy kontrolować, czy części ruchome nie są odchycone od osi, nie zacinają się i nie są pęknięte lub uszkodzone w inny sposób, który mógłby wpłynąć na działanie elektronarzędzia. W razie uszkodzenia, przed użyciem należy oddać narzędzie do naprawy.** Wiele wypadków wynika ze złej konserwacji narzędzi.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYWANIA ELEKTRONARZĘDZI

- f) **Należy dbać o czystość i naostrzenie narzędzi tnących.** Odpowiednio utrzymane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej narażone na zakleszczanie się i łatwiej jest je kontrolować.
- g) **Elektronarzędzi, akcesoriów, wiertel, bitów, itp. należy używać zgodnie z niniejszą instrukcją, z uwzględnieniem warunków i rodzaju wykonywanej pracy.** Korzystanie z narzędzi niezgodnie z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Należy dbać o to, aby uchwyty były suche, czyste i niezapłamione olejem lub smarem.** Śliskie uchwyty nie pozwalają w bezpieczny sposób kontrolować narzędzi w nieprzewidzianych sytuacjach.

5) UŻYwanIE I KONSERWOWANIE NARZĘDZI AKUMULATOROWYCH

- a) **Do ładowania należy używać wyłącznie ładowarki wskazanej przez producenta.** Użycie ładowarki pochodzącej od jednego akumulatora do ładowania innego akumulatora grozi pożarem.
- b) **Elektronarzędzi należy używać wyłącznie z dedykowanymi do nich akumulatorami.** Stosowanie innych akumulatorów może doprowadzić do obrażeń ciała i pożaru.
- c) **Jeżeli akumulator nie jest używany, należy go przechowywać z dala od innych przedmiotów metalowych, np. spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub i innych drobnych przedmiotów metalowych, które mogłyby spowodować zwarcie wyprowadzeń akumulatora.** Zwarcie wyprowadzeń akumulatora może doprowadzić do oparzenia lub pożaru.
- d) **W niesprzyjających warunkach może dojść do wycieku cieczy z akumulatora.** Należy wtedy unikać wszelkiego kontaktu z tą ciecą. Jeżeli dojdzie do kontaktu z elektrolitem, należy spłukać go wodą. Jeżeli płyn dostanie się do oczu, należy dodatkowo zasięgnąć porady lekarza. Płyn wyciekający z akumulatora może powodować podrażnienie lub oparzenia.
- e) **Nie należy używać akumulatora lub narzędzia, które są uszkodzone lub zostały poddane przeróbkom.** Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą zachowywać się w sposób nieprzewidywalny, co może doprowadzić do pożaru lub wybuchu lub stwarzać ryzyko urazów.
- f) **Nie należy narażać akumulatora lub narzędzia na kontakt z ogniem lub zbyt wysokimi temperaturami.** Ogień lub temperatury przekraczające 130°C mogą doprowadzić do wybuchu.
- g) **Należy przestrzegać wszystkich instrukcji ładowania.** Nie należy ładować akumulatora lub narzędzia poza przedziałem temperatur podanym w instrukcji. Ładowanie w sposób nieprawidłowy lub w temperaturze wykraczającej poza określony zakres może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora i zwiększa ryzyko pożaru.

6) SERWISOWANIE

- a) **Serwisowanie elektronarzędzia należy powierzyć wykwalifikowanemu serwisantowi, a do naprawy używać wyłącznie części zamiennej identycznych z oryginalnymi.** Zapewni to bezpieczeństwo eksploatacji elektronarzędzia.
- b) **Uszkodzonych akumulatorów nie należy nigdy naprawiać.** Jakiekolwiek czynności serwisowe przy akumulatorach powinny być wykonywane wyłącznie przez producenta lub pracowników autoryzowanego serwisu.

3. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYWANIA WIERTARKI

1) Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa do wszystkich rodzajów czynności

a) Podczas wiercenia udarowego należy zawsze zakładać nauszniki ochronne. Hałas może spowodować utratę słuchu.

UWAGA: Powyższe ostrzeżenie dotyczy tylko wiertarek udarowych, nie dotyczy ono zwykłych wiertarek.

b) Należy zawsze używać uchwytu/-ów pomocniczego/-ych. Utara kontroli nad urządzeniem może doprowadzić do obrażeń ciała.

UWAGA: Powyższe ostrzeżenie dotyczy tylko narzędzi wyposażonych w uchwyt(y) pomocniczy/-e.

c) Przed użyciem narzędzie należy odpowiednio podeprzeć. Narzędzie generuje wysoki moment obrotowy i bez odpowiedniego podparcia narzędzia w czasie jego użytkowania może dojść do utraty kontroli nad nim i w konsekwencji do urazów.

d) W czasie wykonywania prac, w trakcie których końcówka tnąca może natrafić na ukryty przewód elektryczny, elektronarzędzie należy trzymać za izolowane uchwyty.

Dotknięcie końcówek tnących przewodu pod napięciem może spowodować, że przez nieizolowane elementy metalowe narzędzia popłynie prąd, co grozi operatorowi porażeniem.

2) Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące używania długich wiertel

a) Nigdy nie należy pracować z większą prędkością niż maksymalna prędkość znamionowa wiertła. Przy większych prędkościach wiertło kręcące się bez dotykania materiału, w którym wiercony jest otwór może się wykrzywić, co może doprowadzić do urazów.

b) Należy zawsze rozpoczęć wiercenie z małą prędkością i tak, aby koniec wiertla stykał się z materiałem, w którym wiercony jest otwór. Przy większych prędkościach wiertło kręcące się bez dotykania materiału, w którym wiercony jest otwór może się wykrzywić, co może doprowadzić do urazów.

c) Należy docisnąć tylko w linii wiertła i nie stosować nadmiernej siły. Wiertła mogą się skrzywić, co może doprowadzić do ich złamania i do utraty kontroli nad narzędziem, a w konsekwencji do urazów.

Ostrzeżenie: Podczas używania narzędzia do pracy z materiałami niebezpiecznymi mogą powstawać szkodliwe i toksyczne pyły. Pyły te mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia operatora i osób postronnych. Podczas pracy należy zawsze nosić maskę przeciwpyłową, należy też pilnować, aby osoby postronne znajdowały się z dala od miejsca pracy. Ponadto należy zawsze używać systemu zbierania pyłu (do dokupienia osobno).

4. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE WKRĘTAREK

Przy pracach, w trakcie których wkręt lub śruba mogą natrafić na ukryty przewód elektryczny, elektronarzędzie należy trzymać za izolowane uchwyty.

Dotknięcie przewodu pod napięciem wkrętem lub śrubą może spowodować, że przez nieizolowane elementy metalowe elektronarzędzia popłynie prąd, co grozi operatorowi porażeniem.

- Jeśli to możliwe, należy zawsze używać zacisków lub imadła do przytrzymywania obrabianej powierzchni.
- Przed odłożeniem narzędzie należy zawsze wyłączyć.
- Należy dbać o odpowiednie oświetlenie.
- Nie należy docisnąć narzędzia do tego stopnia, że silnik będzie zwalniał. Końcówka powinna pracować bez nacisku. Da to lepsze efekty i będzie korzystniejsze dla samego narzędzia.
- Z miejsca pracy należy usunąć przedmioty, o które można się potknąć.
- Należy używać wyłącznie wiertel/bitów w dobrym stanie.
- Przed rozpoczęciem należy się upewnić, że pod elementem, w którym wiercony jest otwór jest wystarczająco dużo miejsca na wiertło.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

4. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE WKRĘTAREK

- Po użyciu wiertła nie należy dотykać. Będzie ono bardzo gorące.
- Nie należy przytrzymywać rękojma spodniej strony elementu, przy którym wykonywane są prace.
- Nigdy nie należy usuwać ręką pyłu, wiórów lub śmieci znajdujących się blisko wiertła.
- Wokół miejsca pracy nigdy nie należy zostawiać szmat, ścierek, przewodów, sznurków itp.
- Obrabiany element należy odpowiednio podeprzeć.
- Jeżeli coś przerywa pracę użytkownika, przed podniesieniem wzroku należy dokończyć wykonywaną czynność i wyłączyć narzędzie.
- Okresowo należy sprawdzać, czy wszystkie nakrętki, śruby i inne elementy mocujące są prawidłowo dokrecone.
- W czasie używania narzędzia należy zawsze używać sprzętu ochrony osobistej, w tym m.in. okularów ochronnych lub osłony twarzy, ochronników słuchu i odzieży ochronnej łącznie z rękawicami. Jeżeli wykonywana praca powoduje pylenie, należy zakładać maskę przeciwpyłową.

5. AKUMULATOR I ŁADOWARKA – SPECJALNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- a) Pod warunkiem zapewnienia odpowiedniego nadzoru, pouczenia na temat bezpiecznej obsługi i dopilnowania zrozumienia zagrożeń, urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od lat 8, osoby o ograniczeniach fizycznych, czuciowych lub psychicznych, a także osoby, którym brak jest doświadczenia lub wiedzy.
- b) Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą bez nadzoru wykonywać czynności związanych z czyszczeniem i konserwacją.
- c) Przed użyciem ładowarki i akumulatora należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi.
- d) W czasie ładowania używany prąd powinien być dostosowany do prądu ładowarki.
- e) Nigdy nie należy pozwalać, aby do miejsca ładowania dostały się wilgoć, deszcz lub rozbryzgująca woda.
- f) Temperatura otoczenia nie może przekraczać 50°C. Urządzenie nie powinno być odsłaniać bezpośredniej izolacji.
- g) Prąd należy wyłączyć tylko wtedy, gdy akumulator jest włożony do podstawy do ładowania lub został z niej wyjęty.
- h) Akumulatory uszkodzone lub niesprawne lub nie dające się naładować muszą zostać poddane utylizacji jako odpady niebezpieczne. Należy więc je oddać do specjalnego punktu zbiórki odpadów. Nigdy nie wolno niszczyć środowiska. Nieużywanego akumulatora nie należy wyrzucać do zmieszanych odpadów komunalnych ani wrzucać do ognia lub wody.
- i) Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, należy go wymienić. Wymiany powinien dokonać producent lub jego serwis. Naprawy należy zlecać wyłącznie specjalistom z uprawnieniami.
- j) Należy używać wyłącznie akumulatorów wyprodukowanych przez producenta.
- k) Należy pilnować, aby powierzchnia ładowarki nie były zakurzone lub zabrudzone.
- l) Akumulator należy wsunąć do ładowarki. Należy postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi biegunów.
- m) Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych przy narzędziu należy zawsze wyjąć akumulator.
- n) Na czas, gdy akumulator będzie poza wiertką należy zakryć styki, aby nie dopuścić do zwarcia (np. narzędziami).
- o) Akumulatorów litowo-jonowych nie należy wrzucać do ognia – ryzyko wybuchu!

5. AKUMULATOR I ŁADOWARKA – SPECJALNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- p) Akumulator należy chronić przed uderzeniami, nie wolno go otwierać.
- q) Nigdy nie należy całkowicie rozładowywać akumulatora. Jeśli akumulator nie jest używany od dłuższego czasu, należy go okazjonalnie doładować.
- r) Nie należy ładować baterii jednorazowych, ponieważ mogłyby się przegrzać i pęknąć.

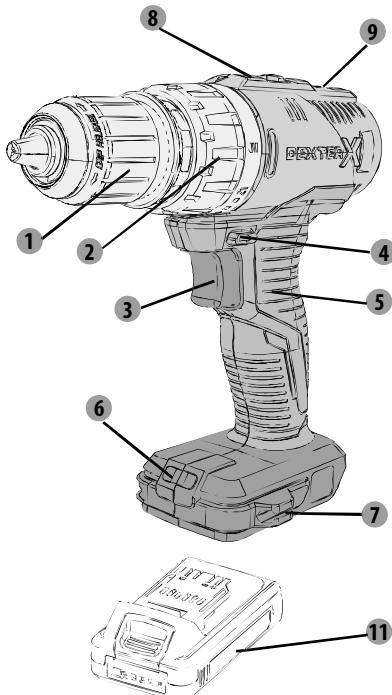
Ryzyka resztkowe

Nawet przy używaniu narzędzia zgodnie z instrukcją niemożliwe jest wyeliminowanie wszystkich pozostałych czynników ryzyka. Z uwagi na konstrukcję i własności narzędzia, wystąpić mogą następujące zagrożenia:

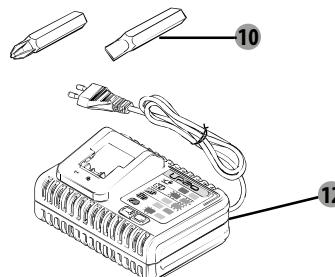
1. Schorzenia płuc, w przypadku nie zakładania maski przeciwpyłowej.
2. Uszkodzenie słuchu w przypadku kiedy nie stosowano skutecznej ochrony słuchu.
3. Schorzenia będące następstwem emisji drgań, w przypadkach, gdy elektronarzędzie jest używane przez dłuższy czas lub nie jest odpowiednio wykorzystywane i właściwie konserwowane.

OSTRZEŻENIE! W czasie pracy narzędzie wytwarza pole elektromagnetyczne. Pole to może w pewnych okolicznościach zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń, zaleca się, aby osoby z implantami medycznymi przed rozpoczęciem używania maszyny skonsultowały się ze swoim lekarzem lub producentem implantów.

6. OPISY



- 1 Zdejmowany uchwyt
- 2 Przełącznik wyboru momentu
- 3 Włącznik
- 4 Przełącznik w lewo/w prawo
- 5 Uchwyt
- 6 Lampka LED
- 7 Uchwyt na wiertło
- 8 przełącznik wyboru prędkości
- 9 Wskaźnik kierunku obrotów: do przodu i w tył
- 10 Bit jednostronny 25 mm 2 szt.
- 11 Akumulator
- 12 Ładowarka



7. DANE TECHNICZNE

Model	20VSD2-35RCA.1A	
Napięcie znamionowe	18 V, prąd stały (maks. 20 V, prąd stały)	
Prędkość bez obciążenia	0-400/0-1500 obr./min	
Statyczny moment utyku	21,8 Nm	
Dynamiczny maksymalny moment obrotowy	35 Nm	
Regulacja momentu obrotowego	21	
Przełącznik wyboru funkcji	Tryb wiercenia	
Zdolność wiercenia W miękkim drewnie:	maks. 35 mm	
W twardym drewnie:	maks. 20 mm	
W metalu:	maks. 10 mm	
Uchwyt wiertarski	Maks. Ø13 mm	
Akumulator	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1 (opcja dodatkowa zapewniająca lepszą wydajność)
Pojemność akumulatora	2,5 Ah, akumulator litowo-jonowy	5 Ah, akumulator litowo-jonowy
Liczba ogniw akumulatora	5	10
Typ akumulatora	5INR19/66	5INR19/66-2
Ładowarka	Nr modelu: 20VCH1-3A.1 Wejście: 100-240 V~, 50-60 Hz, 75 W Wyjście: 21 V, prąd stały 3 A	
Ładowarka (opcja dodatkowa zapewniająca lepszą wydajność)	Nr modelu: 20VCH2-6A.1 Wejście: 100-240 V~, 50-60 Hz, 150 W Wyjście: 21 V, prąd stały 6 A	
Deklarowane wartości emisji hałasu wg normy EN 62841 (z uwzględnieniem niepewności 5 dB(A))		
- Poziom ciśnienia akustycznego	73,4 dB(A)	
- Poziom mocy akustycznej	84,4 dB(A)	
Deklarowana emisja drgań wg normy EN 62841 (przy założeniu niepewności 1,5 m/s ²)	2,102 m/s ²	

7. DANE TECHNICZNE



Podczas pracy z użyciem elektronarzędzia należy nosić ochronniki słuchu.

Ostrzeżenie!

Emisja drgań w czasie faktycznego używania elektronarzędzia może odbiegać od zadeklarowanej wartości całkowitej, zależnie od sposobów użytkowania.

Środki ostrożności służące ochronie operatora należy określić na podstawie oceny narażenia w rzeczywistych warunkach użytkowania (z uwzględnieniem wszystkich elementów cyklu pracy, tj. oprócz czasu wyłączenia także okresów takich jak czas, w którym narzędzie jest wyłączone oraz w którym pracuje bez obciążenia).

Uwaga:

- Deklarowana całkowita wartość drgań została zmierzona zgodnie ze standardowymi metodami testowymi i może służyć do porównywania różnych narzędzi.
- Deklarowana całkowita wartość drgań może również służyć do wstępnej oceny narażenia na drgania.

Ostrzeżenie:

- W zależności od sposobu eksploatacji, emisja drgań podczas faktycznego użytkowania elektronarzędzia może się różnić od deklarowanej wartości całkowitej.
- Należy unikać drgań.

Sugestia: 1) Na czas pracy należy zakładać rękawice.

2) Należy ograniczać czas używania i skracać czas uruchamiania.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. ŁADOWANIE

- Włożyć akumulator do ładowarki. Upewnić się, że akumulator jest włożony w prawidłowy sposób (+ i -) (przy wkładaniu powinno być słychać kliknięcie).
- Podłączyć ładowarkę do odpowiedniego kontaktu (230 V); w ładowarce zapali się czerwona kontrolka.
- Wsunąć akumulator do ładowarki, kontrolka w podstawie do ładowania zapali się na czerwono, sygnalizując rozpoczęcie procesu ładowania.
- Gdy ładowanie dobiegnie końca, kontrolka w podstawie do ładowania zaświeci się na zielono. Akumulator jest teraz w pełni naładowany.
- W normalnych warunkach całkowite naładowanie akumulatora trwa 1 godzinę.
- Po ładowaniu należy wyjąć wtyczkę z kontaktu.
- Aby wyjąć akumulator, należy ścisnąć przyciski odblokowujące w akumulatorze i wysunąć akumulator.

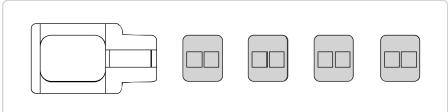
ŁADOWANIE GORĄCEGO AKUMULATORA

Podczas ciągłego użytkowania narzędzia akumulator może się nagrzewać i może być gorący. Gorący akumulator można włożyć do portu ładowarki, ale ładowanie nie rozpocznie się dopóki temperatura akumulatora nie spadnie do akceptowalnego zakresu. Gdy gorący akumulator zostanie włożony do ładowarki, ładowarka może sygnalizować, że akumulator nie jest gotowy do ładowania. Więcej informacji znaleźć można w instrukcji obsługi ładowarki. Gdy akumulator ostygnie, ładowarka automatycznie rozpocznie ładowanie.

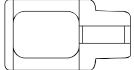
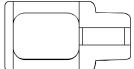
ŁADOWANIE ZIMNEGO AKUMULATORA

Zimny akumulator można włożyć do portu ładowarki, ale ładowanie nie rozpocznie się dopóki temperatura akumulatora nie podniesie się do akceptowalnego zakresu. Gdy zimny akumulator zostanie włożony do ładowarki, ładowarka może sygnalizować, że akumulator nie jest gotowy do ładowania. Więcej informacji znaleźć można w instrukcji obsługi ładowarki. Gdy akumulator ogrzeje się mniej więcej do temperatury pokojowej, ładowarka automatycznie rozpocznie ładowanie.

WSKAŹNIK NAŁADOWANIA

kontrolki	Wskazniki świetlne	stan
Świecą 4 zielone kontrolki		Akumulator jest całkowicie naładowany „W tym stanie można go przechowywać”

8. ŁADOWANIE

Świecą 3 zielone kontrolki	    	Akumulator jest rozładowany do 75% swojej pojemności, „w tym stanie można go przechowywać”
Świecą 2 zielone kontrolki	   	Akumulator jest rozładowany do 50% swojej pojemności i trzeba go jak najszybciej naładować, „optymalny stopień naładowania podczas długotrwałego przechowywania”
Świeci 1 zielona kontrolka	    	Akumulator jest rozładowany do 25% swojej pojemności i wymaga naładowania, „w tym stanie można go przechowywać”
Świeci 1 czerwona kontrolka	    	Akumulator jest rozładowany do 10% swojej pojemności i trzeba go jak najszybciej naładować, „w tym stanie nie można go przechowywać”

Ostrożnie

- Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować akumulator. Akumulator osiągnie swoją pełną pojemność po kilkukrotnym naładowaniu i rozładowaniu.
- Należy unikać krótkotrwałego ładowania. Akumulator należy ładować po całkowitym rozładowaniu.
- W czasie pracy podstawa do ładowania, ładowarka i akumulator nagrzewają się. Jest to normalne.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

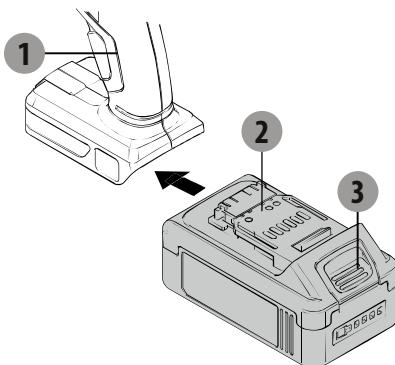
BR

EN

9. UŻYTKOWANIE

Uwaga: Przed rozpoczęciem pracy należy zakupić pasujący akumulator.

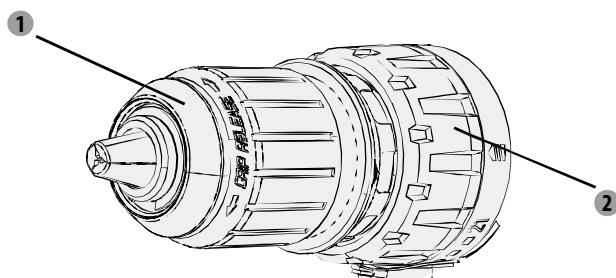
- Wsunąć akumulator w dolną część rękojeści (aż da się słyszeć kliknięcie).
- Aby wyjąć akumulator, należy nacisnąć przycisk odblokowujący w akumulatorze i wysunąć akumulator.



1. Wiertarka akumulatorowa
2. Akumulator
3. Przycisk odblokowujący

Wkładanie wiertel/końcówek do wkręcania

- Należy przytrzymać tylną część uchwytu wiertarskiego i przekręcić część przednią (w kierunku odblokowywania).
- Włożyć wiertło/bit do wkręcania do uchwytu.
- Zakręcić ręcznie uchwyt (przytrzymać tylną część uchwytu i przekręcić część przednią (w kierunku zaciskania)); sprawdzić, czy wiertło/bit do wkręcania jest pewnie zamocowane/-y w uchwycie.
- Aby nie uszkodzić śruby podczas wkręcania/wykręcania, należy wybrać odpowiedni rodzaj końcówki.



1 Zdejmowany uchwyt

2 Przełącznik wyboru momentu

9. UŻYTKOWANIE

Włącznik

- Aby włączyć narzędzie, należy nacisnąć włącznik.
- Aby wyłączyć narzędzie, wystarczy go puścić.

Przełącznik w lewo/w prawo

 /  pokazane na przełączniku w lewo / w prawo

Ustawić przełącznik w lewo/w prawo w pozycji 

Ustawić przełącznik w lewo/w prawo w pozycji 

• Kierunek obrotów można zmieniać tylko wtedy, gdy urządzenie nie pracuje!

OSTROŻNIE! Na czas konfigurowania ustawień, podczas zmiany momentu obrotowego oraz gdy narzędzie nie pracuje, przełącznik kierunku obrotów (w lewo/w prawo) należy ustawić w pozycji środkowej (zablokowanej).

OSTROŻNIE! Długotrwałe używanie narzędzia na niskich obrotach zwiększa ryzyko przegrzania silnika. Aby zapobiec przegrzaniu, należy robić regularne przerwy na ostygnięcie silnika (zatrzymywać narzędzie na 15 minut).

OSTROŻNIE: Obrabiany element należy podeprzeć i zamocować zaciskami. Nie należy przytrzymywać go ręką lub w zacisku, gdyż może to doprowadzić do urazów.

Regulowana prędkość

Użytkownik może zmieniać prędkość pracy przełącznikiem wyboru prędkości znajdującym się u góry narzędzia. Liczby 1 i 2 oznaczają różne prędkości.

Lampka LED – podświetlenie miejsca pracy

Narzędzie jest wyposażone w lampkę LED do podświetlania miejsca pracy. Lampka poprawia widoczność podczas pracy w słabo oświetlonych miejscach.

Lampka LED włącza się automatycznie w momencie wciśnięcia włącznika spustowego.

Regulacja momentu obrotowego

Ustawienie momentu obrotowego pomaga regulować moc wkręcania podczas używania końcówek do wkręcania. Pomoże to uniknąć uszkodzenia obrabianego elementu.

Na czas wiercenia przełącznik momentu należy nastawić na pozycję wskazywaną przez symbol wiertła.

Rada: Należy zawsze rozpoczynać od najniższego ustawienia momentu i w razie potrzeby zwiększać je.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. KONSERWACJA

Zastosowanie

Wiertarka akumulatorowa została zaprojektowana do użytkowania i ładowania w temperaturze od 0 do +50°C, przy wilgotności względnej nie większej niż 80% oraz przy założeniach braku bezpośredniego narażenia na opady atmosferyczne i nie występowaniu nadmiernego zapylenia w powietrzu.

Warunki wymagane w pomieszczeniach

Elektronarzędzi nie należy używać w strefach zagrożenia wybuchem, w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłu. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą doprowadzić do zapalenia się pyłu lub oparów.

Warunki przechowywania

Czas magazynowania wynosi 4 lata, pod warunkiem, że produkty są przechowywane w pomieszczeniu z naturalną wentylacją, w opakowaniu, w temperaturze otoczenia od -20 do 40°C i że wilgotność względna nie przekracza 80%.

11. ROZWIĄZYwanIE PROBLEMÓW

Problem	Mozliwe przyczyny	Prawdopodobne rozwiązania
Narzędzie przestaje pracować po pewnym czasie pracy na wolnych obrotach.	Rozładowany akumulator.	Przed użyciem należy naładować akumulator.
Wiertło lub bit do wkręcania łatwo wypadają z uchwytu.	Wiertło lub bit nie są dobrze zaciśnięte w uchwycie wiertarskim.	Bit lub wiertło należy umieścić między trzema szczękami uchwytu wiertarskiego i zacisnąć w nim. Następnie należy wizualnie sprawdzić, czy bit lub wiertło się nie przekrzywiły.
Nietypowe odgłosy z przekładni.	Przełącznik prędkości ustawiony w niewłaściwej pozycji.	Należy przesunąć przełącznik w odpowiednią pozycję (w jedną lub w drugą stronę).

12. CHROŃMY ŚRODOWISKO

Uwaga! Przed wykonaniem jakichkolwiek prac przy narzędziu należy zawsze wyjąć akumulator.

Do czyszczenia należy zawsze używać suchej lub wilgotnej ściereczki, ale nigdy mokrej. Wiele środków czyszczących zawiera substancje chemiczne, które mogą uszkodzić plastikowe części narzędzia. Dlatego też nie należy używać jakichkolwiek silnych lub łatwopalnych środków czyszczących takich jak benzyna, rozpuszczalnik do farb, terpentyna lub podobne substancje. Aby nie dopuścić do przegrzania, otwory wentylacyjne muszą być zawsze całkowicie drożne.



OSTROŻNIE! Ten produkt oznakowano symbolem usuwania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Oznacza to, że produktu nie należy wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami gospodarstw domowych, lecz należy go oddać w ramach systemu zbiórki spełniającego wymagania europejskiej dyrektywy w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). W celu uzyskania informacji na temat recyklingu należy się skontaktować z dystrybutorem lub władzami lokalnymi. Następnie, aby ograniczyć wpływ na środowisko, produkt zostanie poddany recyklingowi lub demontażowi. Ze względu na zawartość niebezpiecznych substancji, sprzęt elektryczny i elektroniczny może być niebezpieczny dla środowiska i zdrowia człowieka.

OSTROŻNIE! Akumulatorów nie wolno wyrzucać do zwykłych, zmieszanych odpadów komunalnych!

OCHRONA ŚRODOWISKA



Zużytych urządzeń elektrycznych nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Zgodnie z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów, uszkodzone lub zużyte akumulatory/baterie trzeba zbierać oddzielnie i utylizować w sposób bezpieczny dla środowiska. Jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura, wybór należy oddać do recyklingu. Informacje o recyklingu można otrzymać u sprzedawcy lub władz lokalnych. Następnie, aby ograniczyć wpływ na środowisko, produkt zostanie poddany recyklingowi lub demontażowi. Ze względu na zawartość niebezpiecznych substancji, akumulatory/baterie mogą być niebezpieczne dla środowiska i zdrowia człowieka.

Warunki transportu

Dopuszcza się dowolny rodzaj transportu zamkniętego, w opakowaniu producenta lub bez, pod warunkiem jednak zabezpieczenia produktu przed uszkodzeniem mechanicznym, opadami atmosferycznymi, działaniem substancji aktywnych chemicznie i stosowania środków ostrożności dotyczących transportu towarów kruchych i delikatnych.



OPAKOWANIE JEST WYKONANE Z MATERIAŁU PRZYJAZNEGO DLA ŚRODOWISKA. MOŻNA JE WYRZUCIĆ DO NAJBLIŻSZEGO POJEMNIKA NA ODPADY PRZEZNACZONE DO RECYKLINGU.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. OSTRZEŻENIA

1. Produkty firmy Dexter zostały zaprojektowane zgodnie z najwyższymi normami jakości przewidzianymi dla narzędzi dla majsterkowiczów; firma Dexter udziela 36-miesięcznej gwarancji na urządzenie i 24-miesięcznej gwarancji na akumulator i ładowarkę; gwarancja liczy się od daty zakupu. Gwarancja obejmuje wszystkie ewentualne wady materiałowe i produkcyjne. Jakikolwiek inne roszczenia, bezpośrednie lub pośrednie, dotyczące osób i/lub materiałów, nie będą uwzględniane, niezależnie od ich rodzaju.

2. W razie wystąpienia problemu lub usterki należy zawsze najpierw skonsultować się ze swoim dystrybutorem produktów firmy Dexter. W większości przypadków dystrybutor produktów firmy Dexter będzie w stanie rozwiązać problem lub naprawić uestkę.

3. Naprawy lub wymiana części nie powodują przedłużenia pierwotnego okresu gwarancyjnego.

4. Gwarancja nie obejmuje usterek powstały w wyniku niewłaściwego użytkowania lub zwykłego zużycia. Dotyczy to m.in. przełączników, wyłączników obwodu zabezpieczającego i silnika (w przypadku zużycia).

5. **Roszczenie gwarancyjne może być rozpatrzone tylko pod następującymi warunkami:**

- Dostarczenie, w postaci paragonu kasowego, dowodu poświadczającego datę zakupu.
- W urządzeniu nie były wykonywane przez strony trzecie jakakolwiek naprawy i/lub wymiany.
- Narzędzie nie było niewłaściwie użytkowane (przeciążanie, zakładanie akcesoriów niezatwierdzonych przez producenta).
- Brak uszkodzeń spowodowanych czynnikami lub przedmiotami zewnętrznymi, np. piaskiem lub kamieniami.
- Brak uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa i instrukcji użytkowania.

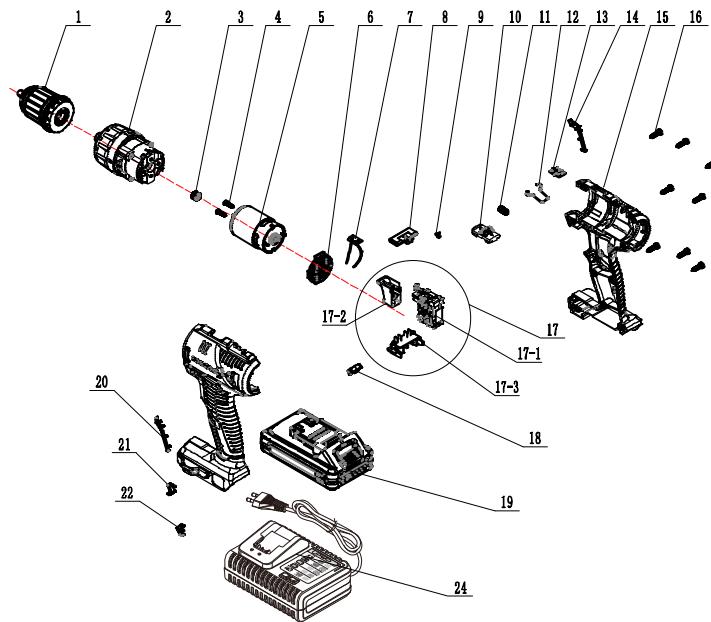
6. Warunki gwarancji obowiązują łącznie z naszymi warunkami sprzedaży i dostawy.

7. Uszkodzone narzędzia zwracane do firmy Dexter za pośrednictwem dystrybutora zostaną odebrane przez firmę Dexter pod warunkiem odpowiedniego ich zapakowania. Jeżeli klient wysyła uszkodzone towary bezpośrednio do firmy Dexter,

producent rozpatrzy roszczenie tylko w przypadku opłacenia kosztów przesyłki przez klienta.

