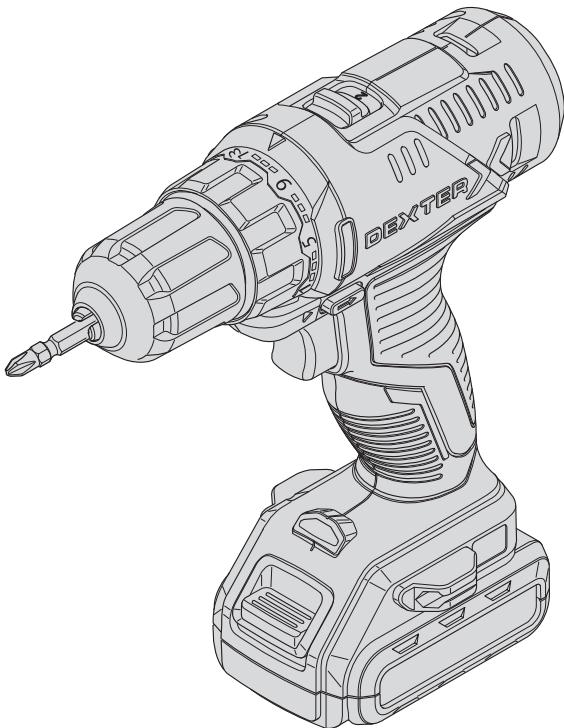


# DEXTER



Cordless drill 12V +  
1 battery + 1 charger  
12VSD2-21.51A



- FR** Perceuse sans fil 12 V + 1 batterie + 1 chargeur
- ES** Taladro sin cable 12V + 1 batería + 1 cargador
- PT** Berbequim sem fio 12 V + 1 bateria + 1 carregador
- IT** Trapano cordless 12V + 1 batteria + 1 caricabatteria
- EL** Ασύρματο τρυπάνι 12V + 1 μπαταρία + 1 φορτιστή
- PL** Wiertarka akumulatorowa 12V + 1 akumulator + 1 ładowarka
- UA** Аккумуляторная дрель 12 В + 1 зарядным устройством + 1 акум. батареей
- RO** Burghiu fără fir cu 12 V + 1 incărcător + 1 baterie reincarcabilă
- EN** Cordless Drill 12 V + 1 battery + 1 charger



EAN CODE : 3276007366419

**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

**UA** Керівництво з Техніки Безпеки і Правовим нормам

**RO** Manual privind siguranță și aspectele juridice

**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.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 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 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.



Symbol DEEE relatif au recyclage.



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



Fusible

Fusible T2 A temporisé avec courant nominal de 2 A



Appareil de classe II



Borne positive



Pour utilisation en intérieur exclusivement



Ne pas jeter la batterie dans un feu.fire



Borne négative



La température d'utilisation maximale est de 45 °C.



Ne pas jeter la batterie dans de l'eau.

**FR**

## TABLE DES MATIÈRES

**ES**

- 1.USAGE CONFORME DE LA PERCEUSE SANS FIL DEXTER
- 2.CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES
- 3.AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES PERCEUSES
- 4.CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LE VISSAGE
- 5.CONSIGNES DE SÉCURITÉ SPÉCIFIQUES À LA BATTERIE ET AU CHARGEUR
- 6.DESCRIPTIONS
- 7.CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
- 8.RECHARGE
- 9.FONCTIONNEMENT
- 10.ENTRETIEN
- 11.GUIDE DE DÉPANNAGE
- 12.PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
- 13.GARANTIE
- 14.VUE ÉCLATÉE ET LISTE DES PIÈCES

**PT**

**IT**

**EL**

**PL**

**UA**

**RO**

**EN**

## 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 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, s'il est amovible, 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.

**FR**

## 2. Avertissements de sécurité généraux pour l'outil électrique

**ES**

**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.

**PT**

**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.

**IT**

**f) Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

**EL**

**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.

**PL**

**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.

**UA**

### 5) Utilisation des outils fonctionnant sur batteries et précautions d'emploi

**RO**

**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.

**EN**

**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.

**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 recharge 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) Tenir l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées, au cours des opérations pendant lesquelles l'accessoire de coupe ou les éléments de fixation peuvent être en contact avec un câblage caché. Un accessoire de coupe ou les éléments de fixation en contact avec un fil «sous tension» peuvent «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.

**Attention :** Des poussières toxiques et nocives peuvent être produites lorsque vous utilisez l'outil sur des matériaux dangereux. Ces poussières peuvent mettre en danger la santé de l'opérateur et des autres personnes présentes. Portez toujours un masque anti-poussière au cours du travail, gardez les autres personnes à distance de la zone de travail et utilisez impérativement un système de collecte des poussières (non fourni).

### 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 étau 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 juste après le travail : 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.
  - . 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.

**FR**

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

ES

a) Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

PT

b) Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

IT

c) Avant d'utiliser le chargeur et la batterie, lisez attentivement le manuel d'instructions.

EL

d) Durant la procédure de charge, les spécifications du courant d'alimentation doivent correspondre à celles du chargeur.

PL

e) Veillez à ce qu'il n'y ait jamais d'humidité, de pluie ou d'éclaboussures qui atteignent l'endroit où la recharge s'effectue.

UA

f) La température ambiante ne doit pas dépasser 50°C. N'exposez jamais l'appareil à la lumière directe du soleil.

RO

g) Coupez l'alimentation exclusivement après que la batterie a été insérée ou retirée du boîtier.

EN

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 dans le chargeur.

k) Veillez à ce que la surface du chargeur soit toujours exempte de poussières et de saletés.



### 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 :

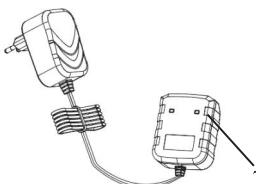
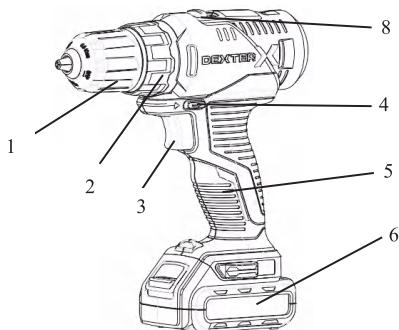
1. Lésions pulmonaires si aucun masque antipoussière efficace n'est porté.

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



- 1. Mandrin automatique
- 2. Bague de réglage du couple
- 3. Interrupteur marche/arrêt avec variateur de vitesse
- 4. Sélecteur du sens de rotation
- 5. Poignée
- 6. Batterie
- 7. Chargeur
- 8. Bouton de réglage de vitesse

## 7. DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	12VSD2-21.51A
Tension nominale	12Vc.c.
Régime à vide	0-400/0-1500/min
Tailles de mèche compatibles	0.8-10mm
Couple maximal	24Nm
Capacité de perçage -dans le bois mou -dans le métal	Ø 20mm Ø 10mm
Batterie	12VBA2-20.51/12VBA2-20.5
Nombre de cellules	3
Capacité de la batterie	2000 mAh Li-Ion
Chargeur	WJG-Y281501700W1 Entrée : 100-240V CA, 50-60Hz, 56W Sortie : 15V c.c. 1700mA
Déclaration des valeurs d'émissions sonores conformément à la norme EN 62841 (incertitude estimée : 5 dB(A))	
-Niveau de pression acoustique	66.8 dB(A)
-Niveau de puissance acoustique	74.8 dB(A)
Déclaration des valeurs d'émissions vibratoires conformément à la norme EN 62841 (incertitude estimée : 1,5 m/s <sup>2</sup> )	2,235 m/s <sup>2</sup>



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

### Avertissement !

L'émission de vibration et l'émission sonore pendant l'utilisation de l'outil électrique peuvent être différentes des valeurs déclarées selon les façons d'utiliser l'outil, en particulier le type de pièce à usiner; et.

