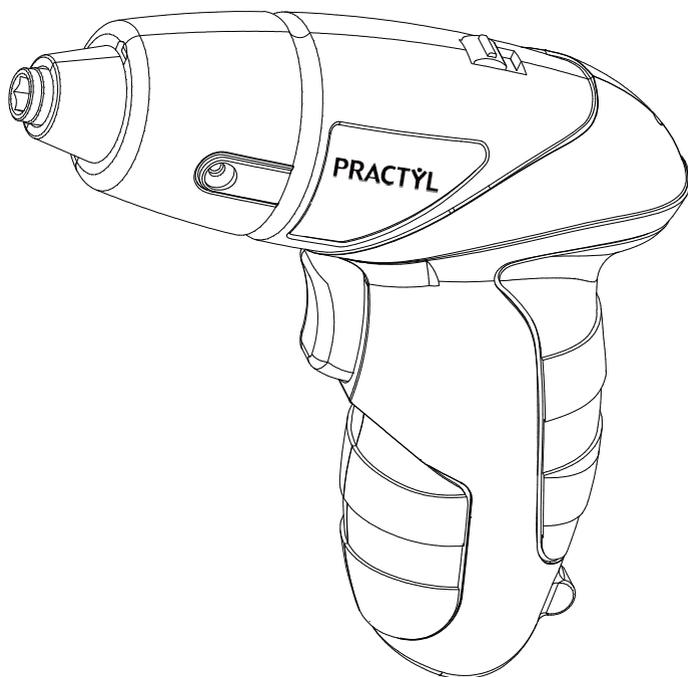


PRACTYL



CORDLESS SCREWDRIVER ML-CS24-36-P

FR Notice de Montage - Utilisation - Entretien

EN Assembly-Use - Maintenance Manual

EAN CODE : 3276007711219

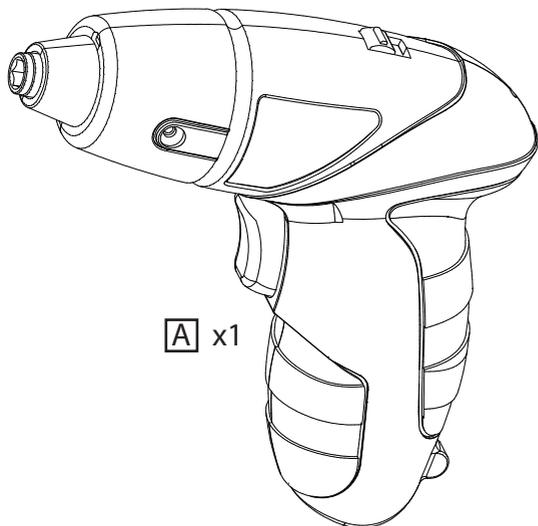
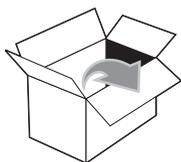
2021/07

 **AVERTISSEMENT! Lisez toutes les mises en garde, consignes de sécurité et instructions.** *Ne pas respecter les mises en garde, les consignes de sécurité et les instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.*

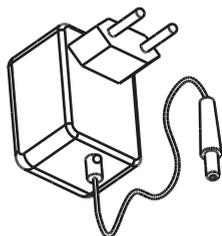
Conservez toutes les mises en garde et toutes les instructions pour consultation ultérieure.

 **WARNING! Read all safety warnings and all instructions.** *Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

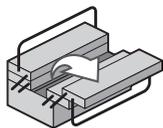
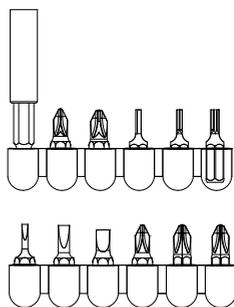


A x1



B x1

C x1





Attention danger / Caution danger



Observez / Observe



Raccordé / Connected



Hors tension / Power off



Mise sous tension / Power up



Nettoyage / Cleaning



Maintenance / Maintenance



Correct / Correct



Incorrect /Incorrect



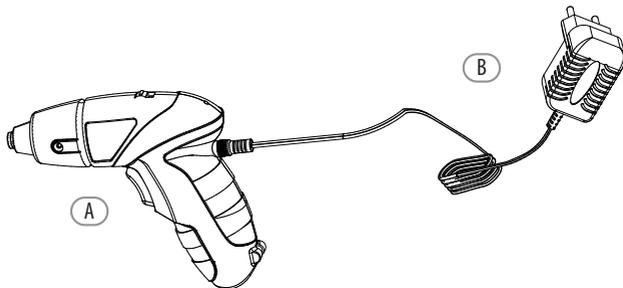
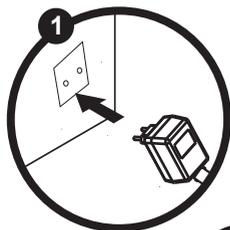
Mentions légales & consignes de sécurité / Legal & safety instructions

Notes / Notes

1



⌚ 3~5 H

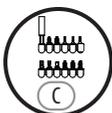
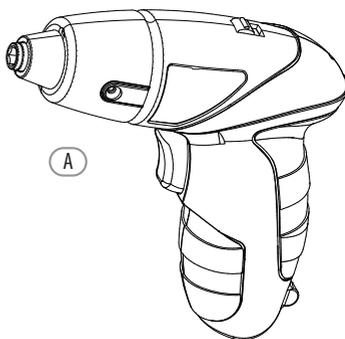