8. Firma Dexter odmówi przyjęcia produktów, których opakowanie będzie niewłaściwe lub w złym stanie.

14. WIDOK ROZSTRZELONY I LISTA CZĘŚCI ZAMIENNYCH



NR	Opis	NR	Opis
1	Uchwyt wiertarski	13	Pokrywa wskaźnika
2	Przekładnia (zespół)	14	Zdobienie prawej strony rękojeści
3	Przekładnia silnika	15	Obudowa
4	Śruba	16	Śruba
5	Silnik	17	Przełącznik (zespół)
6	Pokrywa tylna	18	Przezroczysta osłona lampki
7	Płytką lampki	19	Akumulator
8	Popychacz	20	Zdobienie lewej strony rękojeści
9	Strzałka wskazująca	21	Strzałka lewa
10	Przycisk regulacji prędkości	22	Strzałka prawa
11	Sprężyna przycisku regulacji prędkości	24	Ładowarka
12	Elastyczny drut stalowy		

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

15. DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot – CS 00001

59790 RONCHIN – France

Oświadczenie, że produkt:

Wiertarka akumulatorowa

Model: 20VSD2-35RCA.1A

spełnia wymagania określone w następujących dyrektywach Rady:

Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE

Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/UE

Dyrektywa (UE) w sprawie RoHS 2015/863 zmieniająca dyrektywę 2011/65/UE
oraz spełnia normy:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Nr seryjny: patrz okładka tylna

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 20

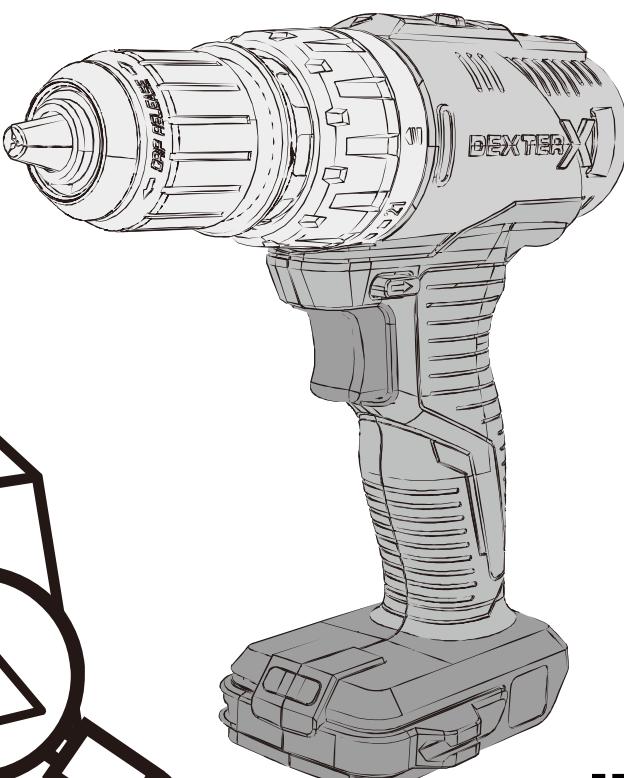


Eric LEMOINE

Lider jakości projektów międzynarodowych

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot – CS 00001 59790 RONCHIN – France/Francja

Sporządzono w Ronchin 08/07/2020



EAN CODE :3276007068108

RU Руководство по эксплуатации

Наименование и адрес производителя

Чжэцзян Минлэй Тулз Индастри Ко Лтд. № 188, Иньдун Норт Роуд, Иньчжоу Биньхай Инвестмент энд Бизнес Инкубэйшн, Нинбо Сити, Чжэцзян Провинс, Китай

Лицо уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «Леруа Мерлен Восток»- 141031, Московская обл. г. Мытищи, Осташковское ш. 1, РФ.

Сделано в Китае **Дата производства: 06/2020**

Срок службы: **5 лет**

Копию сертификата соответствия или декларации о соответствии на данный товар можно получить на информационной стойке любого из магазинов Леруа Мерлен .

дата публикации руководства: **2020/07-V01**

**номер сертификата:004/2011; 010/2011,
020/2011; 037/2016**

Модель поставщика: **20VSD2-35RCA.1A**

Номер партии:100183100720

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Внимательно прочтайте инструкцию по эксплуатации и изучите примечания. Данная инструкция позволяет ознакомиться с устройством, правилами его использования и инструкциями по технике безопасности. Храните инструкцию в надежном месте для использования в будущем.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Внимательно прочтайте руководство.



Этот символ предупреждает о риске повреждения устройства или другого имущества, а также получения травм.



Используйте защитные очки.



Используйте средства защиты органов слуха.



Используйте защитную обувь.



Используйте защитные перчатки.



Надевайте респиратор.



Устройство соответствует действующим европейским директивам и было оценено в соответствии с данными директивами.



Евразийский знак соответствия.



Символ WEEE

(утилизация электрического и электронного оборудования).



Universal: совместимость только с Sterwins UP20, Lexman UP20 и Dexter UP20



Знак соответствия примененным техническим требованиям Украины.



Если сила тока зарядного устройства превысит 3,15 A, подача тока к выходному разъему будет остановлена предохранителем.



Устройство класса II



Использовать только в помещении.



Положительная клемма



Отрицательная клемма



Не бросайте аккумуляторы в огонь.



Во избежание риска поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию воды.



Макс. рабочая температура 50 °C

FR

ES

СОДЕРЖАНИЕ

PT

1. НАЗНАЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ ДРЕЛИ DEXTER
2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

IT

3. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ СВЕРЛЕНИИ
4. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЗАКРУЧИВАНИИ

EL

5. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРОМ И ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

PL

6. ОПИСАНИЕ
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
8. ЗАРЯДКА

RU

9. ЭКСПЛУАТАЦИЯ
10. ОБСЛУЖИВАНИЕ

KZ

11. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК
12. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
13. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.

UA

14. ИЗОБРАЖЕНИЕ В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ И СПИСОК ЧАСТЕЙ УСТРОЙСТВА
15. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС

RO

BR

EN

1. НАЗНАЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНОЙ ДРЕЛИ DEXTER

Благодарим за приобретение данного изделия. Внимательно прочтите все инструкции и сохраните их для дальнейшего использования.

Данное устройство предназначено для закручивания и откручивания винтов и шурупов, а также для сверления дерева, металла и пластика.

Этот электроинструмент нельзя использовать ни для каких иных целей.

После распаковки убедитесь в наличии всех аксессуаров (если предусмотрены).

Если устройство повреждено или имеет какие-либо неисправности, не используйте его и верните обратно продавцу.

При передаче устройства другим лицам передавайте также и данное руководство. Помните, что наше оборудование не предназначено для использования в коммерческих, торговых или промышленных целях. Гарантия будет аннулирована, если устройство используется в коммерческих, торговых или промышленных целях или для подобных нужд.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Прочтайте все правила безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации, прилагаемые к этому электроинструменту.

Невыполнение изложенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) тяжелым травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для использования в будущем.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях означает электрический инструмент с питанием от сети (с кабелем) или электрический инструмент с питанием от аккумулятора (без кабеля).

1) БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- a) **Обеспечьте чистоту и освещенность рабочего места.** Загроможденные и плохо освещенные места служат причиной несчастных случаев.
- b) **Не используйте электроинструменты во взрывоопасных местах, например вблизи горючих жидкостей, газов или пыли.** Электроинструменты генерируют искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- c) **Не позволяйте детям и посторонним находиться вблизи работающего электроинструмента.** Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

2) ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- a) **Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке.** Никогда не переделывайте вилку. Не используйте никакие переходники для вилок электроинструментов с заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих им розеток уменьшает риск поражения электрическим током.
- b) **Избегайте прикосновений к заземленным объектам, таким как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** Риск поражения электрическим током выше, когда тело заземлено.
- c) **Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги.** При попадании воды в электроинструмент увеличивается риск поражения электрическим током.
- d) **Обращайтесь с кабелем аккуратно.** Никогда не переносите, не тяните и не выключайте электроинструмент за кабель. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых предметов или движущихся частей. Поврежденные или запутанные кабели повышают риск поражения электрическим током.
- e) **Для работы с электроинструментом вне помещения используйте предназначенный для этого удлинительный кабель.** Использование кабеля, подходящего для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- f) **Если использование электроинструмента в сыром месте неизбежно, подключайте его через устройство защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

3) ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- a) **При использовании электроинструмента будьте бдительны, следите за своими действиями и следуйте здравому смыслу.** Не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Даже кратковременная невнимательность при работе с

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

электроинструментом может привести к тяжелым травмам.

- b) Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитные средства для глаз.** Использование защитных средств, таких как респиратор, нескользкая защитная обувь, каска и средства защиты органов слуха в соответствующих условиях уменьшает риск получения травм.
- c) Не допускайте случайного запуска инструмента.** Перед подключением инструмента к сети питания (или аккумулятору) и перед его переноской убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Не держите палец на выключателе при переноске электроинструментов и не включайте вилку в розетку, если электроинструмент включен. Это может привести к несчастному случаю.
- d) Перед включением электроинструмента снимите с него регулировочные инструменты и гаечные ключи.** Регулировочный инструмент или гаечный ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
- e) Не тянитесь.** Всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду и украшения.** Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- g) При наличии устройств для отвода и сбора пыли убедитесь, что они подключены и правильно работают.** Использование пылеулавливающих устройств снижает вред, причиняемый пылью.
- h) Не допускайте небрежности, которая может возникнуть из-за частого использования инструмента и повлечь за собой самоуверенность и игнорирование правил безопасности.** Неосторожное действие может причинить серьезную травму за доли секунды.

4) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

- a) Не прикладывайте к электроинструменту чрезмерных усилий. Используйте подходящий для ваших задач электроинструмент.** Правильно выбранный электроинструмент более эффективен и безопасен приnomинальной нагрузке.
- b) Не используйте электроинструмент, если его выключатель неисправен.** Электроинструменты с неисправным выключателем опасны и подлежат ремонту.
- c) Перед регулировкой, сменой аксессуаров или хранением отключите электроинструмент от сети питания и (или) аккумулятора.** Такие меры предосторожности уменьшают риск случайного запуска электроинструмента.
- d) Храните неиспользуемые электроинструменты в местах, недоступных для детей, и не доверяйте электроинструмент лицам, не знакомым с ним и с этими инструкциями.** Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- e) Выполняйте техническое обслуживание электроинструментов.** Проверьте выравнивание и сцепление подвижных деталей, наличие поломок и прочие условия, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Если электроинструмент поврежден, перед использованием его необходимо отремонтировать. Многие несчастные случаи вызваны неправильным техобслуживанием электроинструмента.
- f) Храните режущие инструменты в чистоте и заточенном состоянии.** Правильно обслуживаемые и хорошо заточенные режущие инструменты меньше заклинивают и

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

лучше контролируются.

- g) Используйте электроинструмент, аксессуары, насадки и т. п. в соответствии с этими инструкциями, учитывая условия и специфику выполняемой работы.** Использование электроинструмента для выполнения непредусмотренных операций может привести к опасным ситуациям.
- h) Следите за тем, чтобы рукоятки и поверхности захвата были сухими и чистыми и на них не было масла или смазочного материала.** Скользкие рукоятки и поверхности захвата не позволяют безопасно использовать инструмент и контролировать его в непредвиденных ситуациях.

5) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА С ПИТАНИЕМ ОТ АККУМУЛЯТОРА

- a) Заряжайте аккумуляторы только с помощью зарядного устройства, указанного изготовителем.** Зарядное устройство, предназначенное для одного типа аккумуляторных батарей, может стать причиной пожара при использовании с другим типом батарей.
- b) Используйте электроинструмент только со специально предназначеными для него аккумуляторами.** Использование любого другого вида аккумуляторных батарей может стать причиной несчастных случаев или пожара.
- c) Когда аккумулятор не используется, храните его отдельно от металлических предметов — канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и др. — они могут соединить контакты.** Короткое замыкание контактов аккумуляторной батареи может стать причиной ожогов или пожара.
- d) При неблагоприятных обстоятельствах из аккумулятора может потечь электролит. Избегайте контакта с ним. При случайном контакте промойте водой. Если жидкость попала в глаза, обратитесь к врачу.** Жидкость из аккумуляторной батареи может вызвать раздражение и ожоги.
- e) Не используйте аккумулятор и инструмент, если они повреждены или подвергались модификациям.** Поведение поврежденных или модифицированных аккумуляторов может быть непредсказуемым, что приведет к возгоранию, взрыву и риску получения травм.
- f) Не подвергайте аккумуляторную батарею и инструмент воздействию огня и высокой температуры.** Воздействие огня или температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
- g) Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумулятор и инструмент при температуре, выходящей за пределы указанного диапазона.** Если зарядка выполняется неправильно или в условиях неподходящей температуры, это может привести к повреждению аккумулятора и возгоранию.

6) РЕМОНТ

- a) Ремонт электроинструмента должен выполняться квалифицированным специалистом с использованием только идентичных запасных частей.** Это обеспечит безопасную работу электроинструмента.
- b) Никогда не выполняйте обслуживание поврежденного аккумулятора.** Обслуживание аккумуляторов должно выполняться только производителем или в авторизованном сервисном центре.

3. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ СВЕРЛЕНИИ

1) Инструкции по технике безопасности для всех операций

а) При ударном сверлении надевайте средства защиты органов слуха. Воздействие шума может привести к потере слуха.

ПРИМЕЧАНИЕ. Приведенные выше предупреждения относятся только к ударным дрелям и могут не применяться к другим видам дрелей.

б) Используйте вспомогательные рукоятки. Потеря контроля может привести к получению травмы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Приведенное выше предупреждение относится только к инструментам, которые оснащены вспомогательной рукояткой (рукоятками).

в) Обеспечьте надежный захват инструмента перед использованием. При работе этого инструмента создается высокий крутящий момент, поэтому без надлежащей фиксации возможна потеря контроля, что может привести к травме.

г) При выполнении работ, в ходе которых режущий элемент может касаться скрытой электропроводки, держите инструмент за изолированные поверхности. Касание режущим элементом проводки под напряжением может привести к передаче напряжения на металлические части электроинструмента и поражению оператора электрическим током.

2) Инструкции по технике безопасности относительно использования длинных сверл

а) Никогда не превышайте максимальную скорость работы сверла. При вращении с высокой скоростью без контакта с заготовкой сверло может согнуться, что приведет к травме.

б) Всегда начинайте сверление на низкой скорости, при этом конец сверла должен касаться заготовки. При вращении с высокой скоростью без контакта с заготовкой сверло может согнуться, что приведет к травме.

в) Прикладывайте давление только по прямой линии относительно сверла и не давите слишком сильно. Сверло может согнуться, что приведет к поломке, потере контроля и получению травмы.

Предупреждение. При сверлении опасных материалов может образовываться вредная или токсичная пыль. Такая пыль может угрожать здоровью оператора и находящихся поблизости людей. Обязательно надевайте пылезащитную маску во время работы, держите посторонних лиц подальше от рабочей зоны и всегда используйте систему сбора пыли (не входит в комплект).

4. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ШУРУПОВЕРТОМ

Если при выполнении работ электроинструмент может соприкасаться со скрытой проводкой, удерживайте его за изолированные поверхности.

Крепление, касающееся провода под напряжением, может передать напряжение на металлические детали электроинструмента, и оператор получит удар током.

- По возможности для закрепления заготовки используйте зажимы или тиски.
- Всегда выключайте инструмент перед тем, как положить его.
- Обеспечьте надлежащее освещение.
- Не давите на инструмент со слишком большим усилием, которое вызывает замедление работы двигателя. Не давите на биту во время закручивания. Это приведет к лучшим результатам и сбережет инструмент.
- Не загромождайте рабочее место.
- Используйте только исправные принадлежности.
- Перед началом работы убедитесь, что для сверла достаточно пространства под заготовкой.

4. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ШУРУПОВЕРТОМ

- Не прикасайтесь к сверлу или бите после выполнения работы. Оно может быть очень горячим.
- Не держите руки под заготовкой.
- Никогда не убирайте руками пыль, опилки или обломки вблизи сверла.
- Уберите с рабочего места все тряпки, одежду, провода и веревки.
- Обеспечьте правильную поддержку заготовки.
- Если вас прервали во время работы с инструментом, сначала завершите процесс и отключите инструмент, затем поднимите глаза.
- Периодически проверяйте, надежно ли затянуты все гайки, болты и другие крепления.
- При работе с инструментом используйте средства защиты: защитные очки или маску, защиту органов слуха и защитную одежду, включая защитные перчатки. Если во время работы появляется пыль, надевайте респиратор.

5. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРОМ И ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

- а) Этим устройством могут пользоваться дети старше 8 лет, а также лица со сниженными физическими, сенсорными или ментальными возможностями или с недостаточным опытом и знаниями, при условии присмотра за ними или инструктажа относительно безопасного использования устройства и понимания возможной опасности.
- б) Не позволяйте детям играть с данным устройством. Не позволяйте детям выполнять очистку и техническое обслуживание устройства без наблюдения взрослых.
- в) Перед использованием зарядного устройства и аккумулятора внимательно ознакомьтесь с этой инструкцией.
- г) Во время зарядки используемая сила тока должна соответствовать номинальному току зарядного устройства.
- д) Следите, чтобы место зарядки было защищено от попадания влаги, дождя или брызг воды.
- е) Температура окружающей среды не должна превышать 50 °C. Никогда не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
- ж) Обязательно выключайте питание перед установкой батареи в отсек или извлечении из него.
- з) Если аккумулятор неисправен, поврежден или больше не заряжается, его необходимо утилизировать как опасные отходы. Сдавайте такие аккумуляторы в специальные пункты утилизации. Берегите окружающую среду. Не выбрасывайте неисправные аккумуляторы вместе с бытовыми отходами, а также в огонь или в воду.
- и) Поврежденный электрический кабель можно заменить только у поставщика или в специализированной мастерской. Ремонт должен выполнять только квалифицированный специалист.
- к) Используйте только аккумуляторы, изготовленные оригинальным производителем.
- л) Поверхность зарядного устройства всегда должна быть чистой от пыли и грязи.
- м) Вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Соблюдайте полярность.
- н) Перед выполнением каких-либо работ по обслуживанию устройства всегда извлекайте из него аккумулятор.
- о) Когда аккумулятор извлечен из инструмента, закрывайте его контакты, чтобы избежать короткого замыкания (например, от инструментов).
- п) Не бросайте литий-ионные аккумуляторы в воду или огонь, они могут взорваться!

5. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРОМ И ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ

- р) Берегите аккумулятор от ударов и не вскрывайте его.
- с) Никогда не разряжайте аккумуляторы полностью и периодически перезаряжайте их, если они долго не используются.
- т) Не пытайтесь заряжать неперезаряжаемые аккумуляторы. Это может привести к их перегреву и повреждению.



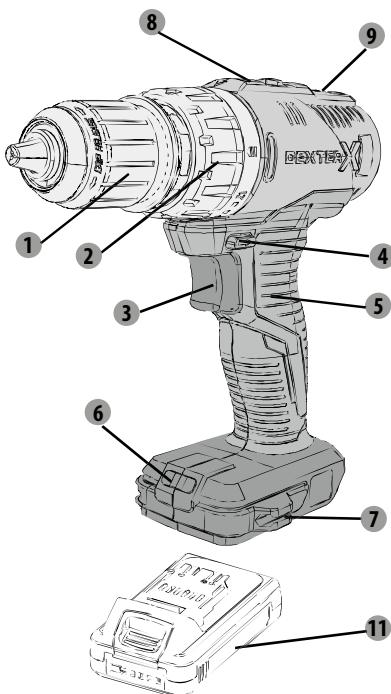
Остаточные риски

Даже когда инструмент используется по назначению, все остаточные факторы риска устранить невозможно. Далее перечислены виды рисков, которые могут возникнуть в связи с особенностями схемы и конструкции инструмента.

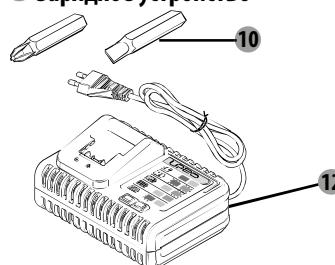
1. Работа без надежного респиратора может привести к поражению легких.
2. Работа без эффективной защиты органов слуха может привести к ухудшению слуха.
3. Вибрационное воздействие в результате длительного использования или неправильного обслуживания электроинструмента может привести к проблемам со здоровьем.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Это устройство создает во время работы электромагнитное поле. Это поле при определенных обстоятельствах может влиять на работу активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы снизить риск серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться с врачом и изготовителем имплантата, прежде чем приступить к работе с инструментом.

6. ОПИСАНИЕ



- 1 Съемный патрон
- 2 Переключатель крутящего момента
- 3 Выключатель
- 4 Переключатель направления вращения влево/вправо
- 5 Рукоятка
- 6 Светодиодная подсветка
- 7 Держатель бит
- 8 Регулятор скорости
- 9 Индикатор вращения вперед/назад
- 10 Односторонние биты 25 мм, 2 шт.
- 11 Аккумулятор
- 12 Зарядное устройство



7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PT	Модель	20VSD2-35RCA.1A	
	Номинальное напряжение	18 В пост. тока (максимум 20 В пост. тока)	
IT	Скорость вращения без нагрузки	0–400 об/мин, 0–1500 об/мин	
EL	Статический крутящий момент	21,8 Нм	
PL	Динамический пиковый крутящий момент	35 Нм	
RU	Количество значений крутящего момента	21	
KZ	Переключатель функций	Режим сверления	
UA	Диаметр сверления В мягкой древесине: В твердой древесине: В металле:	макс. 35 мм макс. 20 мм макс. 10 мм	
RO	Патрон	Макс. Ø13 мм	
BR	Аккумулятор	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1 (дополнительно доступен в продаже для обеспечения более высокой производительности)
EN	Характеристики аккумулятора	2,5 Ач (литий-ионный)	5 Ач (литий-ионный)
	Кол-во элементов аккумулятора	5	10
	Обозначение упаковки	5INR19/66	5INR19/66-2
	Зарядное устройство	№ модели: 20VCH1-3A.1 Входное напряжение: 100–240 В~, 50–60 Гц, 75 Вт Выходное напряжение: 21 В пост. тока 3 А	
	Зарядное устройство (дополнительно доступно в продаже для обеспечения более высокой производительности)	№ модели: 20VCH2-6A.1 Входное напряжение: 100–240 В~, 50–60 Гц, 150 Вт Выходное напряжение: 21 В пост. тока 6 А	
	Декларация об уровне шума в соответствии с EN 62841 (погрешность 5 дБ (A))		
	- Уровень звукового давления	73,4 дБ (A)	
	- Уровень звуковой мощности	84,4 дБ (A)	
	Декларация об уровне вибраций в соответствии с EN 62841 (погрешность 1,5 м/с ²)	2,102 м/с ²	

7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



При работе с электроинструментом надевайте средства защиты органов слуха.

Предупреждение!

В зависимости от характера использования электроинструмента фактический уровень вибрации может отличаться от заявленного.

Необходимо определить меры безопасности для защиты оператора на основе оценки воздействия в реальных условиях использования (учитывая все периоды рабочего цикла — время, когда инструмент выключен и когда он работает вхолостую, а также время запуска).

Примечание.

- Указанное общее значение вибрации было определено с помощью стандартного теста и может быть использовано для сравнения разных инструментов.
- Указанное общее значение вибрации также может использоваться для предварительной оценки уровня воздействия.

Предупреждение.

- В зависимости от характера использования устройства фактический уровень вибрации может отличаться от заявленного.

- Рекомендации по устранению

воздействия вибрации: 1) надевайте перчатки во время работы;

2) ограничьте время работы и сократите время включений.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. ЗАРЯДКА

- Вставьте аккумулятор в зарядное устройство до щелчка, соблюдая полярность (+/-).
- Подключите зарядное устройство к подходящей розетке (230 В). Индикатор на зарядном устройстве будет светиться красным.
- Вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Индикатор на основании зарядного устройства будет светиться красным светом, показывая, что идет зарядка.
- Когда зарядка завершится, индикатор будет светиться зеленым светом. Теперь аккумулятор полностью заряжен.
- Обычно полная зарядка аккумулятора занимает 1 час.
- После зарядки отключите вилку от розетки электросети.
- Для извлечения аккумулятора нажмите кнопки фиксации и потяните его.

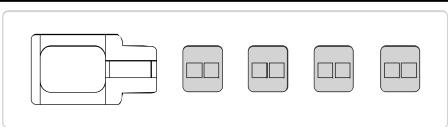
ЗАРЯДКА ГОРЯЧЕГО АККУМУЛЯТОРА

Во время длительного использования аккумулятор может стать горячим. Горячие аккумуляторы могут быть помещены непосредственно в порт для зарядки, но зарядка не начнется до тех пор, пока аккумулятор не остынет до допустимой температуры. Если в зарядное устройство установлен горячий аккумулятор, оно может указать на то, что аккумулятор не готов к зарядке. См. руководство по эксплуатации зарядного устройства. Когда аккумулятор остынет, зарядное устройство автоматически начнет заряжать его.

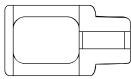
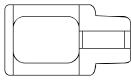
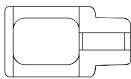
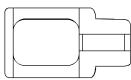
ЗАРЯДКА ХОЛОДНОГО АККУМУЛЯТОРА

Холодный аккумулятор можно поместить непосредственно в порт для зарядки, но зарядка не начнется до тех пор, пока аккумулятор не нагреется до допустимой температуры. Если в зарядное устройство установлен холодный аккумулятор, оно может указать на то, что аккумулятор не готов к зарядке. См. руководство по эксплуатации зарядного устройства. Когда аккумулятор нагреется примерно до комнатной температуры, зарядное устройство автоматически начнет заряжать его.

ИНДИКАТОР ЗАРЯДКИ

Индикаторы	Отображение	Состояние
Светятся четыре зеленых индикатора		Аккумулятор полностью заряжен. Подходит для хранения.

8. ЗАРЯДКА

Светятся три зеленых индикатора	    	Аккумулятор заряжен на 75 %. Подходит для хранения.
Светятся два зеленых индикатора	   	Аккумулятор заряжен на 50 %, его необходимо зарядить. Оптимизированная зарядка для длительного хранения.
Светится один зеленый индикатор	    	Аккумулятор заряжен на 25 %, его необходимо зарядить. Подходит для хранения.
Светится один красный индикатор	    	Аккумулятор заряжен на 10 %, его необходимо зарядить как можно быстрее. Не подходит для длительного хранения.

Внимание!

- Перед первым использованием полностью зарядите аккумулятор. Максимальная емкость аккумулятора будет достигнута после того, как он зарядится и разрядится несколько раз.
- Избегайте кратковременной зарядки. Заряжайте только полностью разряженный аккумулятор.
- Основание, зарядное устройство и аккумулятор нагреваются во время зарядки. Это нормально.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

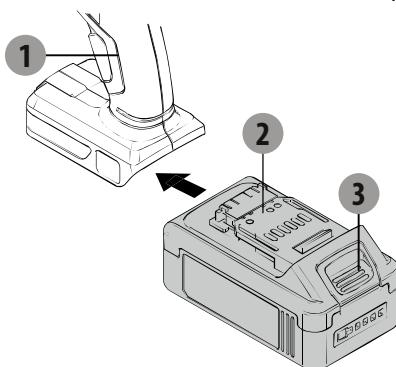
BR

EN

9. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Примечание. Перед эксплуатацией инструмента необходимо приобрести подходящий аккумулятор.

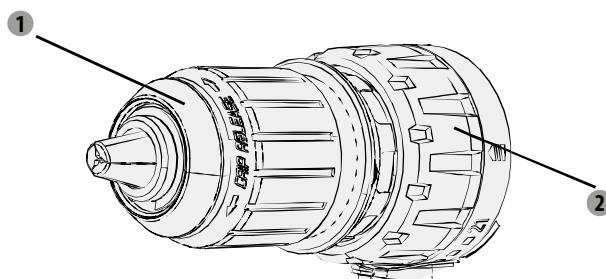
- Вставьте аккумулятор в нижнюю часть рукоятки до щелчка.
- Для извлечения аккумулятора нажмите кнопку фиксации и потяните его.



1. Аккумуляторная дрель
2. Аккумулятор
3. Кнопка фиксации

Установка сверла или биты

- Удерживайте заднюю часть патрона и вращайте его переднюю часть в сторону ослабления.
- Вставьте сверло или биту в патрон.
- Затяните патрон рукой. Для этого удерживайте заднюю часть патрона и вращайте его переднюю часть в направлении закручивания. Убедитесь, что сверло или бита надежно закреплены в патроне.
- Выберите правильный размер биты, чтобы не повредить шуруп.



- 1 Съемный патрон
- 2 Переключатель крутящего момента

9. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Выключатель

- Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте выключатель.
- Чтобы выключить устройство, отпустите выключатель.

Переключатель направления вращения влево/вправо

 /  — символы на переключателе.

Установите переключатель направления вращения влево/вправо в положение .

Установите переключатель направления вращения влево/вправо в положение .

- Изменяйте направление вращения только когда устройство выключено!

ВНИМАНИЕ! Установите переключатель направления вращения влево/вправо в центральное положение блокировки во время настройки, изменения значения крутящего момента или в холостом режиме работы инструмента.

ВНИМАНИЕ! Длительная работа на низкой скорости повышает риск перегрева двигателя. Для предотвращения перегрева регулярно давайте двигателю остыть, прерывая работу устройства на 15 минут.

ВНИМАНИЕ! Обеспечьте правильную поддержку и фиксацию заготовки. Не удерживайте и не фиксируйте заготовку рукой, это может привести к травме.

Регулировка скорости

Чтобы изменить скорость, используйте регулятор на верхней части инструмента. Цифры 1 и 2 обозначают два разных значения скорости.

Светодиодная подсветка

Этот инструмент оснащен светодиодной подсветкой для улучшения обзора рабочей области в условиях недостаточной освещенности.

Светодиодная подсветка включается автоматически при нажатии на выключатель.

Количество значений крутящего момента

Настройка крутящего момента помогает регулировать мощность закручивания в режиме шуруповерта. Это позволяет предотвратить повреждение заготовки

Для сверления установите переключатель крутящего момента в положение, обозначенное символом сверла.

Совет. Всегда начинайте с самого низкого значения крутящего момента и увеличивайте по необходимости.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Область применения

Аккумуляторная дрель предназначена для использования и зарядки в регионах с температурой от 0 до +50° С, относительной влажностью воздуха не более 80 %, в условиях отсутствия прямого воздействия атмосферных осадков и избыточного содержания пыли в воздухе.

Требования к условиям в помещении

Не используйте электроинструменты во взрывоопасных местах, где находятся легковоспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Они создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.

Условия хранения

Срок хранения 4 года при условии, что изделие хранится в упаковке в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -20 до 40° С и относительной влажности воздуха не более 80 %.

11. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Проблема	Возможные причины	Вероятные решения
Вращение замедлилось, затем прекратилось.	Аккумулятор разряжен.	Перед началом работы необходимо зарядить аккумулятор.
Сверло или бита плохо держится.	Сверло или бита неплотно зажаты в патроне.	Установите сверло или биту в середину между тремя кулачками патрона, затяните и убедитесь в отсутствии люфта сверла или биты.
Ненормальные звуки из редуктора.	Регулятор скорости находится не на месте.	Необходимо сдвинуть его в одно из крайних положений (вперед или назад).

12. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Внимание! Перед выполнением любых работ по обслуживанию устройства всегда извлекайте аккумулятор.

Для очистки всегда используйте сухое или влажное (но не мокрое) полотенце. Многие чистящие средства содержат химические вещества, которые могут повредить пластмассовые детали устройства. Поэтому не используйте сильные или легковоспламеняющиеся очистители, такие как бензин, растворители красок, скрипидар и им подобные. Во избежание перегрева постоянно следите за чистотой вентиляционных отверстий.



ВНИМАНИЕ! Данное устройство маркировано символом, указывающим на утилизацию электрических и электронных отходов. Это означает, что данное устройство нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Его необходимо сдать на утилизацию в пункт сбора отходов в соответствии с европейской директивой об утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE). Для получения рекомендаций по утилизации обратитесь в местные органы власти или в магазин. Устройство будет переработано или ликвидировано в целях снижения влияния на окружающую среду. Электрическое и электронное оборудование представляет потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья людей из-за наличия опасных веществ.

ВНИМАНИЕ! Не выбрасывайте аккумуляторы вместе с бытовыми отходами!

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Ненужные электротехнические изделия не должны утилизироваться вместе с бытовым мусором. В соответствии с европейской директивой об элементах питания, непригодные и использованные батарейки и аккумуляторы должны быть собраны отдельно и утилизированы экологически безопасным способом. Сдавайте их на переработку в специально оборудованные центры. Получите информацию по переработке в местных органах власти или у торгового представителя. Устройство будет переработано или ликвидировано в целях снижения влияния на окружающую среду. Аккумуляторы и батареи представляют потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья людей из-за наличия в них опасных веществ.