Il est nécessaire d'identifier les mesures de sécurité destinées à protéger l'opérateur qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles d'utilisation (en prenant en compte toutes les parties du cycle de manœuvres, telles que les moments où l'outil est hors tension et où il fonctionne à vide, en plus du temps d'actionnement de la manette).

### Remarque :

La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore ont été mesurées conformément à une méthode d'essai normalisée et peuvent être utilisées pour comparer des outils;

La ou les valeurs totales déclarées de vibration et la ou les valeurs déclarées d'émission sonore peuvent aussi être utilisées dans une évaluation préliminaire de l'exposition.

-Protégez-vous contre les risques engendrés par les vibrations.

Suggestions : 1) Portez des gants pendant le travail.

2) Limitez la durée d'utilisation et réduisez la durée de déclenchement de l'interrupteur

FR

## 8. RECHARGE

ES

- Insérez la batterie dans le chargeur en veillant à correctement la positionner (polarité + et -) (jusqu'au déclic)
- Branchez le chargeur dans une prise adaptée, le voyant rouge du chargeur et le voyant bleu de la batterie s'allument pour indiquer que la recharge a commencé.

PT

- Lorsque la charge est terminée, le témoin de la batterie s'éteint. La batterie est maintenant complètement chargée.
- La recharge complète de la batterie prend en général 1 heure et demie.
- Débranchez la fiche électrique après la recharge.
- Pour sortir la batterie, appuyez sur les boutons de déverrouillage situés sur la batterie et tirez dessus.

IT

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 seulement quand elle est complètement déchargée.
- Le socle de charge, le chargeur et la batterie chauffent pendant la recharge. Ce phénomène est normal.

PL

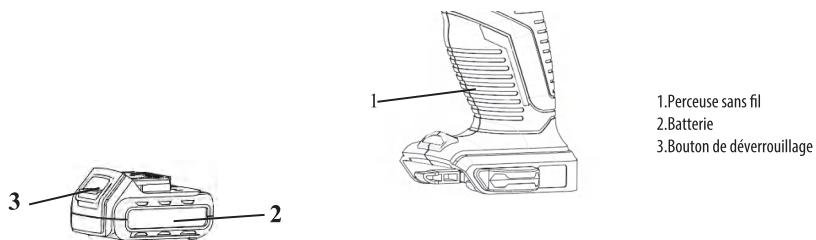
## 9. FONCTIONNEMENT

UA

- 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.

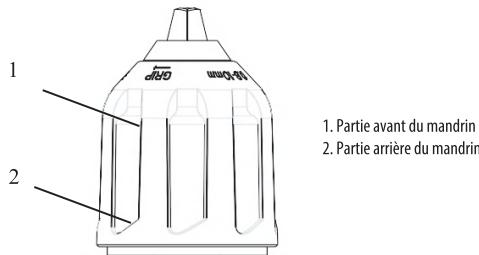
RO

EN



### Insérer les embouts de perçage ou de vissage

- Tournez le mandrin (dans le sens de déverrouillage)
- Insérez une mèche ou un embout dans le mandrin.
- Resserrez le mandrin (dans le sens de verrouillage), puis vérifiez que l'embout/mèche est solidement maintenu dans le mandrin.
- Sélectionnez l'embout de vissage approprié pour éviter d'endommager la vis quand vous utilisez la fonction tournevis.



### 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 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 l'outil pendant 15 minutes).

**ATTENTION !** Veillez à ce que la pièce à travailler soit correctement soutenue et fixée. N'utilisez votre main pour tenir ou bloquer la pièce à travailler, car cela peut provoquer des blessures.

## Vitesse

- Réglez la vitesse en mettant le sélecteur sur la vitesse souhaitée.
- Lorsque le numéro est "1" sur le bouton de vitesse, cela signifie une faible vitesse ; lorsque le numéro est "2" sur le bouton de vitesse, cela signifie une vitesse élevée.
- Appuyez davantage sur l'interrupteur marche/arrêt pour augmenter la vitesse.
- Appuyez moins sur l'interrupteur marche/arrêt pour réduire la vitesse.

## 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 le mode perçage normal, réglez la bague de réglage du couple sur la position indiquée par le symbole de foret.

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 +45°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 %.

FR

## 11. DÉPANNAGE

ES

Problème	Causes possibles	Solutions vraisemblables
La machine tourne lentement puis s'arrête.	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 abnormal 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).

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 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.

## 13. GARANTIE

1.Les produits Dexter sont conçus selon les standards de qualité des produits de bricolage les plus exigeants. Les machines Dexter sont couvertes par une garantie de 36 mois à compter de leur date d'achat. 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.

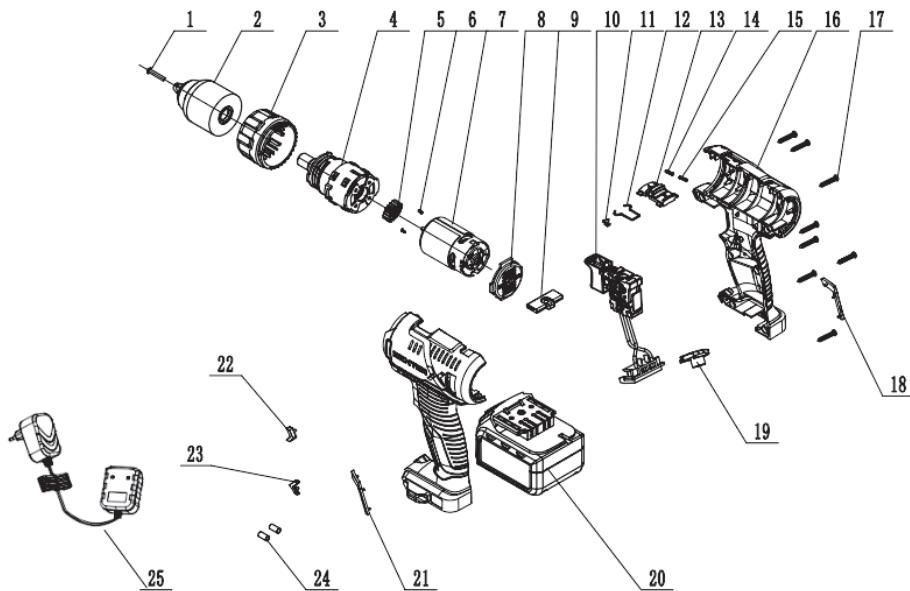
•Aucun dommage n'a été causé par le non-respect des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation.

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

7.Les outils défectueux doivent être renvoyés à DEXTER via votre distributeur DEXTER et seront réceptionnés par DEXTER uniquement s'ils sont correctement emballés. Si le consommateur renvoie directement à Dexter des produits défectueux, Dexter ne pourra traiter ces produits 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	Vis	14	Ressort du bouton de réglage de vitesse
2	Mandrin	15	Ressort du bouton de réglage de vitesse
3	Manchon de réglage de couple	16	Parties gauche et droite du boîtier
4	Boîtier d'engrenage	17	Vis
5	Engrenages moteur	18	Décoration droite de la poignée
6	Vis	19	Écran transparent
7	Moteur	20	Batterie
8	Panneau arrière du boîtier	21	Décoration gauche de la poignée
9	Poussoir	22	Flèche de gauche
10	Pièces de l'interrupteur	23	Flèche de droite
11	Flèche directionnelle	24	Tube thermorétractable
12	Fil métallique élastique	25	Chargeur
13	Bouton de réglage de vitesse		

FR

Por favor, léase este manual de instrucciones detenidamente y respete las notas incluidas en el mismo. Utilice este manual de instrucciones para familiarizarse con este producto, así como su uso correcto y seguro. Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.