2

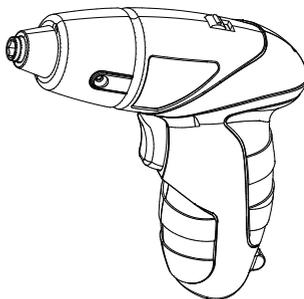


(C)

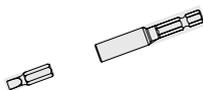
(A)



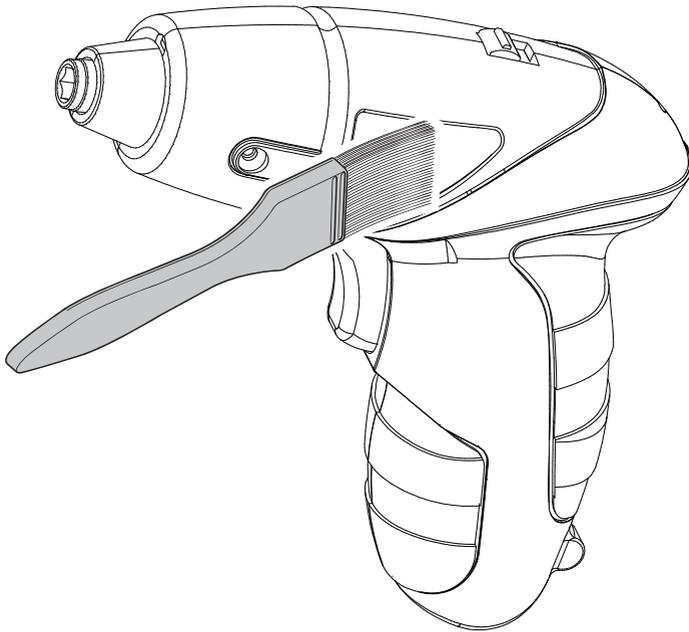
1



2



1



OR



1



1. Explication des symboles



AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire la notice d'utilisation.



Utiliser exclusivement en intérieur. Utiliser le chargeur de pile exclusivement en intérieur.



Chargeur de pile de classe II.



Polarité de la fiche de connexion du chargeur.

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

- Conserv**er la zone de travail propre et bien éclairée. *Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.*
- 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.*
- 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

- 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.*
- 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.*
- 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.*
- 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.*
- 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.*
- 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.*

NOTE : Le terme "dispositif à courant résiduel (RCD)" peut être remplacé par le terme "disjoncteur-détecteur de fuites à la terre (GFCI, ground fault circuit interrupter)" ou "interrupteur de circuit de fuite à la terre (ELCB, earth leakage circuit breaker)".

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.*
- d. **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** *Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.*
- e. **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.*
- f. **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** *Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.*
- g. **Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** *L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.*
- h. **Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses.** *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.*

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

- a. **Ne recharger qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** *Un chargeur qui est adapté à un type de bloc de batteries peut créer un risque de feu lorsqu'il est utilisé avec un autre type de bloc de batteries.*
 - b. **N'utiliser les outils électriques qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** *L'utilisation de tout autre bloc de batteries peut créer un risque de blessure et de feu.*
 - c. **Lorsqu'un bloc de batteries n'est pas utilisé, le maintenir à l'écart de tout autre objet métallique, par exemple trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres objets de petite taille qui peuvent donner lieu à une connexion d'une borne à une autre.** *Le court-circuitage des bornes d'une batterie entre elles peut causer des brûlures ou un feu.*
 - d. **Dans de mauvaises conditions, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, nettoyer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rechercher en plus une aide médicale.** *Le liquide éjecté des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.*
 - e. **Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié.** *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible provoquant un feu, une explosion ou un risque de blessure.*
 - f. **Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à une température excessive.** *Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.*
- NOTE :** La température „130 °C“ peut être remplacée par la température „265 °F“.

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

6. Entretien

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

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

3. Consignes de sécurité pour le tournevis

Tenir l'outil électrique par les surfaces de préhension, au cours d'une opération où la fixation peut être en contact avec un câblage caché. *Les fixations 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.*

4. 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 des poumons si aucun masque antipoussière efficace n'est porté.
2. Perte d'acuité auditive si aucune protection auditive efficace n'est 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 fonctionnement. Dans certaines conditions, ce champ électromagnétique peut interférer avec les 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.

5. Consignes de sécurité pour la pile et le chargeur

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés.

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

Ne rechargez pas de piles non rechargeables, car elles risquent de surchauffer et de se fracturer.

Pendant la recharge, les piles doivent être placées en un endroit bien aéré.

■ **Protégez le chargeur de pile de l'humidité et de la pluie.** Si de l'eau pénètre dans un chargeur de pile, cela accroît le risque de choc électrique.

■ **Rechargez exclusivement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de pile peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une pile différente.

■ **Ne rechargez pas d'autres piles.** Le chargeur de pile convient exclusivement pour recharger nos piles lithium-ion dans la plage de tension spécifiée.