Условия транспортировки

Транспортировать изделие можно в любом транспорте закрытого вида, в упаковке производителя или без нее. Изделие необходимо защитить от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ и соблюдать меры предосторожности при перевозке хрупких грузов.



УПАКОВКА СОСТОИТ ИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ. ЕЕ МОЖНО СДАТЬ В МЕСТНЫЙ ЦЕНТР УТИЛИЗАЦИИ.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

1. Продукция компании Dexter разработана в соответствии с высшими стандартами качества для бытовых инструментов. Компания предоставляет 36-месячную гарантию на инструмент и 24-месячную гарантию на аккумулятор и зарядное устройство со дня приобретения. Эта гарантия распространяется на все дефекты материалов и производства, которые могут возникнуть. Никакие другие претензии любого вида, прямые или косвенные, относящиеся к людям или материалам, не могут быть удовлетворены.

2. В случае возникновения проблемы или обнаружения дефекта необходимо прежде всего обратиться к дилеру компании Dexter. В большинстве случаев дилер компании Dexter может решить проблему или устраниТЬ дефект.

3. Ремонт или замена деталей не продлевают изначальный срок гарантии.

4. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие вследствие износа или неправильного обращения. Кроме прочего, это касается неисправностей, связанных с износом выключателей, защитных цепей и двигателей.

5. Претензия в рамках гарантийных обязательств может быть принята только при следующих условиях.

- Предоставлено подтверждение даты покупки в виде чека.
- Никакой ремонт и (или) замена частей устройства не проводились третьими лицами.
- Инструмент использовался должным образом (не перегружался и на него не устанавливались комплектующие сторонних производителей).
- Нет следов повреждений вследствие внешних воздействий, таких как песок или камни.
- Нет следов повреждений вследствие несоблюдения инструкций по технике безопасности и правил использования.

6. Условия гарантийного обслуживания применяются вместе с нашими правилами продажи и поставки.

7. Неисправные инструменты, подлежащие возврату в компанию Dexter через дилера Dexter, компания Dexter принимает

при условии надлежащей упаковки изделия. Если возврат неисправного устройства в компанию Dexter выполняет непосредственно покупатель, компания Dexter выполняет обслуживание таких товаров только при условии оплаты покупателем расходов на доставку.

8. Компания Dexter не принимает продукцию, не упакованную должным образом.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

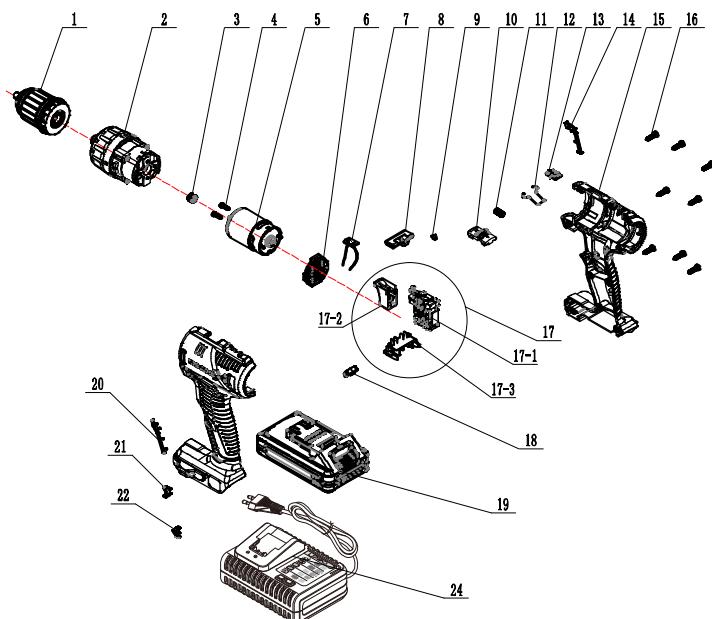
UA

RO

BR

EN

14. ИЗОБРАЖЕНИЕ В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ И СПИСОК ЧАСТЕЙ УСТРОЙСТВА



№	Описание	№	Описание
1	Патрон	13	Крышка индикатора
2	Редуктор в сборе	14	Накладка правой рукоятки
3	Редуктор двигателя	15	Корпус
4	Винт	16	Винт
5	Двигатель	17	Переключатель в сборе
6	Задняя крышка	18	Прозрачная крышка
7	Панель подсветки	19	Аккумулятор
8	Толкатель	20	Накладка левой рукоятки
9	Стрелка индикатора	21	Стрелка влево
10	Регулятор скорости	22	Стрелка вправо
11	Пружина регулятора скорости	24	Зарядное устройство
12	Эластичная стальная проводка		

FR

ES

15. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ НОРМАМ ЕС

PT

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot — CS 00001

59790 RONCHIN — France

IT

Заявляем, что данное изделие:

EL

Дрель аккумуляторная

Модель: 20VSD2-35RCA.1A

PL

удовлетворяет требованиям следующих директив Совета:

Директива по машинному оборудованию 2006/42/EC

Директива по электромагнитной совместимости 2014/30/EU

RU

Директива ЕС об ограничении использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2015/863, дополнение к директиве

KZ

2011/65/EU

а также следующим нормам:

UA

EN 62841-1:2015

RO

EN 62841-2-1:2018

BR

EN 55014-1:2017

EN

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Серийный номер: см. на задней странице обложки

Две последние цифры года присвоения маркировки CE: 20

Эрик ЛЕМОИН (Eric LEMOINE)

Руководитель отдела качества международных проектов

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot — CS 00001 59790 RONCHIN — France (Франция)

Изготовлено в Роншен 08/07/2020

Пайдалану нұсқаулығын мүқият оқып шығыңыз және берілген ескертпелерді ұстаныңыз. Өттіммен, пайдалану жолымен және қауіпсіздік техникасының нұсқауларымен танысып шығу үшін, осы пайдалану нұсқаулықтарын пайдаланыңыз. Осы пайдалану нұсқауларын болашақта пайдалану үшін қауіпсіз жерде сақтаңыз.

БЕЛГІЛЕР



Пайдалану нұсқаулығын мүқият оқыңыз



Осы қауіп туралы ескерту құрылғыға не басқа мүліктеге закым келуі туралы немесе дене жарақатына әкелуі мүмкін екенін ескертеңіз.



Қорғаныш көзілдірік тағып жүрініз



Күлақ қорғанысын киініз



Қорғаныш аяқ киім киіп жүрініз



Қорғаныс қолғабын киініз



Әрдайым шаңнан қорғайтын масканы тағыңыз



Өнім қолданыстағы еуропалық директиваларға сай келеді және осы директиваларға сәйкестікті бағалау әдісі орындалды.



Еуразиялық сәйкестік белгісі.



Weee таңбасы көдеге жаратуды білдіреді



Әмбебап: тек Sterwins UP20, Lexman UP20 және Dexter UP20 құрылғыларымен үйлесімді



Өнімнің қолданыстағы техникалық ережелерге (Украина) сәйкес келетін туралы белгі



Зарядтағыш құралдың тогы 3,15 А шамасынан жоғары болса, розеткағы ток балқытын сақтандырышпен тоқтатылады.



II-класты құрылғы



Тек ғимарат ішінде пайдалануға арналған



Он клемма



Теріс клемма



Батареяны отқа тастамаңыз тастамаңыз



Ток соғу қаупін азайту үшін, су тигізбеніз.



Максималды жұмыс температурасы - 50°С

FR

ES

МАЗМУНЫ

PT

1. DEXTER АККУМУЛЯТОРЛЫ БҮРҒЫСЫНЫҢ МАҚСАТТЫ ҚОЛДАНЫСЫ
2. ЭЛЕКТР ҚҰРАЛДАРЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЖАЛПЫ ЕСКЕРТУЛЕР

IT

3. БҮРҒЫ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЕСКЕРТУЛЕР
4. БҮРАУ БОЙЫНША ҚАУІПСІЗДІК ЕСКЕРТУЛЕРИ

EL

5. БАТАРЕЯ ЖИНАҒЫ МЕН ЗАРЯДТАҒЫШ ҚҰРАЛҒА АРНАЛҒАН АРНАЙЫ
ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

PL

6. СИПАТТАМАЛАР
7. ТЕХНИКАЛЫҚ ДЕРЕКТЕР
8. ЗАРЯДТАУ

RU

9. ПАЙДАЛАНУ
10. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

KZ

11. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ
12. ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ
13. ЕСКЕРТУЛЕР

UA

14. БӨЛШЕКТЕЛГЕН КӨРІНІС ЖӘНЕ ҚОСАЛҚЫ БӨЛШЕКТЕР ТІЗІМІ
15. ЕО СӘЙКЕСТИК ДЕКЛАРАЦИЯСЫ

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. DEXTER АККУМУЛЯТОРЛЫ БҮРГҮСІНЫҢ МАҚСАТТЫ ҚОЛДАНЫСЫ

Осы өнімді сатып алғаныңызға рақмет. Осы пайдалану нұсқауларын оқып шығының және болашақта пайдалану үшін сақтап қойыңыз.

Құрылғы бұрандаларды бұрап бекітуге және босатуға, сонымен қатар ағашты, металды және пластмассаны бұрғылауға арналған

Бұл электр құралы сипатталған аясынан тыс басқа жұмыс істеу үшін пайдаланылмауы керек.

Орауыштан шығарған соң өнімнің керек-жарақтарымен бірге (бар болса) бүтін екендігіне көз жеткізініз.

Егер өнім зақымдалған болса немесе кез келген ақаулары бар болса, оны пайдаланбаңыз және дилеріңізге қайтартыңыз.

Осы құралды басқа бір адамға берсөніз, осы пайдалану нұсқаулығын бірге беріңіз. Біздің жабдығымыз коммерциялық, сауда немесе өнеркәсіптік мақсаттармен пайдалануға арналмағанын ескеріңіз. Құрылғы коммерциялық, сауда, өнеркәсіптік немесе үқсас мақсаттарда пайдаланылса, біздің кепілдігіміз өз күшін жояды.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ЭЛЕКТР ҚУРАЛЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЖАЛПЫ ЕСКЕРТУЛЕР

ЕСКЕРТУ Осы электр қуралымен бірге берілген барлық қауіпсіздік ескертулерін, нұсқауларды, суреттерді және техникалық сипаттамаларды оқып шығыңыз.

Төменде көрсетілген барлық нұсқауларды орындауда салдарынан электр тогының соғуы, өрт шығуы және/немесе ауыр жарақат орын алуы мүмкін.

Барлық ескертулер мен нұсқауларды болашақта қарау үшін сақтап қойыңыз.

Ескертулердегі «электр қуралы» термині электр желісінен жұмыс істейтін (сымды) немесе батареямен жұмыс істейтін (сымсыз) электр қуралын білдіреді.

1) ЖҰМЫС ОРНЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ

a) Жұмыс орны таза ері жарық болуы қажет. Жұмыс орнының лас немесе қаранды болуы оқыс оқығалардың пайда болуына себеп болады.

b) Электр қуралдарын тұтанғыш сұйықтықтар, газдар немесе шаң сияқты заттар болатын жарылыс қаупі бар орталарда пайдаланбаңыз. Электр қуралдары шанды немесе тутінді тұтандыруы мүмкін ұшқындар шығарады.

c) Электр қуралын пайдаланған кезде, балалар мен бөгде адамдар алшақ тұруы қажет. Басқа нәрсеге аландай салдарынан қуралды басқара алмай қалуыңыз мүмкін.

2) ЭЛЕКТР ЖҮЙЕЛЕРИН ПАЙДАЛАНУДАҒЫ ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ

a) Электр қуралының ашалары розеткаға сәйкес келуі қажет. Ашаны еш уақытта өзгертпеніз. Ешқандай адаптер штепсельдерін жерге түйікталған электр қуралымен бірге пайдаланбаңыз. Өзгерілмеген ашалар мен сәйкес келетін розеткалар электр тогының соғу қаупін азайтады.

b) Құбырлар, радиаторлар, газ плиталары және тоқаулықштар сияқты жерге түйікталған заттарға дененізді тигізбеніз. Дененіз жерге түйікталған заттармен жанасса, электр тогының соғу қаупі артады.

c) Электр қуралдарын жаңбырдан және ылғалдан сақтаңыз. Электр қуралына су кіре, электр тогының соғу қаупі артады.

d) Сымды тек орнымен пайдаланыңыз. Электр қуралының сымын оны тасымалдау, тарту немесе құат көзінен ажырату үшін пайдаланбаңыз. Сымды жоғары температурадан, майдан, өткір шеттерден немесе жылжымалы белшектерден алшақ ұстаныз. Зақымдалған немесе шатасқан сымдар электр тогының соғу қаупін арттырады.

e) Электр қуралын далада пайдаланған кезде, далада пайдалануға жарамды үзартқыш сымды пайдаланыңыз. Далада пайдалануға арналған сымдар пайдаланғанда, электр тогының соғу қаупі азаяды.

f) ылғал жерде электр қуралын пайдалануға тұра келсе, қорғанысты өшіру құрылғысымен (ҚӘҚ) қорғалған жабдықты пайдаланыңыз. ҚӘҚ құрылғысын пайдаланғанда, электр тогының соғу қаупі азаяды.

3) ЖЕКЕ ҚАУІПСІЗДІК

a) Электр қуралын пайдаланған кезде абай болыңыз, іс-әрекетінізге байыптылықпен қарап, зейін қойыңыз. Шаршап тұрсаңыз немесе есірткі, ішімдік не дәрі-дәрмек қабылдаған болсаңыз, электр қуралын пайдаланбаңыз. Электр қуралдарын пайдаланған кезде, зейін қоймауда салдарынан ауыр дene жарақатын алуыңыз мүмкін.

2. ЭЛЕКТР ҚУРАЛЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЖАЛПЫ ЕСКЕРТУЛЕР

- b) Жеке қорғаныс жабдығын пайдаланыңыз. Қорғаныс көзілдірігін үнемі тағып жүріңіз. Шаңнан қорғайтын маска, сырғанамайтын арнайы аяқ-күйім, берік каска немесе есту мүшесін қорғайтын құрал сияқты қорғаныс жабдығын сәйкес жағдайларда пайдаланғанда жеке жарақат алу қаупі азайды.
- c) Электр құралының абайсызды іске қосылуына жол берменіз. Қуат көзіне және/немесе батареяға қоспас бұрын, қуралды жинамай не тасымалдамай тұрып, ауыстырып-қосқыштың өшірулі күйде болуына көз жеткізіңіз. Электр құралдарын ауыстырып-қосқышынан ұстап тасымалдау немесе ауыстырып-қосқыш қосулы күйде қуаттандыру салдарынан оқыс оқығалар орын алуды мүмкін.
- d) Электр құралын іске қоспас бұрын, реттегіш кілттер мен сомынды бұрайтын кілттерді алып тастаңыз. Электр құралының айналатын бөлігінде бекітулі күйде қалған реттегіш кілт немесе сомынды бұрайтын кілт дене жарақатына әкелу мүмкін.
- e) Қатты күш жұмысманыңыз. Үнемі тұрақты қалыпта тұрыңыз және тепе-төндік сақтаңыз. Бұл кездейсоқ жағдайларда электр құралын дұрыс басқаруга мүмкіндік береді.
- f) Тиісті түрде киініңіз. Қең киім кименіз немесе әшекей тақпаңыз. Шашыңызды, киімінде және қолғабынызды жылжымалы бөлшектерден алшақ ұстаныз. Қең киім, әшекей немесе ұзын шаш жылжымалы бөлшектерге ілініп қалуды мүмкін.
- g) Қуралдармен бірге шаң сору және шаң жинау жүйесі қамтамасыз етілсе, олардың дұрыс жалғанып, пайдаланылатынына көз жеткізіңіз. Шаңсорғыштарды пайдалану шаңға қатысты қауіпперді азайтады.
- h) Құралды жиі пайдалану нәтижесінде босаңсып, қауіпсіздік қағидаларын елеусіз қалдырмаңыз. Салғырттық таныту бір мезетте ауыр жарақатқа әкеп соқтыруы мүмкін.

4) ЭЛЕКТР ҚҰРАЛЫН ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ОҒАН КҮТИМ КӨРСЕТУ

- a) Электр құралына артық жүктеме түсірмөніз. Жұмыссыңыз үшін дұрыс электр құралын пайдаланыңыз. Дұрыс электр құралы өзінің арнайы жылдамдығында жұмысты едәуір түмді әрі қауіпсіз түрде орындаиды.
- b) Ауыстырып-қосқышы қосылмайтын және өшпейтін электр құралын пайдаланбаңыз. Ауыстырып-қосқыш арқылы басқарылмайтын кез келген электр құралы қауіпті және оны жөндеуде қажет.
- c) Реттеу әрекеттерін орындау, керек-жарақтарды ауыстыру немесе қуат құралдарын сақтаудан бұрын штепсельді қуат көзінен және/немесе батареяны электр құралынан ажыратыңыз. Мұндай сақтық шаралары электр құралының кездейсоқ іске қосылу қаупін азайтады.
- d) Пайдаланылмайтын электр құралдарын балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Электр құралымен немесе осы нұсқаулармен таныс емес адамдарға құралды пайдалануға рұқсат берменіз. Электр құралдарын жаттықтырылмаған пайдаланушылар қолданса, қауіп төнеді.
- e) Электр құралдарына техникалық қызмет көрсетіңіз. Жылжымалы бөлшектердің қисаюын немесе кептелуін, бөлшектердің бұзылуын және электр құралының жұмысына әсер етуі мүмкін басқа барлық жағдайдаңың бар-жоғын тексеріңіз. Электр құралы зақындалса, оны пайдаланар алдында жөнденіз. Көптеген оқыс оқығалар электр құралдарына тиісті түрде техникалық қызмет көрсетпеу салдарынан орын алады.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ЭЛЕКТР ҚҰРАЛЫНЫҢ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЖАЛПЫ ЕСКЕРТУЛЕР

- f) Кескіш құралдарды өткір және таза күйде ұстаңыз. Тиісті түрде техникалық қызмет көрсетілген шеттері өткір кескіш құралдар бүгіліп қалмайды және оларды басқару оңай болады.
- g) Жұмыс жағдайларын және орындау қажет жұмысты назарға ала отырып, электр құралын, керек-жарақтарды, құрал ұштықтарын және т. б. осы нұсқауларға сәйкес пайдаланыңыз. Электр құралын тағайындалған мақсатынан басқа мақсаттарда пайдалану әсерінен қауіпті жағдай орын алуды мүмкін.
- h) Тұтқалардың және қолмен ұстайтын беттердің құргақ, таза болуын қадағалап, май мен шырыштан тазалап тұрыңыз. Тұтқалар және қолмен ұстайтын беттер тайғақ болса, күтпеген жағдай орын алғанда, құралды пайдалану және оған ие болу мүмкін болмайды.

5) БАТАРЕЯ ҚҰРАЛЫН ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ОҒАН КҮТИМ КӨРСЕТУ

- a) Тек өндіруші ұсынған зарядтағыш құрал арқылы зарядтаңыз. Батарея блогының белгілі бір түріне арналған зарядтағыш құралды басқа түрдегі батарея блогымен пайдалану өрт қаупін тудыру мүмкін.
 - b) Электр құралдарын тек арнағы жасалған батарея блоктарымен пайдаланыңыз. Кез келген басқа батарея блоктарын пайдалану жаракат немесе өрт қаупін тудыру мүмкін.
 - c) Батарея пайдаланылмай жатқан кезде, оны бір клеммадан басқасына қосылуына себеп болуы мүмкін қағаз қыстырыштар, тындар, кілттер, шегелер, бурандалар сияқты басқа да ұсақ металл заттардан алшақ ұстаңыз. Батарея клеммаларының бірге түйікталуы күйіп қалуға немесе өрт шығуына себеп болуы мүмкін.
 - d) Колайсыз жағдайларда батареядан сұйықтық ағып кетуі мүмкін, оны дененізге тигізбеніз. Егер абайсызда тиіп кетсе, сумен шайыңыз. Егер сұйықтық көзге тиіп кетсе, қосымша медициналық көмек алыңыз. Батареядан шықкан сұйықтық тітіркенуге немесе күйіп қалуға себеп болуы мүмкін.
 - e) Закындалған немесе өзгертилген батарея блогын немесе құралды пайдаланбаңыз. Закындалған немесе өзгертилген батареялар өрт, жарылыс немесе жаракат алу қаупі бар күтпеген әрекетке әкелу мүмкін.
 - f) Батарея блогын немесе құралды отқа немесе шамадан тыс температура әсеріне ұшыратпаңыз. Отқа немесе 130°C шамасынан жоғары температура әсеріне ұшырату жарылыс туғызуы мүмкін.
 - g) Барлық зарядтау нұсқауларын орындаңыз және батарея блогын немесе құралды нұсқауларда көрсетілген температура ауқымынан тыс зарядтамаңыз. Батареяны дұрыс емес немесе көрсетілген температура ауқымынан тыс зарядтау оны зақымдап, өрттіп пайда болу қаупін арттыруы мүмкін.
- 6) ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ**
- a) Электр құралына қызмет көрсету жұмысын білікті маман тек түпнұсқа бөлшектерді пайдаланып жасауы тиіс. Бұл электр құралы қауіпсіздігінің сақталуын қамтамасыз етеді.
 - b) Ешқашан зақымдалған батарея блоктарына қызмет көрсетпеніз. Батарея блоктарына қызмет көрсетуді тек өндіруші немесе өкілетті қызмет көрсету жеткізушісі орындауы тиіс.

3.БҮРГЫ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЕСКЕРТУЛЕР

1) Барлық жұмыстарға арналған қауіпсіздік нұсқаулары

a) Соқпалы бұргылау кезінде құлакқа арналған қорғаныш құралын тағыныз. Шуылдың әсері естү қабілетінің бұзылуына әкелуі мүмкін. ЕСКЕРТПЕ: Жоғарыда көрсетілген ескерту тек соққыш бұргыларға қатысты және бұргыларды қолданғанда ескермеуге болады.

b) Қосымша тұтқа(лар)ды пайдаланыңыз. Құралды басқара алмау дене жараптына әкелуі мүмкін. ЕСКЕРТПЕ: Жоғарыда көрсетілген ескерту тек қосалқы тұтқа(лар)мен жабдықталған құралдарға қатысты.

c) Құралды қолданар алдында дұрыстап бекітіңіз. Бұл құрал жоғары шығыс айналу моментін жасайды және жұмыс барысында құралды дұрыстап бекітпеу жеке жараптқа себеп болатын басқарудың жоғалуына әкелуі мүмкін.

d) Кескіш керек-жарал жасырын сымға тиіп кетуі мүмкін болатын жұмысты орындау барысында электр құралын оқшауланған қармау беттерінен ұстаңыз. Кескіш керек-жарал кернеулі сымға жалғанса, электр құралының ашық металл белгітерінде кернеу пайда болуы мүмкін, нәтижесінде операторды ток соғуы мүмкін.

2) Ұзын бұргы бастиектерін пайдалану кезіндегі қауіпсіздік нұсқаулары

a) Бұргы бастиегінің максималды жылдамдық деңгейінен жоғары жылдамдықта жұмыс істеменіз. Жоғары жылдамдықта бастиек өндөлөтін бүйімға жанаспай еркін айналатын болса, ол майысып, жеке жарапат алуға әкелуі мүмкін.

b) Бұргылауды әрдайым төмен жылдамдықта бастаңыз және бастиек ұшының өндөлөтін бүйімға жанаспып тұруын қамтамасыз етіңіз. Жоғары жылдамдықта бастиек өндөлөтін бүйімға жанаспай еркін айналатын болса, ол майысып, жеке жарапат алуға әкелуі мүмкін.

Қысымды бастиекпен тікелей сыйықта қолданыңыз және шамадан тыс қысым қолданбаңыз. Бастиектер майысып, сынуға немесе басқарудың жоғалуына әкелуі мүмкін, ал өз кезегінде жеке жарапат алуға себеп болуы мүмкін.

Ескерту: Құралды қауіпті материалдарға қолданған кезде зиянды және улы шаң пайда болуы мүмкін. Мұндай шаң оператордың және айналадағы адамдардың денсаулығына зиян келтіруі мүмкін. Жұмыс істеп жатқанда әрдайым шаңнан қорғайтын масканы күнің, бөгөн адамдарды жұмыс орнынан аулақ ұстаңыз және әрдайым шаң жинау жүйесін пайдаланыңыз (жинаққа кірмейді).

4. БҮРАУЫШ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЕСКЕРТУ

Жұмыс істеп жатқанда бекіткіш жасырын сымға тиіп кетуі мүмкін болса, электр құралын оқшауланған қармау беттерінен ұстаңыз.

Бекіткіш кернеулі сымға жалғанса, электр құралының ашық металл белгітерінде кернеу пайда болуы мүмкін, нәтижесінде операторды ток соғуы мүмкін.

- Мүмкін болса, өндөлөтін бүйімді ұстаған кезде, қысымштарды немесе қыспақты пайдаланыңыз.

- Бұргыны қойғанда, оны өшірініз.

- Жарықтың жеткілікті екенинә көз жеткізіңіз.

- Құрылғыға мотор жұмысын баяуларатын қысым түсірменіз. Фрезаға қысым түсірмей бұралуына мүмкіндік берініз. Осылайша жақсы нәтижелерге қолжеткізіп, құралды үзақ уақыт пайдалануға болады.

- Жұмыс орнында сүрініп қалмауға жағдай жасаңыз.

- Қосалқы бастиектер жақсы күйде болса ғана пайдаланыңыз.

- Жұмысты бастау алдында, өндөлөтін бүйім астында фреза үшін жеткілікті саңылау барын тексерініз.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

4. БҮРАУЫШ ҚАУІПСІЗДІГІ БОЙЫНША ЕСКЕРТУ

- Жұмыс істеп болған соң бастиекті ұстамаңыз. Ол өте ыстық болады.
- Қолдарыңызды өндепетін бүйім астында ұстамаңыз.
- Бастиектің қасындағы шанды, жаңқаларды немесе қоқысты ешқашан қолыңызбен кетірменіз.
- Жұмыс орнында ешқашан мата, шуберек, сым, жіп және т.с.с. заттарды қалдырмаңыз.
- Өндепетін бүйімдү тиісті түрде тірепіз.
- Құралмен жұмыс істеуді қандай да бір себептерге байланысты үзу қажет болса, жұмысты аяқтап, құралды өшіргеннен кейін ғана зейінді басқа жаққа бұрыңыз.
- Барлық сомындар, болттар мен басқа бекіткіштердің дұрыс бекітілгенін мезгіл-мезгіл тексеріңіз.
- Құралды пайдаланған кезде, қорғаныс көзілдірігін немесе қалқанды қауіпсіздік жабдығымен қоса пайдаланыңыз. Қорғаныш қолғабын қоса алғандағы есту мүшесінің қорғанысы мен қорғаныш киімі. Жұмыс барысында шаң шықса, шаңнан қорғайтын масканы киіңіз.

5. БАТАРЕЯ ЖИНАҒЫ МЕН ЗАРЯДТАҒЫШ ҚҰРАЛҒА АРНАЛҒАН АРНАЙЫ ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

- a) 8 жастан асқан балалар және деңе, сезім мен ақыл-ой қабілеттері шектеулі немесе пайдалану бойынша тәжірибелі мен білім жеткіліксіз тұлғалар осы құрылғыны ересектердің бақылауында болған жағдайда және құрылғыны қауіпсіз жолмен пайдалану жөнінде нұсқаулар алып, ықтимал қауіпптерді түсінетін жағдайда пайдалана алады.
- b) Балалардың осы құрылғымен ойнауына жол берменіз. Тазалау және пайдаланушы таралынан техникалық қызмет көрсету жұмыстарын балаларға ересектердің бақылауынсыз орындауға болмайды.
- c) Зарядтағыш құрал мен батарея жинағын қолданар алдында олардың пайдалану нұсқаулығын мұхитті оқып шығыңыз.
- d) Зарядтау барысында қолданылатын ток батареяны зарядтау құралының тогына сәйкес келуі керек.
- e) Ұылғалдың, жаңбырдың немесе шашыраған судың зарядтау орнына тиоіне жол берменіз.
- f) Орта температурасы 50°С-тан аспауы керек. Құрылғының тікелей оқшаулануына жол берменіз.
- g) Батарея жинағы қорапқа салынған немесе қораптан шығарылған кезде ғана токтан ажыратыңыз.
- h) Ақаулы, бүлінген немесе қайта зарядталмайтын аккумулятор батареясының жинағы қауіпті қалдық ретінде көдеге жаратылуы тиіс. Оларды арнайы жинау орнына тапсырыңыз. Қоршаған ортаға зиян келтірменіз. Қолданылмайтын аккумулятор батареясы жинағын тұрмыстық қоқыска, отқа немесе суға тастамаңыз.
- i) Егер электр кабелі зақымдалған болса, сым тек жеткізуі немесе оның жөндеу шеберханасы таралынан ауыстырылады. Жөндеу жұмыстарын тек өкілдепті маман ғана орындауы керек.
- j) Өндіруші шығарған түпнұсқа аккумулятор батареясы жинағын ғана пайдаланыңыз.
- k) Зарядтағыш құралдың бетін әрдайым шаңнан және кірден тазалап тұрыңыз.
- l) Батарея блогын зарядтағыш құралға енгізіңіз. Полярлыққа қатысты берілген нұсқауларды орындаңыз.
- m) Құрылғыда жұмыс істемей түрүп батарея жинағын әрдайым алып тастаңыз.
- n) Батарея жинағы бұрғыдан тыс болғанда, қысқа түйікталуға (мысалы, құралдардан) жол бермеу үшін контактілерді жабыңыз.
- o) Литий-ионды батареяларды суға немесе отқа тастамаңыз, жарылыш қаупі бар!

5. БАТАРЕЯ ЖИНАГЫ МЕН ЗАРЯДТАҒЫШ ҚҰРАЛҒА АРНАЛҒАН АРНАЙЫ ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ

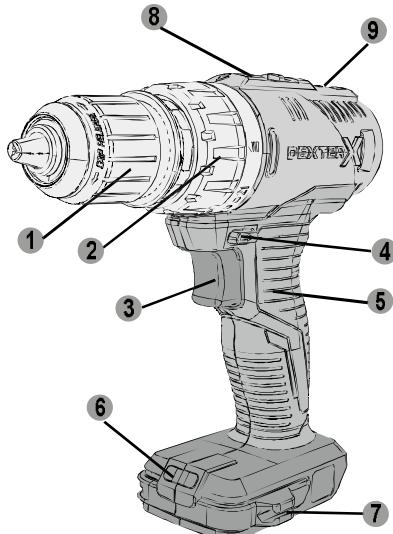
- р) Батарея жинағын соққыдан қорғаңыз және оны ашпаңыз.
- q) Батарея жинағының зарядын толық отырғызыңыз және ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаса, мезгіл сайын қайта зарядтап тұрыңыз.
- r) Қайта зарядталмайтын батареяларды зарядтамаңыз, себебі олар қызып кетуі және бұзылуы мүмкін.

Қалдық қауіппер

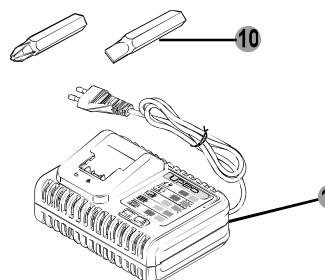
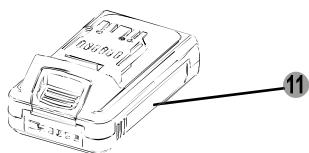
Құрал нұсқаулыққа сәйкес пайдаланылған кездे де, барлық қалдық қауіп факторларын жою мүмкін емес. Құралдың құрылышы мен дизайнына қатысты келесі қауіппер туындауы мүмкін:

1. Шашға қарсы тиімді маска пайдаланылмаса, өкпеге зақым келеді.
 2. Құлаққа арналған тиімді қорғаныш құралы пайдаланылмаса, есту қабілетіне зақым келеді.
 3. Өтім ұзақ уақыт бойы пайдаланылған немесе тиісті түрде бақыланбаған және дұрыс техникалық қызмет көрсетілмеген жағдайда діріл шығысынан денсаулыққа зиян тиеді.
- ЕСКЕРТУ!** Осы аспап жұмыс кезінде электромагниттік өріс тудырады. Осы өріс белгілі бір жағдайларда белсенді немесе бейтарап медициналық имплантттарға кедергі келтіруі мүмкін. Ауыр немесе қазалы жарақат алу қауіпнан азайту үшін медициналық имплантттарды бар адамдар осы өнімді пайдаланудан бұрын дәрігермен немесе медициналық имплантат өндірушісімен кеңескен жөн.