ES

## SÍMBOLOS

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN



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 guantes de protección.



Utilice protección auditiva.



Utilice mascarilla antipolvo



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



Símbolo Weee para labores de reciclaje.



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



Fusible

Tipo T2A de fusión retardada con un amperaje nominal de 2 A.



Herramienta de clase II



Solo para uso en interiores.



Terminal positivo



Terminal negativo



No arroje la batería al fuego.



La temperatura máxima de funcionamiento es de 45 °C.



No arroje la batería al agua.

## ÍNDICE

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

- 1.USO PREVISTO DEL TALADRO SIN CABLE DEXTER
- 2.ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
- 3.ADVERTENCIAS SOBRE EL TALADRO
- 4.ADVERTENCIA DE SEGURIDAD DE ATORNILLADO
- 5.MEDIDAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA LA BATERÍA Y EL CARGADOR
- 6.DESCRIPCIONES
- 7.DATOS TÉCNICOS
- 8.MÉTODO DE CARGA
- 9.FUNCIONAMIENTO
- 10.MANTENIMIENTO
- 11.RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- 12.PROTEJA EL MEDIOAMBIENTE
- 13.GARANTÍA
- 14.DIAGRAMA DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS

### 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.

FR

## 2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

ES



**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.

PT

**Conserve todas las instrucciones y advertencias para consultas futuras.**

El término "herramienta eléctrica" que aparece en las advertencias se refiere tanto a aquellas herramientas que funcionan conectadas a la red eléctrica (mediante cable) como a aquellas otras que funcionan con baterías (inalámbricas).

IT

**1)Seguridad en el lugar de trabajo**

a)**Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada.** Los lugares desordenados o poco iluminados favorecen los accidentes.

b)**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.

c)**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.

PL

**2)Seguridad eléctrica**

a)**El enchufe de la herramienta eléctrica se 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.

b)**Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, tales como tuberías, radiadores, cocinas o frigoríficos.** Existe un mayor riesgo de sufrir descargas eléctricas si su cuerpo hace de conductor a tierra con dichos elementos o dispositivos.

c)**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.

d)**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.

e)**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.

f)**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**

a)**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 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 se estire al realizar el trabajo. 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 ropa adecuada. No vista ropa holgada o joyas. Mantenga el cabello y la indumentaria apartados de las partes móviles.** 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)**Desconecte el enchufe de la toma de corriente o retire la batería –si es extraíble– de la herramienta antes de efectuar ajustes en la misma, cambiar accesorios o guardarla tras su utilización.** Estas medidas preventivas reducirán el riesgo de que la herramienta eléctrica pueda activarse accidentalmente.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 2. ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

**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)Mantenga las herramientas y los accesorios en buen estado. Examine las herramientas eléctricas en busca de partes móviles desalineadas o dobladas, piezas rotas, u otra condición que pudiera afectar el funcionamiento de la herramienta. En caso de daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de volver a utilizarla.** Muchos los accidentes se deben a un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.

**f)Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas.** Las herramientas de corte bien cuidadas y afiladas son menos propensas a trabarse y más fáciles de controlar.

**g)Use la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc., siguiendo las instrucciones y teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para fines diferentes a aquellos para los que ha sido diseñada podría 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.

### 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 a un técnico cualificado utilizando solamente piezas de repuesto idénticas a las originales.** 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.

FR

### 3. ADVERTENCIAS SOBRE EL TALADRO

ES

#### 1) Medidas de seguridad para todo tipo de trabajos

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

b) **Sujete la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que el accesorio de corte o las fijaciones puedan entrar en contacto con un cable oculto.** El contacto del accesorio de corte o de las fijaciones con un cable «con tensión» puede poner bajo tensión las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica y provocar una descarga eléctrica al operario.

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).

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

### 4. Advertencias sobre el atornillador

#### Sujete la herramienta eléctrica por sus superficies de agarre aisladas cuando realice trabajos en los que la pieza de fijación 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. Si es posible, utilice siempre humedecedores o un tornillo de banco para sujetar su trabajo.

. 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.

. 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, dado 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.

. Los trapos, paños, cables, hilos y otros objetos similares nunca deben dejarse alrededor del área de trabajo.

. 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. Las tareas de limpieza y mantenimiento no podrán ser realizadas por niños sin la debida supervisión.
- 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 paquetes de baterías de almacenamiento en el cargador, que hayan sido producidos por el fabricante original.
- k)Mantenga la superficie del cargador libre de polvo y suciedad.

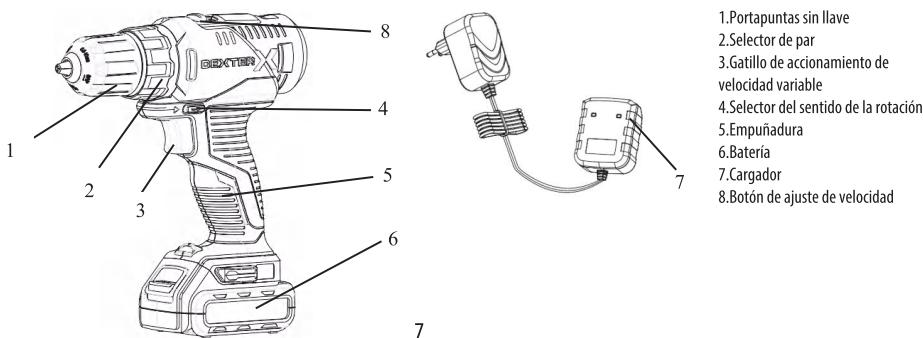


### Riesgo residual

Incluso si la herramienta se utiliza de la manera indicada, será imposible eliminar todos los factores de riesgo. La construcción y 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



FR

## 7. DATOS TÉCNICOS

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

Modelo	12VSD2-21.51A
Tensión nominal	12V CC
Velocidad en vacío	0-400/0-1500/min
Tamaños de brocas admitidos	0.8-10mm
Par máximo	24Nm
Capacidad de taladrado -en madera blanda -en metal	Ø 20mm Ø 10mm
Batería	12VBA2-20.51/12VBA2-20.5
Número de celdas	3
Capacidad de la batería	2000 mAh Li-Ion
Cargador	WJG-Y281501700W1 Corriente de entrada: 220-240 V CA, 50-60 Hz, 56 W Corriente de salida: 15Vdc. 1700mA
Declaración de los valores de ruido conforme a la normativa EN 62841 (con una incertidumbre de 5dB(A)).	
- Nivel de presión acústica	66.8 dB(A)
- Nivel de potencia acústica	74.8 dB(A)
Declaración de las emisiones vibratorias conforme a la norma EN 62841 (incertidumbre considerada de 1,5 m/s <sup>2</sup> )	2,235 m/s <sup>2</sup>



**Use protección auditiva cuando utilice la herramienta eléctrica.**

### ¡Advertencia!

Las vibraciones y las emisiones de ruido durante el uso real de la herramienta eléctrica pueden diferir de los valores declarados en función del modo de utilización de la herramienta, en particular del tipo de pieza con la que se trabaja.

El valor de las emisiones necesita identificar las medidas de seguridad para proteger al operario de acuerdo con la estimación de la exposición en condiciones reales de uso (teniendo en cuenta todos los factores del ciclo de trabajo tales como los momentos en los que la herramienta está apagada o cuando está operando en vacío, así como el tiempo de retardo al accionar el interruptor).

### NOTA

- Los valores totales de vibración y de emisión de sonido especificados han sido medidos de acuerdo con un método de prueba estándar y pueden emplearse para comparar una herramienta con otra.