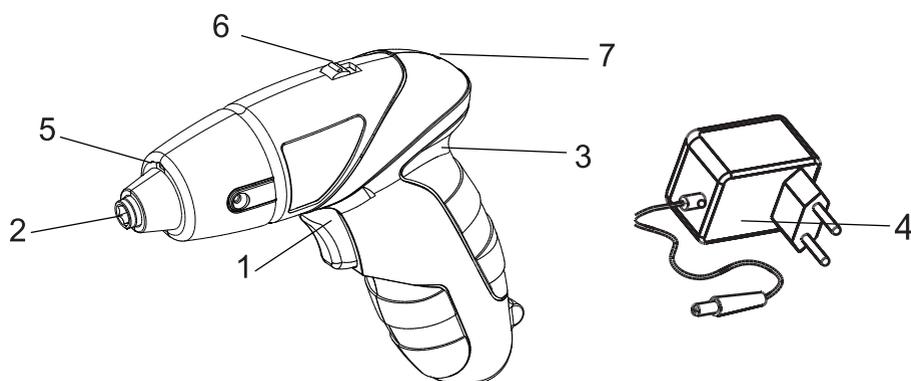
■ Sinon, cela peut être dangereux, provoquer un incendie et une explosion.

■ **Maintenez le chargeur de pile propre.** S'il est sale, cela peut engendrer un risque de choc électrique.

- **Avant chaque utilisation, inspectez toujours le chargeur de pile, le cordon d'alimentation et la fiche. N'utilisez pas le chargeur de pile si un défaut a été détecté.**
- **N'ouvrez pas le chargeur vous-même, faites-le toujours réparer exclusivement par une personne qualifiée qui ne doit utiliser que des pièces de rechange d'origine.** Les chargeurs de pile, cordons d'alimentation et fiches endommagés augmentent le risque de choc électrique.
- **N'utilisez pas le chargeur de pile sur des surfaces facilement inflammables (par exemple du papier, du tissu, etc.) ou dans des environnements combustibles.** Il y a un danger d'incendie dû à la chaleur dégagée par le chargeur de pile pendant la recharge.
- **Si la pile est soumise à des conditions abusives, du liquide peut s'en échapper. Évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincez abondamment avec de l'eau.**
- **Si du liquide entre en contact avec les yeux, vous devez en outre consulter un médecin.** Le liquide qui s'échappe de la pile peut provoquer des irritations et des brûlures.
- **N'ouvrez pas la pile vous-même.** Il y a un danger de court-circuit.
- **Protégez la pile de la chaleur, veillez par exemple à ne pas la laisser exposée en continu à la lumière du soleil ou à un feu.** Il y a un risque d'explosion.

- **Ne court-circuitez pas la pile.** Il y a un risque d'explosion.
- **En cas de détérioration ou d'utilisation impropre de la pile, elle peut dégager des gaz.** En cas de gênes, aérez la pièce et consultez un médecin. Les gaz peuvent irriter le système respiratoire.

PIÈCES DU TOURNEVIS RECHARGEABLE



6. Commandes

1. Interrupteur marche/arrêt
2. Porte-embout (mandrin)
3. Prise de recharge
4. Chargeur de pile
5. Lampe de travail à LED
6. Interrupteur de la lampe de travail à LED
7. Indicateur du niveau de charge

Les accessoires décrits ou représentés ne sont pas tous fournis en standard
Reportez-vous aux spécifications du produit.

7. Spécifications techniques

Désignation du type	ML-CS24-36-P
Tension nominale	3.6V c.c.
Régime à vide	180 min ⁻¹
Capacité du mandrin	6,37 mm
Couple max.	2,5N·m
Taille de vis max	Ø3mm x L 25mm
Pile	AA 600mAh 1.2 V c.c. Ni-MH 600mAh
Quantité de cellule dans l'outil	3
Chargeur	Modèle : JLH050700250G2
	Entrée : 100-240VAC 50-60Hz 10W
	Sortie : 7.0V c.c. 0.25A 1.75W
Temps de recharge	3-5h

Remarque :

Niveau de pression acoustique LpA (KpA = 3dB (A)), ici LpA est de 56 dB (A)

Niveau de puissance acoustique LwA (KwA = 3dB (A)), ici LwA est de 64 dB (A)

Niveau de vibration ah (K = 1,5 m / s²), ici ah est <2,5 m / s²

- Avertissement : Protégez-vous des risques engendrés par les vibrations.

Suggestions : 1) Portez des gants pendant l'utilisation.

2) Limitez la durée d'utilisation et réduisez la durée d'appui sur l'interrupteur marche/arrêt.



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

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.

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

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 manoeuvres, 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).

8. Domaine d'utilisation

Le tournevis électrique convient pour visser et dévisser des vis.

9. Utilisation



Pour votre sécurité

Avertissement ! Éteignez l'outil avant de le régler ou de le nettoyer. Le porte-embout reste en rotation quelques secondes après que l'outil a été éteint. Attention ! Ne touchez pas le porte-embout en rotation.

ATTENTION : Veillez à correctement soutenir et fixer la pièce à travailler. N'utilisez pas votre main pour tenir ou serrer la pièce à travailler, car cela peut provoquer des blessures.

- Avant utilisation

Procédure de recharge

Le chargeur de pile fourni correspond à la pile installée dans l'outil. N'utilisez aucun autre chargeur de pile.



Si l'interrupteur marche/arrêt est constamment actionné, cela peut détériorer la pile.

La recharge commence dès que la fiche secteur du chargeur (6) est insérée dans une prise électrique et que l'outil est branché au chargeur.