6. СИПАТТАМАЛАР



- 1 Алынбалы патрон
- 2 Айналу моментінің селекторы
- 3 Қосу/өшірү ауыстырып-қосқышы
- 4 Сол жағ/он жақ ауыстырып-қосқыш
- 5 Тұтқа
- 6 Жарық диодты шам
- 7 Фрезаны ұстасыш
- 8 Жылдамдық селекторы
- 9 Тура және кері индикатор
- 10 2 дана 25 мм-лік бір ұшты фреза
- 11 Батарея блогы
- 12 Зарядтағыш құрал



7. ТЕХНИКАЛЫҚ ДЕРЕКТЕР

Үлгісі	20VSD2-35RCA.1A	
Номиналды көрнекі	18 В ТТ (макс. 20 В ТТ)	
ЖҰткемесіз жылдамдығы	0-400/0-1500 айн/мин	
Статикалық аудару момента	21,8Нм	
Максималды динамикалық момент	35 Нм	
Айналу моментін реттеу	21	
Функция селекторы	БҮРҮЛАУ режимі	
БҮРҮЛАУ сыйымдылығы	eY күбі 35 мм eY күбі 20 мм eY күбі 10 мм	
ЖҰмсау ашта:		
Үатты ашта:		
Металда:		
Патрон	макс. Ø13 мм	
Батарея блогы	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1 (Үнімділікті жаһарту үшін дұкендең үсімшаса тау дау)
Батарея үаттылығы	2,5 А сау ЛИТИЙ-ИОНДЫ	5 А сау ЛИТИЙ-ИОНДЫ
Батарея үашынысы	5	10
Блок тұрғы	5INR19/66	5INR19/66-2
Зарядтағыш үүрал	Үлгі №: 20VCH1-3A.1 Кіріс: 100-240 В~ 50-60 Гц, 75 Вт Шығыс: 21 В ТТ 3А	
Зарядтағыш үүрал (Үнімділікті жаһарту үшін дұкендең үсімшаса тау дау)	Үлгі №: 20VCH2-6A.1 Кіріс: 100-240 В~ 50-60 Гц, 150 Вт Шығыс: 21 В ТТ 6А	
EN 62841 стандартына сүйкес шу деғейінің мұндері (5 дБ(A) шамасына ауыптышылығы үарастырылған)		
-Дыбыстық үысым деғейі	73,4 дБ(A)	
-Дыбыстық үуат деғейі	84,4 дБ(A)	
EN 62841 стандартына сүйкес діріл шығысының мұндері (1,5 м/с ² шамасында ауыптышылығы үарастырылған)	2,102 м/с ²	

7. ТЕХНИКАЛЫҚ ДЕРЕКТЕР



Электр құралымен жұмыс істегендегі күлаққа арналған қорғаныш құралын таңызыз.

ЕСКЕРТУ!

Электр құралының нақты қолданысы кезіндегі діріл шығысы құралды пайдалану əдістеріне байланысты мәлімделген жалпы мәннен өзгеше болуы мүмкін.

Операторды қорғау мақсатында нақты қолдану жағдайындағы діріл əсерінде болуды бағалау негізінде (құралдың өшірулі уақыты мен іске қосылу уақытына қосымша бос жүріс кезеңі сияқты барлық жұмыс істеу циклдерін ескереп отырып) жеке қауіпсіздік шараларын анықтаңыз.

Ескертпе:

- дірілдің мәлімделген жалпы мәні стандартты сынақ əдісі бойынша өлшемді және оны құралдарды бір-бірімен салыстыру үшін пайдалануға болады;
- дірілдің мәлімденген жалпы мәнін діріл əсерінде болу шамасын алдын ала бағалау үшін де пайдалануға болады.

Ескертү:

- электр құралының нақты қолданысы кезіндегі діріл шығысы құралды пайдалану əдістеріне байланысты мәлімделген жалпы мәннен өзгеше болуы мүмкін
- діріл қаупіне жол берменіз

Кеңестер: 1) жұмыс істегендегі қолғап киініз;

2) жұмыс уақытын шектеніз және іске қосу уақытын қысқартыңыз

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. ЗАРЯДТАУ

- Батареяны зарядтағыш құралға қойып, оның дұрыс (+ және -) орналасқанына (шырт еткеншे) көз жеткізіңіз
- Зарядтағыш құралды тиісті розеткаға (230 В) жалғаңыз, зарядтағыш құралдың қызыл шамы жаңып тұрады.
- Батареяны зарядтағыш құралға салыңыз, зарядтағыш құрал табанындағы қызыл түсті шам заряд алу процесінің басталғанын көрсетеңіз.
- Зарядтау аяқталғанда, зарядтағыш құрал табанындағы жарық жасыл түске ауысады. Батарея толығымен зарядталған.
- Әдетте батареяны толық зарядтау үшін 1 сағат қажет болады.
- Зарядталғаннан кейін штепсельді розеткадан ажыратыңыз.
- Батарея блогындағы босату түймелерін басып, батареяны шығарып алыңыз.

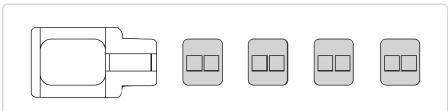
ЫСТЫҚ БАТАРЕЯ БЛОГЫН ЗАРЯДТАУ

Құралды үздіксіз пайдалану кезінде, батарея блогы қызып кетуі мүмкін. Ыстық батарея блогын зарядтағыш құрал портына тікелей орналастыруға болады, бірақ батарея температурасы жарамды температура ауқымына дейін салқында майынша зарядтау басталмайды. Ыстық батарея блогын зарядтағыш құралға қойған кезде, зарядтағыш құрал блоктың зарядтауға дайын еместігін көрсетуі мүмкін. Зарядтағыш құралдың пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз. Батарея блогы салқындаған кезде, зарядтағыш құрал автоматты түрде зарядталып бастайды.

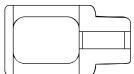
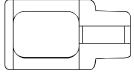
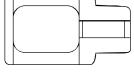
СҮҮҚ БАТАРЕЯ БЛОГЫН ЗАРЯДТАУ

Сүүқ батарея блогын зарядтағыш құрал портына тікелей орналастыруға болады, бірақ батарея температурасы жарамды температура ауқымына дейін жылымайынша зарядтау басталмайды. Сүүқ батарея блогын зарядтағыш құралға қойған кезде, зарядтағыш құрал блоктың зарядтауға дайын еместігін көрсетуі мүмкін. Зарядтағыш құралдың пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз. Батарея блогы шамамен бөлме температурасына дейін жылыхан кезде, зарядтағыш құрал автоматты түрде зарядталып бастайды.

ЗАРЯДТАУ ИНДИКАТОРЫ

шамдар	Шам индикаторлары	куйі
Жасыл түсті төрт шам қосулы		Батарея толық зарядталды «сақтауға ЖАРАМДЫ»

8. ЗАРЯДТАУ

Жасыл түсті үш шам қосулы	    	Батарея заряды 75% «сақтауға ЖАРАМДЫ»
Жасыл түсті екі шам қосулы	    	Батарея заряды 50% және зарядтауды қажет етеді «ұзақ сақтау үшін оңтайландырылған куат деңгейі»
Жасыл түсті бір шам қосулы	    	Батарея заряды 25% және зарядтауды қажет етеді «сақтауға ЖАРАМДЫ»
Қызыл түсті бір шам қосулы	    	Батарея заряды 10% және мүмкіндігінше төзірек зарядтауды қажет етеді «ұзақ мерзімді сақтауға ЖАРАМСЫЗ»

Абайлаңыз

- Бірінші рет пайдалана алдында батареяны толығымен зарядтаңыз. Батарея бірнеше рет зарядталғаннан және таусылғаннан кейін толық қуатқа жетеді.
- Қысқа мерзімдік зарядтауға жол берменіз. Батареяны толық таусылғаннан кейін ғана зарядтаңыз.
- Зарядтағыш құралдың табаны, зарядтағыш құрал және батарея зарядталып жатқанда жылды болады. Бұл қалыпты жағдай.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

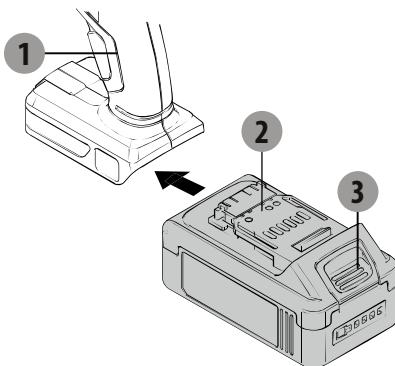
BR

EN

9. ПАЙДАЛАНУ

Ескертпе: Жұмысты бастамас бұрын, сәйкес келетін батареяны сатып алу қажет.

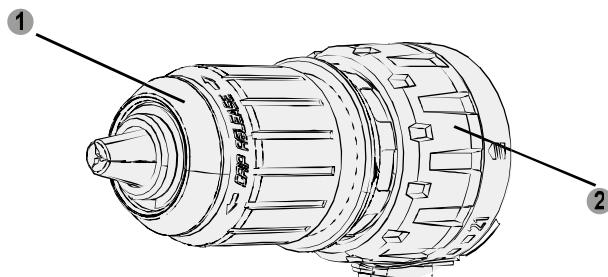
- Батарея блогын тұтқаның төменгі жағына салыңыз (шырт еткенше)
- Батарея блогындағы босату түймесін басып, батареяны шығарып алыңыз.



1. Аккумуляторлы бұргы
2. Батарея блогы
3. Босату түймесі

Бұрғылау фрезаларын/бұрауыш фрезаларды салу

- Патронның артқы бөлігін ұстап, алдыңғы бөлігін айналдырыңыз (құлыптан шығару бағыты)
- Бұрғы/бұрауыш фрезасын патронға салыңыз.
- Патронды қолмен бекітіңіз (патронның артқы бөлігін ұстап, алдыңғы бөлігін айналдырыңыз (құлыптау бағыты)) және бұрғылау/бұрауыш фрезасы патронда берік орналасқанына көз жеткізіңіз.
- Бұрандаға бұрау функциясы кезінде зақым келтірмей үшін дұрыс бұрауыш фрезасын таңдаңыз.



- 1 Алынбалы патрон
- 2 Айналу моментінің селекторы

9.ПАЙДАЛАНУ

Қосу/өшіру ауыстырып-қосқышы

- Құралды іске қосу үшін ауыстырып-қосқышты басыңыз
- Құралды өшіру үшін ауыстырып-қосқышты босатыңыз

Сол жақ/оң жақ ауыстырып-қосқыш

сол жақ/оң жақ ауыстырып-қосқышта көрсетілген

Сол жақ/оң жақ ауыстырып-қосқышты осы бағытта орнатыңыз

Сол жақ/оң жақ ауыстырып-қосқышты осы бағытта орнатыңыз

· Айналу бағытын тек құрылғы жұмыс істемей түрғанда өзгертуге болады!

АБАЙЛАНЫЗ! Орнату барысында, айналу моментінің орнатылымдарын өзгерту кезінде немесе құрал қосулы емес кезде сол жақ/оң жақ ауыстырып-қосқышты орталық қосқыш күйіне орнатыңыз.

АБАЙ БОЛЫНЫЗ! Құрылғыны ұзақ уақыт бойы тәмен жылдамдықта пайдалану мотордың қызып кету қаупін арттырады. Қызып кетудің алдын алу үшін моторды үнемі сұтып тұрыңыз (құрылғыны 15 минутқа тоқтатыңыз)

АБАЙЛАҢЫЗ: Өндөлетін бүйімді тиісті түрде тіреп, қысқыштармен бекітіңіз. Өндөлетін бүйімді қолмен ұстауға немесе қысуға болмайды, бұл жаракатқа әкелуі мүмкін.

Өзгермелі жылдамдық

Жылдамдықты құрылғының жоғарғы жағындағы жылдамдық селекторы түймесі арқылы өзгертуге болады. Қысқа кесілген

1 және 2 сандары екі түрлі жылдамдықты білдіреді.

Жарық диодты жұмыс шамы

Құралдың жарықдиодты шамы жұмыс аймағын жарықтандырып, жарық жеткілікісін түсетең жұмыс аймағында көріністі жақсартады.

Жарық диодты шам іске қосу ауыстырып-қосқышы басылған кезде автоматты түрде жағылады.

Айналу моментін реттеу

Айналу моментін реттеу бұрауыш фрезасын пайдаланған кезде бұргылау қуатын реттеуге көмектеседі. Бұл өндөлетін бүйімға және/немесе бұрандаға

Бұргылау үшін айналу моменті селекторын бұргылау фрезасымен белгіленген күйге орнатыңыз

Кеңес: Әрқашан ең тәменгі айналу моментін реттеуден бастаңыз және қажет болған жағдайда күшейтіңіз.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Қолданыс аймағы

Аккумуляторлы бұрғы температурасы 0 ° С-тан + 50 ° С-қа дейінгі, салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспайтын, тікелей жауын-шашын өсер етпейтін және аудағы шаң мөлшері жоғары емес климаты бірқалыпты аймақтарда пайдалануға және зарядтауға арналған.

Бөлме жағдайларына қойылатын талаптар

Электр құралын жаңғыш сүйкіткіштер, газдар, шаң мен жарылу қаупі бар аймақтарда пайдаланбаңыз. Ол ұшқын тудырады, ал бұл шаң мен будың тұтануына әкелуі мүмкін.

Сақтау шарттары

Егер өнімдер ауа температурасы -20°C-ден 40°C-ге дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспайтын қаптамада табиғи желдетуі бар үйде сақталған жағдайда жарамдылық мерзімі - 4 жылды құрайды.

11. АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Мәселе	Ұқытимал себептері	Ұқытимал шешімдері
Құрылғы баяу айналғаннан кейін жумысын тоқтатады.	Батареяның қуаты төмен.	Жұмыс істеу алдында, батареяны зарядтау қажет
Бұрғы фрезасы немесе бұрауыш фрезасы оңай шығып кетеді.	Бұрғы фрезасы немесе басқа бұрауыш фрезасы патронмен тығыз бекітілмеген	Бұрғы фрезасын немесе бұрауыш фрезасын патронның үш жағының ортасына қойып, қайта бекемденіз және бұрғы фрезасын немесе бұрауыш фрезасын еңкейтпей-ақ көзбен тексерініз.
Беріліс қорабының қалыптантысы.	Жылдамдық селекторы орнында емес	Жылдамдық селекторын орнына (алдына немесе артына) салу керек

12. ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ

Назар аударыңыз! Құрылғыда кез келген жұмысты бастамас бұрын, батареяны әрдайым алып тастаңыз.

Тазалау үшін әрқашан құрғақ немесе дымқыл, бірақ сұлы емес шүберекті пайдаланыңыз. Көптеген тазартқыш құралдар құрылғының пластикалық бөліктеріне зақым келтіруі мүмкін химиялық заттардан тұрады. Сондықтан бензин, бояу езгіш, скрипидар немесе сол сияқты қатты немесе жанғыш тазартқыш құралдарды пайдаланбаңыз. Қызып кетпеу үшін желдеткіш санылауларын шаннан әрдайым таза үстәнбас.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ! Аталмыш өнімде электрлік және электрондық қалдықтарды жоюға қатысты белгі бар. Яғни осы өнімді тұрмыстық қоқысқа тастауға болмайды, оның орнына WEEE Еуропа директивасына сәйкес келетін жинау орнына қайтару қажет. Қайта өндеу бойынша кеңес алу үшін жергілікті өкілдепті органдарға немесе қойма фирмасына хабарласыңыз. Оны қоршаган ортага кері әсерін тигізбеу үшін қайта өндейді немесе бөлшектейді. Электрлік және электрондық жабдықтар құрамында қауілті заттар болатындықтан, олар қоршаган ортага және адам денсаулығына қауіп төндіруі мүмкін.

АБАЙЛАҢЫЗ! Батареяларды тұрмыстық қоқысқа тастамаңыз!

ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ



Электрлік өнімдердің қалдықтарын тұрмыстық қоқысқа тастауға болмайды. Еуропалық батареяларға қатысты директивада сәйкес, ақауы бар немесе пайдаланылған батарея блоктарын/батареяларды бөлек жинап, қоршаган ортага зиян келтірмейтін жолмен қоқысқа тастау қажет. Кәдеге жаратуга арналған арнайы мекемелер болса, құралды кәдеге жаратыңыз. Кәдеге жарату бойынша кеңес алу үшін жергілікті өкілдепті органдарға немесе сауда орнына хабарласыңыз. Оны қоршаган ортага кері әсерін тигізбеу үшін қайта өндейді немесе бөлшектейді. Батарея блогының/батареялардың құрамында қауілті заттар болатындықтан, олар қоршаган орта мен адам денсаулығына қауіп төндіруі мүмкін.

Тасымалдау жағдайлары

Өнімдерді жабық көліктің кез келген түрімен өндіруші қаптамасында немесе қаптамасыз өнімді механикалық зақымданудан, ылғалдан, химиялық белсенді заттардың әсерінен және сыныш тауарларды тасымалдау жөніндегі сақтық шараларын сақтай отырып тасымалдауға болады.



® «ҚАПТАМА ЭКОЛОГИЯЛЫҚ ТАЗА МАТЕРИАЛДАРДАН ЖАСАЛҒАН. ОЛАРДЫ ЖЕРГІЛІКТІ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ КОНТЕЙНЕРЛЕРІНЕ ТАСТАУҒА БОЛАДЫ.»

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

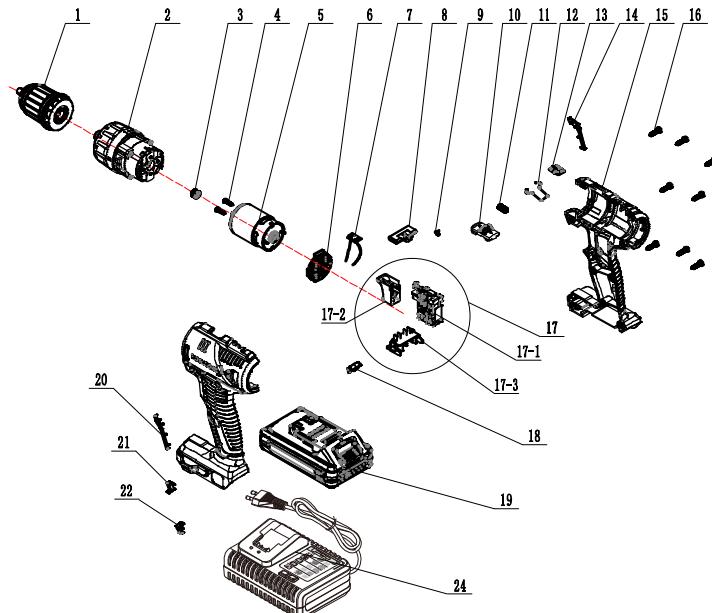
BR

EN

13.ЕСКЕРТУЛЕР

- Dexter компаниясының өнімдері DIY ең жоғары сапа стандарттарына сәйкес жасалады. Dexter компаниясы құрылғысына 36 айлық, ал батареясына және зарядтағыш құралына 24 айлық кепілдікті сатып алған күннен бастап ұсынады. Осы кепілдік материалда және өндіру кезінде пайда болуы мүмкін барлық қаууларды қамтиды. Адамдарға және/немесе материалдарға қатысты ешбір сипаттағы, тікелей немесе жанама, талаптар жасау мүмкін емес.
- Мәселе немесе қауа туындаған жағдайда, әрқашан алдымен Dexter дилеріне хабарласу керек. Көп жағдайда Dexter дилері мәселені шеше алады немесе қауулықты түзете алады.
- Бөлшектерді жөндеу немесе ауыстыру бастанқы кепілдік кезеңін ұзартпайды.
- Мақсатты емес пайдалану немесе тозу нәтижесінде пайда болған қауулар кепілдік аясына кірмейді. Тозу жағдайындағы басқа нәрсегермен қоса, бұл ауыстырып-қосқыштарға, қорғаныс тізбегінің ауыстырып-қосқыштарына және моторларға қатысты.
- 5. Кепілдік бойынша талабыңыз мына шарттар орындалса ғана өнделеді:**
 - Сатып алу күнін дәлелдейтін құжат ретінде тубірткіт көрсеткенде
 - Үшінші тарап жөндеу және/немесе ауыстыру жұмыстарын жүргізбеген болса
 - Қураң қате пайдаланылмаған болса (артық жүктеме түсірілмесе немесе рұқсат етілмеген қосалқы құралдар орнатылмаса).
 - Сыртқы әсерлер немесе құм, тастар сияқты бәгде заттар зақым тигізбеген болса.
 - Қауіпсіздік нұсқауларын және пайдалану нұсқауларын орындаудан туындаған зақым жоқ болса.
- Кепілдік міндеттемелері біздің сату және жеткізу шарттарымызben бірге қолданылады.
- Өнім тиісті түрде қапталған болса, Dexter компаниясына Dexter дилері арқылы қайтару керек қауулар құралдар Dexter компаниясы арқылы жинап алынады. Тұтынушы қауулы өнімдерді Dexter компаниясына тікелей жіберсе, Dexter компаниясы бұл өнімдерді тұтынушы тасымалдау шығындарын төлесе ғана өндей алады.
- Dexter компаниясы нашар қапталған күйде жеткізілген өнімдерді қабылдамайды.

14. БӨЛШЕКТЕЛГЕН КӨРІНІС ЖӘНЕ ҚОСАЛҚЫ БӨЛШЕКТЕР ТІЗІМІ



№	Сипаттамасы	№	Сипаттамасы
1	патрон	13	Индикатор қақпағы
2	Беріліс қорабының жинағы	14	оң жақ тұтқа безендірмесі
3	Мотор берілісі	15	корпус
4	бұранда	16	бұранда
5	мотор	17	Ауыстырып-қосқыш жинағы
6	Артқы қақпақ	18	Мөлдір шашыратқыш
7	Шам тақтасы	19	Батарея блогы
8	Итергіш шток	20	сол жақ тұтқа безендірмесі
9	Индикатор көрсеткісі	21	Сол жақ көрсеткі
10	Жылдамдықты реттеу түймесі	22	Оң жақ көрсеткі
11	Өзгермелі жылдамдық түймесінің серіппесі	24	Зарядтағыш құрал
12	Серіппелі болат сым		

FR

ES

15.ЕС СӘЙКЕСТІК ЖӨНІНДЕГІ ДЕКЛАРАЦИЯСЫ

PT

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Өнімнің келесідей екенін жариялады:

IT

Аккумуляторлы бүрге

EL

Улгі: 20VSD2-35RCA.1A

PL

Еуропалық Кеңестің келесі директиваларының талаптарына сай:

Машина құрастыру директивасы 2006/42/EC

2014/30/EU электромагниттік үйлесімділік директивасы

RU

RoHS директивасы (EU) 2015/863 өзгерістерімен 2011/65/EU

және келесі нормаларға сай екенін мәлімдейміз:

KZ

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

UA

RO

BR

EN

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Сериялық №: артқы мүқаба бетін қарастыз

CE белгісі қойылған жылдың соңғы екі саны: 20



Eric LEMOINE

Халықаралық жобаның сапа жөніндегі басшысы

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Франция

Рончин қаласында жасалды 08/07/2020

Уважно прочитайте посібник з експлуатації та дотримуйтесь наведених вказівок. Цей посібник з експлуатації допоможе познайомитися з продуктом, правильно ним користуватися та вжити необхідних заходів безпеки. Зберігайте цей посібник з експлуатації в безпечному місці для подальшого використання.

СИМВОЛИ



Уважно прочитайте посібник з експлуатації.



Це попередження про небезпеку застерігає щодо пошкоджень інструмента або іншого майна, або отримання фізичних травм.



Надягайте захисні окуляри.



Надягайте засоби захисту органів слуху.



Надягайте захисне взуття.



Надягайте захисні рукавиці.



Надягайте респіратор.



Виріб відповідає спеціальним Європейським директивам; проведена нормативна процедура оцінки відповідності.



Євразійський знак відповідності.



Символ WEEE щодо утилізації.



Універсальний: сумісний тільки з Sterwins UP20, Lexman UP20 та Dexter UP20.



Маркування відповідності цього виробу відповідає чинним технічним регламентам України.



Якщо струм зарядного пристрою вище 3,15 А, струм до розетки буде перерваний запобіжником.



Прилад класу II.



Тільки для використання в приміщенні.



Позитивна клема.



Негативна клема.



Не викидайте акумуляторну батарею у вогонь.



Щоб знизити ризику ураження електричним струмом, не піддавайте впливу води.



Максимальна температура експлуатації 50 °C.

FR

ES

ЗМІСТ

PT

1. ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ АКУМУЛЯТОРНОГО ДРИЛЯ DEXTER
2. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТАМИ

IT

3. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО СВЕРДЛІННЯ
4. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ЗАКРУЧУВАННЯ

EL

5. СПЕЦІАЛЬНІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ЩОДО АКУМУЛЯТОРА ТА ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ
6. ОПИС

PL

7. ТЕХНІЧНІ ДАННІ
8. ЗАРЯДЖЕННЯ
9. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

RU

10. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ
11. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

KZ

12. ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ
13. ПОПЕРЕДЖЕННЯ
14. ЗОБРАЖЕННЯ В РОЗІБРАНОМУ ВИГЛЯДІ ТА СПИСОК ДЕТАЛЕЙ
15. ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТАМ ЄС

UA

RO

BR

EN

1. ВИКОРИСТАННЯ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ АКУМУЛЯТОРНОГО ДРИЛЯ DEXTER

Дякуємо вам за придбання цього виробу. Прочитайте цей посібник з експлуатації та збережіть його на майбутнє.

Інструмент призначений для закручування та викручування гвинтів, а також для свердління отворів у деревині, металі та пластику.

Забороняється використовувати інструмент не за призначенням.

Після розпакування упаковки переконайтесь в наявності всього приладдя, що входить у комплект (якщо таке є).

Якщо виріб пошкоджений або має будь-який дефект, не використовуйте його та поверніть його своєму дилеру.

Якщо ви дасте цей інструмент іншим людям, дайте їм також цей посібник. Зверніть увагу, що цей виріб не призначений для використання в комерційних, торгових або промислових цілях. Гарантія буде анульована, якщо інструмент використовуватиметься в комерційних, торгових, промислових або схожих цілях.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТАМИ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Прочитайте всі попередження про безпеку, інструкції, ознайомтеся з ілюстраціями та технічними характеристиками, які додаються до електроінструмента.

Недотримання наведених нижче інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Зберігайте всі попередження та інструкції для подальшого використання.

Термін «електроінструмент» у попередженнях стосується електричного інструмента, що працює від електромережі (через шнур) або від акумулятора (без шнура).

1) БЕЗПЕКА РОБОЧОЇ ЗОНИ

- a) **Робоча зона має бути чистою та добре освітленою.** Неприбрана або погано освітлена робоча зона може стати причиною нещасних випадків.
- b) **Не працюйте з електроінструментом у вибухонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності легкозаймистих рідин, газів або пилу.** Під час роботи електроінструменти утворюють іскри, які можуть привести до займання пилу або випарів.
- c) **Не допускайте близько дітей і сторонніх під час роботи з електроінструментом.** Це може відволікати вас і привести до втрати контролю.

2) ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКА

- a) **Штепсельні вилки електроінструментамають підходити до розеток.** Заборонено модифікувати штепсельну вилку будь-яким чином. Не використовуйте жодні перехідники для роботи із заземленими електроінструментами. Використання оригінальної штепсельної вилки та належної розетки зменшує ризик ураження електричним струмом.
- b) **Уникайте контакту частин тіла із заземленими поверхнями, такими як труби, батареї, плити та холодильники.** У разі заземлення тіла збільшується ризик ураження електричним струмом.
- c) **Не залишайте електроінструмент під дощем або в умовах підвищеної вологості.** Вода, що потрапила в електроінструмент, підвищує ризик ураження електричним струмом.
- d) **Не використовуйте шнур живлення з порушенням норм експлуатації.** Ніколи не використовуйте шнур живлення для перенесення, перетягування електроінструмента або вимання вилки з розетки. **Захищайте шнур живлення від дії тепла, олії, гострих кутів або рухомих частин.** Пощокоджені або заплутані шнури живлення збільшують ризик ураження електричним струмом.
- e) **При роботі електроінструмента на відкритому повітрі використовуйте подовжувач, для цього призначений.** Використання подовжувача, призначеного для зовнішніх робіт, зменшує ризик ураження електричним струмом.
- f) **Якщо неможливо уникнути використання електроінструмента у вологому приміщенні, використовуйте пристрій захисного відключення (ПЗВ).** Використання такого пристрію зменшує ризик ураження електричним струмом.

3) ІНДИВІДУАЛЬНА ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

- a) **Під час роботи з електроінструментом будьте уважні, стежте за своїми діями та мисліть розсудливо.** Не працюйте з електроінструментом, якщо ви втомлені, перебуваєте під дією наркотичних засобів, алкоголю або ліків. Навіть миттєва

2. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТАМИ

неуважність під час роботи з електроінструментом може привести до важкої травми.

- b) **Користуйтесь засобами індивідуального захисту. Завжди надягайте захисні окуляри.** Використання у відповідних умовах таких захисних засобів, як протипиловий респіратор, нековзне захисне взуття, Шолом-каска та навушники допоможе зменшити ризик травмування.
- c) **Уникайте випадкового запуску інструмента.** Перш ніж підключати електроінструмент до мережі живлення або акумулятора, брати або переносити його, перевірте, чи встановлено перемикач у положення «вимкнено». Якщо переносити електроінструмент, тримаючи палець на перемикачі живлення, або підключати його до джерела живлення, коли перемикач живлення перебуває в положенні "увімкнuto", це може привести до травмування.
- d) **Перш ніж увімкнти електроінструмент, зніміть усі регулювальні клинці та гайкові ключі.** Якщо залишити такий ключ на рухомій частині електроінструмента, це може привести до травмування.
- e) **Не дотягуйтесь з інструментом в руках. Завжди зберігайте стійке положення та рівновагу.** Це дає змогу краще керувати електроінструментом у разі виникнення непередбачуваних ситуацій.
- f) **Надягайте відповідний одяг. Не надягайте вільний одяг або прикраси. Волосся, одяг та рукавиці мають бути на безпечній відстані від рухомих частин.** Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть потрапити в рухомі частини.
- g) **У разі наявності пристрійів для підключення системи відвведення та збирання пилу, їх слід обов'язково встановити та використовувати за призначенням.** Використання пристроя для збирання пилу може зменшити небезпеку, пов'язану з пилом.
- h) **Не втрачайте уважності через часте використання інструмента.** Це не дозволить вам розслабитися та проігнорувати принципи техніки безпеки. Необережні дії можуть миттєво привести до серйозних травм.

4) ВИКОРИСТАННЯ ТА ДОГЛЯД ЗА ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТОМ

- a) **Не перевантажуйте електроінструмент. Використовуйте належний електроінструмент відповідно до потреби.** Правильно підібраний електроінструмент допоможе краще та безпечніше зробити роботу зі швидкістю, яка для нього передбачена.
- b) **Не використовуйте електроінструмент, якщо перемикач не вимикає або не вимикає його.** Усі електроінструменти, якими неможливо керувати за допомогою перемикача, становлять небезпеку та потребують ремонту.
- c) **Витягніть вилку з розетки та/або акумулятор з інструмента перед тим як змінювати будь-які налаштування, замінити комплектувальні частини або перед зберіганням інструмента.** Такі запобіжні заходи техніки безпеки зменшують ризик випадкового запуску електроінструмента.
- d) **Зберігайте інструменти, що не використовуються, подалі від дітей і не дозволяйте особам, які не мають досвіду роботи з такими інструментами або не знайомі з цими інструкціями, користуватись електроінструментом.** Електроінструменти становлять небезпеку в руках недосвідчених користувачів.
- e) **Виконуйте належне технічне обслуговування електроінструмента. Перевіряйте його на предмет зміщення або затискування рухомих частин, зламаних частин**

2. ЗАГАЛЬНІ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТАМИ

та будь-яких інших умов, які можуть вплинути на роботу інструмента. У разі пошкодження електроінструмент слід здати в ремонт, перш ніж користуватися ним. Часто нещасні випадки стаються внаслідок неналежного технічного обслуговування електроінструментів.

- f) **Тримайте різальні інструменти гострими та чистими.** Належним чином доглянуті різальні інструменти з гострими ріжучими краями рідше блокуються та ними легше керувати.
- g) **Користуйтесь електроінструментом, приладдям і насадками для інструмента тощо згідно з цією інструкцією, зважаючи на робочі умови та роботу, яку слід виконати.** Використання електроінструмента всупереч призначенню може стати причиною виникнення небезпечних ситуацій.
- h) **Ручки інструмента та поверхні захоплення мають бути завжди сухими, чистими, без жиру та бруду.** Слизькі ручки та поверхні захоплення не забезпечують bezpechne-povodженja ta kontrol' iнструмента в несподіваних ситуаціях.