- Los valores totales de vibración y de emisión de sonido especificados también pueden utilizarse para medir el grado de exposición de forma preliminar.

- Evite los riesgos asociados con las vibraciones.

Sugerencias: 1) Utilice guantes de protección cuando utilice la herramienta.

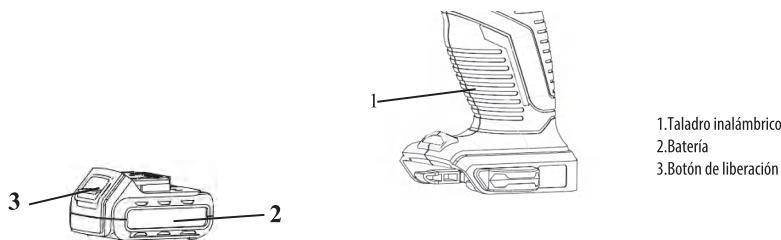
2) Limite el tiempo de funcionamiento, así como el tiempo que la herramienta permanece accionada.

## 8. CHARGING

- 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, la luz roja del cargador y la luz azul del acumulador se encenderán para indicar que ha comenzado el proceso de carga.
  - Cuando se complete la carga, la luz del paquete de pilas se apagará. El paquete está ahora totalmente cargado.
  - Por lo general, llevará alrededor de 1,5 horas cargar por completo la batería.
  - Desconecte el enchufe después de cargar la batería.
  - Retire la batería presionando los botones de liberación en el paquete y extrayéndola.
- 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 algo normal.

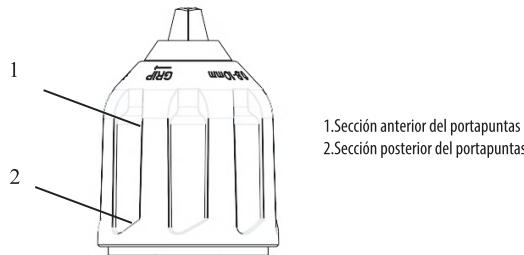
## 9. OPERACIÓN

- 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.



### Instalación de las brocas/puntas para atornillar

- Gire el portabrocas (dirección de desbloqueo)
- Inserte la broca/punta en el portapuntas.
- Apriete el portabrocas con la mano (dirección de bloqueo) y compruebe si la broca / destornillador está firmemente sujetado en el portabrocas.
- Seleccione la punta adecuada para no dañar el tornillo cuando atornille.



### Interruptor de encendido/apagado

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

FR

#### Selector del sentido de la rotación



Símbolos / mostrados en el selector del sentido de rotación

ES

Ajuste el selector de rotación a

PT

Ajuste el selector de rotación a

IT

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

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

EL

¡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).

PL

#### Velocidad

UA

•Ajuste la velocidad moviendo el selector de dos velocidades a la velocidad deseada.

• Cuando el número es "1" en el botón de velocidad, quiere decir que la velocidad es baja; cuando el número es "2" en el botón de velocidad, quiere decir que la velocidad es alta.

RO

•Aplique más presión en el gatillo de accionamiento para aumentar la velocidad.

•Aplique menos presión en el gatillo de accionamiento para disminuir la velocidad.

EN

#### 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.

## 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 + 45 °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%.

## 11. 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 manejarla 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 la 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 medio ambiente y la salud humana, dado que contienen sustancias peligrosas.

**¡PRECAUCIÓN!** ¡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.

## 13. GARANTÍA

1.Los productos Dexter están diseñados con los más altos niveles de calidad del sector del bricolaje. DEXTER ofrece en todos sus productos una garantía de 36 meses a partir de su 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, 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.

FR

## 14. DIAGRAMA DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS

ES

PT

IT

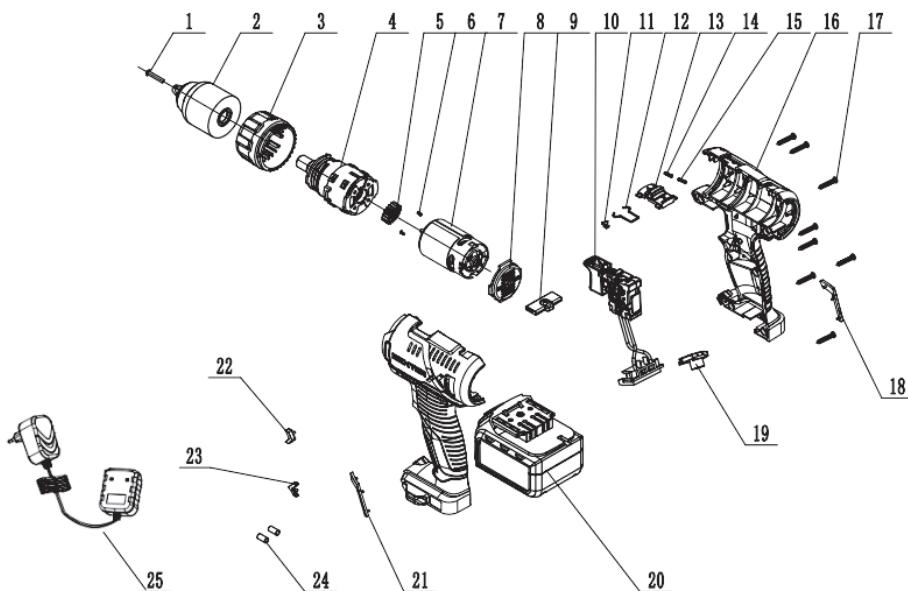
EL

PL

UA

RO

EN



Núm.	descripción	Núm.	descripción
1	Tornillo	14	Resorte del botón de ajuste de velocidad
2	Portabrocas	15	Resorte del botón de ajuste de velocidad
3	Manguito de apriete	16	Carcasa izquierda y derecha
4	Caja de engranajes	17	Tornillo
5	Engranaje del motor	18	decoración del asa derecha
6	Tornillo	19	Cubierta transparente
7	Motor	20	Batería
8	Carcasa de cubierta trasera	21	decoración del asa izquierda
9	Varilla de empuje	22	Flecha izquierda
10	instalación del interruptor	23	Flecha derecha
11	Flecha directiva	24	Tubo termoreducible
12	Cable de acero elástico	25	Cargador
13	Botón de ajuste de velocidad		

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 ferimentos.



Use óculos de segurança.



Utilize proteção auditiva.



Utilize luvas de proteção!



Use uma máscara respiratória.



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



Símbolo REEE para operação de reciclagem.



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



Fusível

Fusível de retardamento T2 A com uma corrente nominal de 2A



Aparelho de classe II



Terminal positivo



Apenas para uso no interior.



Terminal negativo



Não atire a bateria para o fogo.



A temperatura máxima de funcionamento são 45 °C.



Não atire a bateria para a água.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

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.INFORMAÇÃO TÉCNICA
- 8.CARREGAMENTO
- 9.FUNCIONAMENTO
- 10.MANUTENÇÃO
- 11.RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS
- 12.PROTEJA O AMBIENTE
- 13.GARANTIA
- 14.VISTA PORMENORIZADA E LISTA DAS PEÇAS SOBRESELENTES

### 1. UTILIZAÇÃO PREVISTA DO BERBEQUIM SEM FIOS DA DEXTER

Agradecemos a sua preferência por este produto. Leia todas as instruções de funcionamento e guarde-as 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 intutitos para além dos descritos.

Após desempacotar o aparelho, certifique-se de que este está completo com os respetivos acessórios (se existirem). Se o produto estiver danificado ou defeituoso, não o use e devolva-o no seu revendedor.

Se entregar esta máquina a outra pessoa, entregue também este manual de instruções. Por favor, tenha em conta que o aparelho 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 intutitos semelhantes.

## AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA

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

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

**Guarde todos os avisos e instruções para futuras referências.**

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

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

b) Não utilize 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.

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

### 2) Segurança elétrica

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

b) Evite 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 uma alimentação protegida por 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 sob o efeito de drogas, álcool ou medicação. Um momento de falta de atenção enquanto trabalha com ferramentas elétricas pode resultar em lesões sérias.

b) Use equipamento pessoal de proteção. Utilize sempre proteção ocular. O equipamento de proteção, tal como máscara respiratória, calzado de segurança antiderrapante, capacete de segurança, ou proteção para os ouvidos, 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 dedo no interruptor ou alimentar ferramentas elétricas com o interruptor na posição de ligado convoca a acidentes.

d) Retire qualquer chave ou chave de ajuste antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma chave de porcas ou uma chave deixada ligada a uma peça rotativa da ferramenta elétrica pode provocar uma lesão.

e) Não se estique. Mantenha sempre a base e o equilíbrio adequados. Isso proporciona um melhor controlo da ferramenta elétrica em situações inesperadas.

f) Vista-se adequadamente. Não use roupas largas ou joalharia. Mantenha o seu cabelo e roupa afastados das peças móveis. Roupas largas, joalharia ou cabelo comprido podem ser apanhados nas peças móveis.

g) Se forem fornecidos dispositivos para a ligação de extração de pó e facilidades de recolha, certifique-se de que estes estão ligados e de que são devidamente utilizados. A utilização de dispositivos de extração 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. A ferramenta elétrica correta fará o trabalho melhor e de forma mais segura ao ritmo para o qual foi concebida.

b) Não utilize a ferramenta elétrica se o interruptor não a ligar ou desligar. Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada pelo interruptor torna-se perigosa e tem de ser reparada.

c) Deslique a ficha da alimentação e/ou retire a bateria da ferramenta elétrica, se amovível, antes de fazer quaisquer ajustes, mudar de acessórios ou armazenar a ferramenta elétrica. Tais medidas preventivas de segurança reduzem o risco de ligar a ferramenta elétrica accidentalmente.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 2. AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉTRICA

- d)Guarde ferramentas elétricas sem carga fora do alcance de 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 e acessórios. Verifique desalinhamentos ou bloqueios das peças móveis, quebra de peças e quaisquer outras condições que possam afetar o funcionamento da ferramenta elétrica.** Caso a ferramenta apresente danos, esta deverá ser entregue para reparação antes de voltar a ser utilizada. 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.
- 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 bateria da ferramenta**
- a)Recarregue apenas com os carregadores especificados pelo fabricante.** Um carregador que seja adequado a um tipo de bateria pode criar um risco de incêndio quando usado com outra bateria.
- b)Utilize as 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 contacto accidental, lave com água.** 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 nem a ferramenta se estiverem danificadas ou modificadas.** Baterias danificadas ou modificadas podem apresentar comportamentos imprevisíveis, dando origem a fogo, explosão ou risco de lesões.
- f)Não exponha a bateria ou a 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 nem a ferramenta a uma temperatura fora dos parâmetros especificados nas instruções.** Carregar incorretamente ou a temperaturas fora dos parâmetros especificados pode danificar a bateria e aumentar o risco de fogo.
- 6)Reparação**
- a)A manutenção 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 tente reparar uma bateria danificada.** A reparação das baterias só deverá ser efetuada pelo fabricante ou por um reparador autorizado.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

### 3. AVISOS DE SEGURANÇA QUANTO A PERFURAR

#### 1) Instruções de segurança para todas as operações

- a) **Segure corretamente a ferramenta antes da utilização.** Esta ferramenta produz um binário elevado e, se não a segurar devidamente durante o funcionamento, pode ocorrer uma perda de controlo que pode dar origem a ferimentos.
- b) **Segure a ferramenta elétrica pelas superfícies de pega isoladas durante as operações em que o acessório de corte ou os elementos de fixação possam estar em contacto com cabos elétricos ocultos.** Um acessório de corte ou os elementos de fixação ao entrar em contacto com um fio «vivo», podem colocar sob tensão as partes metálicas expostas da ferramenta elétrica e causar um choque elétrico ao operador.

#### 2) Instruções de segurança quando usar brocas compridas

- a) **Nunca trabalhe com uma velocidade superior à velocidade máxima da broca.** Com velocidades mais elevadas, a broca pode dobrar, caso seja permitido que rode livremente sem contactar com a peça a ser trabalhada, dando origem a lesões pessoais.
- b) **Comece sempre a perfurar a baixa velocidade e com a ponta da broca em contacto com a peça a ser trabalhada.** Com velocidades mais elevadas, a broca pode dobrar, caso seja permitido que rode livremente sem contactar com a peça a ser trabalhada, dando origem a lesões pessoais.
- c) **Faça pressão apenas em linha reta com a broca, e não faça pressão excessiva.** As brocas podem dobrar, podendo quebrar ou dando origem a uma perda de controlo, resultando em ferimentos.

**Aviso:** Podem ser criados póis nocivos e tóxicos quando usar a ferramenta em materiais perigosos. Estes póis podem pôr em perigo a saúde do operador e de terceiros. Use sempre uma máscara respiratória durante o trabalho, mantenha terceiros afastados da área de trabalho e use sempre o sistema de recolha do pó (não fornecido).

### 4. AVISOS DE SEGURANÇA DA APARAFUSADORA

#### Segure a ferramenta apenas através das superfícies isoladas quando executar uma operação onde o acessório de corte 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 sempre fixadores ou um torno para segurar a peça a ser trabalhada.

- . Desligue sempre a ferramenta antes de a largar.
  - . Certifique-se de que a iluminação é a adequada.
  - . Não faça pressão na ferramenta. Isso abrandaria 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 aparafusar em boas condições.
  - . Antes de começar, verifique se tem espaço suficiente para a cabeça de aparafusar por baixo da peça a ser trabalhada.
  - . Não toque na broca após a utilização. 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 broca.
  - . Nunca deverá haver trapos, panos, fio, cordel e parecido perto da área de trabalho.
  - . Suporte adequadamente 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 respiratória se a operação criar pó.

FR

## 5. INSTRUÇÕES ESPECIAIS DE SEGURANÇA PARA A BATERIA E CARREGADOR

ES

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. A limpeza e manutenção não deverão ser feitas por crianças sem supervisão.

b)As crianças não deverão brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não deverão ser feitas por crianças sem supervisão.

IT

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.

EL

e)Never permita que a humidade, chuva ou salpicos de água atinjam o local de carregamento.

PL

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.

UA

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.

RO

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.

EN

j)Use apenas uma bateria que tenha sido fabricada pelo fabricante original.

k)Mantenha sempre as superfícies do carregador sem pó nem sujidade.



### 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:

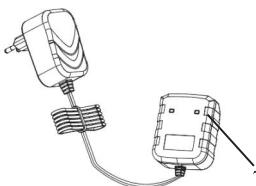
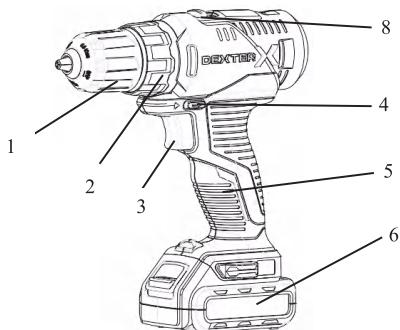
1.Danos nos pulmões se não for usada uma máscara respiratória eficaz.