L'indicateur du niveau de charge (7) de la pile s'allume en rouge pour indiquer que la recharge est en cours.

- La poignée de l'outil chauffe pendant la recharge. C'est normal.
- Quand la recharge est terminée, débranchez le chargeur de la prise électrique.
- N'utilisez pas l'outil pendant qu'il est en recharge.

Insérer et retirer les embouts

Important ! Éteignez toujours l'outil au niveau de son interrupteur marche/arrêt avant de changer l'embout pour éviter un démarrage involontaire de l'outil. Une fois que l'outil s'est complètement arrêté, insérez ou retirez l'embout.

Interrupteur marche/arrêt

Actionnez l'interrupteur marche/arrêt pour allumer l'outil et maintenez-le appuyé pour faire fonctionner l'outil en continu.

Pour éteindre l'outil, relâchez son interrupteur marche/arrêt.

- Travailler avec l'outil

Utilisez exclusivement des embouts pouvant être solidement fixés dans le mandrin et pour lequel elles ont été conçues.

Avant d'utiliser l'outil, vérifiez que l'embout est correctement inséré. Évitez de serrer excessivement les vis, car cela peut endommager leur tête et leur filetage.

Lampe de travail à LED

Appuyez sur l'interrupteur supérieur (6) pour allumer la lampe de travail à LED (5).

Visser une vis

Réglez le sens de rotation du tournevis dans le sens horaire. Insérez l'embout dans l'empreinte de la tête de la vis. Maintenez l'embout perpendiculaire à la tête de la vis pour éviter d'endommager la vis ou sa tête. En exerçant une pression constante, appuyez l'embout sur la vis tout en la vissant.

Une fois la vis complètement vissée, continuez de tenir fermement l'outil et relâchez son interrupteur marche/arrêt, sinon la vis ou sa tête peut être endommagée. Si vous ne relâchez pas immédiatement l'interrupteur marche/arrêt, le couple très élevé peut endommager l'embout ou le tournevis.

Dévisser une vis

Réglez le sens de rotation du tournevis dans le sens antihoraire. Insérez l'embout dans l'empreinte de la tête de la vis. Maintenez l'embout perpendiculaire à la tête de la vis pour éviter d'endommager la vis ou sa tête. En exerçant une pression constante, appuyez l'embout sur la vis tout en la dévissant.

10. Entretien et nettoyage

Attention ! Éteignez toujours le tournevis et verrouillez son interrupteur marche/arrêt dans la position arrêté 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 pour éviter la surchauffe de l'outil.

Zone d'application

Cette visseuse sans fil est conçue pour être utilisée et rechargée dans des régions de climat tempéré, dont la température est typiquement située entre 10°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 explosible, c'est-à-dire en présence de gaz, poussières ou liquides inflammables. Les étincelles émises risqueraient de mettre le feu aux poussières ou vapeurs.

Conditions de rangement

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

11. Réparation

Pour plus d'informations, contactez-nous.

12. Mise au rebut

Les outils électriques, les accessoires et les emballages doivent être triés pour être recyclés dans le respect de l'environnement.



Pile :

La pile intégrée dans l'appareil et l'appareil doivent donc être mis au rebut exclusivement par un spécialiste.

Appareil :

ATTENTION ! Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais il doit être retourné dans un système de collecte conforme à la directive européenne DEEE.

Contactez le distributeur ou votre municipalité pour obtenir des conseils concernant le recyclage. Il sera ensuite 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.



GARANTIE

Les produits Practyl sont conçus selon les normes de qualité les plus élevées en matière de bricolage. Practyl fournit une garantie de 60 mois pour ses produits, à compter de la date d'achat. Cette garantie s'applique à tous les défauts matériels et de fabrication qui peuvent survenir. Aucune autre réclamation n'est possible, de quelque nature que ce soit, directe ou indirecte, concernant les personnes et / ou les matériaux. Les produits Practyl ne sont pas destinés à un usage professionnel.

En cas de problème ou de défaut, vous devez toujours consulter en premier lieu votre revendeur Practyl. Dans la plupart des cas, le revendeur Practyl sera en mesure de résoudre le problème ou de corriger le défaut.

Les réparations ou le remplacement de pièces ne prolongent pas la période de garantie initiale.

Les défauts qui résultent d'une utilisation ou d'une usure inappropriée ne sont pas couverts par la garantie. Cela concerne, entre autres, les interrupteurs, les commutateurs de circuit de protection et les moteurs, en cas d'usure.

