

USER MANUAL



ELEMENT
HEXCUT **HC**

**CORDLESS
HEX CUT
M4 to M10**

SPECIFICATIONS

OUTIL

E-HC tool transforms a pre-drilled round hole to an hex hole, to set hex or semi hex blind nuts:



Tool net weight: **2,37kgs/4.73 lbs**
(including battery)

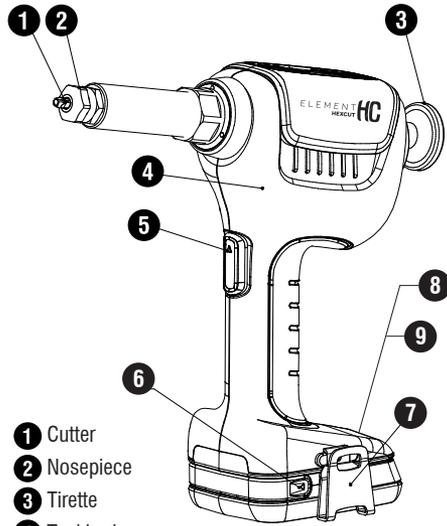
Stroke: **19mm / 0,748"**

Power: **DC motor 18V**

Traction power: **20 000N / 4,496 lbs min**

CAPACITY

CUTTER SETS	MATERIALS THICKNESS		
	Aluminium sheet	Steel sheet	Stainless steel sheet
M4	2,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
M5	5 mm	3 mm	2 mm
M6	5 mm	3 mm	2 mm
M8	5 mm	3 mm	2 mm
M10	3 mm	3 mm	1,5 mm

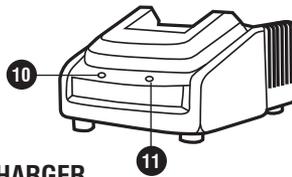


- 1 Cutter
- 2 Nosepiece
- 3 Tirette
- 4 Tool body
- 5 Trigger
- 6 Battery switch
- 7 Belt clip
- 8 Battery level check button
- 9 Battery level indication
- 10 Charging light - green
- 11 Charging light - red



BATTERY

Rated Voltage: **18V**
 Battery Type: **Li-ion**
 Cells: **5 cells**
 Capacity: **2.0 Ah**
 Weight: **0.36 kgs**



CHARGER

Input Voltage: **100-240VAC/50-60Hz**
 Output Voltage: **18VDC**
 Output Current: **2.5A max.**
 Weight: **0.37 kgs**

READ AND UNDERSTAND ALL OF THE SAFETY PRECAUTIONS, WARNINGS AND OPERATING INSTRUCTIONS IN THE INSTRUCTION MANUAL BEFORE OPERATING OR MAINTAINING THIS POWER TOOL.

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

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.

Work area

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

Electric safety

1. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

Personal safety

1. Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
2. Use personal protective equipment. Always wear goggles. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
3. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
4. Remove any adjusting wrench or

wrench before turning the power tools on. A wrench or wrench left attached part of the power tool may result in personal injury.

5. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
6. Dress properly. Do not wear loose clothing. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes or a long hair can be caught in moving parts.
7. You must check that the mandrel container is well connected and properly used.

Power tool use and care

1. 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.
2. Do not use the power tool if the on-off switch is defective. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
3. Disconnect the battery from the power tool before making an adjustment, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
4. Store the power tool 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.
5. Maintain your power tool. Check for misalignment of binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
6. Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed. The use of the power tool for operations different from intended could result in a hazardous situation.

Service

1. Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool

is maintained.

Specific warnings

1. Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring.

Fasteners contacting a «live» wire may make exposed metal parts of the power tool «live» and could give the operator an electric shock.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS FOR CHARGER & BATTERY

1. Before using the battery charger, read all instructions and cautionary markings on battery charger, battery, and product using battery.
2. Do not expose battery & battery charger to water, rain or snow.
3. Use power tool only with specifically designated battery packs. The use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
4. Do not charge at voltage higher than indicated as charger specification; otherwise, the charger will burn up.
5. 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.
6. To reduce risk of damage of the charger plug and cord, pull by plug when disconnecting battery charger.
7. Make sure charger is located so that it will not be stepped on cord, tripped over, or otherwise subjected to damage or stress.
8. An extension cord should not be used unless absolutely necessary. The use of improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock. If extension cord must be used make sure, it is correct and properly connected.
9. Do not operate battery charger with damaged cord or plug - replace them immediately.
10. Do not operate battery charger if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way; send it back to a qualified serviceman.
11. To reduce risk of electric shock, unplug charger from receptacle before attempting any maintenance or cleaning. Removing the battery will not

EN

FR

PL

CZ

IT

reduce this risk.

12. Never recharge a fully charged battery. Overcharging shortens the battery service life.

13. 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.

14. Suitable charging environment:

a. Charging temperature:

0°C ~40°C (32°F~104°F)

b. Discharging temperature:

0°C ~40°C (32°F~104°F)

c. Storage temperature:

-20°C ~60°C (-4°F~140°F)

Please wait one-hour first before charging, if the battery pack is stored under 0°C (32°F).

15. Storage instructions of battery:

When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like paper clips, coins, wrenches, 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.

a. If battery pack is at a low temperature (under -20°C / -4°F) its chemical elements will be in solid state and resistance in charging will become too high for the battery to be charged.

b. If battery pack is at a high temperature (above 60°C / 140°F), its chemical elements will be in a vapor state that can make the battery ineffective in a short time.