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, nalgumas 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



- 1.Mandril sem chave
- 2.Seletor do binário
- 3.Interruptor de ligar/desligar com controlo da velocidade
- 4.Interruptor para a esquerda/direita
- 5.Pega
- 6.Bateria
- 7.Carregador
- 8.Botão de ajuste da velocidade

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	12VSD2-21.51A
Voltagem nominal	12V DC
Velocidade sem carga	0-400/0-1500/min
Tamanhos das brocas	0.8-10mm
Binário máx.	24Nm
Capacidade de perfuração - Em madeira suave - Em metal	Ø 20mm Ø 10mm
Bateria	12VBA2-20.51/12VBA2-20.5
Número de células da bateria	3
Capacidade da bateria	2000 mAh Li-Ion
Carregador	WJG-Y281501700W1 Entrada: 100-240V AC, 50-60Hz, 56W Saída: 15V DC 1700mA
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	66.8 dB(A)
- Nível de potência do som	74.8 dB(A)
Declaração da emissão de vibrações de acordo com a EN 62841 (tendo em conta a incerteza de 1,5 m/s <sup>2</sup> )	2,235 m/s <sup>2</sup>



**Use proteção auditiva enquanto utiliza a ferramenta elétrica.**

### Aviso!

As vibrações e as emissões de ruído que ocorrem durante a utilização da ferramenta elétrica podem diferir dos valores declarados, dependendo das modalidades de utilização da ferramenta, designadamente, do tipo de peça processado.

O valor das emissões tem de apurar medições de segurança que protejam o operador; essas medições baseiam-se numa estimativa da exposição nas atuais condições de utilização (tomando em consideração todas as partes do ciclo de funcionamento, tais como os tempos em que a ferramenta se encontra desligada e quando esta se encontra a funcionar em vazio, além do tempo de uso).

### Nota:

- Os valores totais de vibração declarados e os valores declarados de emissão de ruído foram medidos de acordo com um método de teste standard e podem ser usados para comparar uma ferramenta com outra.
- O valor total de vibração declarado e o valor declarado de emissão de ruído também podem ser utilizados numa avaliação preliminar da exposição.

-Evite riscos de vibração.

Sugestão: 1) Use luvas durante a utilização.

2) Limite o tempo de utilização e diminua o tempo de aperto do gatilho.

FR

## 8. CARREGAMENTO

ES

- Coloque a bateria no carregador e certifique-se de que fica colocada corretamente (+ e -) (até clicar).
- Coloque o carregador numa tomada adequada. A luz vermelha no carregador e a luz azul na bateria acendem para indicar que o processo de carregamento foi iniciado.
- Quando o carregamento estiver terminado, a luz na bateria desliga-se. A bateria está agora completamente carregada.
- Normalmente, leva 1,5 horas a carregar por completo a bateria.
- Retire a ficha da tomada após o carregamento.
- Retire a bateria pressionando os botões de libertação e puxando-a para fora.

PT

IT

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.

EL

PL

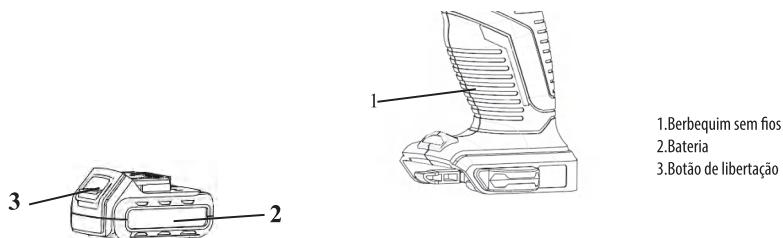
## 9. FUNCIONAMENTO

UA

- 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.

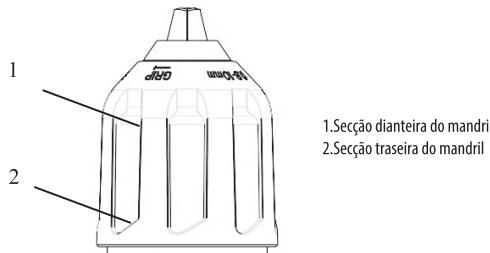
RO

EN



### Inserir brocas/cabeças de aparafusar

- Rode o mandril (na direção de desbloqueio).
- Insira a broca/cabeça de aperto no mandril.
- Aperte o mandril à mão (direção de bloqueio) e verifique se a broca/cabeça de aparafusar está firmemente assente no mandril.
- Quando estiver a aparafusar, selecione a cabeça de aperto correta para evitar danos no parafuso.



### 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.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

### Selector del sentido de la rotación

 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 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 e fixe devidamente a peça a ser trabalhada. Não use a mão para segurar ou fixar a peça a ser trabalhada. Pode lesionar-se.

### Velocidade

- Ajuste a velocidade selecionando o seletor da velocidade para definir a velocidade desejada.

O número "1" no botão da velocidade representa baixa velocidade. O número "2" no botão da velocidade representa alta velocidade.

- Fazer mais pressão no interruptor de ligar/desligar aumenta a velocidade.

- Fazer menos pressão no interruptor de ligar/desligar diminui a velocidade.

### 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 aperto. 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.

## 10.MANUTENÇÃO

### Área de aplicação

O berbequim sem fios foi criado para ser usado e carregado em regiões temperadas com uma temperatura de 0 °C a 45 °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 pó 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%.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 11. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Possíveis causas	Prováveis soluções
A máquina pára de funcionar após rodar lentamente.	A bateria tem pouca energia.	Têm 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 carreto.	O seletor da velocidade não está no devido lugar.	Têm 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 tem um símbolo relativo à eliminação de resíduos elétricos e eletrónicos. 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 eletrónico pode ser perigoso para o ambiente e para a saúde humana, pois contém substâncias nocivas.



**CUIDADO!** Não eliminate a bateria juntamente com o lixo doméstico comum!

### PROTEÇÃO AMBIENTAL



Os produtos elétricos residuais não deverão ser eliminados juntamente com o lixo doméstico comum. De acordo com a Diretiva Europeia relativa às baterias, as baterias defeituosas ou gasta 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 quanto a 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.

## 13. GARANTIA

1.Os produtos Dexter foram criados com as normas de qualidade mais elevadas para aparelhos a serem utilizados pelo operador. A Dexter oferece uma garantia de 36 meses para os seus produtos, a partir da data da compra. Esta garantia aplica-se a todos os defeitos de material e de fabrico que possam aparecer. 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.

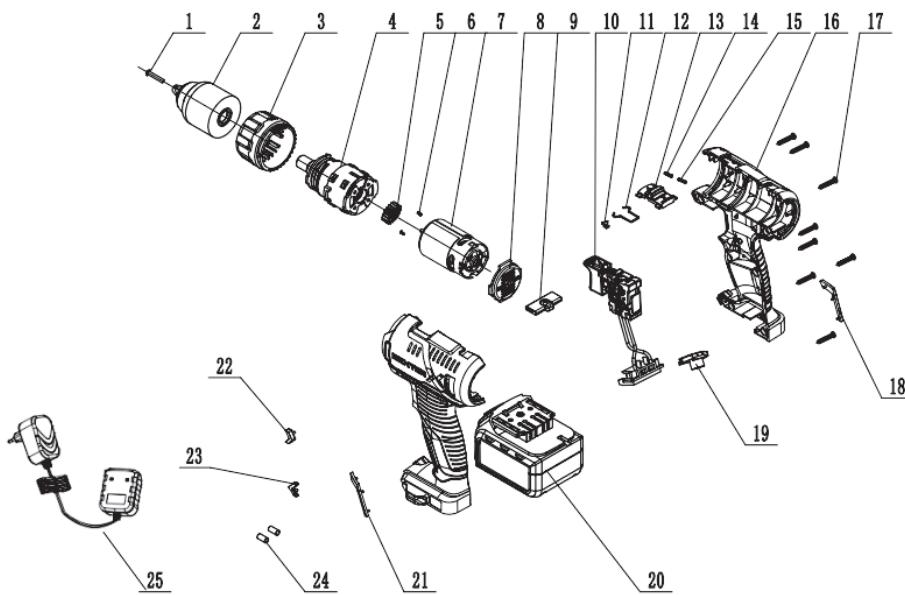
-Não haja danos causados pelo não seguimento das instruções de segurança e instruções de utilização.