5) ВИКОРИСТАННЯ ТА ДОГЛЯД ЗА АКУМУЛЯТОРНИМ ІНСТРУМЕНТОМ

- a) **Заряджайте лише за допомогою зарядного пристрою, визначеного виробником.** Зарядний пристрій, який підходить для акумуляторів одного виду, може спричинити ризик пожежі у випадку його використання з іншим акумулятором.
- b) **З електроінструментами слід використовувати лише призначенні для них акумуляторні батареї.** Використання будь-яких інших акумуляторів може привести до травми або пожежі.
- c) **Коли акумулятор не використовується, його слід тримати окремо від металевих предметів – затискачів паперу, монет, ключів, цвяхів, шурупів та інших дрібних предметів, які можуть замкнути клеми.** Коротке замикання клем акумулятора може стати причиною опіків або пожежі.
- d) **У надто важких умовах експлуатації з акумулятора може витікати рідина; не торкайтесь її.** Якщо випадково ви все ж торкнулися її, це місце слід промити водою. Якщо рідина потрапила в очі, слід звернутися за медичною допомогою. Рідина, яка виступає з акумулятора, може спричинити подразнення або опіки.
- e) **Не використовуйте акумулятор або інструмент, якщо вони пошкоджені або модифіковані.** Пошкоджені або модифіковані акумулятори можуть мати непередбачувану поведінку, що призводить до пожежі, вибуху або ризику травмування.
- f) **Оберігайте акумулятор або інструмент від вогню або надмірної температури.** Дія вогню або температури вище 130 °C може викликати вибух.
- g) **Дотримуйтесь інструкцій щодо зарядження та не заряджайте акумулятор або інструмент за межами діапазону температур, зазначених в інструкції.** Неправильне зарядження або температура за межами вказаного діапазону може пошкодити акумулятор і збільшити ризик виникнення пожежі.

6) СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- a) **Обслуговування електроінструмента повинен проводити тільки кваліфікований спеціаліст, використовуючи виключно оригінальні запасні частини.** Це забезпечить надійну роботу інструмента.
- b) **Ніколи не обслуговуйте пошкоджені акумулятори.** Обслуговування акумуляторів мають виконувати тільки виробник або авторизована сервісна майстерня.

3. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО СВЕРДЛІННЯ

1) Інструкції щодо техніки безпеки під час виконання роботи

а) Під час роботи з ударним дрилем надягайте засоби захисту органів слуху. Дія шуму може стати причиною втрати слуху.

ПРИМІТКА: Вищевказане попередження стосується лише ударних дрилів та опускається для звичайних дрилів.

б) Користуйтесь додатковою(ими) ручкою(ами). Втрата контролю над інструментом може стати причиною травм.

ПРИМІТКА: Вищевказане попередження стосується лише інструментів, що постачаються з додатковою(ими) ручкою(ами).

в) Перед використанням правильно підготуйте інструмент. Цей інструмент створює високий вихідний крутний момент і без належної фіксації інструмента під час роботи ви можете втратити контроль, що призведе до травмування.

г) Якщо різальне пристрій може під час роботи торкатися прихованої проводки, тримайте електроінструмент за ізольовану ручку. Контакт різального пристрія з дротом під напругою призводить до появи напруги в металевих частинах електроінструмента, що може призвести до ураження працівника електричним струмом.

2) Інструкції з техніки безпеки під час використання довгих свердел

а) Ніколи не працюйте на більш високій швидкості, ніж максимальна швидкість свердла. На більш високій швидкості свердло може згинатися, якщо йому буде дозволено вільно обертатися без контакту із заготівкою, що може призвести до травми.

б) Завжди починайте свердління на малій швидкості, при цьому кінчик свердла має торкатися заготівки. На більш високій швидкості свердло може згинатися, якщо йому буде дозволено вільно обертатися без контакту із заготівкою, що може призвести до травми.

в) Застосовуйте тиск тільки по прямій лінії зі свердлом і не застосовуйте надлишковий тиск. Свердла можуть згинатися, викликаючи поломку або втрату контролю, що призводить до травм.

Попередження: При використанні інструмента на небезпечних матеріалах може виникнути шкідливий та токсичний пил. Контакт або вдихання цього пилу може зашкодити здоров'ю користувача або людей поруч. Під час роботи завжди надягайте респіратор, тримайте сторонніх людей якомога далі від робочої зони та завжди використовуйте систему збирання пилу (не входить в комплект).

4. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ЗАКРУЧУВАННЯ

Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні для захоплення під час виконання роботи, де затискач може контактувати з прихованою електропроводкою.

Контакт затискачів з дротом під напругою призводить до появи напруги в металевих частинах електроінструмента, що може призвести до ураження працівника електричним струмом.

- Завжди, коли це можливо, спід користуватися в роботі лещатами або затискачами.
- Відкладаючи інструмент, слід завжди вимикати його.
- Забезпечуйте належне освітлення для роботи.
- Не натискайте на інструмент із силою, яка сповільнює роботу мотора. Використовуйте насадку, яка даста зможу працювати без натискання. Так робота буде ефективнішою, а інструмент служитиме довше.
- На робочому місці не має бути предметів, через які можна перечепитися.
- Використовуйте лише справні насадки.
- Перш ніж починати роботу, перевірайтесь, що під деталлю, яка обробляється, є достатній зазор для насадки.

4. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ЩОДО ЗАКРУЧУВАННЯ

- Після експлуатації не торкайтесь кінчика насадки. Він може бути дуже гарячим.
- Не тримайте руки під деталлю, що обробляється.
- Ніколи не зчищайте руками з насадки пил, уламки або відходи.
- На робочому місці категорично заборонено тримати ганчірки, одяг, шнури, мотузки тощо.
- Правильно розташуйте заготівку.
- Якщо в процесі роботи вас переривають, слід спочатку закінчити операцію, вимкнути інструмент і лише потім підводити голову.
- Слід регулярно перевіряти, чи надійно затягнуті гайки, гвинти та інші кріплення.
- Використовуючи інструмент, користуйтесь захисним спорядженням, зокрема захисними окулярами або щитком, засобами захисту органів слуху та захисним одягом, включаючи захисні рукавиці. Якщо під час роботи утворюється пил, слід надягати респіратор.

5. СПЕЦІАЛЬНІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ЩОДО АКУМУЛЯТОРА ТА ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ

а) Цей інструмент можуть використовувати діти старші 8 років і особи з обмеженими фізичними, сенсорними та розумовими здібностями або особи з недостатнім досвідом або знаннями, якщо вони працюють під наглядом або були проінструктовані стосовно використання інструмента та якщо вони розуміють можливу небезпеку.

б) Дітям забороняється грратись з інструментом. Дітям забороняється без нагляду чистити та обслуговувати інструмент.

в) Перед використанням акумуляторної батареї та зарядного пристрою, уважно прочитайте інструкцію з експлуатації.

г) Під час зарядження струм має збігатись зі струмом зарядного пристрою.

д) Не допускайте потрапляння на місце зарядження води, дощу або крапель води.

е) Температура навколошнього середовища не має перевищувати 50 °C. Ніколи не піддавайте інструмент впливу прямої ізоляції.

ж) Відключайте струм, коли вставляєте акумулятор з інструмента.

ж) Треба утилізовувати акумулятори, що несправні або пошкоджені або не перезаряджаються, як небезпечні відходи. Віднесіть їх до спеціального пункту утилізації. Ніколи не завдавайте шкоди нашій екології. Ніколи не викидайте відпрацьований акумулятор разом з побутовими відходами, у вогонь або воду.

з) Якщо шнур живлення пошкоджений, його може замінити тільки постачальник або сервісний центр. Ремонт може здійснюватись тільки авторизованим фахівцем.

и) Використовуйте тільки оригінальні акумуляторні батареї.

і) Поверхня зарядного пристрою має бути чистою від пилу та бруду.

і) Вставте акумулятор в зарядний пристрій. Дотримуйтесь правильної полярності.

й) Завжди виймайте акумулятор перед обслуговуванням інструмента.

к) Якщо акумулятор не вставлений у дріль, закрійте його контакти, щоб уникнути короткого замикання (наприклад, від інструментів).

л) Забороняється викидати літій-іонні акумулятори у воду або вогонь. Небезпека вибуху!

5. СПЕЦІАЛЬНІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ ЩОДО АКУМУЛЯТОРА ТА ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ

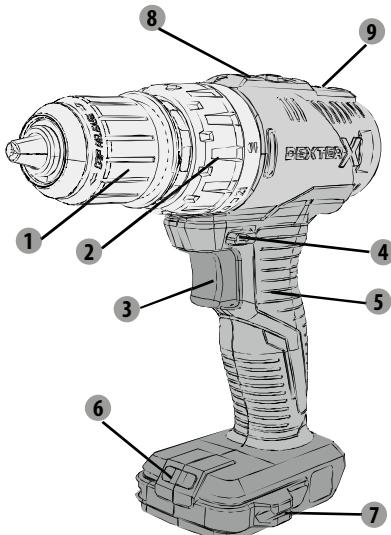
- а) Захищайте акумулятор від ударів і не відкривайте його.
- б) Якщо акумулятор не використовується протягом тривалого часу, ніколи повністю не розряджайте його та занадто не перезаряджайте.
- в) Не заряджайте звичайні батареї, тому що вони можуть перегрітися та пошкодитися.

Залишкові ризики

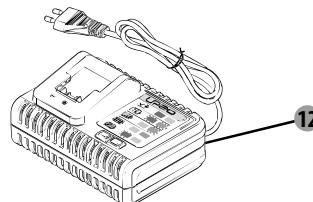
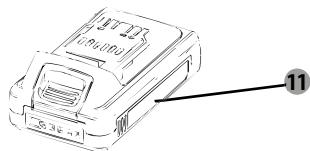
Навіть за умови дотримання всіх вимог під час роботи з електроінструментом неможливо усунути всі фактори ризику. Нижче наведені небезпечні моменти, які можуть виникати внаслідок конструкції та дизайну інструмента:

1. Ураження легень у разі використання неналежного респіратора.
 2. Пошкодження органів слуху у разі використання неналежних засобів захисту органів слуху.
 3. Шкода здоров'ю в результаті вібрації, якщо інструмент використовується протягом тривалого часу або в результаті неправильного поводження та неналежного обслуговування.
- ПОПЕРЕДЖЕННЯ!** Цей інструмент під час роботи випромінює електромагнітне поле. Це поле може за деяких обставин взаємодіяти з активними або пасивними медичними імплантатами. Щоб зменшити ризик важких або смертельних травм, ми рекомендуємо людям, що мають медичні імплантати, перед роботою з цим інструментом проконсультуватися зі своїм лікарем та виробником медичних імплантатів.

6. ОПИС



- 1 Знімний патрон
- 2 Перемикач крутного моменту
- 3 Перемикач On/Off (Увімк./Вимк.)
- 4 Реверсивний перемикач
- 5 Ручка
- 6 Світлодіод
- 7 Тримач насадок
- 8 Перемикач швидкості
- 9 Індикатор обертання вперед/назад
- 10 Однобічна насадка 25 мм, 2 шт.
- 11 Акумулятор
- 12 Зарядний пристрій



7. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Модель	20VSD2-35RCA.1A	
Номінальна напруга	18 В постійного струму (макс. 20 В постійного струму)	
Швидкість холостого ходу	0-400/0-1500/хв.	
Статичний крутний момент	21,8 Нм	
Динамічний піковий крутний момент	35 Нм	
Регулювання крутного моменту	21	
Перемикач функцій	Режим свердління	
Максимальний діаметр свердління		
У м'якій деревині:	макс. 35 мм	
У твердій деревині:	макс. 20 мм	
У металі:	макс. 10 мм	
Затискний патрон	Ø 13 мм макс.	
Акумулятор	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1 (додатковий вибір в магазині для кращої продуктивності)
Ємність акумулятора	2,5 А*год літій-іонний	5 А*год літій-іонний
Кількість елементів акумулятора	5	10
Позначення упакування	5INR19/66	5INR19/66-2
Зарядний пристрій	Модель №: 20VCH1-3A.1 Вхідна напруга: 100-240 В~, 50-60 Гц, 75 Вт Вихідна напруга: 21 В постійного струму 3 А	
Зарядний пристрій (додатковий вибір в магазині для кращої продуктивності)	Модель №: 20VCH2-6A.1 Вхідна напруга: 100-240 В~, 50-60 Гц, 150 Вт Вихідна напруга: 21 В постійного струму 6 А	
Декларація рівня шуму відповідно до EN 62841 (має похибку 5 дБ (A))		
- Рівень звукового тиску	73,4 дБ(A)	
- Рівень звукової потужності	84,4 дБ(A)	
Декларація рівня вібрації відповідно до EN 62841 (має похибку 1,5 м/с ²).	2,102 м/с ²	

7. ТЕХНІЧНІ ДАНІ



Під час роботи з інструментом надягайте засоби захисту органів слуху.

Попередження!

Емісія вібрації під час фактичного використання електроінструмента може відрізнятись від вказаного сумарного значення залежно від способів використання інструмента.

Необхідно визначити заходи безпеки для захисту користувача на основі оцінки піддавання небезпеці у фактичних умовах використання (з огляду на всі частини робочого циклу, такі як час, протягом якого пристрій вимкнений, і протягом якого він працює в холосту на додаток до часу запуску).

Примітка:

- заявлене сумарне значення вібрації було вимірює згідно зі стандартним методом випробувань і може використовуватись для порівняння одного інструмента з іншим;
- заявлене сумарне значення вібрації може також використовуватись для попереднього оцінювання впливу.

Попередження:

- Емісія вібрації під час фактичного використання інструмента може відрізнятись від зазначеного сумарного значення, залежно від способу використання інструмента.
- Уникайте ризику вібрацій.

Порада: 1) під час експлуатації надягайте рукавиці; 2) обмежуйте час експлуатації та скорочуйте час запуску.

FR

ES

8. ЗАРЯДЖЕННЯ

PT

- Вставте акумулятор у зарядний пристрій до клацання. Дотримуйтесь полярності (+ і -).
- Підключіть зарядний пристрій до відповідної розетки (230 В), на зарядному пристрої загориться червоний індикатор.
- Вставте акумулятор у зарядний пристрій, загориться червоний світлодіод на підставці зарядного пристрою, що вказує на початок зарядження.
- Коли акумулятор зарядиться повністю, на підставці зарядного пристрою загориться зелений світлодіод. Тепер акумулятор повністю заряджений.
- Звичайно заряджання триває 1 години до повного зарядження акумулятора.
- Після зарядження вийміть вилку з розетки.
- Вийміть акумулятор, натиснувши на кнопки розблокування на акумуляторі, та витягніть акумулятор.

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ЗАРЯДЖЕННЯ СИЛЬНО НАГРІТОГО АКУМУЛЯТОРА

При тривалому використанні інструмента акумулятор може сильно нагріватися. Гарячий акумулятор можна поставити безпосередньо на порт зарядного пристрою, але зарядження не почнеться, поки температура акумулятора не знизиться до прийнятого температурного діапазону. Якщо на зарядний пристрій був встановлений гарячий акумулятор, зарядний пристрій може вказувати, що він ще не готовий заряджати акумулятор. Зверніться до посібника з експлуатації зарядного пристрою. Коли акумулятор охолоне, зарядний пристрій автоматично почне заряджати його.

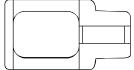
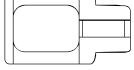
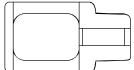
ЗАРЯДЖЕННЯ ХОЛОДНОГО АКУМУЛЯТОРА

Холодний акумулятор можна поставити безпосередньо на порт зарядного пристрою, але зарядження не почнеться, поки температура акумулятора не підвищиться до прийнятого температурного діапазону. Якщо на зарядний пристрій був встановлений холодний акумулятор, зарядний пристрій може вказувати, що він ще не готовий заряджати акумулятор. Зверніться до посібника з експлуатації зарядного пристрою. Коли акумулятор нагріється до кімнатної температури, зарядний пристрій автоматично почне заряджати його.

ІНДИКАТОР ЗАРЯДЖЕННЯ

Світлодіоди	Світлові індикатори	Статус
Світяться чотири зелені світлодіоди		Акумулятор повністю заряджений «OK для зберігання»

8. ЗАРЯДЖЕННЯ

Світяться три зелені світлодіоди	    	Акумулятор заряджений на 75% «OK для зберігання»
Світяться два зелені світлодіоди	   	Акумулятор заряджений на 50% і потребує скорішого зарядження «Оптимальний заряд для тривалого зберігання»
Горить один зелений світлодіод	    	Акумулятор заряджений на 25% і потребує зарядження «OK для зберігання»
Горить один червоний світлодіод	    	Акумулятор заряджений на 10% і потребує скорішого зарядження «Не OK для тривалого зберігання»

Увага

- Перед першим використанням повністю зарядіть акумулятор. Акумулятор вийде на повну потужність після декількох циклів зарядження та розрядження.
- Уникайте швидких періодів зарядження. Заряджайте акумулятор тільки, якщо він повністю розряджений.
- Під час зарядження зарядна підставка, зарядний пристрій і акумулятор нагріваються.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

9. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

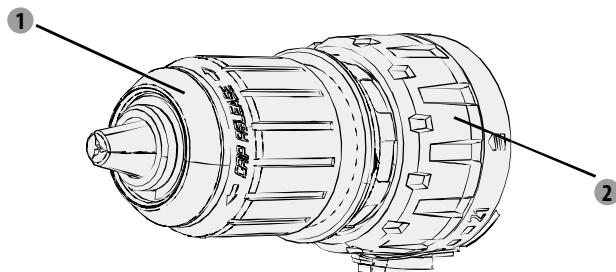
Примітка: Перед експлуатацією вам потрібно придбати придатний акумулятор.

- Вставте акумулятор у нижню частину ручки (до клацання).
- Вийміть акумулятор, натиснувши на кнопки розблокування на акумуляторі, і витягніть акумулятор.



Встановлення свердел / насадок викрутки

- Тримайте задню частину патрона та поверніть його передню частину (у напрямку розблокування).
- Вставте в патрон свердло / насадку викрутки.
- Затягніть патрон вручну (тримайте задню частину патрона, поверніть його передню частину (у напрямку блокування)) та перевірте, чи надійно зафіковане в патроні свердло / насадка викрутки.
- Вибирайте правильну насадку викрутки, щоб не пошкодити гвинт, використовуючи функцію шуруповерта.



1 Знімний патрон

2 Перемикач крутного моменту

9. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Перемикач On/Off (Увімк./Вимк.)

- Щоб увімкнути інструмент, натисніть перемикач On/Off.
- Щоб вимкнути інструмент, відпустіть перемикач On/Off.

Реверсивний перемикач

 /  нанесені на реверсивний перемикач (вправо/вліво)

Встановіть реверсивний перемикач у положення 

Встановіть реверсивний перемикач у положення 

- Змінюйте напрямок обертання тільки, коли інструмент не використовується!

УВАГА! Встановіть реверсивний перемикач в центральне фіксоване положення під час налагоджування, при зміні крутного моменту, або коли інструмент працює на холостому ході.

УВАГА! Експлуатація інструмента з низькою швидкістю протягом тривалого часу збільшує ризик перегрівання мотора. Щоб уникнути перегрівання, регулярно давайте мотору охолонути (зробіть перерву на 15 хвилин).

УВАГА: Належним чином фіксуйте та затискайте заготівку. Не фіксуйте та не затискайте заготівку рукою, це може привести до травмування.

Регулятор швидкості

Ви можете змінити швидкість за допомогою регулятора швидкості на верхній частині інструмента. Цифри 1 і 2 означають дві різні швидкості.

Світлодіодне робоче підсвічування

Цей інструмент обладнаний світлодіодним підсвічуванням, що покращує видимість у робочій зоні за умов недостатнього освітлення.

Світлодіодне підсвічування вмикається автоматично, якщо натиснуті тригерний вимикач.

Регулювання крутного моменту

Регулювання крутного моменту допоможе вам регулювати потужність приводу під час роботи у режимі викрутки. Це допоможе запобігти пошкодженню заготівки

Для свердління встановіть перемикач крутного моменту у положення, що позначене символом свердла.

Порада: Завжди починайте роботу з найменшого крутного моменту та збільшуйте його, якщо необхідно.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

10. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Область використання

Акумуляторний інструмент призначений для використання та зарядження в помірних регіонах з характерною температурою від 0 °C до +50 °C, відносною вологістю не вище 80%, відсутністю прямого впливу атмосферних опадів та надмірного вмісту пилу в повітрі.

Вимоги до умов в приміщенні

Не використовуйте електроінструменти у вибухонебезпечних приміщеннях, де є легкозаймисті рідини, гази, пил. Вони створюють іскри, які можуть привести до займання пилу, випарів.

Умови зберігання

Термін придатності - 4 роки за умови зберігання виробів у приміщенні з природною вентиляцією в упакуванні при температурі повітря від -20 °C до 40 °C та відносній вологості повітря не більше 80%.

11. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Можлива причина	Усунення
Після повільного обертання інструмент перестає працювати.	Акумулятор розрядився.	Перед початком роботи треба зарядити акумулятор.
Свердло або насадка викрутки легко звалюються.	Свердло або інша насадка викрутки не щільно затиснуті патроном.	Вставте свердло або насадку викрутки всередину трьох губок патрона, знову затягніть та візуально перевірте свердло або насадку викрутки, що вони не відхиляються.
Ненормальний звук коробки передач.	Регулятор швидкості знаходиться не на місці,	ви маєте встановити регулятор швидкості на місце (вперед або назад).

12. ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ

Увага! Перед будь-якими роботами з інструментом завжди виймайте акумулятор. Для чищення завжди використовуйте сухий або вологий, не мокрий, рушник. Більшість чистильних засобів містять хімічні речовини, які можуть привести до пошкодження пластикових частин інструмента. Тому не використовуйте сильні або легкозаймисті чистильні засоби, наприклад, бензин, розчинники, скрипидар або аналогічні. Щоб уникнути перегрівання, вентиляційні отвори інструмента повинні бути завжди вільними від пилу.



УВАГА! Цей виріб позначене символом, що стосується утилізації відходів електронного та електричного обладнання. Це означає, що цей виріб забороняється викидати разом з побутовими відходами, він має бути доставлений до системи збору, яка відповідає вимогам Директиви Європейського союзу WEEE. За додатковою інформацією щодо утилізації зверніться до місцевих органів влади або в магазин. Потім виріб буде перероблений або розібраний, щоб зменшити вплив на довкілля. Електричне та електронне обладнання може бути небезпечним для довкілля та здоров'я людини, оскільки воно містить небезпечні речовини.

УВАГА! Не викидайте батареї у вогонь або разом з побутовими відходами!

ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ



Не викидайте відпрацьовані електричні вироби разом з побутовими відходами. Згідно з Європейською директивою щодо акумуляторів несправні або зношені акумулятори/батареї повинні бути зібрані окремо та утилізовані екологічно безпечним способом. Віддавайте на вторинне перероблення у відповідні заклади. Зверніться за порадою щодо утилізації до місцевих органів влади або роздрібних продавців. Потім виріб буде перероблений або розібраний, щоб зменшити вплив на довкілля. Акумулятори/батареї можуть бути небезпечними для навколишнього середовища та здоров'я людини, оскільки вони містять небезпечні речовини.

УМОВИ ТРАНСПОРТУВАННЯ

Транспортувати інструмент можна будь-яким видом закритого транспорту в упакуванні виробника або без нього, захитивши виріб від механічних пошкоджень, опадів, впливу хімічно активних речовин та дотримання запобіжних заходів щодо перевезення крихких вантажів.



«УПАКУВАННЯ МІСТИТЬ ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТІ МАТЕРІАЛИ. ЇХ МОЖНА ВИКИДАТИ В МІСЦЕВІ КОНТЕЙНЕРИ ДЛЯ УТИЛІЗАЦІЇ.»

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. ПОПЕРЕДЖЕННЯ

1. Вироби компанії DEXTER розроблені за найвищими стандартами якості DIY і компанія надає трирічну гарантію на цей інструмент та дворічну гарантію на акумулятор і зарядний пристрій від дати придбання. Ця гарантія стосується всіх виявлених дефектів матеріалів та виробництва. Жодні інші претензії будь-якого характеру, як прямі, так і непрямі, які стосуються людей та/або матеріалів, не приймаються.

2. У разі виникнення проблеми або виявлення дефекту необхідно спершу звернутися до дилера компанії Dexter. У більшості випадків саме він може вирішити проблему або усунути дефект.

3. Ремонт або заміна частин не подовжують початкового гарантійного терміну.

4. Гарантія не поширюється на дефекти, які виникли внаслідок неналежного використання або зносу. Okрім усього іншого, це стосується зносу перемикачів, захисних вимикачів та моторів.

5. Вимоги за гарантією розглядаються лише за таких умов:

- Наявне підтвердження дати придбання у вигляді чеку.
- Жодні сторонні особи не проводили ремонту та/або заміни деталей.
- Інструмент використовувався належним чином (його не було перевантажено, та на ньому не було встановлено комплектувальних частин стороннього виробника).
- Відсутні пошкодження внаслідок дії зовнішніх факторів або сторонніх предметів, зокрема піску або каміння.
- Відсутні пошкодження, які виникли внаслідок недотримання правил техніки безпеки та інструкцій щодо використання.

6. Умови гарантії застосовуються в поєднанні з нашими умовами продажу та постачання.

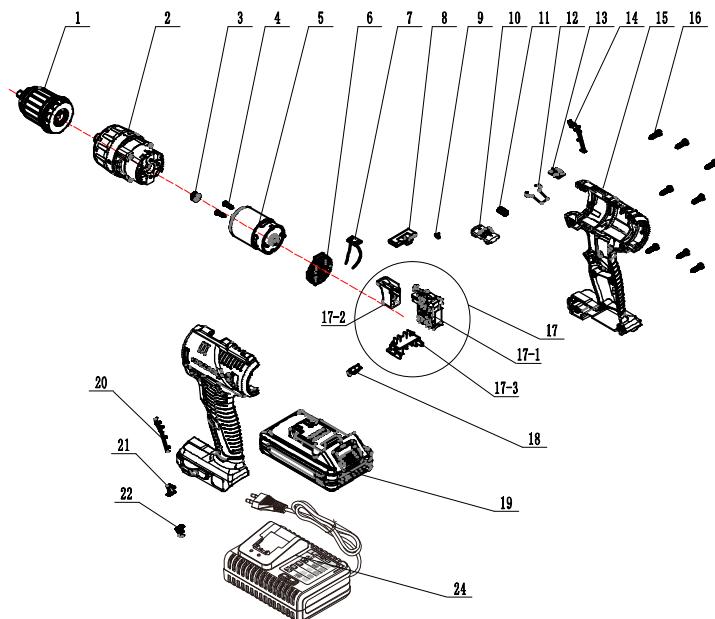
7. Несправні інструменти, які підлягають поверненню в компанію Dexter через дилера Dexter, забирає компанія Dexter

за умови належного упакування виробу. Якщо несправні товари відправляються безпосередньо в компанію Dexter споживачем,

Dexter зможе обробити ці товари, якщо споживач сплатить витрати на доставку.

8. Компанія Dexter не приймає вироби, які не були упаковані належним чином.

14. ЗОБРАЖЕННЯ В РОЗІБРАНОМУ ВИГЛЯДІ ТА СПИСОК ДЕТАЛЕЙ



№	Опис	№	Опис
1	Затискний патрон	13	Кришка індикатора
2	Коробка передач в зборі	14	Оздоблення правої частини ручки
3	Мотор-редуктор	15	Корпус
4	Гвинт	16	Гвинт
5	Мотор	17	Перемикач в зборі
6	Задня кришка	18	Прозорий ковпак
7	Світлова панель	19	Акумулятор
8	Шток штовхача	20	Оздоблення лівої частини ручки
9	Індикаторна стрілка	21	Ліва стрілка
10	Кнопка регулювання швидкості	22	Права стрілка
11	Пружина кнопки регулювання швидкості	24	Зарядний пристрій
12	Еластичний сталевий дріт		

FR

ES

15. ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТАМ ЄС

PT

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot – CS 00001

59790 RONCHIN - France

заявляє, що виріб:

акумуляторний дріль
модель: 20VSD2-35RCA.1A

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

задовільняє вимоги наступних Директив Ради ЄС:
Директива ЄС про механічне обладнання 2006/42/EC
Директива про електромагнітну сумісність 2014/30/EU
Директива RoHS (EU) 2015/863 зі змінами 2011/65/EU
та відповідає таким нормам:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Серійний номер: дивіться сторінку задньої обкладинки.
Дві останні цифри року присвоєння маркування CE: 20



Eric LEMOINE

Керівник з якості міжнародних проектів

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Франція

Підписано у Роншені 08.07.2020 р.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de funcționare și să observați notele furnizate. Utilizați aceste instrucțiuni pentru a vă familiariza cu produsul, cu utilizarea corectă și cu instrucțiunile de siguranță. Păstrați aceste instrucțiuni de utilizare într-un loc sigur pentru utilizări ulterioare.

SIMBOLURI



Citiți cu atenție manualul de instrucțiuni



Acest avertisment de pericol avertizează asupra pericolului de deteriorare a aparatului sau a altor bunuri, ori a pericolului de vătămare.



Purtați ochelari de protecție



Purtați echipament de protecție auditivă



Purtați încăltăminte de protecție



Purtați mănuși de protecție



Purtați mască de praf



Produsul corespunde cerințelor Directivelor europene aplicabile și unei metode de evaluare a conformității cu aceste directive.



Marcaj de conformitate euro-asiatic.



Simbol DEEE semnalând reciclarea



Universal : compatibilitate numai cu Sterwins UP20, Lexman UP20, și Dexter UP20



Marcaj privind conformitatea produsului cu reglementările tehnice ucrainene aplicabile.



În cazul care curentul încărcătorului depășește 3,15A, curentul spre priză va fi întrerupt de siguranță.



Aparat de clasă II



A se utiliza numai în interior



Bornă pozitivă



Bornă negativă



Nu aruncați setul de acumulatori în foc



Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți la apă.



Temperatura maximă de funcționare este 50°C

FR

ES

CUPRINS

- PT 1. SCOPUL UTILIZĂRII MAȘINII DE GĂURIT FĂRĂ FIR DEXTER
- IT 2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU SCULE ELECTRICE
- IT 3. AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ PRIVIND BORMAȘINA
- IT 4. AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ ÎNŞURUBAREA
- EL 5. INSTRUCȚIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND SETUL DE ACUMULATORI ȘI ÎNCĂRCĂTORUL
- EL 6. DESCRIERE
- PL 7. DATE TEHNICE
- PL 8. ÎNCARCARE
- PL 9. FUNCȚIONARE
- RU 10. ÎNTREȚINERE
- KZ 11. DEPANARE
- KZ 12. PROTEJAȚI MEDIUL ÎNCONJURĂTOR
- KZ 13. AVERTISMENTE
- UA 14. VEDERE ÎN SPAȚIU ȘI LISTA PIESELOR DE SCHIMB
- UA 15. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. SCOPUL UTILIZĂRII MAȘINII DE GĂURIT FĂRĂ FIR DEXTER

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs. Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare și păstrați-le pentru consultări ulterioare.

Mașina este destinată pentru înșurubarea și deșurubarea șuruburilor, precum și pentru executarea de găuri în lemn, metal și plastic.

Această sculă electrică nu poate fi utilizată în alt scop decât cel descris.

După despachetarea produsului, asigurați-vă că acesta este complet și toate accesorile (dacă există) sunt prezente.

Dacă produsul este avariat sau prezintă defecte, vă rugăm nu-l utilizați și predați-l magazinului de unde l-ați achiziționat.

Dacă transmiteți această sculă altor persoane, vă rugăm predați-o împreună cu acest manual de instrucțiuni. Vă rugăm să rețineți că echipamentul nostru nu a fost proiectat pentru utilizare în scop comercial sau pentru aplicații industriale. Garanția noastră va fi nulă dacă mașina este utilizată în scop comercial, pentru aplicații industriale sau în scopuri echivalente.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU SCULE ELECTRICE

AVERTIZARE Citiți toate instrucțiunile, avertizările de siguranță, ilustrațiile și specificațiile livrate împreună cu această sculă electrică.

Nerespectarea tuturor instrucțiunilor enumerate mai jos se poate solda cu șoc electric, incendiu și/sau vătămare corporală gravă.

Păstrați toate avertizările și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.

Termenul „sculă electrică” din avertizări se referă la scula electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua electrică sau scula electrică (fără cablu de alimentare) care funcționează cu acumulator.

1) SIGURANȚA ZONEI DE LUCRU

- a) **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate și întunecoase predispun la accidente.
- b) **Nu puneti în funcțiune sculele electrice în atmosferă explozive, cum ar fi în prezența lichidelor inflamabile, a gazelor sau a prafului.** Sculele electrice creează scânteie, care pot aprinde praful sau gazele.
- c) **Nu lăsați copiii și trecătorii să se apropie în timp ce utilizați o sculă electrică.** Distragerea atenției poate provoca pierderea controlului.