16. The lithium battery safe protection function:

a. The «low-voltage protect function»

will start when the lithium battery is used the first time. Please charge the lithium battery to prevent battery from damage.

b. After using, the temperature of the lithium battery will keep rising. When the temperature of the lithium battery exceeds the max temperature, battery "temperature protects function" will start.

The lithium battery will be locked to prevent dangerous overheating please wait till the lithium battery cools down.

c. The overload on the battery can cause a voltage peak on the tool. The lithium battery pack will start "electric current overload protection function" to protect the lithium battery and battery P.C. board. In this situation, the tool will stop few seconds till protecting function relieve automatically. If the tool can not be used after few minutes, the lithium battery might be in "low-voltage protecting function" or "temperature protecting function". Please follow above mentioned ways to relieve.

17. A small leakage of liquid from the battery pack may occur under extreme usage or temperature. This does not necessarily indicate a failure of the battery pack. However, if the outer seal is broken and this leakage comes into contact with your skin: Wash the affected area quickly with soap and water. Neutralize the liquid with a mild acid such as lemon juice or vinegar. If the leakage gets in your eyes. Flush your eyes with clean water for a minimum of 10 minutes and seek immediate medical attention. Inform the medical staff that the liquid is a 25-35% solution of potassium hydroxide.

18. Do not store or carry a spare battery pack in a pocket or toolbox or any other place where it may come into contact with metal objects. The battery

pack may be short circuited causing damage to the battery pack, burns or a fire. If storing or disposing the battery pack, cover the terminals with a heavy insulation tape to ensure short circuit cannot occur. Batteries, when stored for a long period of time, will discharge.

19. DANGER: If the battery pack is cracked or damaged in any other way, do not insert it in the charging base. There is a danger of electric shock or electrocution.

20. WARNING: Do not allow any liquid to come into contact with the charger. There is a danger of electric shock.

21. Do not place any object on the top of the charger as it could cause overheating. Do not place the charger near any heat source.

22. Do not disassemble the charger. Take it to an authorized service center when service or repair is required. Incorrect re-assembly may result in the risk of fire, electric shock or electrocution.

23. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

24. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

1 OPERATING INSTRUCTIONS

EN

FR

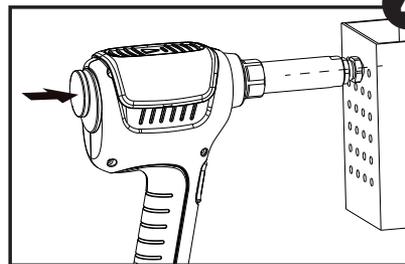
PL

CZ

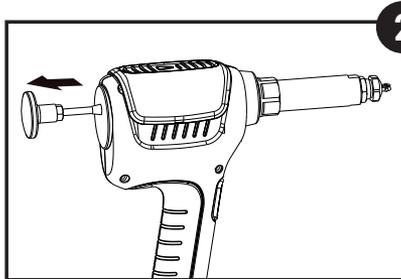
IT

Cutter sets	Ø Circle drilling (+0,10/-0)
M4	Ø 6,2 - 6,3 mm
M5	Ø 7,2 - 7,3 mm
M6	Ø 9,2 - 9,3 mm
M8	Ø 11,5 - 11,6 mm
M10	Ø 13,5 - 13,6 mm

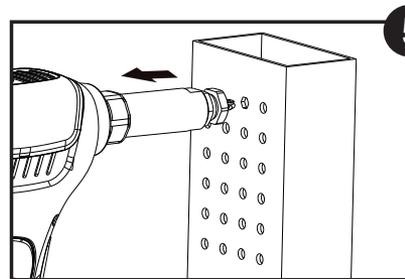
Pre-drill the metal sheet with a round hole, according to the table.



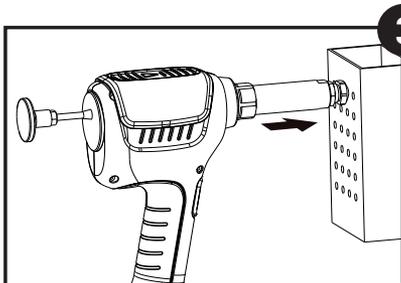
Push the puller to the front against the cutter.



Pull the puller to the rear end.

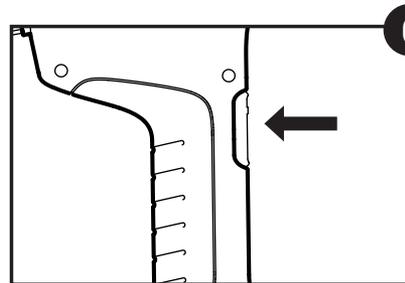


Press the button of the tool to cut the hex-hole.



Insert the cutter tip into the pre-drilled hole.

To be sure that the cutter is horizontal to the workpiece, check that the surface of anvil is fully in contact with the workpiece surface.



After setting, push once more the trigger if necessary in order to get rid of metal chips remained on cutter.

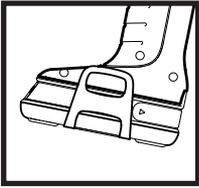
EN

FR

PL

CZ

IT



2 BATTERY LEVEL INDICATOR

4 lights on the battery panel allows you to check the remaining power. Press and hold the blue button to check the battery level :

4 lights on : 100% remaining

3 lights on : 75% remaining

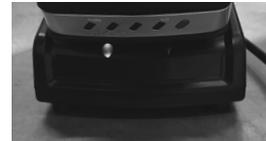
2 lights on : 50% remaining

1 light on : 25% remaining

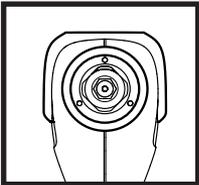
The information on the battery panel can vary (+/- 5%) due to environmental conditions.