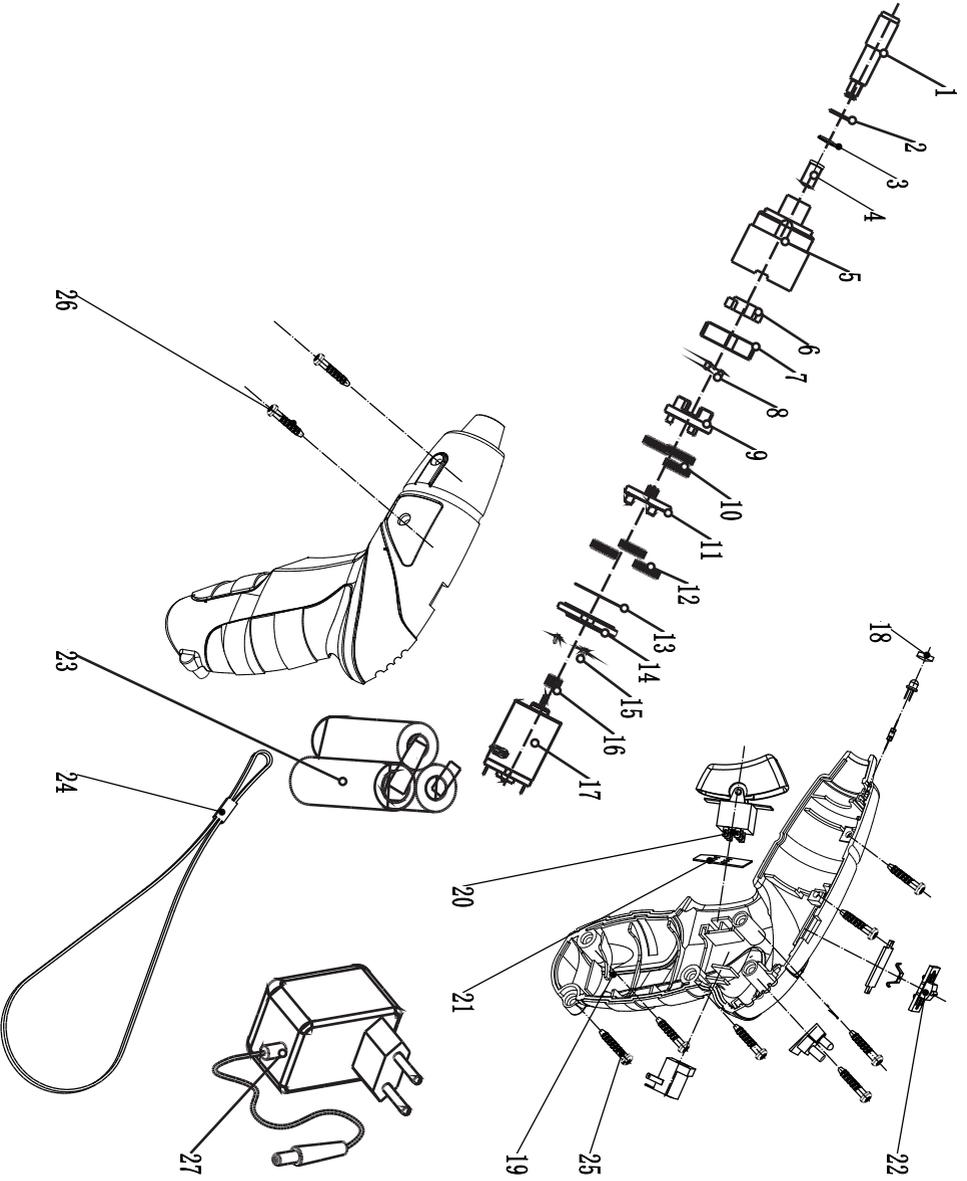
Votre demande de garantie ne peut être traitée que si :

- Une preuve de la date d'achat peut être fournie sous la forme d'un reçu.
- Aucune réparation et/ou remplacement n'a été effectué par des tiers.
- Le problème ne relève pas de l'usure normale.
- L'outil n'a pas été soumis à une utilisation inappropriée (surcharge de la machine ou montage d'accessoires non approuvés).
- Les travaux d'entretien et de réparation nécessaires ont été effectués correctement.
- Il n'y a pas eu de forçage, de manipulation inappropriée, d'utilisation non autorisée ou d'accident.
- Il n'y a pas de dommages causés par des influences extérieures ou des corps étrangers tels que du sable ou des pierres.
- Il n'y a pas de dommages causés par le non-respect des consignes de sécurité et du mode d'emploi.
- Il n'y a pas de force majeure de notre part.
- Aucune pièce incorrecte n'a été utilisée, des pièces non fabriquées par Practyl, alors qu'elles s'avèrent être la cause de la détérioration.
- L'outil / la batterie / le chargeur ont été dans un environnement humide (rosée, pluie, immersion dans l'eau...).
- Une description de la réclamation est jointe.

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

Les outils défectueux à renvoyer à Practyl par l'intermédiaire d'un revendeur Practyl seront collectés par Practyl pour autant que le produit soit correctement emballé. Si les produits défectueux sont envoyés directement à Practyl par le consommateur, Practyl ne pourra traiter ces produits que si le consommateur paie les frais d'expédition.

Les produits livrés dans un mauvais état d'emballage ne seront pas acceptés par Practyl.



1. Explanation of symbols:



WARNING – To reduce the risk of injury, user must read instruction manual



For indoor use only . Only use the battery charger indoors.



Class II battery charger.



Polarity of connector plug of charger

2. General Power tool Safety Warnings



WARNING Read all safety warnings and all instructions., illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.*
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.*
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

NOTE The term "residual current device (RCD)" can be replaced by the term "ground fault circuit interrupter (GFCI)" or "earth leakage circuit breaker (ELCB)".

3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.*
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.*
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.*
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations.*
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** *Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.*
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*
- h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** *A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.*

4) Power tool use and care

- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.*
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users.*
- e) **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools.*
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.*
- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** *Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.*

5) Battery tool use and care

- a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** *A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.*
- b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** *Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.*
- c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys,**

nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.

Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

- d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** *Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.*
- e) **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** *Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.*
- f) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** *Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.*
NOTE: The temperature „130 °C“ can be replaced by the temperature „265 °F“.
- g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*

6) Service

- a) **Have your power tools serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that safety of the power tool is maintained.*
- b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

3. Screwdriver Safety Warning:

– **Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring.** *Fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.*

4. Residual risks

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

1. Damage to lungs if an effective dust mask is not worn.
2. Damage to hearing if effective hearing protection is not worn.
3. Health defects resulting from vibration emission if the power tool is being used over longer period of time or not adequately managed and properly maintained.

WARNING! This machine produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.

5. Battery/Battery charger safety warnings

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.

Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Do not recharge non-rechargeable batteries, as they can overheat and break.

During charging, batteries must be placed in the well-ventilated area

■ **Protect the battery charger from rain and moisture.** The penetration of water in a battery charger increases the risk of electric shock.

■ **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery, it may create a risk of fire when used with another battery.

■ **Do not charge other batteries.** The battery charger is suitable only for charging our lithium ion batteries within the listed voltage range. Otherwise there is danger, fire and explosion.

■ **Keep the battery charger clean.** Contamination may cause the danger of electric shock.

■ **Check the battery charger, cable and plug each time before using. Do not use the**

battery charger when defects are detected. Do not open the battery charger yourself and have it repaired only by qualified personnel using original spare parts. Damaged battery chargers, cables and plugs increase the risk of electric shock.

■ **Do not operate the battery charger on easily inflammable surfaces (e. g. paper, textiles, etc.) or in combustible environments.** There is danger of fire due to the heating of the battery charger during charging.

■ **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

■ **Do not open the battery yourself.** There is danger of a short circuit.

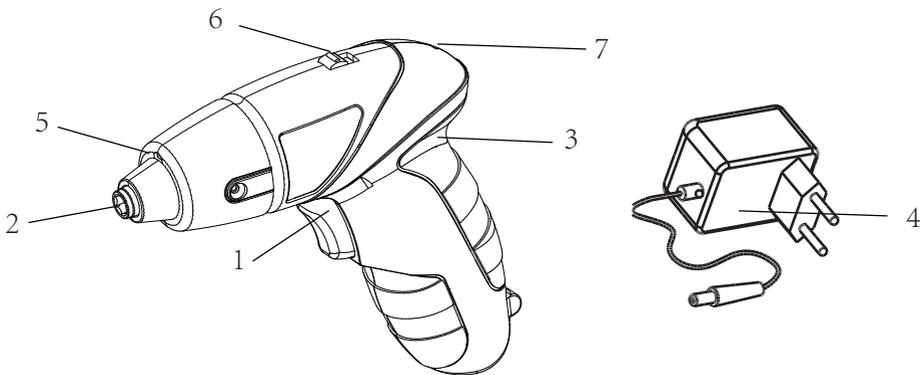
■ **Protect the battery against heat, e.g., including against continuous sun irradiation and fire.** There is a danger of explosion.

■ **Do not short-circuit the battery.** There is a

danger of explosion.

■ **In case of damage and improper use of the battery, vapours may be emitted.** In case of complaints, provide for fresh air and consult a physician. The vapours can irritate the respiratory system.

PARTS OF THE RECHARGEABLE SCREWDRIVER



6. Operating Controls

1. Operating switch
2. Bit holder (chuck)
3. Charging socket
4. Battery charger
5. LED working spot light
6. Switch for LED working spot light
7. Charge status display

Not all of the accessories illustrated or described are included as standard delivery. Please refer to product specification.

7. Technical Data

Type designation	ML-CS24-36-P
Rated Voltage	3.6V d.c.
No-load Speed	180min ⁻¹
Chuck capacity	6.37mm
Max.torque	2.5N·m
Max screw size	Ø3mm x L 25mm
Battery	AA 600mAh 1.2 Vd.c. Ni-MH 600mAh
Cell quantity in the tool	3
Charger	Model:JLH050700250G2
	Input:100-240VAC 50-60Hz 10W
	Output: 7.0VDC 0.25A 1.75W
charge time	3-5h

Note:

Level of acoustic pressure LpA (KpA=3dB(A)), here LpA is 56 dB(A)

Level of acoustic power LwA (KwA=3dB(A)), here LwA is 64 dB(A)

Level of vibration ah (K=1.5m/s²), here ah is < 2.5 m/s²

- warning: avoid vibration risk
- suggestion: 1) wear glove during operation;
- 2) limit operating time and shorten trigger time.



Wear hearing protection while operating the power tool.

The declared vibration total value(s) and the declared noise emission value(s) have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another; The declared vibration total value(s) and the declared noise emission value(s) may also be used in a preliminary assessment of exposure.

Warning

The vibration emission and noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared total value depending on the ways in which the tool is used.

The emissions need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

8. Intended Use

The electric screwdriver is suitable for the insertion and removal of screws.

9. Operation



For Your Safety

Warning! Switch off before adjusting or cleaning. The bit holder continues to move for a few seconds after the machine is switched off. Caution! Do not touch the moving bit holder.

CAUTION: Please support and clamp the workpiece properly. Do not use hand to grip or clamp the workpiece, it may cause injury.

- Before Use

Charging Procedure

The battery charger supplied matches to the battery installed in the machine. Do not use other battery chargers.