2) SIGURANȚA ELECTRICĂ

- a) **Ştecherile scuelor electrice trebuie să corespundă cu priza de rețea electrică.** Nu modificați niciodată ștecherul, sub nicio formă. Nu utilizați adaptoare de priză cu scule electrice împământate. Ștecherele nemodificate și prizele adecvate vor reduce riscul de electrocutare.
- b) **Eviați contactul corpului cu suprafețele legate la împământare, cum sunt țevile, caloriferele, mașinile de gătit și frigiderele.** Acest lucru reprezintă un risc sporit de electrocutare în cazul care corpul dumneavoastră este împământat.
- c) **Nu expuneți sculele electrice la ploaie sau condiții de umiditate.** Pătrunderea apelor într-o sculă electrică va crește riscul de electrocutare.
- d) **Nu folosiți în mod abuziv cablul de alimentare.** Nu utilizați niciodată cablul de alimentare pentru a transporta, a trage sau a scoate din priză scula electrică. **Țineți cablul de alimentare departe de căldură, ulei, margini tăioase sau piese în mișcare.** Cablurile electrice deteriorate sau încălcite cresc riscul de electrocutare.
- e) **Când utilizați o sculă electrică în aer liber utilizați un cablu prelungitor adecvat pentru utilizarea în aer liber.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru utilizare în aer liber reduce riscul de electrocutare.
- f) **Dacă utilizarea unei scule electrice într-o zonă umedă este inevitabilă, utilizați o sură de alimentare protejată cu un dispozitiv pentru curent rezidual (DCR).** Utilizarea unui DCR reduce riscul de electrocutare.

3) SIGURANȚA PERSONALĂ

- a) **Fiți vigilenti, urmăriți ceea ce faceți și apelați la bunul simț când utilizați o sculă electrică.** Nu utilizați o sculă electrică când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timp ce

2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU SCULE ELECTRICE

utilizați sculele electrice se poate solda cu vătămări corporale grave.

- b) Utilizați echipament de protecție personală. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentele de protecție, cum ar fi masca de praf, bocancii de protecție antiderapant, casca sau antifoanele utilizate în condiții corespunzătoare, vor reduce vătămările corporale.
- c) Preveniți pornirea accidentală. Asigurați-vă că întrerupătorul este poziționat pe off (oprit) înainte de conectarea la sursa de energie electrică și/sau acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea sculei.** Transportarea sculelor electrice cu degetul pe întrerupător sau alimentarea sculelor electrice cu întrerupătorul pornit favorizează accidentele.
- d) Îndepărtați orice cheie de reglare înainte de a porni scula electrică.** O cheie reglabilă sau una fixă lăsată într-o piesă rotativă a sculei electrice poate duce la accidente.
- e) Nu vă întindeți excesiv Păstrați-vă în permanență o poziție stabilă a picioarelor și echilibrul.** Astfel veți avea un control mai bun asupra sculei electrice în situații neașteptate.
- f) Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Nu apropiati părul, îmbrăcămintea și mănușile de piesele aflate în mișcare.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse în piesele aflate în mișcare.
- g) Dacă sunt furnizate dispozitive pentru conectarea sistemelor de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** Utilizarea colectoarelor de praf poate reduce pericolele legate de praf.
- h) Nu permiteți ca familiaritatea dobandită în urma utilizării frecvente a sculelor să vă facă să neglijați sau să nescociți principiile de siguranță ale sculei.** O operație neglijentă poate cauza râni grave într-o fracțiune de secundă.

4) UTILIZAREA ȘI ÎNGRIJIREA SCULELOR ELECTRICE

- a) Nu forțați scula electrică. Utilizați scula electrică corespunzătoare pentru aplicația dumneavoastră.** Scula electrică corectă va face o treabă mai bună și mai sigură la viteza pentru care a fost concepută.
- b) Nu utilizați scula electrică dacă întrerupătorul nu comută pe pozițiile pornit și opri.** Orice sculă electrică ce nu poate fi controlată de la întrerupător este periculoasă și trebuie reparată.
- c) Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau setul de acumulatori de scula electrică înainte de efectuarea oricăror reglaje, schimbări de accesoriu sau înainte de depozitarea sculelor electrice.** Astfel de măsuri preventive reduc riscul de pornire accidentală a sculei electrice.
- d) Depozitați sculele electrice într-un loc inaccesibil copiilor și nu permiteți utilizarea sculei electrice de persoane nefamiliarizate cu aceasta sau cu aceste instrucții.** Sculele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e) Întrețineți sculele electrice. Verificați dacă există abateri de la coaxialitate sau gripări ale pieselor în mișcare, avariile pieselor și orice altă situație care poate afecta funcționarea sculelor electrice. În caz de deteriorare, dați scula electrică la reparat înainte de utilizare.** Multe accidente sunt cauzate de sculele electrice întreținute necorespunzător.
- f) Mențineți sculele așchiestoare ascuțite și curate.** Elementele de tăiere întreținute corespunzător și cu muchii de tăiere ascuțite sunt mai puțin probabil să se îndoie și sunt mai

2. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU SCULE ELECTRICE

- ușor de controlat.
- g) Utilizați scula electrică, accesoriiile și cuțitele demontabile etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și lucrarea de efectuat.** Utilizarea sculei electrice pentru alte operații decât cele pentru care a fost concepută s-ar putea solda cu o situație periculoasă.
- h) Mențineți mânerele uscate, curate și fără ulei și vaselină.** Mânerele și suprafetele de apucare alunecoase nu permit manevrarea în siguranță și controlul asupra sculei în situații neașteptate.

5) UTILIZAREA ȘI ÎNTREȚINEREA SCULEI CU BATERIE

- a) Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător.** Un încărcător adecvat pentru un tip de set de acumulatori poate prezenta risc de incendiu dacă este utilizat cu alt set de acumulatori.
- b) Utilizați sculele electrice doar cu seturile de acumulatori special menționate.** Utilizarea oricărui alt set de acumulatori prezintă risc de accidente și incendiu.
- c) Când setul de acumulatori nu este utilizat, țineți-l departe de alte obiecte metalice precum clamele de hârtie, monedele, cheile, cuiele, șuruburile sau alte obiecte metalice mici care pot realiza o conexiune între borne.** Scurtcircuitarea bornelor acumulatorului poate produce arsuri sau incendiu.
- d) În condiții abuzive se poate surge lichid din acumulator; evitați contactul.** Dacă are loc contactul accidental, clătiți cu apă. **Dacă lichidul intră în contact cu ochii, efectuați suplimentar un consult medical.** Lichidul scurs din acumulator poate produce iritații sau arsuri.
- e) Nu utilizați un set de acumulatori sau o sculă avariată ori modificată.** Acumulatorii avariati sau modificați pot prezenta un comportament neprevăzut ce poate duce la incendiu, explozie sau risc de rănire.
- f) Nu expuneți un set de acumulatori sau o sculă la foc ori la temperaturi excesive.** Expunerea la foc sau la temperaturi ce depășesc 130 °C poate provoca o explozie.
- g) Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați setul de acumulatori ori scula în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiuni.** Încărcarea greșită sau la temperaturi situate în afara intervalului specificat poate avaria acumulatorul și spori riscul de incendiu.

6) OPERAȚIILE DE SERVICE

- a) Apelați numai la o persoană calificată pentru a vă repara scula electrică utilizând numai piese de schimb identice.** Astfel se asigură menținerea nivelului de siguranță al sculei electrice.
- b) Nu efectuați niciodată operații de service asupra seturilor de acumulatori avariati.** Operațiile de service asupra seturilor de acumulatori nu pot fi efectuate decât de către fabricant sau de furnizorii de service autorizați.

3. AVERTISMENTE PRIVIND SIGURANȚA MAȘINII DE GĂURIT

1) Instrucțiuni de siguranță pentru toate operațiile

a) Utilizați protecții auditive când găuriți cu percuție. Expunerea la zgomot poate duce la pierderea auzului.

NOTĂ: Avertismentele de mai sus se aplică numai mașinii de găurit cu percuție și nu mașinilor de găuri.

b) Utilizați mâner(e) auxiliar(e). Pierderea controlului poate duce la accidentări.

NOTĂ: Avertismentele de mai sus se aplică numai sculelor echipate cu mâner(e) auxiliar(e).

c) Apucați scula corect înainte de utilizare. Această sculă produce un cuplu extrem de mare și dacă nu este apucată corect în timpul utilizării, se poate pierde controlul asupra ei rezultând în accidentări.

d) Țineți scula electrică de suprafetele de apucare izolate la efectuarea unei operațiuni unde accesoriul de așchiere poate contacta cablaje ascunse. Accesorul de așchiere care intră în contact cu un fir „sub tensiune” poate pune sub tensiune părțile metalice exterioare ale sculei electrice și poate electrocuta operatorul.

2) Instrucțiuni de siguranță pentru când utilizați burghie lungi

a) Nu utilizați niciodată bormașina la viteze care depășesc viteza maximă nominală a burghiului. La viteze mai mari, există probabilitatea ca burghiul să se îndoiească dacă i se permite rotirea în gol fără a intra în contact cu piesa de prelucrat, provocând vătămări.

b) Începeți întotdeauna prin a găuri la viteză mică cu vârful burghiului în contact cu piesa de prelucrat. La viteze mai mari, există probabilitatea ca burghiul să se îndoiească dacă i se permite rotirea în gol fără a intra în contact cu piesa de prelucrat, provocând vătămări.

c) Apăsați numai pe linie directă cu burghiul și nu apăsați excesiv. Burghiele se pot îndoi ducând la rupere sau pierderea controlului, ce poate provoca vătămări.

Avertisment: Când utilizați scula pe materiale periculoase se pot produce prafuri periculoase și toxice. Acestea pot periclită sănătatea operatorului și a celor din apropiere. Întotdeauna purtați o mască de praf când lucrați, mențineți trecătorii la distanță de zona de lucru și întotdeauna utilizați sistemul de colectare a prafului (nefurnizat).

4. AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ PRIVIND ȘURUBELNIȚA

Țineți scula electrică de suprafetele de apucare izolate la efectuarea unei operațiuni unde accesoriul de fixare poate contacta cablaje ascunse.

Accesoriile de fixare care intră în contact cu un fir „sub tensiune” pot pune sub tensiune părțile metalice exterioare ale sculei electrice și pot electrocuta operatorul.

- Dacă este posibil, utilizați întotdeauna cleme sau o menghină pentru prinderea piesei de lucru.
- Opreți întotdeauna scula înainte de a o pune la o parte.
- Asigurați-vă că iluminarea este adecvată.
- Nu aplicați presiune asupra sculei astfel încât motorul să încetinească. Permiteți capătului să se rotească fără presiune. Veți obține rezultate mai bune și veți avea grija mai bună de scula dumneavoastră.
- Mențineți zona liberă de obiecte de care vă puteți împiedica.
- Utilizați doar capete în stare bună.
- Înainte de a începe, verificați dacă există o distanță suficientă pentru capăt sub piesa de prelucrat.

4. AVERTISMENTE DE SIGURANȚĂ PRIVIND ȘURUBELNIȚA

- Nu atingeți capătul după utilizare. Aceasta va fi foarte fierbinte.
- Nu vă băgați mâinile sub piesa de lucru.
- Nu îndepărtați niciodată cu mâna praful, așchiile sau resturile aproape de capăt.
- Nu lăsați niciodată cărpe, cabluri, fire sau altele obiecte similare în zona de lucru.
- Fixați piesa de prelucrat în mod corespunzător.
- Dacă sunteți întrerupt în timpul utilizării sculei, terminați procedura și opriți scula înainte de a vă ridica privirea.
- Verificați periodic dacă toate piulițele, șuruburile și alte elemente de fixare sunt strânse corespunzător.
- Când utilizați scula, folosiți echipament de protecție, inclusiv ochelari de protecție sau vizieră, echipament de protecție auditivă și îmbrăcăminte de protecție, inclusiv mănuși de protecție. Utilizați o mască de praf dacă se creează praf în urma lucrării.

5. INSTRUCTIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND SETUL DE ACUMULATORI ȘI ÎNCĂRCATORUL

- a) Acest aparat poate fi utilizat de către copii de peste 8 ani și de către persoane cu capacitate fizică, senzoriale sau intelectuale reduse ori lipsite de cunoștințe sau de experiență numai dacă sunt supravegheate sau au fost instruite cu privire la utilizarea aparatului în deplină siguranță și înțeleg pericolele la care se expun.
- b) Nu lăsați copiii să se joace cu aparatul. Este interzisă efectuarea curățării și a întreținerii aparatului de către copii nesupravegheați.
- c) Înainte de a utiliza încărcătorul și setul de acumulatori, citiți cu atenție manualul aferent de instrucțiuni.
- d) În timpul procesului de încărcare, curentul utilizat trebuie să corespundă cu cel al încărcătorului pentru setul de acumulatori.
- e) Nu permiteți umezelii, ploii sau împoșcărilor de apă să ajungă în locul unde are loc încărcarea.
- f) Temperatura ambiantă nu trebuie să depășească 50°C. Nu expuneți niciodată dispozitivul la izolație directă.
- g) Întrerupeți alimentarea cu curent numai când setul de acumulatori a fost instalat în locaș sau a fost scos din locaș.
- h) Depozitarea - Seturile de acumulatori defecti sau deteriorați ori care nu mai pot fi încărcăți trebuie eliberați ca deșeuri periculoase. Predați-i unui punct de colectare special. Nu puneti mediu înconjurător în pericol. Nu aruncați setul de acumulatorii ce nu mai pot fi utilizati în gunoiul menajer, în foc sau în apă.
- i) În cazul deteriorării cablului de alimentare, acesta nu poate fi înlocuit decât de către furnizor sau de centrul său de reparații. Pentru reparații, apelați numai la un specialist autorizat.
- j) Utilizați numai acumulatori originali, care au fost fabricați de fabricantul original.
- k) Mențineți întotdeauna suprafața încărcătorului curată și lipsită de praf.
- l) Introduceți setul de acumulatori în încărcător. Urmați indicațiile privind polaritatea.
- m) Scoateți întotdeauna setul de acumulatori din mașină înainte de a efectua orice operație asupra acestora.
- n) Când setul de acumulatori este scos din bormașină, acoperiți contactele pentru evitarea scurtcircuitelor (ex. de la scule).
- o) Nu aruncați bateriile de Li-ion în apă sau foc, risc de explozie!

5. INSTRUCTIUNI SPECIALE DE SIGURANȚĂ PRIVIND SETUL DE ACUMULATORI ȘI INCARCATORUL

- p) Protejați setul de acumulatori împotriva impacturilor și nu-l desfaceți.
- q) Nu descărcați complet setul de acumulatori și reîncărcați-l ocazional dacă acesta nu este utilizat timp îndelungat.
- r) Nu reîncărcați bateriile nereîncărcabile, întrucât acestea se pot supraîncălzi și se pot deteriora.



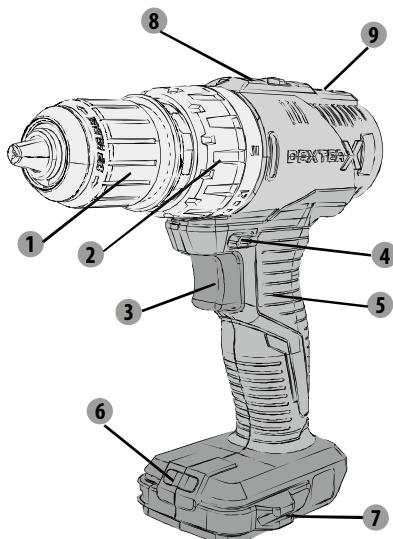
RISURI REZIDUALE

Chiar dacă scula este utilizată în conformitate cu regulile menționate, nu se pot elimina complet factorii de risc rezidual. Următoarele pericole pot apărea în legătură cu structura și designul sculei:

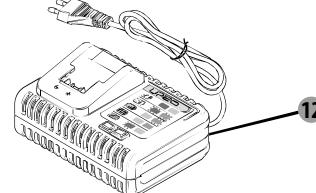
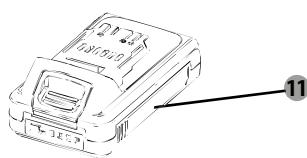
1. Afectarea plămânilor dacă nu se utilizează o mască de praf eficientă.
2. Afectarea auzului dacă nu se poartă căști de protecție eficiente.
3. Afectarea sănătății de către vibrațiile emise dacă scula electrică este utilizată timp mai îndelungat sau nu este manevrată și întreținută corespunzător.

AVERTISMENT! Această mașină generează un câmp electromagnetic în timpul funcționării. Acest câmp poate interfera, în anumite circumstanțe, cu implanturi medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de vătămări grave sau mortale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să se consulte cu medicul și cu fabricantul acestor implanturi înainte de a utiliza această mașină.

6. DESCRIERI



- 1 Mandrină detașabilă
- 2 Selector de cuplu
- 3 Întrerupător de pornire/oprire (ON/OFF)
- 4 Comutator stânga/dreapta
- 5 Mâner
- 6 Lumină cu LED
- 7 Portsculă
- 8 Selector de turății
- 9 Control rotație înainte și înapoi
- 10 2 capete de șurubelnită de 25mm
- 11 Set de acumulatori
- 12 Încărcător



7. DATE TEHNICE

PT	Model	20VSD2-35RCA.1A	
	Tensiune nominală	18V C.C (Max. 20V C.C)	
IT	Turăție de mers în gol	0-400/0-1500/min	
EL	Moment static de cuplu de torsionă	21,8Nm	
PL	Cuplu dinamic maxim	35Nm	
	Setări ale cuplului	21	
RU	Selector de funcții	Mod de găuriere	
KZ	Capacitate de găuriere În lemn moale: În lemn tare: În metal:	Max.35mm Max.20mm Max.10mm	
UA	Mandrină	max Ø13mm	
RO	Set de acumulatori	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1(Selecție suplimentară în magazin pentru rezultate mai bune)
BR	Capacitate acumulator	2,5Ah Li-Ion	5Ah Li-Ion
EN	Nr. de celule de acumulator	5	10
	Tip de set	5INR19/66	5INR19/66-2
	Încărcător	Model nr.: 20VCH1-3A.1 Tensiune de intrare: 100-240V~ 50-60Hz, 75W Putere de ieșire:21V C.C 3A	
	Încărcător(Selecție suplimentară în magazin pentru rezultate mai bune)	Model nr.: 20VCH2-6A.1 Tensiune de intrare: 100-240V~ 50-60Hz, 150W Putere de ieșire: 21V C.C 6A	
	Declarația privind valorile emisiilor de zgomot conform standardului EN 62841 (incertitudine considerată 5 dB(A))		
	- Nivel de presiune sonoră	73,4dB(A)	
	- Nivel de putere sonoră	84,4dB(A)	
	Declarația privind emisia de vibrații conform standardului EN 62841 (incertitudine considerată 1,5 m/s ²)	2,102 m/s ²	

7. DATE TEHNICE



Purtați protecții auditive în timpul operării mașinii.

Avertisment!

Emisiile de vibrații în timpul utilizării efective a sculei electrice pot dифeри față de valoarea totală declarată în funcție de modul de utilizare a sculei.

Este necesară identificarea măsurilor de siguranță pentru protecția operatorului, care să se bazeze pe o estimare a expunerii în condițiile efective de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de operare, cum ar fi timpul când scula este oprită și când merge în gol, în plus față de durata declanșării).

Notă:

- valoarea totală declarată a vibrațiilor a fost măsurată în conformitate cu o metodă standard de testare și poate fi utilizată pentru compararea sculelor între ele;
- valoarea totală declarată a vibrațiilor poate fi utilizată, de asemenea, într-o evaluare preliminară a expunerii.

Avertisment:

- emisiile de vibrații în timpul utilizării efective a sculei electrice pot dифeiri față de valoarea totală declarată în funcție de modul de utilizare a sculei.

- evitați riscul de vibrații

recomandare: 1) utilizați mănuși în timpul operării
2) limitați timpul de operare și scurtați timpul de declanșare

8. ÎNCĂRCARE

- Puneți acumulatorul în încărcător, asigurați-vă că acesta este poziționat corect (+ și -) (până când se audă clic).
- Conectați încărcătorul la o priză corespunzătoare (230V), indicatorul luminos roșu al încărcătorului se va aprinde.
- Glisați acumulatorul în încărcător, indicatorul luminos de pe baza de încărcare se va aprinde în roșu, pentru a indica faptul că procesul de încărcare a început.
- Când încărcarea este finalizată, indicatorul luminos de pe baza de încărcare se va aprinde în verde. Setul de acumulatori este acum complet încărcat.
- În mod normal, încărcarea completă a acumulatorului necesită 1 oră.
- Scoateți ștecherul din priză după încărcare.
- Scoateți setul de acumulatori prin apăsare pe butoanele de decuplare ale acumulatorului și prin tragerea acestuia în exterior.

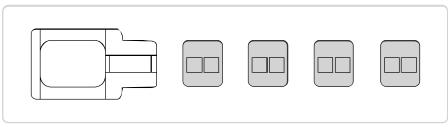
ÎNCĂRCAREA UNUI SET CALD DE ACUMULATORI

Când utilizați o sculă continuu, este posibil ca setul de acumulatori să devină cald. Un set de acumulatori cald poate fi amplasat direct pe portul de încărcare, dar încărcarea nu va demara până când temperatura acumulatorului nu se răcește până într-un interval acceptabil de temperatură. Când un set cald de acumulatori este amplasat pe încărcător, se poate că încărcătorul să indice că setul nu este gata de încărcare. Vă rugăm consultați manualul de utilizare al încărcătorului. Când setul de acumulatori s-a răcărit, încărcătorul va începe automat încărcarea.

ÎNCĂRCAREA UNUI SET RECE DE ACUMULATORI

Un set de acumulatori rece poate fi amplasat direct pe portul de încărcare, dar încărcarea nu va demara până când temperatura acumulatorului nu se încălzește pentru a se încadra într-un interval acceptabil de temperatură. Când un set rece de acumulatori este amplasat pe încărcător, se poate că încărcătorul să indice că setul nu este gata de încărcare. Vă rugăm consultați manualul de utilizare al încărcătorului. Când setul de acumulatori se încălzește atingând aproximativ temperatura camerei, încărcătorul va demara automat încărcarea.

INDICATOR DE ÎNCĂRCARE

lumini	Indicatori luminoși	stare
Patru indicatori luminoși verzi aprinși		Acumulatorul este la capacitate întreagă «OK pentru depozitare»

8. ÎNCĂRCARE

Trei indicatori luminoși verzi aprinși	   	Acumulatorul este la 75% din capacitate «OK pentru depozitare»
Doi indicatori luminoși verzi aprinși	   	Acumulatorul este la 50% din capacitate și necesită încărcare „Încărcare optimizată pentru depozitare pe termen lung”
Un indicator luminos verde aprins	   	Acumulatorul este la 25% din capacitate și necesită încărcare «OK pentru depozitare»
Un indicator luminos roșu aprins	   	Acumulatorul este la 10% din capacitate și necesită încărcare cât de repede posibil «Nu este OK pentru depozitare pe termen lung»

Atenție

- Încărcați acumulatorul complet înainte de prima utilizare. Acumulatorul va atinge capacitatea sa maximă după câteva încărcări și descărcări.
- Evitați încărcările de scurtă durată. Încărcați acumulatorul numai când acesta este complet descărcat.
- Baza de încărcare, încărcătorul și acumulatorul vor fi calde în timpul încărcării. Acest lucru este normal.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

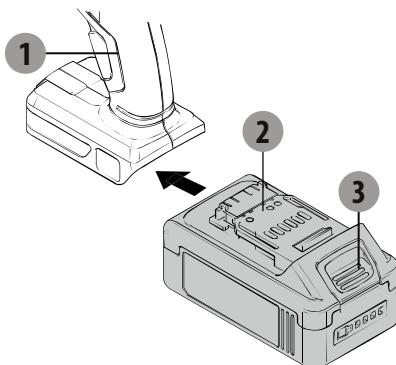
BR

EN

9. UTILIZARE

Notă: Înaintea utilizării, trebuie să achiziționați un set de acumulatori adecvat.

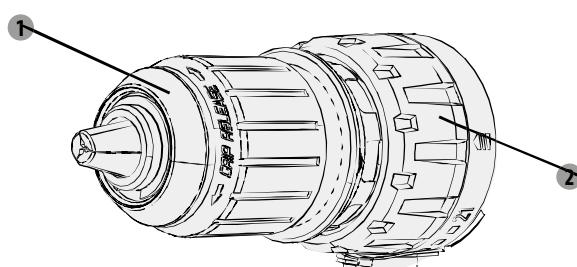
- Introduceți setul de acumulatori în partea de jos a mânerului (până când se aude clic).
- Scoateți setul de acumulatori prin apăsare pe butoanele de decuplare ale acumulatorului și prin tragerea acestuia în exterior.



1. Mașină de găurit fără fir
2. Set de acumulatori
3. Buton de decuplare

Introducerea burghielor/a capetelor de șurubelnită

- Țineți de partea din spate a mandrinei și roțiți partea din față a mandrinei (direcția de eliberare).
- Introduceți burghiul / capătul de șurubelnită în mandrină.
- Strânețeți mandrina cu mâna (țineți de partea din spate a mandrinei și roțiți partea din față a mandrinei (direcția de prindere)) și verificați dacă burghiul sau capătul de șurubelnită este fixat bine în mandrină.
- Selectați capătul de șurubelnită corect pentru a evita deteriorarea șurubului când îl înșurubați.



- 1 Mandrină detașabilă
- 2 Selector de cuplu

9. UTILIZARE

Întrerupător on/off (pornit/oprit)

- Pentru a porni scula, apăsați întrerupătorul on/off
- Pentru a opri scula, eliberați întrerupătorul pornit/oprit.

Comutator stânga/dreapta

 marcat pe comutatorul stânga/dreapta

Pozitionați comutatorul stânga/dreapta pe 

Pozitionați comutatorul stânga/dreapta pe 

- Modificați direcția de rotație numai când mașina nu este în funcțione!

ATENȚIE! Setați comutatorul stânga/dreapta în poziția de Blocare centrală a comutatorului în timpul setării, când modificați setările cuplului de torsion sau când scula este inactivă.

ATENȚIE! Funcționarea mașinii cu viteză redusă o perioadă lungă de timp va crește riscul supraîncălzirii motorului. Pentru a preveni supraîncălzirea, lăsați motorul să se răcească regulat (Opriți mașina timp de 15 minute)

ATENȚIE: Vă rugăm să susțineți și să prindeți corect piesa de prelucrat. Nu utilizați mâna pentru a prinde sau imobiliza piesa de prelucrat, acest lucru poate cauza vătămări.

Viteză variabilă

Puteți modifica viteza acționând butonul selectorului de viteză situat deasupra mașinii. Numărul 1 și 2 semnifică două viteze diferite.

Lumină de lucru LED

Scula dispune de o lumină LED pentru a ilumina zona de lucru și a îmbunătăți vizibilitatea când se lucrează în zone cu lumină insuficientă.

LED-ul se va aprinde automat când comutatorul este apăsat.

Setări ale cuplului

Setarea cuplului vă va ajuta să reglați puterea de acționare când utilizați un capăt de șurubelnită.

Acest lucru vă va ajuta să preveniți deteriorarea piesei de prelucrat

În vederea găuririi, comutați selectorul de cuplu în poziția indicată prin simbolul burghiului

Sfat: Porniți întotdeauna de la nivelul cel mai scăzut al cuplului și creșteți valoarea dacă este nevoie.

FR

ES

10. ÎNTREȚINERE

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

Scopul utilizării

Mașina de găurit fără fir este destinată utilizării și încărcării în regiuni temperate cu temperaturi caracteristice cuprinse între 0 °C și 50 °C, umiditate relativă ce nu depășește 80%, fără expunere directă la precipitații atmosferice și conținut excesiv de praf în aer.

Cerințe privind condițiile din încăpere

Nu utilizați sculele electrice în spații explosive unde există lichide, gaze și praf inflamabil. Acestea pot crea scânteie, ce pot duce la aprinderea prafului, vaporilor.

Condiții privind depozitarea

Termen de valabilitatea - 4 ani, cu condiția ca produsele să fie depozitate în interior, cu aerisire naturală a ambalajului și cu temperatura aerului cuprinsă între -20 °C și 40 °C și o umiditate relativă care să nu depășească 80%

RO

11. DEPANARE

BR

EN

Problemă	Cauze posibile	Soluții
Aparatul se oprește după rotire lentă.	Bateria este descărcată.	Setul de acumulatori trebuie încărcat înainte de utilizare.
Burghiul sau capătul de șurubelnită cade foarte ușor.	Burghiul sau capetele de șurubelnită nu sunt strânse bine în mandrină	Amplasați burghiul sau capătul de șurubelnită în mijlocul celor trei dinti ai mandrinei, strângeți din nou și verificați vizual burghiul sau capătul de surubelnită fără a îclina.
Sunet anormal emis de cutia de viteze.	Selectoarul de viteză nu este poziționat corect	Trebuie să împingeți butonul la locul său (înainte sau în spate).

12. PROTEJAȚI MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Atenție! Scoateți întotdeauna acumulatorul înainte de a executa vreo operație asupra mașinii.

Pentru curățare, utilizați întotdeauna un prosop uscat sau ușor umed. Foarte mulți agenți de curățare conțin substanțe chimice care ar putea deteriora piesele de plastic ale mașinii. De aceea, nu utilizați produse de curățat puternice sau inflamabile precum benzină, diluant, terebentină sau alte produse similare. Mențineți întotdeauna orificiile de ventilație neobturate cu praf sau cu depuneri, pentru a preveni supraîncălzirea.



ATENȚIE! Acest produs a fost marcat cu un simbol aferent eliminării deșeurilor electrice și electronice. Aceasta înseamnă că acest produs nu trebuie să fie eliminat cu deșeurile menajere, ci trebuie să fie predat într-un sistem de colectare care se conformează Directivei europene DEEE. Contactați autoritățile locale sau centrele de colectare pentru informații privind reciclarea. Produsul va fi reciclat sau dezasamblat pentru a-i reduce impactul asupra mediului. Echipamentele electrice și electronice pot prezenta un risc pentru mediu și sănătatea umană deoarece conțin substanțe periculoase.

ATENȚIE! Nu aruncați acumulatorii împreună cu deșeurile menajere obișnuite!

PROTECȚIA MEDIULUI



Produsele electrice reciclabile nu trebuie să fie eliminate cu deșeurile menajere. Conform Directivei europene 2006/66/CE privind bateriile, seturile de acumulatori/bateriile defecte sau uzate trebuie colectate separat și eliminate într-un mod ecologic. Vă rugăm să recidați în cazul în care există facilități. Contactați autoritățile locale sau magazinul de desfacere pentru a obține informații privind reciclarea. Produsul va fi reciclat sau dezasamblat pentru a-i reduce impactul asupra mediului. Setul de acumulatori/bateriile pot prezenta un risc pentru mediu și sănătatea umană deoarece conțin substanțe periculoase.

Condiții de transport

Transportul produselor se poate efectua în orice timp de ambalaj de transport închis furnizat de către fabricat, sau fără ambalaj, protejând produsul de avarii mecanice, precipitații, expunere la substanțe chimice active și respectând măsurile de precauție pentru transportul bunurilor delicate.



« AMBALAJUL CONSISTĂ DIN MATERIALE ECOLOGICE. POATE FI PREDAT ÎN RECIPIENȚELE LOCALE DE PRODUSE RECICLABILE. »

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. AVERTISMENTE

1. Produsele Dexter sunt produse concepute la cele mai înalte standarde în materie de bricolaj. Dexter furnizează o garanție de 36 de luni pentru mașina sa și 24 de luni pentru setul de acumulatori și încărcător începând de la data cumpărării. Această garanție se aplică la toate defectele de material și de fabricație care pot apărea. Nu sunt posibile alte pretenții, de nicio natură, directe sau indirekte, cu privire la persoane și/sau materiale.

2. În cazul unei probleme sau defectiuni, trebuie să consultați întotdeauna mai întâi distribuitorul local Dexter. În majoritatea

cazurilor, distribuitorul Dexter va fi capabil să rezolve problema sau să remedieze defectiunea.

3. Reparațiile sau înlocuirea de piese nu vor prelungi perioada de garanție inițială.

4. Defectele apărute ca urmare a utilizării necorespunzătoare sau a uzurii nu sunt acoperite de garanție. Printre altele, acest lucru se referă la comutatoare, comutatoare de protecție a circuitelor și motoare, în cazul uzurii.

5. Reclamația dumneavoastră în baza garanției poate fi prelucrată numai dacă:

• Puteți oferi dovada datei de achiziție sub formă unei chitanțe

• Nu s-au efectuat reparații și/sau înlocuiri de către terți.

• Scula nu a fost utilizată necorespunzător (suprasolicitarea sculei sau utilizarea de accesorii neaprobată).

• Nu există daune cauzate de influențe externe sau corupri străine cum ar fi nisipul sau pietrele.

• Nu există deteriorări cauzate de nerespectarea instrucțiunilor de siguranță și a celor de utilizare.

6. Stipulațiile garanției se aplică în combinație cu condițiile noastre de vânzare și de livrare.

7. Sculele defecte ce trebuie returnate la Dexter printr-un distribuitor Dexter vor fi colectate de Dexter atât timp

cât produsul este ambalat corespunzător. Dacă bunurile defecte sunt trimise direct la Dexter de către consumator,

Dexter va putea procesa aceste bunuri doar dacă clientul plătește costurile de transport.