Red light on the charger: the battery has to be charged



Green light on the charger: the battery is fully charged



3 LED LIGHTS



The tool is equipped with 3 powerful LED lights to enlight the work place.

Turn on the light only

Press the trigger half way to turn on the light. The lights will shutdown after 10'.

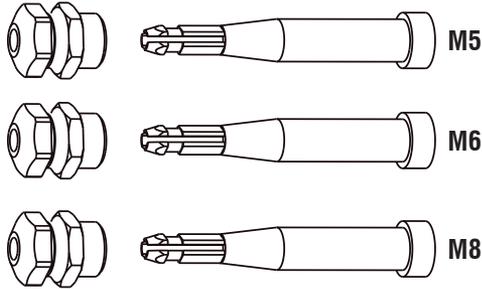
Turn on the tool with the lights on

Press the trigger to set the rivet. The lights turn on and remain on until 10' after the trigger is released.

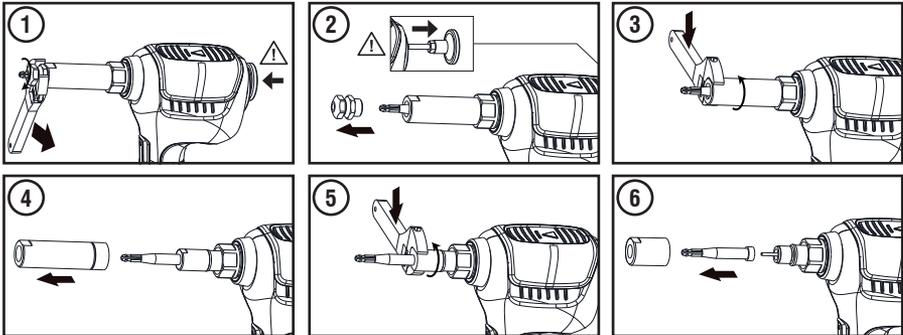
4 CHANG CUTTER SETS

• CUTTER SETS M5, M6 ET M8

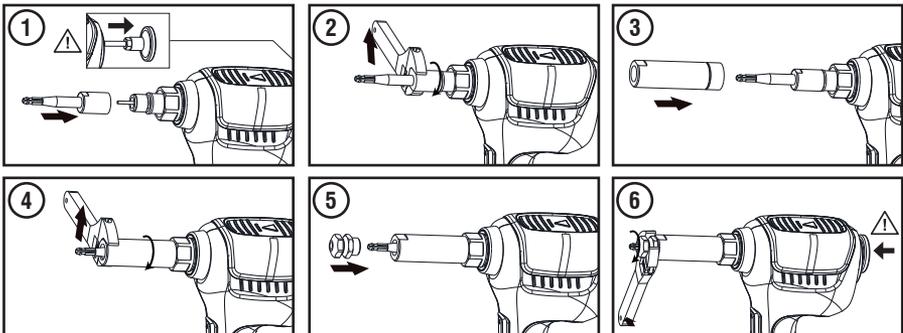
Changing anvil + locknut and cutter:



DISASSEMBLE:



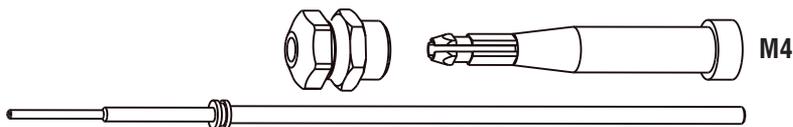
ASSEMBLE:



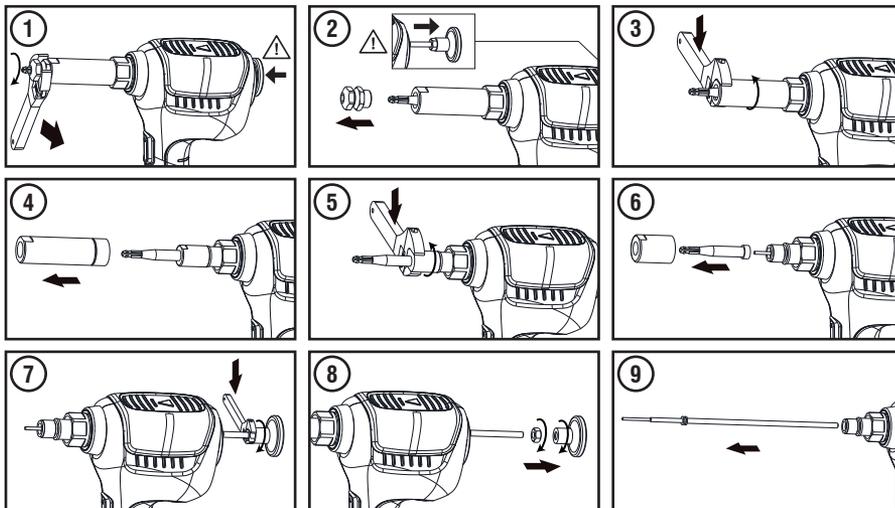
• CUTTER SETS M4 (IN OPTION)