If the On/Off switch is subject to continued use, the battery can be damaged.

The charging process starts as soon as the mains plug of the battery charger (6) is inserted in the socket and the machine is then connected to the battery charger.

The battery charge indicator (7) lights up red to indicate the charging procedure.

- During the charging procedure, the handle of the machine warms up. This is normal.
- When the charging is finished, disconnect the battery charger from the socket.
- Do not use the machine during the charging procedure.

Inserting and Extracting Tool Bits

Important! Always turn off the switch before you change the screw bit to avoid unintentional starting of the machine. When the machine is completely stopped, insert or extract the screw bit.

On/Off Trigger

Use the On/Off trigger to start the machine and keep holding it for continuous operation.

To switch the machine off, release the On/Off trigger

- Operation for working

Only use tool bits which can be securely fastened in the chuck and for which the bits has been designed.

Before using the machine check whether the screw-bit is inserted correctly. Avoid over-tightening screws, otherwise the screw head may be damaged or stripping of the threads may occur.

LED Working spot light

Pushing the top switch (6) will turn on the LED working spot light (5).

Screw Insertion

Set the direction of rotation of the screwdriver to the clockwise direction. Insert the screw-bit into the slot in the head of the screw. Hold the screw bit perpendicular to the head of the screw, otherwise the screw or the screw head may be damaged. Press the screw bit against the screw with a constant pressure while driving in the screw.

When the screw is completely screwed in, hold the machine firmly and release the On/Off trigger, otherwise the screw or the screw head may be damaged. If the On/Off trigger is not released immediately a high torque could also damage the screw-bit or the screwdriver.

Screw Removal

Set the direction of rotation of the screwdriver to the anticlockwise direction. Insert the screw-bit into the slot in the head of the screw. Hold the screw-bit perpendicular to the head of the screw, otherwise the screw or the screw head may be damaged. Press the screw bit against the screw with a constant pressure while removing the screw.

10. Maintenance and Cleaning

Attention! Always switch off the screwdriver and lock the switch in the OFF position before carrying out any work on the machine.

To clean, always use a dry or moist, but not wet, towel. Many cleaning agents contain chemical substances which may cause damage to the plastic parts of the machine. Therefore do not use any strong or inflammable cleaners such as petrol, paint thinner, turpentine or similar cleaning agents.

Always keep air ventilation holes free of dust deposits to prevent overheating.

Application area

The cordless screwdriver is designed for using and charging in temperature regions with a characteristic temperature of 10 °C to 45 °C, relative humidity not more than 80%, the absence of direct exposure to atmospheric precipitation and excessive dust content of the air.

Requirements for room conditions

Do not use power tools in explosive areas where inflammable liquids, gases, dust are present. It creates sparks, which can lead to the ignition of dust, steam.

Storage conditions

Shelf life - 4 years provided that the products are stored indoors with natural ventilation in the package at an air temperature of -20 °C to 40 °C and a relative humidity of not more than 80%

11. Servicing

For more information, please contact us.

12. Disposal

Power tools, accessories and packaging should be sorted for environmentally-friendly recycling.



Battery:

The battery cell is built into the device, and the device must be disposed of therefore only by a specialist.

Appliance:

CAUTION! This product shall not be discarded with household waste but that it shall be returned to a collection system which conforms to the European WEEE Directive. Contact your local authorities or stockist for advice on recycling. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Electric and electronic equipment can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

**WARRANTY**

Practyl products are designed to the highest DIY quality standards. Practyl provides a 60 month warranty for its products, from the date of purchase. This warranty applies to all material and manufacturing defects which may arise. No further claims are possible, of whatever nature, direct or indirect, relating to people and /or materials.

Practyl products are not intended for professional use.

In the event of a problem or defect, you should first always consult your Practyl dealer. In most cases, the Practyl dealer will be able to solve the problem or correct the defect.

Repairs or the replacement of parts will not extend the original warranty period.

Defects which have arisen as a result of improper use or wear are not covered by the warranty. Amongst other things, this relates to switches, protective circuit switches and motors, in the event of wear.