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 da 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. DIAGRAMA DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS



Nº	Descrição	Nº.	Descrição
1	Parafuso	14	Mola do botão de ajuste da velocidade
2	Mandril	15	Mola do botão de ajuste da velocidade
3	Manga do binário	16	Estrutura esquerda e direita
4	Caixa do carro	17	Parafuso
5	Carro do motor	18	Decoração da pega direita
6	Parafuso	19	Cobertura transparente
7	Motor	20	Bateria
8	Cobertura traseira da estrutura	21	Decoração da pega esquerda
9	Haste de pressão	22	Seta esquerda
10	Conjunto do interruptor	23	Seta direita
11	Seta de direção	24	Tubo do calor que encolhe
12	Fio de aço elástico	25	Carregador
13	Botão de ajuste da velocidade		

FR

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.

ES

## SÍMBOLOS

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN



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 protezioni per le orecchie.



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 RAEE relativo allo smaltimento.



Simbolo di conformità alle normative tecniche ucraine applicabili.



Fusibile  
T 2A ritardato con corrente nominale di 2 A



Apparecchio di classe II



Per il solo uso in interni



Terminale positivo



Terminale negativo



Non bruciare il gruppo batteria.



La temperatura di funzionamento max è 45°C.



Non gettare il gruppo batteria nell'acqua.

## INDICE

- 1.DESTINAZIONE D'USO DEL TRAPANO CORDLESS DEXTER
- 2.AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI A TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI
- 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.USO
- 10.MANUTENZIONE
- 11.RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
- 12.SMALTIMENTO
- 13.GARANZIA
- 14.VISTA ESPLOSA ED ELENCO DELLE PARTI

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

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

## 2. AVVERTENZE DI SICUREZZA GENERICHE

ES

**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).

PT

### 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 usare gli utensili elettrici in atmosfere esplosive, 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 dell'utensile elettrico, tenere a distanza i bambini e le persone presenti. Le distrazioni possono far perdere il controllo dell'utensile.

IT

### 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. La presenza di cavi danneggiati o aggrovigliati aumenta il rischio di scossa elettrica.

e) Durante l'uso di un utensile elettrico all'aperto, utilizzare una prolunga idonea per ambienti 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 dell'utensile elettrico può provocare gravi infortuni.

b) Indossare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi. I dispositivi di protezione individuale 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 fonte di alimentazione 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 e indumenti lontani dalle parti in movimento. Indumenti ampi, gioielli e capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.

g) Se sono disponibili dei dispositivi per l'estrazione e la raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. 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. Un utensile elettrico corretto è più sicuro ed efficace al regime per cui 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) Rimuovere il gruppo batteria, se removibile, e/o scolare l'utensile elettrico dalla rete elettrica prima di regolarlo, ripararlo o sostituire gli accessori. Tali misure preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'utensile elettrico.

## 2. AVVERTENZE DI SICUREZZA GENERICHE

**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 e gli accessori in buono stato.** Verificare che le parti mobili non siano disallineate o piegate, 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 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) Mantenere 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 comporta il rischio di incendio se utilizzato con gruppi batteria di tipo diverso.

**b) Usare esclusivamente gruppi batteria progettati specificamente per questo utensile elettrico.** L'uso di altri gruppi batteria comporta il rischio di incendio e infortuni.

**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 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 infortuni.

**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 costruttore o da un centro di assistenza autorizzato.

FR

### 3. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER TRAPANI

ES

#### 1) Avvertenze di sicurezza per tutte le operazioni

- a)**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.
- b)**Tenere l'elettroutensile dalle superfici di presa isolate, durante le operazioni in cui l'accessorio da taglio o gli elementi di fissaggio possono entrare in contatto con cavi nascosti.** Un accessorio da taglio o dei dispositivi di fissaggio a contatto con un filo sotto tensione potrebbero elettrificare le componenti metalliche esposte dell'elettroutensile e causare scosse elettriche all'operatore.

PT

IT

#### 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.

EL

- 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.

PL

- 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.

UA

**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 (non fornito).

RO

EN

### 4. AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER AVVITATORI

**Tenere l'utensile elettrico tramite le impugnature isolanti durante le operazioni in cui l'accessorio di fissaggio 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 materiale 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 materiale sia presente sufficiente spazio per la punta.
- . Non toccare la punta immediatamente dopo l'uso; 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 similari nell'area di lavoro.
- . Supportare il materiale in modo corretto.
- . 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.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 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. Le operazioni di pulizia e manutenzione ordinaria non devono essere effettuate da bambini non supervisionati.
- 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 prima di inserire o rimuovere 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.



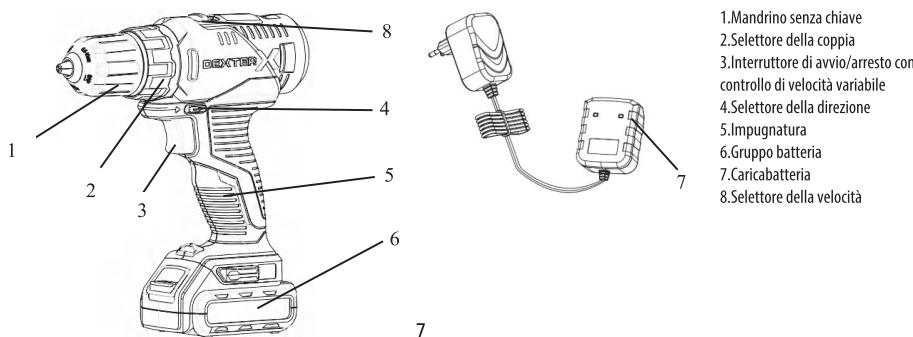
### Rischi residui

Anche se si 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.

**AVVERTENZA!** 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

## 7. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

Modello	12VSD2-21.51A
Tensione nominale	12V CC
Velocità a vuoto	0-400/0-1500/min
Dimensioni delle punte	0.8-10mm
Coppia max.	24Nm
Capacità di foratura	Ø 20mm
- Nel legno morbido	Ø 10mm
Caricabatteria	12VBA2-20.51/12VBA2-20.5
N. di celle	3
Capacità batteria	2000 mAh Li-Ion
Caricabatteria	WJG-Y281501700W1 Ingresso:100-240 VCA, 50-60 Hz, 56W Uscita: 15 VCC 1700 mA
Dichiarazione dei valori di emissione acustica ai sensi di EN 62841 (incertezza pari a 5 dbdB(A))	
- Livello di pressione sonora	66.8 dB(A)
- Livello di potenza sonora	74.8 dB(A)
Dichiarazione dei valori di emissione delle vibrazioni conformemente a EN 62841 (incertezza K=1,5 m/s <sup>2</sup> )	2,235 m/s <sup>2</sup>



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

### Avvertenza!

Le emissioni di vibrazioni e rumore durante l'uso effettivo dell'elettroutensile possono differire dai valori dichiarati a seconda delle modalità di utilizzo dell'utensile e in particolare dal tipo di pezzo lavorato.

Il valore delle emissioni serve a identificare le misure di sicurezza per proteggere l'operatore che si basino su una stima dell'esposizione nelle effettive condizioni di utilizzo (tenendo conto di tutte le parti del ciclo operativo come i tempi in cui l'utensile è spento e quando è inattivo oltre al tempo di funzionamento).