FR
PL
CZ
IT

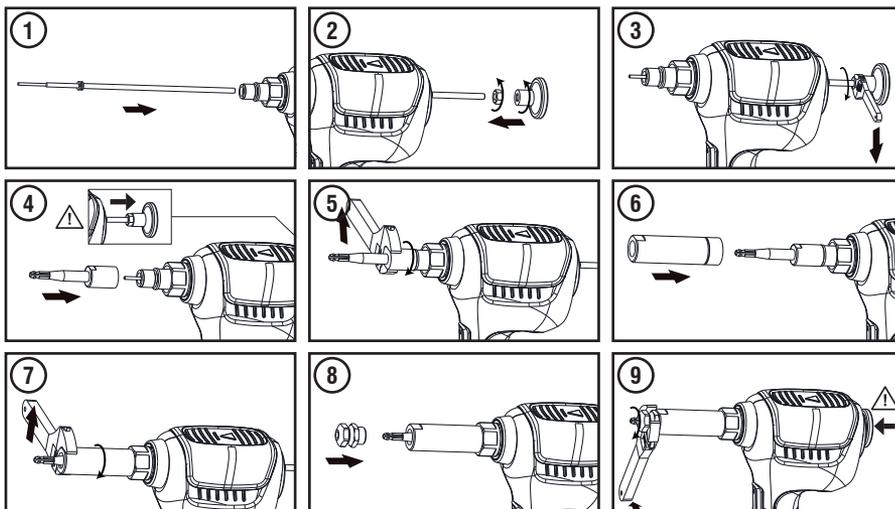
Changing anvil M4 + Locknut M4 - Cutter M4 - Puller rod M4:



DISASSEMBLE:



ASSEMBLE:



• CUTTER SETS M10 (IN OPTION)

EN

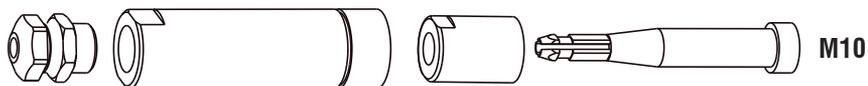
FR

PL

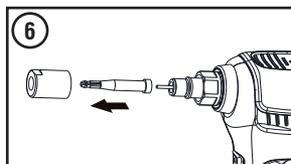
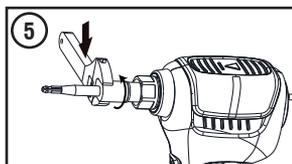
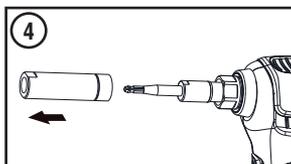
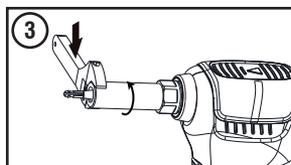
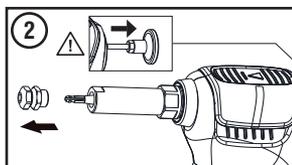
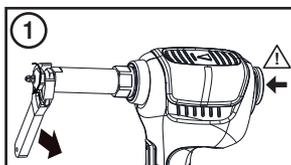
CZ

IT

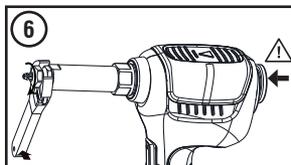
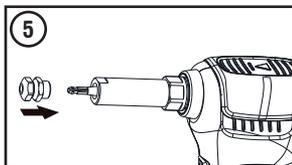
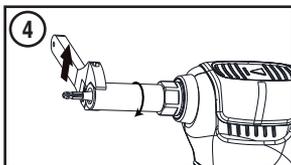
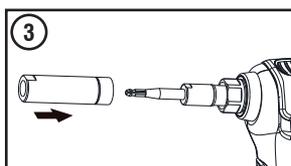
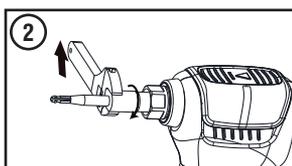
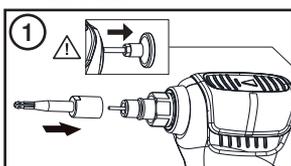
Changing anvil M10 + Locknut M10 - Cutter M10 - Nose sleeve M10
Connecting sleeve M10:



DISASSEMBLE:



ASSEMBLE:



5 TROUBLESHOOTING

Where	Cause	Solution
Cutter broken	Pre-drill hole diameter too small	Pre-drill round hole within specifications
	Puller rod worn off	Use new one
	Chips stuck on cutter	Clean and be sure no obvious chips remaining on cutter before next cutting
Tool pulling loses power	There are metal chips between cutter and puller rod	Cleaning the cutter set and puller rod
Warning lights flashes	Low battery charge or damaged battery	Charge or replace the battery
	Tool capacity exceeded	
	Tool overheating	Let the tool cool down for a moment

6 WARRANTY CONDITIONS

During the warranty period, the customer must not perform any alterations other than those permitted by the manufacturer (maintenance). The repairs must be done by an authorized service center.

To admit warranty repair, the customer must return the defective tool to the service center of the manufacturer with the proof of purchase. Warranty is valid only if the tool is in its warranty period (12 months from the date of purchase confirmed by the proof of purchase) and if the conditions of use have been respected.

Warranty is not valid if worn spare parts have to be replaced (further to a normal use of the tool).



7 DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL & ELECTRIC EQUIPMENT

This product (including battery and charger) shall not be treated as household waste. It shall be handed over the applicable collection point for the recycling of electrical and electric equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

DECLARATION OF CONFORMITY

EN

FR

PL

CZ

IT

EC DECLARATION OF CONFORMITY – EC DIRECTIVE 2006/42/EC ANNEX II 1A 

The manufacturer:

SCELL-IT
28 RUE PAUL DUBRULE
59810 LESQUIN
FRANCE
+33(0) 320 329 818

declares hereby that the following product:

Product designation:

- **E-5 / E-6 / E-T / E-7 / E-8 / E-SP / E-12 / E-HC**
- **Universal quick charger 18V (E-CHARG)**

Complies with the following relevant conditions:

- **2006/42/EC Machinery Directive**
- **2014/35/EU Low Voltage Directive**
- **2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive**

If the machine is modified without our knowledge and consent, this EC Declaration of Conformity will be voided.