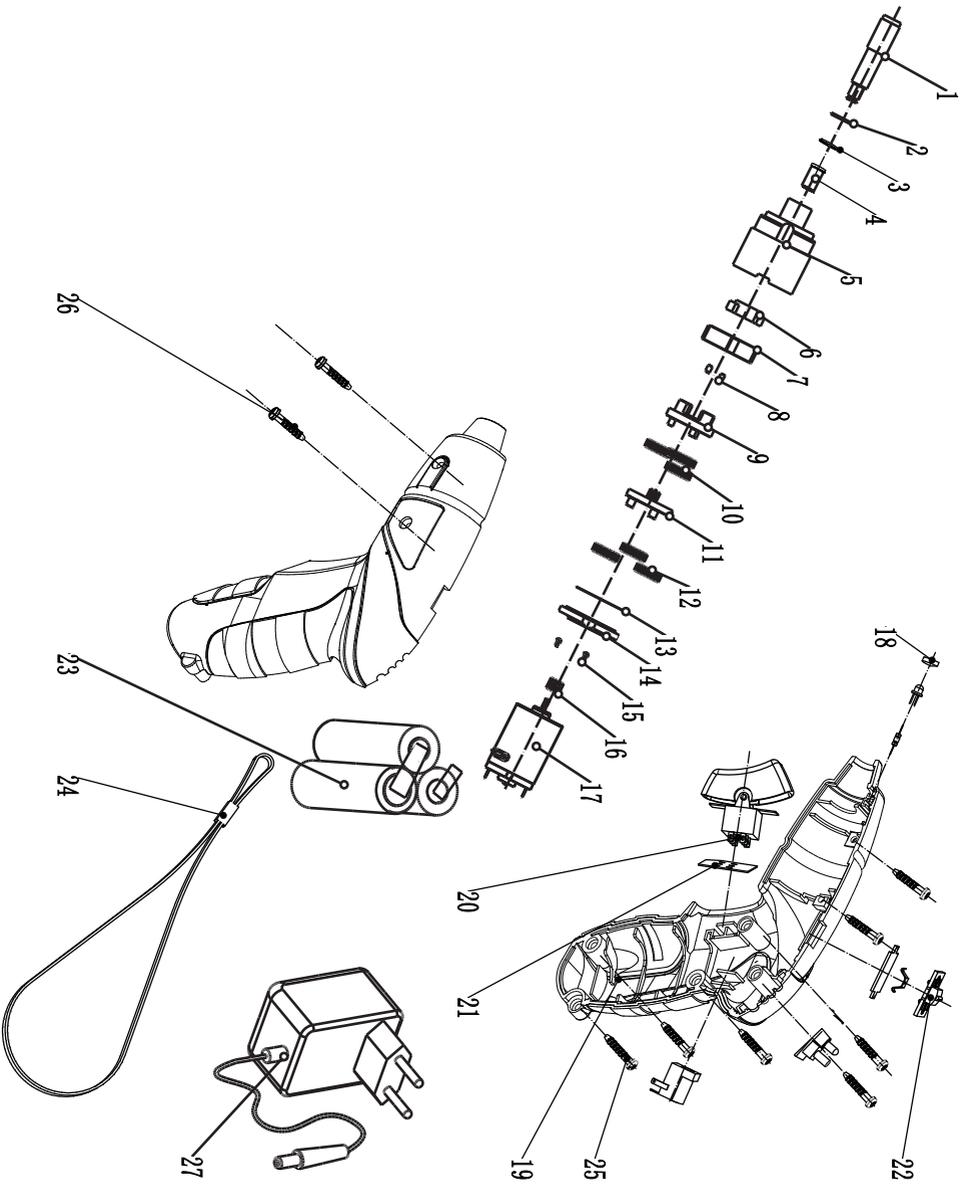
Your claim upon the warranty can only be processed if:

- Proof of the purchase date can be provided in the form of a receipt.
- No repairs and/or replacements have been carried out by third parties.
- The issue is not a matter of normal wear and tear.
- The tool has not been subjected to improper use (overloading of the machine or fitting non-approved accessories).
- The required maintenance and repair works have been performed correctly.
- There has been no forcing, improper handling, unauthorized use, or accidents.
- There is no damage caused by external influences or foreign bodies such as sand or stones.
- There is no damage caused by non-observance of the safety instructions and the instructions for use.
- There is no force majeure on our part.
- No incorrect parts have been used, parts not made by Practyl, whereas they prove to be the cause of deterioration.
- The tool / battery / charger have been in a wet environment (dew, rain, submerged in water, ...).
- A description of the complaint is enclosed.

The warranty stipulations apply in combination with our terms of sale and delivery.

Faulty tools to be returned to Practyl via Practyl dealer will be collected by Practyl as long as the product is properly packaged. If faulty goods are sent directly to Practyl by the consumer, Practyl will only be able to process these goods if the consumer pays the shipping costs.

Products which are delivered in a poorly packaged condition will not be accepted by Practyl.



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

RU Импортёр/Продавец/Организация, уполномоченная
принимать претензии по качеству товара в РФ: ООО «ЛЕРУА
МЕРЛЕН ВОСТОК», 141031, Россия, Московская Обл.,
г. Мытищи, Осташковское шоссе, д.1

UA Імпортёр: ТОВ "Леруа Мерлен Україна", 04201 Україна,
м.Київ, вул. Полярна 17А, +380 44 498 46 00. Імпортёр
приймає претензії від споживачів щодо товару, а також
проводить його ремонт, технічне і гарантійне
обслуговування

SA Imported by Adeo South Africa (PTY) LTD T/A Leroy Merlin,
Hosted in Leroy Merlin Fourways Store 35 Roos Street,
Witkoppen Ext 97, Sandton, 2191 Johannesburg, Gauteng,
South Africa
Tel: +27 10 493 8000 Email: contact@leroymerlin.co.za

KZ Импорртаушы / Сатушы / Қазақстан Республикасында
өнім сапасы бойынша наразылықтарды қабылдайтын
ұйым: «Леруа Мерлен Қазақстан» ЖШС. 050000,
Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Қонаев көшесі, 77
үй, «PARK VIEW» БО, 6-қабат, 07-кеңсе.
Импортер / Продавец / Организация, принимающая
претензии по качеству продукции в Республике Казахстан:
ТОО «Леруа Мерлен Казахстан». 050000, Республика
Казахстан, г. Алматы, ул. Кунаева, д. 77, БЦ «PARK VIEW»
, 6 этаж, офис № 07.

Batch No:100183140823



Made in China 2024