### Note:

- Il valore totale delle vibrazioni dichiarato e il valore o i valori di emissione sonora dichiarati sono stati misurati secondo un metodo di prova standard e possono essere utilizzati per confrontare un utensile con un altro.
- Il valore o i valori totali di vibrazione dichiarati e il valore o i valori di emissione acustica dichiarati possono essere utilizzati anche in una valutazione preliminare dell'esposizione.

- Suggerimenti per evitare i rischi connessi all'esposizione alle vibrazioni: 1) Indossare guanti durante l'uso.

2) Limitare la durata di utilizzo e ridurre il tempo di avvio.

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## 8. RICARICA

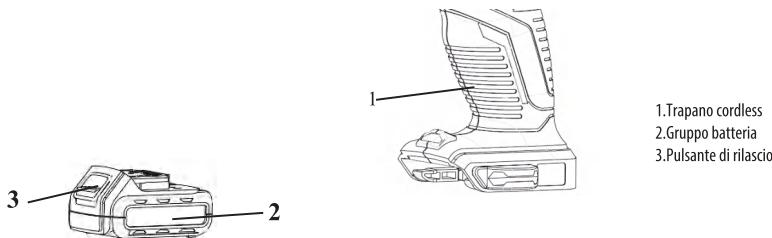
- Inserire il gruppo batteria nel caricabatteria assicurandosi che sia orientato correttamente (+ e -) (fino al clic).
- Collegare il caricabatteria a una presa di corrente appropriata. L'indicatore luminoso rosso sul caricabatteria e l'indicatore luminoso blu sul gruppo batteria si illumineranno, a indicare che il processo di ricarica è iniziato.
- Quando la ricarica è completa, l'indicatore luminoso sul gruppo batteria si spegnerà. Il gruppo batteria è completamente carico.
- Normalmente, la ricarica completa della batteria richiede 1,5 ore.
- Scollegare il caricabatteria dalla presa di corrente al termine della ricarica.
- Rimuovere il gruppo batteria: premere i pulsanti di rilascio, quindi estrarre il gruppo batteria.

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. Si tratta di un fenomeno normale.

## 9. UTILIZZO

- 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.



### Inserimento delle punte da trapano/avvitatore

- Ruotare il mandrino (direzione di sbloccaggio).
- Inserire la punta da trapano/avvitatore nel mandrino.
- Serrare il mandrino a mano (direzione di bloccaggio) e verificare che la punta sia fissata saldamente al suo interno.
- Selezionare la punta da avvitatore corretta per evitare di danneggiare la vite durante l'avvitatura.



### Interruttore di avvio/arresto

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

FR

#### Selettore della direzione



Simboli presenti sul selettore della direzione

ES



Portare il selettore della direzione su



Portare il selettore della direzione su

PT

IT

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

**ATTENZIONE!** Portare il selettore della direzione in posizione di 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 bloccarlo con le mani per evitare il rischio di lesioni.

EL

PL

UA

#### Selettore della velocità

- Regolare la velocità portando il selettore sulla velocità desiderata.

• Il numero "1" sul pulsante della velocità corrisponde alla bassa velocità, il numero "2" all'alta velocità.

• Applicare una maggiore pressione sull'interruttore di avvio/arresto per aumentare la velocità.

• Applicare una minore pressione sull'interruttore di avvio/arresto per diminuire la velocità.

RO

EN

#### Luce 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 alla pressione dell'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 materiale 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.

## 10. MANUTENZIONE

#### Ambiente di utilizzo

Il trapano cordless è progettato per l'uso e la ricarica in regioni temperate con temperature medie comprese tra 0°C e 45°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.

#### Ambiente 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 ruota lentamente e si arresta.	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 selettori della direzione non è posizionato correttamente.	Posizionare correttamente il selettori della direzione (avanti o indietro).

## 12. SMALTIMENTO

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.

## 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 dei suoi prodotti. 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 (sovraffaccio 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.

FR

**14. VISTA ESPLOSA ED ELENCO DELLE PARTI**

ES

PT

IT

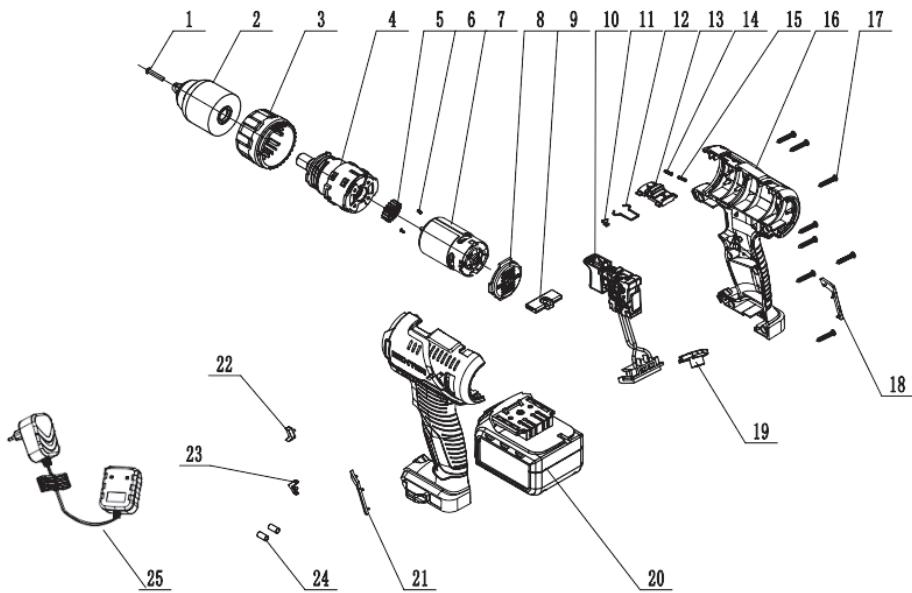
EL

PL

UA

RO

EN



N.	Descrizione	N.	Descrizione
1	Vite	14	Molla del selettore della velocità
2	Mandrino	15	Molla del selettore della velocità
3	Anello coppia	16	Involturo destro e sinistro
4	Scatola ingranaggi	17	Vite
5	Ingranaggio motore	18	Decorazione impugnatura destra
6	Vite	19	Copertura trasparente
7	Motore	20	Gruppo batteria
8	Copertura posteriore involucro	21	Decorazione impugnatura sinistra
9	Asta di spinta	22	Freccia sinistra
10	Gruppo interruttore	23	Freccia destra
11	Freccia di direzione	24	Tubo termoretraibile
12	Filo in acciaio elastico	25	Caricabatteria
13	Selettore della velocità		

FR

ES

PT

IT

EL

PL

UA

RO

EN

## ΣΥΜΒΟΛΑ



Διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο οδηγιών



Η παρόύσα επιλαμπη στην κινδύνου προειδοποιεί για ζημιά στη συσκευή ή σε άλλες υλικές αξίες για σωματικές βλάβες.



Φοράτε γυαλιά ασφαλείας



Φοράτε προστατευτικά ακοής



Φορέστε προστατευτικά γάντια.



Φοράτε μάσκα προστασίας από τη σκόνη



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



Σύμβολο ΑΗΗΕ σχετικά με τις ενέργειες ανακύκλωσης.



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



Ασφάλεια

Ασφάλεια T2 με χρονική καθυστέρηση με ονομαστικό ρεύμα 2A



Μηχάνημα Κλάσης II



Για χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο



Θετικός πόλος



Αρνητικός πόλος



Μην πετάξετε το πακέτο μπαταρίας στη φωτιά



Η μέγ. θερμοκρασία λειτουργίας είναι 45°C



Μην πετάξετε το πακέτο μπαταρίας στο νερό