Most important applied standards:

EN 60204-1:2006 + A1:2009

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

Name of documentation officer:

Nadia FAYTRE

Address of documentation officer:

see address of manufacturer

Lesquin, 2019-01-17



Franck De Bruyne
(Managing Director)

CARACTÉRISTIQUES

OUTIL

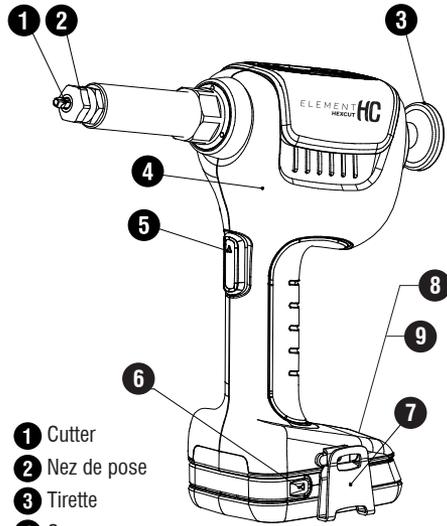
E-HC permet de transformer un perçage de forme ronde en un perçage de forme hexagonale, pour la mise en œuvre d'écrou à sertir de forme hexagonale ou semi-hexagonale



Poids : **2,37kgs (avec batterie)**
 Course : **19mm / 0,748"**
 Moteur : **DC motor 18V**
 Force de traction : **20 000N**

CAPACITÉ D'USAGE

POINÇON	ÉPAISSEUR MAXI DE LA PLAQUE À POINÇONNER		
	Plaque aluminium	Plaque acier	Plaque acier inox
M4	2,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
M5	5 mm	3 mm	2 mm
M6	5 mm	3 mm	2 mm
M8	5 mm	3 mm	2 mm
M10	3 mm	3 mm	1,5 mm



- 1 Cutter
- 2 Nez de pose
- 3 Tirette
- 4 Corps
- 5 Gâchette
- 6 Verrouillage / Déverrouillage de la batterie
- 7 Attache ceinture
- 8 Bouton «test» charge batterie
- 9 Indicateurs de charge batterie
- 10 Indicateur chargeur : vert = batterie chargée
- 11 Indicateur chargeur : rouge = batterie en charge



BATTERIE

Voltage : **18V**
 Type de batterie : **Li-ion**
 Nombre de cellule : **5 cells**
 Capacité : **2,0 Ah**
 Poids : **0,36 kgs**



CHARGEUR

Tension en entrée : **100-240VAC/50-60Hz**
 Tension en sortie : **18VDC**
 Impédance : **2,5A max.**
 Poids : **0,37 kgs**

LIRE TOUTES LES MISES EN GARDE ET TOUTES LES INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT AVANT L'UTILISATION OU LA MAINTENANCE DE LA MACHINE.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT :

Lire toutes les mises en garde et toutes les instructions.

Le non-respect des mises en garde et des instructions peut être à l'origine de décharges électriques, feu et blessures graves.

Zone de travail

1. Maintenir la zone de travail propre et correctement éclairée. Une zone de travail encombrée et mal éclairée est propice aux accidents.

2. Ne pas utiliser la machine dans une atmosphère explosive avec par exemple la présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. La machine engendre des étincelles qui peuvent enflammer des nuages de poussières.

3. Maintenir les personnes présentes à distance pendant l'utilisation de la machine. Toute distraction peut entraîner une perte de contrôle.

Sécurité électrique

1. Ne pas exposer la machine à la pluie et à l'humidité. La présence d'humidité à l'intérieur de la machine augmente le risque de décharges électriques.

Sécurité individuelle

1. Rester vigilant, être attentif et utiliser la machine avec bon sens. Ne pas utiliser la machine en cas de fatigue, en état d'ivresse ou sous l'emprise de drogues ou de médicaments. Un moment d'inattention en cours d'utilisation de la machine peut avoir de graves conséquences.

2. Utiliser des protections individuelles. Toujours porter des lunettes de protection. L'utilisation d'équipements de protections comme des protections auditives, un masque, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque, une tenue qui protège de la chaleur dans des conditions appropriées peut réduire les risques individuels.

3. Éviter tout démarrage non intentionnel. Assurez-vous que la machine est en mode arrêt avant toute connexion à la batterie et avant de transporter la machine. Transporter la machine en appuyant sur la gâchette

ou mettre sous tension la machine si la gâchette est actionnée peut entraîner des accidents.

4. Retirer toute clé de réglage avant mise sous tension de la machine. Elle pourrait être éjectée et provoquer un accident.

5. Être en position stable lors de l'utilisation de la machine pour un meilleur contrôle si une anomalie se produit.

6. Attention aux vêtements amples ou cheveux longs qui peuvent se coincer dans les parties mobiles de la machine.

7. Lorsque vous installez le bol récupérateur des clous sur votre machine, assurez-vous qu'il soit correctement fixé et utilisé de manière appropriée.

Précautions d'utilisation de la machine.

1. Ne pas utiliser la machine au-delà de ses capacités. Utiliser une machine avec une puissance adaptée à l'application. Une machine sera plus efficace et non dangereuse si elle est utilisée dans les conditions pour lesquelles elle a été conçue.

2. Ne pas utiliser la machine si le contrôle marche-arrêt par la gâchette est défectueux, il est dangereux d'utiliser la machine qui doit être réparée.