8. Produsele care au fost livrate într-un ambalaj necorespunzător nu vor fi acceptate de Dexter.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

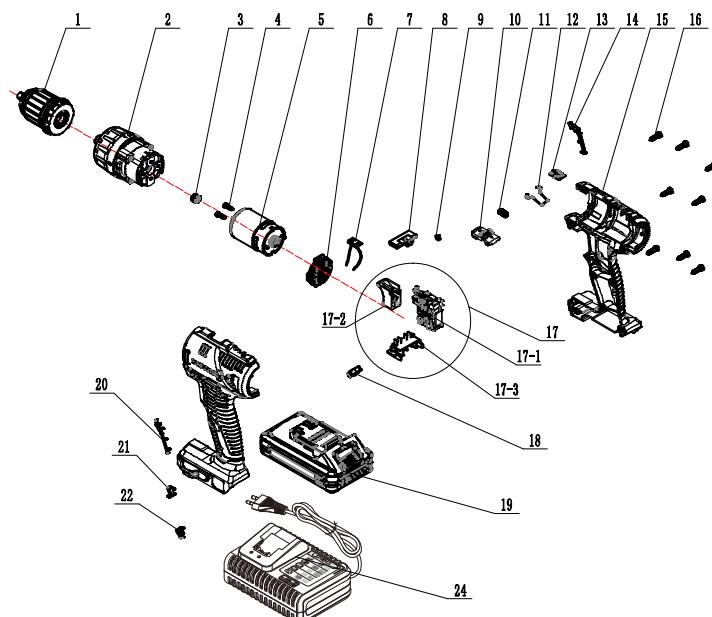
UA

RO

BR

EN

14. VEDERE ÎN SPAȚIU ȘI LISTA PIESELOR DE SCHIMB



NR	Descriere	NR	Descriere
1	mandrină	13	capac indicator
2	Ansamblu cutie de viteză	14	decorație mâner dreapta
3	Angrenaj motor	15	carcăsa
4	șurub	16	șurub
5	motor	17	Ansamblu întrerupător
6	Capac dorsal	18	Abajur transparent
7	Panou indicatori luminoși	19	Set de acumulatori
8	Tijă împingătoare	20	decorație mâner stânga
9	săgeată indicatoare	21	Sâgeată stânga
10	Buton de reglare viteză	22	Sâgeată dreapta
11	Arc buton viteză variabilă	24	Încărător
12	Sârmă de oțel elastică		

FR

ES

15. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

PT

ADEO Services
135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Declarăm că produsul:

Mașină de găurit fără fir

Model: 20VSD2-35RCA.1A

satisfac cerințele următoarelor Directive ale Consiliului:

Direcțiva 2006/42/CE privind funcționarea mașinilor

Direcțiva 2014/30/UE privind compatibilitatea electromagnetică

RU

Direcțiva 2015/863/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice ce amendează 2011/65/UE

și este conformă cu standardele:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Nr. de serie: Vă rugăm consultați coperta de pe verso

Ultimele două cifre ale anului în care s-a aplicat marcat CE: 20



Eric LEMOINE

Lider de Calitate pentru Proiecte Internaționale

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - Franța

Elaborat în Ronchin 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Leia atentamente as instruções de operação e siga as observações fornecidas. Utilize estas instruções de operação para familiarizar-se com o produto, o uso adequado e as instruções de segurança. Guarde estas instruções de operação em local seguro, para futuras consultas.

SÍMBOLOS



Leia com atenção o manual de instruções



Este aviso de perigo adverte sobre danos ao aparelho ou a outras propriedades ou sobre possíveis causas de lesão física.



Use óculos de segurança



Use proteção para os ouvidos



Use calçados de segurança



use luvas de proteção



Use uma máscara para pó



O produto está em conformidade com as diretivas europeias aplicáveis, e foi aplicado um método de avaliação de conformidade com essas diretrivais.



Marca de conformidade eurasiana.



Símbolo Reee para operação de reciclagem



Universal: compatível apenas com Sterwins UP20, Lexman UP20 e Dexter UP20



Marcação de conformidade de que o produto satisfaz às normas técnicas ucranianas aplicáveis



T3.15A Se a corrente do carregador for mais alta do que 3,15A, a corrente para a saída será interrompida pelo fusível.



Aparelho Classe II



Apenas para uso em ambientes internos



Terminal positivo



Terminal negativo



Não jogue o jogo de baterias no fogo



Para reduzir o risco de choque elétrico, não exponha à água.



A temperatura operacional máxima é de 50°C

FR

ES

CONTEÚDO

PT 1. USO PROJETADO DA FURADEIRA SEM FIO DEXTER

2. AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS DA FERRAMENTA ELÉTRICA

IT 3. AVISOS DE SEGURANÇA DA FURADEIRA

4. AVISOS DE SEGURANÇA SOBRE APARAFUSAMENTO

EL 5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA JOGO DE BATERIAS E CARREGADOR

6. DESCRIÇÕES

7. DADOS TÉCNICOS

PL 8. CARREGAMENTO

9. OPERAÇÃO

RU 10. MANUTENÇÃO

11. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

KZ 12. PROTEJA O NOSSO MEIO AMBIENTE

13. AVISOS

UA 14. VISTA EXPLODIDA COM LISTA DAS PEÇAS SOBRESSALENTES

15. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. USO PROJETADO DA FURADEIRA SEM FIO DEXTER

Obrigado por adquirir este produto. Leia as instruções de operação com atenção e guarde-as para futuras consultas.

A máquina foi projetada para colocar e afrouxar parafusos, assim como para furar madeira, metal e plástico

Esta ferramenta não pode ser usada para fazer outra coisa além do escopo descrito.

Depois de abrir o pacote, certifique-se de que o produto esteja completo, com os seus acessórios (se houver).

Se o produto estiver danificado ou apresentar defeitos, não o utilize e o devolva ao seu distribuidor.

Se der esta ferramenta a outra pessoa, dê-lhe também este manual de instruções Observe que o nosso equipamento não foi projetado para uso em aplicações comerciais, industriais ou de negócios. A nossa garantia será cancelada se a máquina for usada em negócios comerciais ou industriais ou para fins equivalentes.

FR

ES

2. AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA

PT

AVISO Leia todos os avisos, instruções, ilustrações e especificações de segurança fornecidos com esta ferramenta.

IT

O não cumprimento de todas as instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesão grave.

EL

Guarde todos os avisos e instruções para consulta futura.

PL

O termo "ferramenta elétrica" contido nos avisos refere-se à ferramenta elétrica operada por tomada elétrica (com fio) ou à ferramenta elétrica operada por bateria (sem fio).

1) SEGURANÇA NA ÁREA DE TRABALHO

RU

a) **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas de trabalho desorganizadas ou escuras são um convite aos acidentes.

KZ

b) **Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas elétricas criam faíscas que podem causar a ignição de poeiras ou vapores.

UA

c) **Mantenha crianças e terceiros afastados enquanto opera a ferramenta elétrica.** distrações podem fazer com que você perca o controle do equipamento.

RO

2) SEGURANÇA ELÉTRICA

BR

a) **Os plugues de ferramentas elétricas devem corresponder à tomada.** Nunca modifique o plugue de maneira alguma. **Não utilize nenhum plugue adaptador com ferramentas elétricas aterradas.** Plugues sem modificações e tomadas correspondentes reduzirão o risco de choque elétrico.

EN

b) **Evite o contato do corpo com superfícies aterradas ou ligadas à terra tais como tubos, radiadores, fornos e refrigeradores.** Existe um risco maior de choque elétrico se seu corpo estiver aterrado ou ligado à terra.

c) **Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de umidade.** A entrada de água numa ferramenta elétrica aumenta o risco de choque elétrico.

d) **Não use o fio de maneira negligente.** Nunca use o fio para carregar, puxar ou desconectar da tomada a ferramenta elétrica. **Mantenha o fio longe do calor, de óleo, bordas afiadas ou partes em movimento.** Fios danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.

e) **Ao operar uma ferramenta elétrica em ambiente externo, use uma extensão apropriada para uso externo.** O uso de um fio apropriado para uso externo reduz o risco de choque elétrico.

f) **Se for inevitável operar a ferramenta elétrica em um ambiente úmido, utilize uma alimentação protegida por um dispositivo de corrente residual (DCR).** O uso de um DCR reduz o risco de choque elétrico.

3) SEGURANÇA PESSOAL

a) **Fique alerta, preste atenção no que está fazendo e use o bom senso ao operar a ferramenta elétrica.** **Não utilize uma ferramenta elétrica quando estiver cansado ou sob influência de drogas, álcool ou medicação.** Um momento de falta de atenção ao

2. AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA

operar uma ferramenta elétrica pode resultar em lesões pessoais sérias.

- b) Use equipamento de proteção pessoal. Use sempre proteção para os olhos.** Equipamentos de proteção tais como máscara de proteção contra poeira, calçados antiderrapantes de segurança, capacete de segurança ou proteção para os ouvidos, usados em condições apropriadas, reduzirão as lesões pessoais.
- c) Previna a inicialização acidental. Verifique se o interruptor está desligado antes de conectar a ferramenta à fonte de alimentação e/ou jogo de baterias, antes de levantá-la ou carregá-la.** Carregar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou ferramentas elétricas com o interruptor ligado são um convite a acidentes.
- d) Remova qualquer chaveta ou chave de ajuste antes de ligar a ferramenta elétrica.** Qualquer tipo de chave conectada a uma parte rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em lesões pessoais.
- e) Não se estique. Mantenha os pés firmes no chão e o equilíbrio o tempo todo.** Isso permite um melhor controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- f) Use roupas adequadas. Não use roupas largas ou joias. Mantenha os cabelos, roupas e luvas longe de partes em movimento.** Roupas largas, joias ou cabelos compridos podem enganchar-se nas partes móveis.
- g) Se forem fornecidos dispositivos para a conexão de extração de pó e instalações de coleta, verifique se eles estão conectados e sendo usados adequadamente.** O uso de coletores de poeira pode reduzir os perigos relacionados com a poeira.
- h) Não deixe que a familiaridade adquirida com o uso frequente das ferramentas faça você tornar-se complacente e ignorar os princípios de segurança da ferramenta.** Uma ação descuidada pode causar lesões graves numa fração de segundo.

4) USO E CUIDADOS COM A FERRAMENTA ELÉTRICA

- a) Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta elétrica adequada para sua aplicação.** A ferramenta elétrica correta fará o trabalho melhor e de modo mais seguro na velocidade para a qual foi projetada.
- b) Não use a ferramenta elétrica se o interruptor não a ligar ou desligar.** Qualquer ferramenta elétrica que não puder ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser consertada.
- c) Desconecte o plugue da fonte de alimentação e/ou do jogo de baterias da ferramenta elétrica antes de fazer quaisquer ajustes, trocar acessórios ou armazená-la.** Tais medidas de segurança preventivas reduzem o risco de dar a partida na ferramenta elétrica acidentalmente.
- d) Guarde as ferramentas elétricas que não estão sendo usadas fora do alcance de crianças e não permita que pessoas que não tenham familiaridade com as mesmas ou com estas instruções operem a ferramenta elétrica.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de usuários não habilitados.
- e) Conserve as ferramentas elétricas. Verifique o desalinhanamento ou engripamento de peças em movimento, a quebra de peças e qualquer outra condição que possa afetar a operação da ferramenta elétrica. Se estiver danificada, conserte a ferramenta elétrica antes de usá-la.** Muitos acidentes são causados pela má manutenção de ferramentas elétricas.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA

- f) **Mantenha os acessórios cortantes afiados e limpos.** Ferramentas de corte apropriadamente mantidas, com pontas de corte afiadas, têm menor probabilidade de engripar e são mais fáceis de controlar.
- g) **Use a ferramenta elétrica, acessórios e pontas etc. em conformidade com estas instruções, levando em consideração as condições de trabalho e a tarefa a ser realizada.** O uso da ferramenta elétrica para operações com fins diferentes daqueles a que se destina pode resultar em situações perigosas.
- h) **Mantenha as alças e as superfícies de preensão secas, limpas e livres de óleo e de graxa.** Alças e superfícies de preensão escorregadias não permitem o manuseio e o controle seguros da ferramenta em situações inesperadas.

5) USO E CUIDADO DAS BATERIAS

- a) **Recarregue somente com o carregador especificado pelo fabricante.** Um carregador adequado a certo tipo de jogo de baterias pode criar um risco de incêndio quando usado com outro tipo de jogo de baterias.
- b) **Use ferramentas elétricas somente com jogos de bateria especificamente indicados.** O uso de qualquer outro jogo de baterias pode criar riscos de lesão e incêndio.
- c) **Quando o jogo de baterias não estiver sendo usado, mantenha-o afastado de outros objetos de metal, como clipe de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objetos que possam fazer uma conexão de um terminal a outro.** Colocar terminais de bateria lado a lado pode provocar curto-circuito e causar queimaduras ou incêndios.
- d) **Sob condições adversas, a bateria pode soltar um líquido; evite o contato com ele. Se ocorrer contato acidental, lave com água. Se o líquido entrar em contato com os olhos, procure cuidados médicos.** O líquido expelido pela bateria pode causar irritação ou queimaduras.
- e) **Não use um jogo de baterias ou uma ferramenta que estejam danificados ou alterados.** As baterias danificadas ou alteradas podem exibir comportamento imprevisível, provocando incêndio, explosão ou risco de lesão.
- f) **Não exponha o jogo de baterias ou a ferramenta ao fogo ou a temperaturas excessivas.** A exposição ao fogo ou a temperaturas acima de 130° C pode provocar explosão.
- g) **Siga todas as instruções de carregamento e não carregue o jogo de baterias ou a ferramenta fora do intervalo de temperatura especificado nas instruções.** O carregamento inadequado ou a temperaturas fora do intervalo especificado podem danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.

6) REPAROS

- a) **Faça com que sua ferramenta elétrica seja reparada por pessoa qualificada, que use somente peças de reposição idênticas.** Isso garante que seja mantida a segurança da ferramenta elétrica.
- b) **Não tente reparar um jogo de baterias danificado.** O reparo de jogos de bateria só deve ser executado pelo fabricante ou por uma assistência técnica autorizada.

3. AVISOS DE SEGURANÇA DA FURADEIRA

1) Instruções de segurança para todas as operações

a) Use protetores auditivos quando perfurar por impacto. A exposição ao ruído pode causar perda de audição.

OBSERVAÇÃO: O aviso acima aplica-se apenas a furadeiras de impacto e é omitido para furadeiras.

b) Use a(s) alça(s) auxiliar(es). A perda de controle pode causar lesão pessoal.

OBSERVAÇÃO: O aviso acima aplica-se apenas a ferramentas que tenham alça(s) auxiliar(es).

c) Escore adequadamente a ferramenta antes de usá-la. Esta ferramenta produz uma alta saída de torque, e se a ferramenta não for adequadamente escorada durante a operação, pode ocorrer perda de controle, provocando lesões pessoais.

d) Segure a ferramenta elétrica em superfícies de aderência isoladas ao executar uma operação em que o acessório de corte possa entrar em contato com fios escondidos.

Acessórios de corte que entrem em contato com um fio "sob tensão" podem fazer que peças de metal expostas da ferramenta elétrica fiquem "sob tensão" e possam ocasionar um choque elétrico no operador.

2) Instruções de segurança ao usar brocas longas

a) Nunca opere em velocidade superior à velocidade nominal máxima da broca. Em velocidades mais altas, a broca provavelmente se encurvará se deixada rodando solta, sem contato com a peça de trabalho, provocando lesão pessoal.

b) Sempre comece a furar em baixa velocidade e com a ponta da broca em contato com a peça de trabalho. Em velocidades mais altas, a broca provavelmente se encurvará se deixada rodando solta, sem contato com a peça de trabalho, provocando lesão pessoal.

c) Aplique pressão só em linha reta com a broca e não aplique pressão em excesso. As brocas podem encurvar-se, causando quebra ou perda de controle, o que provoca lesões pessoais.

Atenção: Podem se produzidas poeiras nocivas e tóxicas ao usar a ferramenta em materiais de risco. Essas poeiras podem ameaçar a saúde do operador e dos circunstantes. Use sempre máscara contra poeira ao trabalhar, mantenha os terceiros afastados da área de trabalho e use sempre o sistema de coleta de poeira (se fornecido).

4. AVISO DE SEGURANÇA DA CHAVE DE FENDA

Segure a ferramenta elétrica em superfícies de aderência isoladas, quando efetuar uma operação em que o prendedor possa entrar em contato com fios escondidos.

Os prendedores que entram em contato com um fio "sob tensão" podem fazer com que peças de metal expostas da ferramenta elétrica fiquem "sob tensão" e possam ocasionar um choque elétrico no operador.

- Se possível, use sempre braçadeiras ou um torno para segurar a sua peça de trabalho.
- Sempre desligue a ferramenta antes de direcioná-la para baixo.
- Certifique-se de que haja iluminação adequada.
- Não coloque pressão sobre a ferramenta, reduzindo a marcha do motor. Deixe que a ponteira rosqueie sem fazer pressão. Você obterá melhores resultados e estará cuidando melhor de sua ferramenta.
- Mantenha a área livre para evitar perigos de tropeços.
- Utilize apenas ponteiras acessórias em bom estado.
- Antes de dar a partida, verifique se há folga suficiente para a ponteira embaixo da peça de trabalho.

FR

ES

4. AVISO DE SEGURANÇA DA CHAVE DE FENDA

PT

- Não encoste na ponteira após a operação. Ela vai estar muito quente.
- Mantenha suas mãos longe da parte de baixo da peça de trabalho.
- Nunca use suas mãos para remover poeira, lascas ou resíduos próximos da ponteira.
- Farrapos, panos, cabo, corda e similares nunca devem ser deixados ao redor da área de trabalho.
- Apoie a peça de trabalho corretamente.
- Se você for interrompido ao operar a ferramenta, complete o processo e desligue-a antes de mover os olhos da peça de trabalho.
- Verifique periodicamente se todas as porcas, parafusos e outros acessórios de fixação estão devidamente apertados.
- Ao operar a ferramenta, use equipamentos de segurança, inclusive óculos ou protetor de segurança. Proteção auditiva e vestimenta de proteção, inclusive luvas de proteção. Use uma máscara de proteção contra poeira se a operação criar poeira.

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA JOGO DE BATERIAS E CARREGADOR

- a) Este aparelho pode ser usado por crianças de 8 ou mais anos de idade e pessoas com capacidades físicas, mentais ou motoras reduzidas ou com pouca experiência ou conhecimento, desde que sob supervisão ou que sejam dadas instruções a respeito do uso seguro do aparelho e que os perigos envolvidos sejam compreendidos.
- b) Crianças não devem brincar com o equipamento. A limpeza e a manutenção por parte do usuário não devem ser feitas por crianças sem supervisão.
- c) Antes de usar o carregador e o jogo de baterias, leia com atenção o manual de instruções a este respeito.
- d) Durante o processo de carga, a corrente usada deve corresponder à corrente do carregador de bateria.
- e) Nunca deixe que a umidade, a chuva ou respingos d'água cheguem ao local de carregamento.
- f) A temperatura ambiente não deve superar os 50°C. Nunca exponha o aparelho à luz solar direta.
- g) Só desligue a corrente quando o jogo de baterias tiver sido inserido na caixa ou retirado da caixa.
- h) O jogo de baterias de armazenamento que esteja com defeito ou danificado ou que não possa mais ser recarregado deve ser descartado como resíduo perigoso. Entregue-os em um ponto de coleta especial. Nunca prejudique nosso meio ambiente. Não jogue fora o jogo de baterias de armazenamento inutilizável no lixo doméstico, no fogo ou na água.
- i) Se o cabo elétrico estiver danificado, o fio só pode ser substituído pelo fornecedor ou pela oficina de reparo autorizada. Faça reparos apenas com especialistas autorizados.
- j) Use somente jogos de baterias de armazenamento que tenham sido produzidos pelo fabricante original.
- k) Mantenha a superfície do carregador sempre livre de poeira e sujeira.
- l) Insira o jogo de baterias no carregador. Siga as orientações fornecidas sobre polaridade.
- m) Sempre remova o jogo de baterias antes de trabalhar na máquina
- n) Quando o jogo de baterias estiver fora da furadeira, cubra os contatos para evitar curtos-circuitos (por exemplo, de ferramentas)
- o) Não jogue baterias de íons de lítio na água ou no fogo, há risco de explosão!

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA JOGO DE BATERIAS E CARREGADOR

- p) Proteja o jogo de baterias contra impactos e não o abra.
- q) Nunca descarregue o jogo de baterias completamente e recarregue de quando em quando, se não usá-lo por um longo período.
- r) Não recarregue baterias não recarregáveis, pois elas podem superaquecer e quebrar.

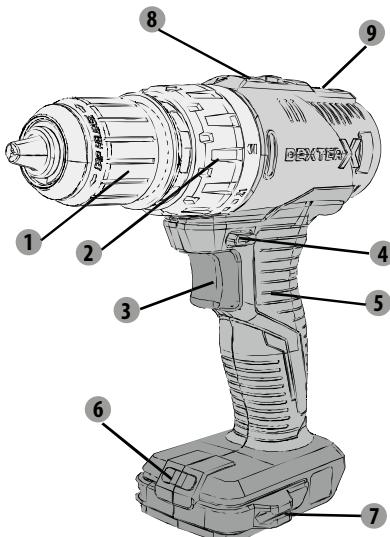
Riscos residuais

Mesmo quando a ferramenta é usada conforme prescrito, não é possível eliminar todos os fatores de riscos residuais. Os seguintes riscos podem surgir em associação com a construção e design da ferramenta:

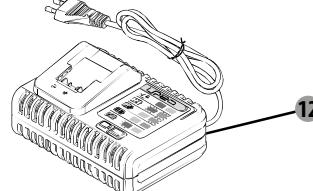
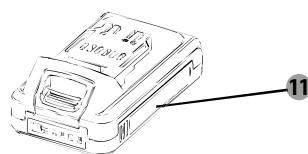
1. Dano aos pulmões, se uma máscara de pó eficaz não for usada.
2. Danos à audição, se uma proteção auditiva eficaz não for usada.
3. Danos à saúde resultantes da emissão de vibração se a ferramenta elétrica estiver sendo usada por um período de tempo mais longo ou não for adequadamente controlada e não receber manutenção adequada.

ATENÇÃO! Esta máquina produz um campo eletromagnético durante a operação. Esse campo pode, em algumas circunstâncias, interferir com implantes médicos ativos ou passivos. Para reduzir o risco de lesões graves ou fatais, recomendamos que pessoas com implantes médicos consultem seu médico e o fabricante do implante médico antes de operarem esta máquina.

6. DESCRIÇÕES



- 1 Mandril removível
- 2 Seletor de torque
- 3 Interruptor liga/desliga
- 4 Interruptor esquerda/direita
- 5 Alça
- 6 Luz LED
- 7 Suporte da broca
- 8 Seletor de velocidade
- 9 Indicador de para frente e para trás
- 10 Ponteira de uma extremidade de 25mm, 2 peças
- 11 Jogo de baterias
- 12 Carregador



7. DADOS TÉCNICOS

PT	Modelo	20VSD2-35RCA.1A
	Tensão Nominal	18V c.d. (Máx. 20V c.d.)
IT	Velocidade sem carga	0-400/0-1500/min
	Torque estático máximo	21,8Nm
EL	Torque dinâmico de pico	35 Nm
	Configuração do torque	21
PL	Seletor de função	Modo perfurar
	Capacidade de perfuração	
RU	Em madeira mole:	35mm no máximo
KZ	Em madeira dura:	20mm no máximo
	Em metal:	10mm no máximo
UA	Mandril	Ø13 mm máx.
RO	Jogo de baterias	20VBA2-25.1 20VBA2-50.1(Opção adicional disponível para melhor desempenho)
BR	Capacidade da bateria	2,5Ah íon de lítio 5Ah íon de lítio
	Nº de células da bateria	5 10
EN	Tipo do jogo:	5INR19/66 5INR19/66-2
	Carregador	Nº do Modelo: 20VCH1-3A.1 Entrada: 100-240V~50-60Hz, 75W Saída: 21V c.d. 3A
	Carregador (Opção adicional disponível para melhor desempenho)	Nº do Modelo: 20VCH2-6A.1 Entrada: 100-240 V~50-60Hz, 150 W Saída: 21V c.d. 6A
	Declaração dos valores de emissão de ruído de acordo com EN 62841 (incerteza considerada: 5 dB (A))	
	- Nível de pressão sonora	73,4 dB(A)
	- Nível de potência sonora	84,4 dB(A)
	Declaração da emissão de vibração de acordo com EN 62841 (considerada incerteza 1,5m/s ²)	2,102 m/s ²

7. DADOS TÉCNICOS



Use proteção auditiva ao operar a ferramenta elétrica.

Atenção!

A emissão de vibração durante o uso efetivo da ferramenta elétrica pode ser diferente do valor total declarado, dependendo da forma como a ferramenta é usada.

Existe a necessidade de identificar medidas de segurança para proteger o operador que se baseiem em uma estimativa da exposição nas condições reais de uso (tendo em conta todas as partes do ciclo de funcionamento, tais como as horas nas quais a ferramenta está desligada e quando está ligada mas não em uso, e também o tempo de acionamento).

Observação:

- o valor total da vibração declarado foi medido de acordo com um método de teste padrão e pode ser usado para comparar uma ferramenta com outra;
- o valor total da vibração declarado também pode ser usado em uma avaliação preliminar de exposição.

Atenção:

- a emissão de vibração durante o uso efetivo da ferramenta elétrica pode ser diferente do valor total declarado, dependendo da maneira como a ferramenta é utilizada
- evite o risco de vibração

sugestão: 1) use luvas durante a operação

- 2) limite o tempo de operação e encorte o tempo de ativação

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8. CARREGAMENTO

- Coloque o jogo de baterias no carregador; certifique-se de que ele esteja colocado corretamente (+ e -) (até clicar)
- Conecte o carregador em uma tomada apropriada (230 V); a luz vermelha no carregador se acenderá.
- Deslize a bateria no carregador; a luz na base do carregador ficará vermelha para indicar que o processo de carregamento foi iniciado.
- Quando o carregamento estiver concluído, a luz na base do carregador ficará verde. O jogo agora está completamente carregado.
- Normalmente, levará 1 hora para carregar totalmente a bateria.
- Desconecte da tomada após o carregamento
- Remova o jogo de baterias, pressionando os botões de liberação na embalagem e puxando o jogo de baterias para fora.

CARREGAMENTO DE UM JOGO DE BATERIAS QUENTE

Ao usar continuamente uma ferramenta, o jogo de baterias pode ficar quente. Um jogo de baterias quente pode ser colocado diretamente na porta do carregador, mas a carga só vai começar quando a bateria baixar a uma temperatura aceitável. Quando é colocado um jogo de baterias quente no carregador, o carregador pode indicar que o jogo não está pronto para carga. Consulte o manual do operador do carregador. Quando o jogo de baterias esfriar, o carregador começará automaticamente a carregar.

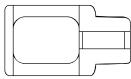
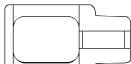
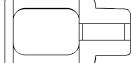
CARREGAMENTO DE UM JOGO DE BATERIAS FRIO

Um jogo de baterias frio pode ser colocado diretamente na porta do carregador, mas a carga só vai começar quando a bateria subir a uma temperatura aceitável. Quando é colocado um jogo de baterias frio no carregador, o carregador pode indicar que o jogo não está pronto para carga. Consulte o manual do operador do carregador. Quando o jogo de baterias se aquecer até mais ou menos a temperatura ambiente, o carregador vai automaticamente começar a carregar.

INDICADOR DE CARGA

luzes	Indicadores luminosos	status
Quatro luzes verdes acesas		A bateria está com carga plena "OK para armazenar"

8. CARREGAMENTO

Três luzes verdes acesas	    	A bateria está com 75% da carga "OK para armazenar"
Duas luzes verdes acesas	   	A bateria está com 50% da carga e precisa ser carregada "Carga otimizada para armazenamento prolongado"
Uma luz verde acesa	  	A bateria está com 25% da carga e precisa ser carregada «OK para armazenar»
Uma luz vermelha acesa	 	A bateria está com 10% da carga e precisa ser carregada o quanto antes «Não OK para armazenamento prolongado»

Cuidado

- Carregue totalmente a bateria antes de usá-la pela primeira vez. A bateria atingirá a capacidade total após ser carregada e descarregada várias vezes
- Evite curtos períodos de carregamento. Carregue o jogo de baterias apenas quando estiver totalmente vazio.
- A base de carregamento, o carregador e o jogo de baterias estarão quentes durante o carregamento. Isso é normal.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

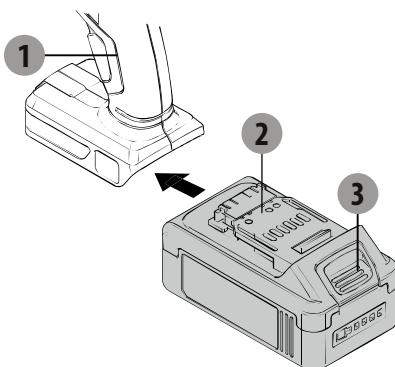
BR

EN

9. OPERAÇÃO

Observação: Antes de operar, você precisa comprar um jogo de baterias correspondente.

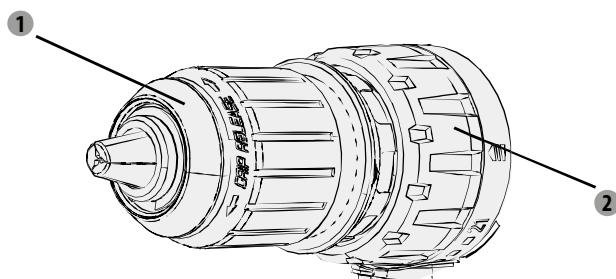
- Empurre o jogo de baterias na parte inferior da alça (até clicar)
- Remova o jogo de baterias, pressionando o botão de liberação no jogo de baterias e puxando o jogo de baterias para fora.



1. Furadeira sem fio
2. Jogo de baterias
3. Botão de liberação

Inserção de brocas/ponteiras de apafusar

- Segure a seção traseira do mandril e gire a seção dianteira do mandril (no sentido de destravar)
- Insira a broca/ponteira de apafusar no mandril.
- Aperte o mandril manualmente (segure a seção traseira do mandril e gire a seção dianteira (na direção de travar)) e verifique se a broca/ponteira de apafusar está firmemente presa no mandril.
- Selecione a ponteira de apafusar correta para evitar danificar o parafuso ao usar a função de apafusamento.



- 1 Mandril removível
- 2 Seletor de torque

9. OPERAÇÃO

Interruptor Liga/Desliga

- Para ligar a ferramenta, pressione o interruptor liga/desliga
- Para desligar a ferramenta, solte o interruptor liga/desliga

Interruptor esquerda/direita

 /  exibido no interruptor esquerda/direita

Coloque o interruptor esquerda/direita em 

Coloque o interruptor esquerda/direita em 

- Só mude a direção de rotação quando a máquina não estiver em operação!

CUIDADO! Coloque o interruptor esquerda/direita na posição de Trava central durante o ajuste, quando mudar a configuração de torque ou quando a ferramenta não estiver em funcionamento.

CUIDADO! Operar a máquina com baixa velocidade por um longo período aumentará o risco de superaquecimento do motor. Para evitar superaquecimento, deixe o motor esfriar regularmente (pare de usar a máquina por 15 minutos)

CUIDADO: Escore e prenda a peça de trabalho adequadamente. Não use a mão para segurar ou prender a peça de trabalho, isso pode causar ferimentos.

Velocidade variável

Você pode mudar a velocidade ao operar o botão seletor de velocidade na parte de cima da máquina. Os números 1 e 2 indicam duas velocidades diferentes.

Luz de trabalho LED

A ferramenta possui uma luz de LED para iluminar a área de trabalho e melhorar a visão ao se trabalhar em áreas com iluminação insuficiente.

O LED acenderá automaticamente quando o interruptor de gatilho for apertado.

Configuração do torque

A configuração do torque irá ajudá-lo a regular a força motriz ao usar uma ponteira de aparafusar. Isso ajudará a evitar danos na peça de trabalho.

Para a perfuração, ajuste o seletor de torque para a posição indicada pelo símbolo da broca

Conselho: Sempre comece com a configuração de torque mais baixa e aumente, se necessário.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

10. MANUTENÇÃO

Área de aplicação

A furadeira sem fio foi projetada para uso e carregamento em regiões com temperatura característica de 0° C a + 50° C, umidade relativa de não mais de 80%, ausência de exposição direta à precipitação atmosférica e de conteúdo excessivo de poeira no ar.

Requisitos para as condições ambientais

Não use ferramentas elétricas em áreas explosivas, em que estejam presentes líquidos, gases e poeiras inflamáveis. Isso cria faíscas, o que pode levar à ignição de poeira, vapor.

Condições de armazenamento

Vida útil - 4 anos, contanto que os produtos sejam guardados em ambiente interno, com ventilação natural, na embalagem e numa temperatura do ar de - 20° C a 40° C e a uma umidade relativa de não mais de 80%.

11. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causas possíveis	Soluções prováveis
O motor para de funcionar depois de girar devagar.	A bateria está fraca.	É preciso carregar o jogo de baterias antes de operar
A broca ou a ponteira de apafusar cai facilmente.	A broca ou outra ponteira de apafusar não está fixada firme no mandril	Coloque a broca ou a ponteira de apafusar no meio das três mandíbulas do mandril, torne a apertar e verifique visualmente a broca ou a ponteira de apafusar, sem inclinar.
Som anormal na caixa de transmissão.	O seletor de velocidade não está no lugar	você deve pressionar o seletor de velocidade para o seu lugar (à frente ou atrás).

12. PROTEJA O NOSSO MEIO AMBIENTE

Atenção! Sempre remova a bateria antes de executar qualquer trabalho na máquina.

Para limpar, use sempre uma toalha seca ou úmida, mas não molhada. Muitos agentes de limpeza contêm substâncias químicas que podem causar danos às partes plásticas da máquina. Portanto, não utilize produtos de limpeza fortes ou inflamáveis, como gasolina, diluente, terebintina ou agentes de limpeza semelhantes. Mantenha sempre os orifícios de ventilação de ar livres de depósitos de pó, para evitar o superaquecimento.



CUIDADO! Este produto foi marcado com um símbolo referente à remoção de resíduo elétrico e eletrônico. Isso significa que este produto não deve ser descartado com resíduo doméstico, mas deve ser retornado a um sistema de coleta que está em conformidade com a Diretriz Europeia REEE. Entre em contato com as autoridades ou aos distribuidores locais ou para obter instruções sobre reciclagem. Ele será, então, reciclado ou desmontado, para reduzir o impacto no meio ambiente. O equipamento elétrico e eletrônico pode ser prejudicial ao meio ambiente e à saúde humana, pois contém substâncias de risco.

CUIDADO! Não descarte baterias no seu lixo doméstico normal!

PROTEÇÃO AMBIENTAL



O refugo de produtos elétricos não deve ser descartado no lixo doméstico. Segundo a Diretiva Europeia sobre Baterias, os jogos de baterias/baterias com defeito ou usados devem ser coletados separadamente e descartados de maneira ambientalmente correta. Recicle nos locais adequados. Entre em contato com as autoridades locais ou seu revendedor para obter informações sobre reciclagem. Ele será, então, reciclado ou desmontado, para reduzir o impacto no meio ambiente. Os jogos de baterias podem ser prejudiciais ao meio ambiente e à saúde humana, visto que contêm substâncias prejudiciais.

Condições de transporte

O transporte de produtos pode ser qualquer tipo de transporte fechado, na embalagem do fabricante ou sem ela, preservando o produto de danos mecânicos, precipitação, exposição a substâncias quimicamente ativas e de acordo com medidas de precaução para o transporte de objetos frágeis.



® «A EMBALAGEM CONSISTE EM MATERIAL AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL. PODE SER DESCARTADA NOS RECIPIENTES DE RECICLAGEM LOCAIS.»

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13. AVISOS

1. Os produtos da Dexter são projetados segundo o mais altos padrões de qualidade DIY. A Dexter oferece uma garantia de 36 meses para essa máquina e uma garantia de 24 meses para o jogo de baterias e o carregador, a contar da data da compra. Esta garantia aplica-se a todos os defeitos materiais e de fabricação que possam surgir. Não são possíveis outras reivindicações, seja de que natureza forem, diretas ou indiretas, relacionadas a pessoas e/ou materiais.

2. Em caso de problema ou defeito, sempre consulte primeiro o seu revendedor Dexter. Na maioria dos casos,

o revendedor Dexter será capaz de resolver o problema ou corrigir o defeito.

3. Reparos ou substituição de partes não estenderão o período original da garantia.

4. Os defeitos que surjam como resultado de utilização indevida ou de desgaste não são cobertos pela garantia. Entre outras coisas, isto diz respeito aos interruptores, interruptores protetores de circuitos e motores, no caso de desgaste.

5. Sua reivindicação em relação à garantia só pode ser processada se:

- O comprovante da data de compra puder ser fornecido em um recibo

- Nenhum reparo e/ou substituição tiver sido realizado por terceiros

- A ferramenta não tiver sido submetida a uma utilização inadequada (sobrecarga da máquina ou montagem de acessórios não aprovados).

- Não houver danos causados por influências externas ou corpos estranhos, tais como areia ou pedras.

- Não houver danos causados pelo não cumprimento das instruções de segurança e das instruções de uso.

6. As estipulações da garantia aplicam-se em conjunto com os nossos termos de venda e entrega.

7. As ferramentas danificadas a serem devolvidas à Dexter via revendedor Dexter serão coletadas pela Dexter, desde que

o produto esteja devidamente acondicionado. Se produtos danificados forem enviados diretamente à Dexter pelo consumidor,

a Dexter só poderá processar esses produtos se o consumidor pagar os custos de envio.

8. Os produtos entregues de maneira mal acondicionada não serão aceitos pela Dexter.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

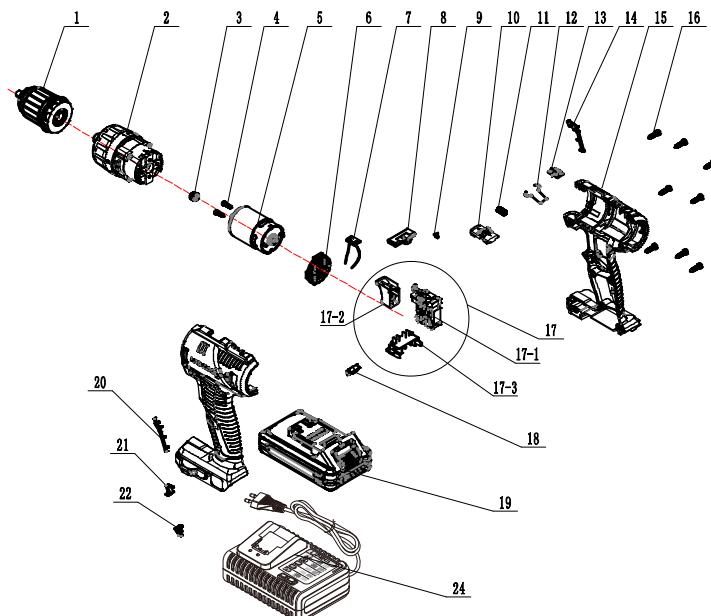
UA

RO

BR

EN

14. VISTA EXPLODIDA COM LISTA DAS PEÇAS SOBRESSALENTES



NÚMERO	Descrição	NÚMERO	Descrição
1	mandril	13	Tampa do indicador
2	Conjunto da caixa de transmissão	14	decoração da alça direita
3	Engrenagem do motor	15	caixa
4	parafuso	16	parafuso
5	motor	17	Conjunto do interruptor
6	Tampa traseira	18	Quebra-luz transparente
7	Painel luminoso	19	Jogo de baterias
8	Botador	20	decoração da alça esquerda
9	Seta do indicador	21	Seta esquerda
10	Botão de ajuste de velocidade	22	Seta direita
11	Mola do botão de velocidade variável	24	Carregador
12	Fio de aço elástico		

FR

ES

15. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Declaramos que o produto,

Furadeira sem fio

Modelo: 20VSD2-35RCA.1A

cumpre as exigências das seguintes Diretivas do Conselho:

Diretiva da Máquina 2006/42/CE

Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética 2014/30/UE

Diretiva RoHS (UE) 2015/863 que corrige 2011/65/UE

e está em conformidade com as normas:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Número de série: Consulte a contracapa

Os dois últimos números do ano da marca CE aplicada: 20



Eric LEMOINE

Chefe de Qualidade de Projetos Internacionais

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - França

Feito em Ronchin em 08/07/2020

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

Please read the operating instruction carefully and observe the notes given. Use these operating instructions to familiarise yourself with the product, the proper use and the safety instructions. Keep these operating instructions in a safe place for future uses.

SYMBOLS



Read instruction manual carefully



This danger notice warns of damage to the appliance or others properties, or may cause physical injuries.



Wear safety glasses



Wear ear protection



Wear safety shoes



wear protective gloves



Wear a dust mask



The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was done.



Eurasian conformity mark.



Weee symbol for recycling operation



Universal : compatible only with Sterwins UP20, Lexman UP20, and Dexter UP20



Conformity marking that product comply with applicable Ukraine technical regulations



If the current of the charger is higher than 3.15A, the current to the outlet will be stopped by the fuse.



Class II appliance



For indoor use only



Positive terminal



Negative terminal



Do not throw the battery pack into fire



To reduce the risk of electric shock, do not expose to water.



The max. operation temperature is 50°C

FR

ES

CONTENT

PT

1. INTENDED USE OF DEXTER CORDLESS DRILL
2. GENERAL POWER TOOLS SAFETY WARNINGS

IT

3. DRILL SAFETY WARNINGS
4. SCREWING SAFETY WARDINGS

EL

5. SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR BATTERY PACK AND CHARGER
6. DESCRIPTIONS

PL

7. TECHNICAL DATA
8. CHARGING
9. OPERATION

RU

10. MAINTENANCE
11. TROUBLE SHOOTING

KZ

12. PROTECT OUR ENVIRONMENT
13. WARNINGS

UA

14. EXPLODED VIEW AND SPARE PARTS LIST
15. EC DECLARATION OF CONFORMITY

RO

BR

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

1. INTENDED USE OF DEXTER CORDLESS DRILL

Thank you for purchasing this product. Please read through these operating instructions and keep them for future reference.

The machine is intended for driving in and loosening screws as well as for drilling in wood, metal and plastic

This power tool may not be used to do other thing out of the described scope.

After unwrapping the packing, make sure that the product is complete with its accessories (if any). If the product is damaged or has any defect, please do not use it and bring back it to your dealer.

If you give this tool to another people, please give him also this instruction manual. Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. **Save all warnings and instructions for future reference.**

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) WORK AREA SAFETY

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) ELECTRICAL SAFETY

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) PERSONAL SAFETY

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

2. GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

4) POWER TOOL USE AND CARE

- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation.** If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these**

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

2. GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5) BATTERY TOOL USE AND CARE

a) Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

b) Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

c) When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

d) Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. **If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

e) Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.

f) Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.

g) Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

6) SERVICE

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

b) Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

3.DRILL SAFETY WARNINGS

1) Safety instructions for all operations

a) Wear ear protectors when impact drilling. Exposure to noise can cause hearing loss.

NOTE:The above warning applies only to impact drills and is omitted for drills.

b) Use the auxiliary handle(s). Loss of control can cause personal injury.

NOTE:The above warning applies only to tools that are provided with auxiliary handle(s).

c) Brace the tool properly before use. This tool produces a high output torque and without properly bracing the tool during operation, loss of control may occur resulting in personal injury.

d) Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

2) Safety instructions when using long drill bits

a) Never operate at higher speed than the maximum speed rating of the drill bit. At higher speeds, the bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.

b) Always start drilling at low speed and with the bit tip in contact with the workpiece. At higher speeds, the bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.

c) Apply pressure only in direct line with the bit and do not apply excessive pressure. Bits can bend causing breakage or loss of control, resulting in personal injury.

Warning: Harmful and toxic dusts can be produced when you use the tool on hazardous materials. These dusts can endanger the health of operator and bystanders. Always wear a dust mask when you work, keep bystanders away from the working area and always use the dust collection system(not supplied).

4. SCREWDRIVER SAFETY WARNING

Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring.

Fasteners contacting a «live» wire may make exposed metal parts of the power tool «live» and could give the operator an electric shock.

- If possible, always use clamps or a vice to hold your work.
- Always switch off before you put the tool down.
- Ensure that the lighting is adequate.
- Do not put pressure on the tool, such that it slows the motor down. Allow the bit to screw without pressure. You will get better results and you will be taking better care of your tool.
- Keep the area free of tripping hazards.
- Only use accessory bits in good condition.
- Before starting, check that there is sufficient clearance for the bit under the workpiece.

FR

ES

4. SCREWDRIVER SAFETY WARNING

PT

- Do not touch the bit away after operation. It will be very hot.
- Keep your hands away from under the workpiece.
- Never use your hands to remove dust, chips or waste close by the bit.
- Rags,cloths, cord, string and the like should never be left around the work area.
- Support the workpiece properly.
- If you are interrupted when operating the tool, complete the process and switch off before looking up.
- Periodically check that all nuts, bolts and other fixings are properly tightened.
- When using the tool, use safety equipment including safety glasses or shield. Hearing protection, and protective clothing including safety gloves. Wear a dust mask if the operation creates dust.

IT

EL

PL

RU

KZ

5. SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR BATTERY PACK AND CHARGER

UA

a) This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

RO

b) Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

BR

c) Before the use of the charger and the battery pack, read the instruction manual for it carefully.

EN

d) During the charge process, the current used should correspond to the current of the battery charger.

e) Never let moisture, rain or splashed water reaches the charging location.

f) The ambient temperature must not exceed 50°C. Never expose the device to direct insulation.

g) Only switch off the current when the battery pack has been inserted into the box or has been pulled out of the box.

h) Storage-battery pack, which are defective or damaged or can no longer be recharged, must be disposed of as

hazardous waste. Hand them over at a special collection point. Never harm our environment. Do not throw unusable storage-battery pack away into the domestic waste, into fire or into water.

i) If the electrical cable is damaged, the wire may only be replaced by the supplier or by his repair workshop. Have repairs carried out only by an authorized specialist only.

j) Use only storage-battery pack, which have been produced by the original manufacturer.

k) Always keep the surface of the charger free from dust and dirt.

l) Insert the battery pack into the charger. Follow the guidelines provided concerning polarity.

m) Always remove battery pack before working on the machine

n) When the battery pack is outside the drill, cover the contacts to avoid short circuits (e.g. from tools)

o) Do not throw Li-ion batteries into water or fire, risk of explosion!

5.SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR BATTERY PACK AND CHARGER

- p) Protect the battery pack from impacts, and don't open it.
- q) Never discharge the battery pack completely and recharge occasionally if not used for a prolonged period.
- r) Do not recharge non-rechargeable batteries, as they can overheat and break.



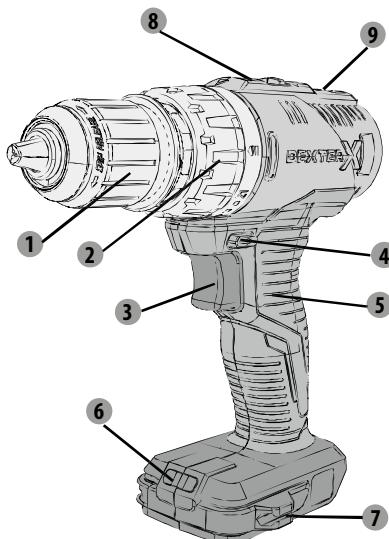
Residual risks

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

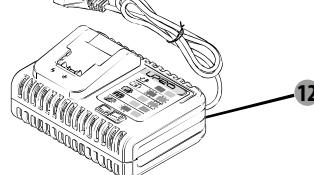
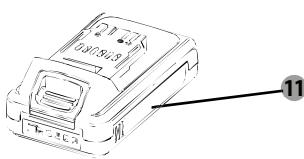
1. Damage to lungs if an effective dust mask is not worn.
2. Damage to hearing if effective hearing protection is not worn.
3. Health defects resulting from vibration emission if the power tool is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.

WARNING! This machine produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.

6.DESCRIPTIONS



- 1 Removable chuck
- 2 Torque selector
- 3 On/off switch
- 4 Left/Right switch
- 5 Handle
- 6 LED light
- 7 Bit holder
- 8 Speed selector
- 9 Forward and reverse indicator
- 10 2pcs 25mm one end bit
- 11 Battery pack
- 12 Charger



FR

ES

7. TECHNICAL DATA

PT

Model	20VSD2-35RCA.1A	
Rated Voltage	18V d.c.(Max. 20V d.c.)	
No-load Speed	0-400/0-1500/min	
Static stalling torque	21.8Nm	
Dynamic peak torque	35Nm	
Torque setting	21	
Function selector	Drill mode	
Drilling capacity		
In soft wood	Max.35mm	
In hard wood	Max.20mm	
In metal	Max.10mm	
Chuck	Ø13mm max	
Battery pack	20VBA2-25.1	20VBA2-50.1(Additional choice in store for better performance)
Battery capacity	2.5Ah LI-ION	5Ah LI-ION
No. of Battery cell	5	10
Designation of pack	5INR19/66	5INR19/66-2
Charger	Model no: 20VCH1-3A.1 Input: 100-240V~ 50-60Hz, 75W Output:21V d.c. 3A	
Charger(Additional choice in store for better performance)	Model no: 20VCH2-6A.1 Input: 100-240V~ 50-60Hz, 150W Output: 21V d.c. 6A	
Declaration of the noise emission values according to EN 62841 (considered uncertainty 5 dB(A))		
- Sound pressure level	73.4dB(A)	
- Sound power level	84.4dB(A)	
Declaration of the vibration emission according to EN 62841 (considered uncertainty 1.5m/s ²)	2.102 m/s ²	

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

7. TECHNICAL DATA



Wear hearing protection while operating the power tool.

Warning!

The vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used.

There is the need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

Note:

- that the declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another;
- that the declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

Warning:

- that the vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used

- avoid vibration risk

suggestion: 1) wear glove during operation

2) limit operating time and shorten trigger time

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

8 . CHARGING

- Put the battery pack in the charger make sure it is place correctly(+ and -)(until click)
- Plug the charger into an appropriate outlet(230V), the red light on the charger will be on.
- Slide the battery into the charger, the light on the charger base will turn to red to indicate the charging process has started.
- When charging is completed, the light on the charger base will turn to green. The pack is now fully charged.
- Normally it will take 1 hour to fully charge the battery.
- Unplug the plug after charging
- Remove the battery pack by pressing release buttons on the pack and by pulling the battery pack out.

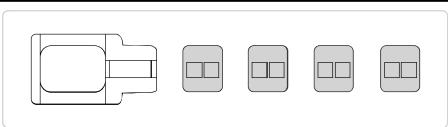
CHARGING A HOT BATTERY PACK

When using a tool continuously, the battery pack may become hot. A hot battery pack may be placed directly onto the charger port but charging will not begin until the battery temperature cools to within acceptable temperature range. When a hot battery pack is placed on the charger, the charger may indicate the pack is not ready to charge. Please refer to charger operator's manual. When the battery pack cools the charger will automatically begin charging.

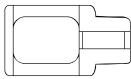
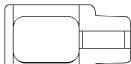
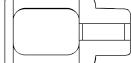
CHARGING A COLD BATTERY PACK

A cold battery pack may be placed directly onto the charger port but charging will not begin until the battery temperature warms to within acceptable temperature range. When a cold battery pack is placed on the charger, the charger may indicate the pack is not ready to charge. Please refer to charger operator's manual. When the battery pack warms to approximately room temperature the charger.

CHARGING INDICATOR

lights	Light indicators	status
Four green lights on		The battery is at full capacity "OK to store"

8 . CHARGING

Three green lights on	    	The battery is at 75% capacity "OK to store"
Two green lights on	    	The battery is at 50% capacity and requires to be charged "Optimized charge for long storage"
One green light on	    	The battery is at 25% capacity and requires to be charged "OK to store"
One red light on	    	The battery is at 10% capacity and requires to be charged as soon as possible "Not OK for long time storage"

Caution

- Fully charge battery before first use. The battery will reach full capacity after being charged and discharged several times
- Avoid short periods of charging. Only charge battery pack when fully empty.
- Charging base, charger and battery pack will be warm when charging. This is normal.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

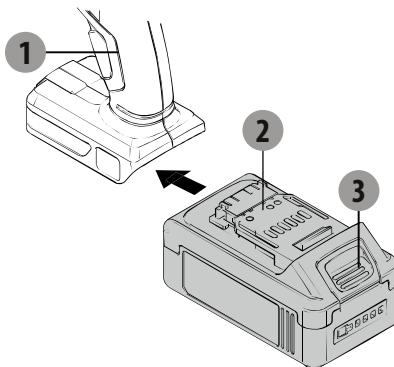
BR

EN

9.OPERATION

Note: Before your operation, you need buy matching battery pack.

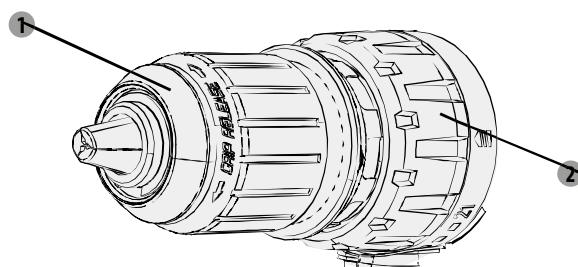
- Push battery pack into the bottom of the handle (until click)
- Remove the battery pack by pressing the release button on the battery pack and by pulling the battery pack out.



1. Cordless drill
2. Battery pack
3. Release button

Inserting drill bits / screwdriver bits

- Hold the back section of the chuck and rotate the front section of the chuck(unlock direction)
- Insert the drill bit / screwdriver bit into the chuck.
- Tighten the chuck by hand(Hold the back section of the chuck and rotate the front section chuck(lock direction)) and check if the drill bit/ screwdriver bit is clamped firmly in the chuck.
- Select the correct screwdriver bit to avoid damaging the screw when screwing function.



- 1 Removable Chuck
- 2 Torque selector

9.OPERATION

On/off switch

- To switch on the tool, press the on/off switch
- To switch off the tool, release the on/off switch

Left/right switch

 /  shown on the left/right switch

Set the Left/right switch to 

Set the Left/right switch to 

- Change the direction of rotation only when the machine is not in operation !

CAUTION! Set left/right switch to center switch Lock position during set up, when changing torque setting or when tool is idle.

CAUTION! Operating the machine with a low speed for a long time will increase the risk that the motor will be overheated. To prevent overheating, let the motor cool down regularly (Stop using the machine for 15 minutes)

CAUTION: Please support and clamp the workpiece properly. Do not use hand to grip or clamp the workpiece, it may cause injury.

Variable speed

You can change the speed by operating the speed selector button on the top of machine. The number 1 and 2 mean two different speeds.

LED worklight

The tool has an LED light to illuminate the work area and improve vision when working in areas with insufficient light.

The LED light will switch on automatically while the trigger switch is depressed.

Torque setting

The torque setting will help you regulate the driving power when using a screwdriver bit. This will help to prevent damage to the workpiece

For drilling, set the torque selector to the position indicated by the drill bit symbol

Advice: Always start with the lowest torque setting and increase If necessary.

10. MAINTENANCE

Application area

The cordless drill is designed for using and charging in temperature regions with a characteristic temperature of 0 °C to 50 °C, relative humidity not more than 80%, the absence of direct exposure to atmospheric precipitation and excessive dust content of the air.

Requirements for room conditions

Do not use power tools in explosive areas where flammable liquids, gases, dust are present. It creates sparks, which can lead to the ignition of dust, steam.

Storage conditions

Shelf life - 4 years provided that the products are stored indoors with natural ventilation in the package at an air temperature of --20 °C to 40 °C and a relative humidity of not more than 80%

11.TROUBLE SHOOTING

Problem	Possible Causes	Likely solutions
The machine stops working after rotating slowly.	The battery is in low power.	Need to charge the battery pack before operating
The drill bit or screwdriver bit easy to fall off.	The drill bit or other screwdriver bit is not tightly clamped with the chuck	Put the drill bit or screwdriver bit into the middle of the three jaws of the chuck, re-tighten and visually check the drill bit or the screwdriver bit without tilting.
Abnormal sound of gearbox.	The speed selector is not in place	you need to push the speed selector in place (before or behind).

12. PROTECT OUR ENVIRONMENT

Attention! Always remove the battery before carrying out any work on the machine.

To clean, always use a dry or moist, but not wet, towel. Many cleaning agents contain chemical substances which may cause damage to the plastic parts of the machine. Therefore do not use any strong or inflammable cleaners such as petrol, paint thinner, turpentine or similar cleaning agents. Always keep air ventilation holes free of dust deposits to prevent overheating.



CAUTION! This product has been marked with a symbol relating to removing electric and electronic waste. This means that this product shall not be discarded with household waste but that it shall be returned to a collection system which conforms to the European WEEE Directive. Contact your local authorities or stocks for advice on recycling. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Electric and electronic equipment can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

CAUTION! Do not dispose of batteries in your normal household waste!

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. According to the European Battery Directive, defective or used battery packs/batteries, must be collected separately and disposed of in an environmentally correct manner. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Battery pack/batteries can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

Transportation conditions

Transportation of products can be any kind of closed transport in the packaging of the manufacturer or without it, preserving the product from mechanical damage, precipitation, exposure to chemically active substances and compliance with precautionary measures for the transport of fragile goods.



® « THE PACKAGING CONSISTS OF ENVIRONMENTALLY FRIENDLY MATERIAL. IT CAN BE DISPOSED OF IN THE LOCAL RECYCLING CONTAINERS. »

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

13.WARNINGS

1. Dexter products are designed to highest DIY quality standards. Dexter offer a 36-month warranty for its machine and 24-month warranty for the battery pack and charger from the date of purchase. This warranty applies to all material and manufacturing defects which may arise. No further claims are possible, of whatever nature, direct or indirect, relating to people and/or materials.
2. In the event of a problem or defect, you should first always consult your Dexter dealer. In most cases, the Dexter dealer will be able to solve the problem or correct the defect.
3. Repairs or the replacement of parts will not extend the original warranty period.
4. Defects which have arisen as a result of improper use or wear are not covered by the warranty. Amongst other things, this relates to switches, protective circuit switches and motors, in the event of wear.
- 5. Your claim upon the warranty can only be processed if:**
 - Proof of the purchase date can be provided in the form of a receipt
 - No repairs and/or replacements have been carried out by third parties
 - The tool has not been subjected to improper use (overloading of the machine or fitting non-approved accessories).
 - There is no damage caused by external influences or foreign bodies such as sand or stones.
 - There is no damage caused by non-observance of the safety instructions and the instructions for use.
6. The warranty stipulations apply in combination with our terms of sale and delivery.
7. Faulty tools to be returned to Dexter via your Dexter dealer will be collected by Dexter as long as the product is properly packaged. If faulty goods are sent directly to Dexter by the consumer, Dexter will only be able to process these goods if the consumer pays the shipping costs.
8. Products which are delivered in a poorly packaged condition will not be accepted by Dexter.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

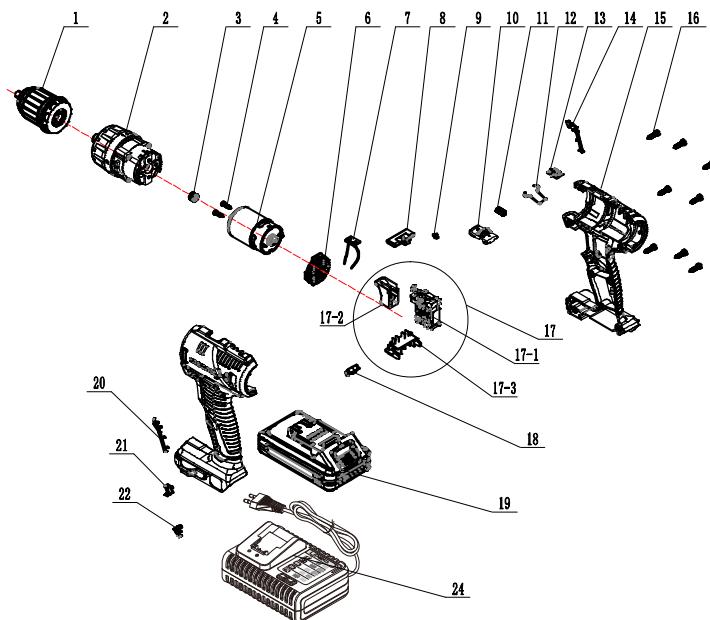
UA

RO

BR

EN

14. EXPLODED VIEW AND SPARE PARTS LIST



NO	Description	NO	Description
1	chuck	13	Indicator cover
2	Gear box assembly	14	right handle decoration
3	Motor gear	15	housing
4	screw	16	screw
5	motor	17	Switch assembly
6	Back cover	18	Transparent lampshade
7	Light board	19	Battery pack
8	Push rod	20	left handle decoration
9	Indicator arrow	21	Left arrow
10	Speed adjustment button	22	Right arrow
11	Variable speed button spring	24	Charger
12	Elastic steel wire		

FR

ES

15.EC DECLARATION OF CONFORMITY

PT

IT

EL

PL

RU

KZ

UA

RO

BR

EN

ADEO Services

135 Rue Sadi Carnot - CS 00001

59790 RONCHIN - France

Declare that the Product :

Cordless drill

Model: 20VSD2-35RCA.1A

meets the requirements of the following Council Directives:

Machinery Directive 2006/42/EC

Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU

RoHS Directive(EU) 2015/863 amending to 2011/65/EU

and conforms with the norms:

EN 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

IEC 62321-1:2013

IEC 62321-2:2013

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

ISO 17075-1:2017

IEC 62321-8:2017

Serial No :Please refer to the back cover page

Last two numbers of the year CE marking applied: 20



Eric LEMOINE

International Project Quality Leader

ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001 59790 RONCHIN - France

Done in Ronchin 08/07/2020



Ce produit se recycle,
si il n'est plus utilisable
déposez-le en déchèterie.
Notice à trier. Pour en savoir plus:
www.quefairedemesdechets.fr

- FR** Ce produit est recyclable. S'il ne peut plus être utilisé, veuillez l'apporter dans un centre de recyclage des déchets.
- ES** Este producto es reciclable. Si ya no se puede usar, llévelo a un centro de reciclaje de residuos.
- PT** Este produto é reciclável. Se deixar de o utilizar, entregue-o num centro de reciclagem de resíduos.
- IT** Questo prodotto può essere riciclato. Se deve essere smaltito, portalo presso un centro di riciclaggio.
- EL** Αυτό το προϊόν είναι ανακύκλωσιμο. Εάν δεν μπορεί πλέον να χρησιμοποιηθεί, μεταφέρετε την σε κάποιο κέντρο ανακύκλωσης απορριμμάτων.
- PL** Ten produkt poddawany jest recyklingowi, kiedy przestaje być użyteczny należy dostarczyć go do punktu zbiórki odpadów.
- RU** Этот продукт может перерабатываться. Если он больше не пригоден для пользования, сдайте его в утилизационный центр.
- KZ** Бұл өнім қайта өңдеуге келеді. Оны әрі қолдануға болмайтын жағдайда, оны қайта өндөйтін орталыққа тапсыруыңызды өтінеміз
- UA** Цей продукт може перероблятися. Якщо воно більше не є придатне для використування, здайте його в утилізаційний центр.
- RO** Aceast produs este recicabil. Dacă nu mai poate fi folosit, vă rugăm să îl aduceți într-un centru de reciclare a deșeurilor.
- BR** Este produto é reciclável. Se não puder mais ser usado, descarte em um centro de reciclagem de resíduos.
- EN** This product is recyclable. If it cannot be used anymore, please take it to waste recycling centre.



Made in P.R.C.
Сделано в Китае ।
Қытайдың жасалған 2020

** Garantie 3 ans / 3 años de garantía / Garantia de 3 anos / Garanzia 3 Anni /
Εγγύηση 3 ετών / Gwarancja 3-letnia / Гарантія 3 года / Кепілдік 3 жыл /
Гарантія 3 років / Garantie 3 anni / Garantía de 3 años / 3-year guarantee

ADEO Services - 135 Rue Sadi Carnot - CS 00001
59790 RONCHIN - France

ТОВ «Леруа Мерлен Україна»,
вул. Повітряна 17а, м. Київ 04201, Україна

000 ЛЕРУА МЕРЛЕН ВОСТОК, 141031, Московская
область, г. Мытищи, Осташковское шоссе, д. 1, РОССИЯ

Importado e distribuído por LEROY MERLIN
CIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM
Rua Domingas Galleri Blotta, 315 - Interlagos - CEP
04455-360 São Paulo - SP - Brazil CNPJ: 01.438.784/0001-05
CALM (Central de Atendimento Leroy Merlin) - 4020.5376 (capitais)
e 0800.0205376 (demais regiões)

Imported by Adeo South Africa (PTY) LTD T/A Leroy Merlin
Leroy Merlin Greenstone Store
Corner Blackrock Street and Stoneridge Drive, Greenstone
Park Ext 2, Edenvale, 1610 Johannesburg, Gauteng, South Africa
Қазақстан Республикасында өнім сапасы бойынша
наразылықтарды қызылдарлын үйім: «Леруа Мерлен
Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000,
Алматы қ., Қраңас қешесі, 77, «PARK VIEW» БО,
6-кабан, 07-көне. 1 Организация, принимающая
претензии по качеству продукции в Республике
Казахстан: ТОО «Леруа Мерлен Казахстан», Республика
Казахстан, 050000, г. Алматы, ул. Кұнаева, 77, БЦ
«PARK VIEW», 6 этаж, офис № 07
Поставщик/импортер/организация, принимающая претензии
по качеству товара в Республике Беларусь: 000 «Леруа Мерлен
Бел», 22020, Республика Беларусь, г. Минск, пр-т Победителей,
д. 10, каб. 503