3. Retirer la batterie avant toute intervention sur la machine, changement d'accessoires ou rangement de la machine. Cette mesure de sécurité évite tout démarrage accidentel de la machine.

4. Cette machine ne doit pas être laissée à portée des enfants ou de toute personne non habituée à son utilisation. Toute utilisation par une personne non habituée peut présenter un risque.

5. Assurer l'entretien de la machine. Vérifier l'état général de la machine, le bon positionnement des différentes parties de la machine, l'absence de pièces cassées qui pourraient empêcher son bon fonctionnement. Si la machine est endommagée, elle doit être réparée avant toute nouvelle utilisation. Des accidents peuvent être causés par une machine non entretenue.

6. Utiliser la machine et ses accessoires en prenant en compte ces instructions, les conditions d'utilisation et l'application prévue. L'utilisation de la machine pour une application non

adaptée peut conduire à une situation dangereuse.

Entretien

1. L'entretien de la machine doit être réalisé par une personne habilitée en utilisant les pièces détachées d'origines. Cela permet de garantir une utilisation après intervention en toute sécurité.

Avertissements

1. Tenir la machine avec un matériau isolant si lors de l'utilisation il y a un risque de contact entre la fixation et un fil électrique. Si la fixation entre en contact avec un fil sous tension, les pièces métalliques de la machine, conductrices, peuvent alors entraîner une décharge électrique sur l'utilisateur.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA BATTERIE ET LE CHARGEUR

1. Avant d'utiliser le chargeur de batterie, lire les instructions et les mises en garde relatives au chargeur de batterie, à la batterie et à la machine sur batterie.

2. Ne pas exposer la batterie ou la chargeur à l'eau, la pluie ou la neige.

3. N'utiliser la machine qu'avec les batteries d'origine. L'utilisation d'autres batteries peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.

4. Ne pas charger la batterie à un voltage supérieur à celui indiqué, sinon le chargeur peut surchauffer.

5. La batterie ne doit être chargée qu'avec le chargeur d'origine fourni par le fabricant. L'utilisation d'un autre chargeur peut entraîner des risques d'incendie.

6. Pour éviter d'endommager la fiche ou le câble du chargeur, débrancher le chargeur par la fiche, ne pas tirer sur le câble.

7. Positionner le chargeur de telle sorte qu'on ne marche pas sur le câble, qu'on ne trébuche pas ou qu'il n'y ait pas de risque d'endommager le câble.

8. N'utiliser une rallonge qu'en cas d'extrême nécessité. L'utilisation d'une rallonge peut exposer à un risque d'incendie ou de décharge électrique. Si une rallonge doit être impérativement utilisée, vérifier son état et la conformité du branchement.

9. Ne pas utiliser de chargeur de batterie avec un câble ou une

fiche endommagés. Les remplacer immédiatement.

10. Ne pas utiliser un chargeur de batterie qui est tombé ou qui a été endommagé. Le retourner en SAV.

11. Pour éviter tout risque de décharge électrique, débrancher le chargeur avant toute opération de maintenance ou de nettoyage. Le seul retrait de la batterie ne permet pas de réduire le risque.

12. Ne jamais remettre en charge une batterie déjà totalement chargée car cela réduit la durée de vie de la batterie.

13. Dans certaines conditions très particulières, un liquide peut s'échapper de la batterie. Éviter tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincer avec de l'eau. En cas de contact accidentel avec les yeux, prendre en plus contact avec un médecin. Le liquide peut entraîner des irritations ou des brûlures.

14. Conditions de charge:

a. Température de charge :

0°C à 40°C

b. Température de décharge :

0°C à 40°C

c. Température de stockage :

-20°C à 60°C

Attendre une heure avant toute mise en charge si la batterie a été stockée à une température inférieure à 0°C.

15. Conditions de stockage de la batterie :

Lorsque la batterie n'est pas utilisée, veiller à ce qu'elle ne soit pas en contact avec des objets métalliques (trombones, pièces, clés, clous, vis...) qui peuvent entraîner une connexion entre les 2 bornes de la batterie avec un risque de surchauffe ou d'incendie.

a. Si la batterie est stockée à basse température ($T^{\circ}\text{C} \leq -20^{\circ}\text{C}$) les

composants chimiques à l'état solide ne permettront pas une mise en charge de la batterie.

b. Si la batterie est stockée à haute température ($T^{\circ}\text{C} \geq 60^{\circ}\text{C}$) les composants chimiques à l'état gazeux ne permettront pas une utilisation de la batterie ou de très courte durée.

16. Le mode sécurité de la batterie Li-ion :

a. La fonction de protection contre les faibles tensions est activée à la première utilisation. Charger la batterie pour éviter tout risque.

b. Après utilisation, la température de la batterie Li-ion peut continuer d'augmenter. Lorsque la température de la batterie dépasse le seuil limite, la fonction de protection liée à la température se déclenche. La batterie se verrouille afin d'éviter toute surchauffe dangereuse. Il faut alors attendre que la batterie refroidisse.

c. Lorsque la batterie est en surcharge, la machine peut alors être soumise à un courant trop important. La batterie déclenche alors la fonction de protection contre une surcharge de courant électrique. La machine se met donc en sécurité quelques secondes jusqu'à ce que la protection soit stoppée automatiquement. Si la machine ne peut pas être utilisée après quelques minutes, la batterie a probablement activé la fonction de protection faible tension ou la fonction de protection température.

Suivre les instructions ci-dessus pour désactiver ces protections.

17. Une légère fuite de liquide de la batterie peut se produire dans des conditions extrêmes de températures. Cela ne signifie pas nécessairement que la batterie est défectueuse. Cependant, si le joint extérieur de la batterie est endommagé et que le

liquide est en contact avec la peau, rincer rapidement avec de l'eau savonneuse. Neutraliser le liquide avec un acide doux tel que du jus de citron ou du vinaigre. Si le liquide est en contact avec les yeux, rincer avec de l'eau claire pendant au moins 10 minutes et contacter immédiatement un médecin en précisant que le liquide est une solution d'hydroxyde de Potassium à 25-35%.

18. Ne pas transporter ou conserver une batterie dans une poche, boîte à outils ou tout autre endroit où elle peut être en contact avec des objets métalliques avec risque de court-circuit entraînant un endommagement de la batterie, surchauffe ou incendie. Recouvrir les bornes de la batterie avec un matériau isolant permet d'éviter un court-circuit. Une batterie stockée pendant une longue période se décharge.

19. DANGER : si la batterie est endommagée, ne pas l'insérer sur le chargeur. Il y a un risque de court-circuit ou d'électrocution.

20. Éviter tout contact d'un liquide avec le chargeur. Il y a un risque de court-circuit.

21. Ne pas couvrir le chargeur car risque de surchauffe. Ne pas placer près d'une source de chaleur.

22. Ne pas démonter le chargeur. L'envoyer chez un réparateur qualifié en cas de besoin de réparation ou d'entretien. Un assemblage incorrect peut entraîner un court-circuit, un risque d'électrocution ou un incendie.

23. Le chargeur ne doit pas être utilisé par des personnes avec des déficiences physiques ou mentales ou non habilitées.

24. Si le câble du chargeur est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par une personne habilitée.

1 UTILISATION

EN

FR

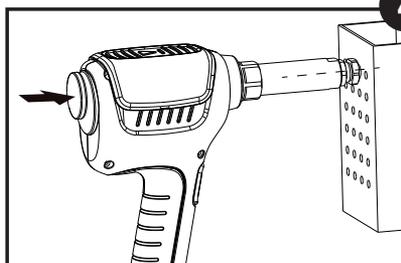
PL

CZ

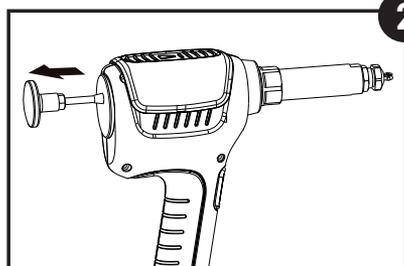
IT

Poinçon	Ø perçage rond (+0,10/-0)
M4	Ø 6,2 - 6,3 mm
M5	Ø 7,2 - 7,3 mm
M6	Ø 9,2 - 9,3 mm
M8	Ø 11,5 - 11,6 mm
M10	Ø 13,5 - 13,6 mm

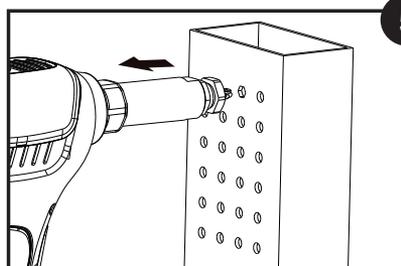
Prépercer la plaque support avec un perçage de forme ronde, suivant les dimensions préconisées ci-contre.



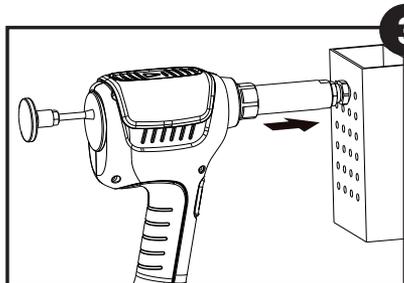
Pousser complètement la tirette, jusqu'en butée à l'arrière de l'outil ; Cela va provoquer l'écartement des 3 lames cutter.



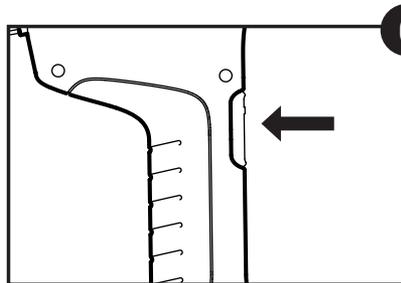
Tirer vers l'arrière la tirette.



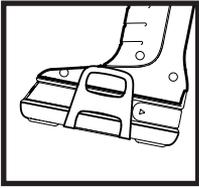
Actionner ensuite la gâchette, afin de déclencher le recul des lames cutter et la découpe de la plaque, en forme hexagonale.



Insérer l'extrémité du nez de pose (partie «cutter») dans le trou de perçage Afin de garantir un découpage bien rectiligne, assurez vous que le nez de pose soit bien en contact avec la surface de la plaque à découper.



Après la découpe, actionner éventuellement la gâchette une fois de plus afin de débarrasser les lames des copeaux de métal provenant de la découpe de la plaque.



2 VOYANT DE CHARGE BATTERIE

4 voyants lumineux indiquent le taux de charge de la batterie. Appuyer et maintenir le bouton bleu pour vérifier le taux de charge :

4 voyants allumés : taux de charge de 100%.

3 voyants allumés : taux de charge de 75%.

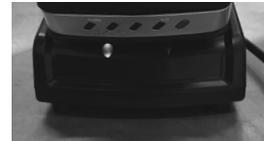
2 voyants allumés : taux de charge de 50%.

1 voyants allumé : taux de charge de 25%.

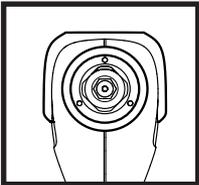
Le taux de charge peut varier de (+/- 5%) selon les conditions environnementales.



Voyant rouge sur le chargeur : la batterie doit être chargée



Voyant vert sur le chargeur : la batterie est chargée



3 ÉCLAIRAGE LED



L'outil est équipée de 3 lampes LED pour éclairer la zone de travail.

Pour allumer les éclairages LED uniquement :

Exercer une brève pression sur la gâchette. Les lumières LED s'éteignent au bout de 10 secondes.

Rivetage avec les éclairages LED :

Actionner la gâchette pour sortir le rivet. Les lumières LED sont automatiquement activées et resteront allumées 10 secondes après le rivetage.

4 CHANGEMENT DES KITS CUTTERS

EN

FR

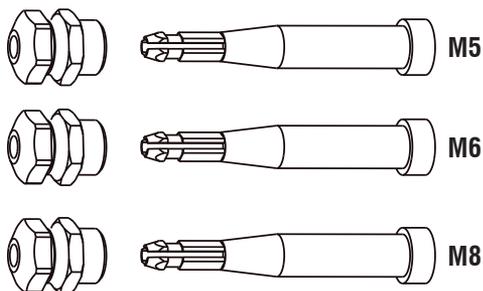
PL

CZ

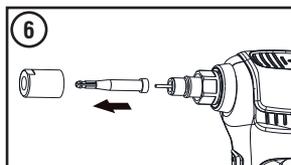
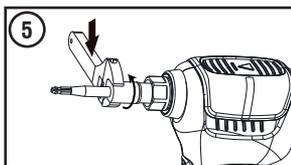
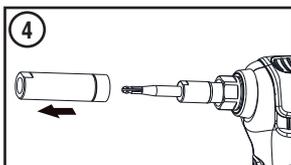
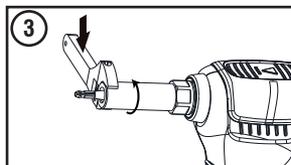
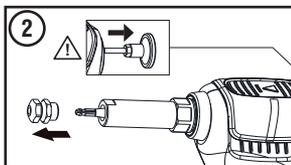
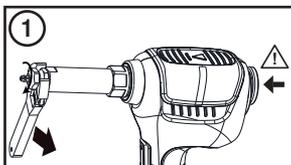
IT

• KIT CUTTER M5, M6 ET M8

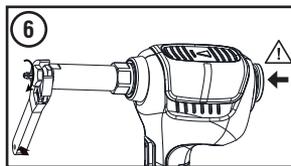
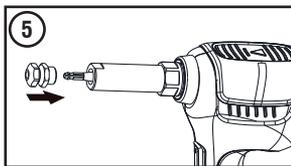
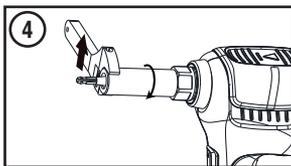
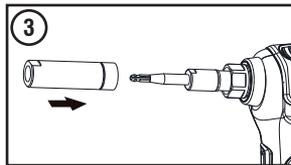
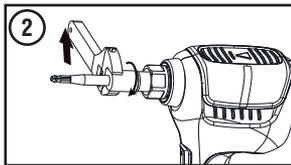
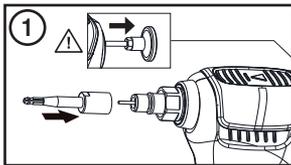
Remplacer uniquement les nez de pose M5/6/8 et les cutters M5/6/8 :



DÉMONTER :

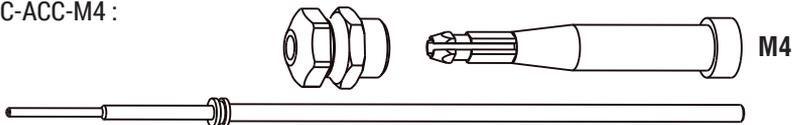


RÉASSEMBLER :

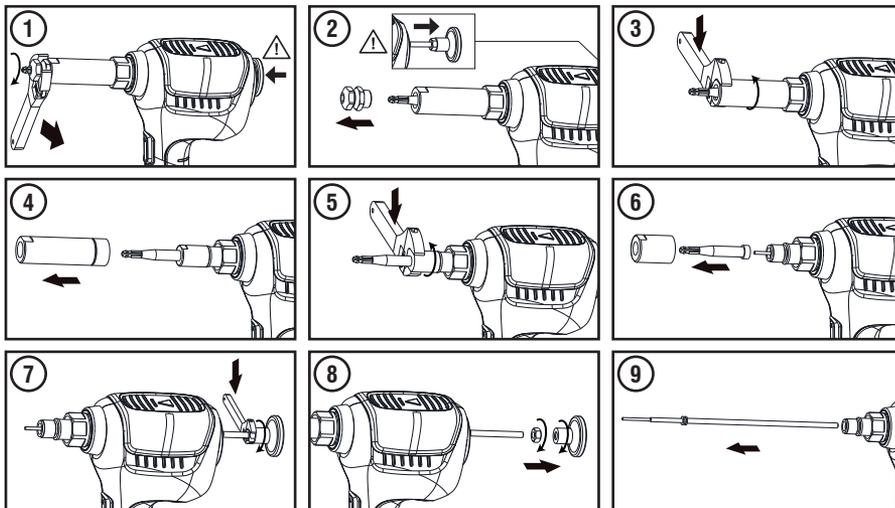


• **KIT CUTTER M4 (EN OPTION)**

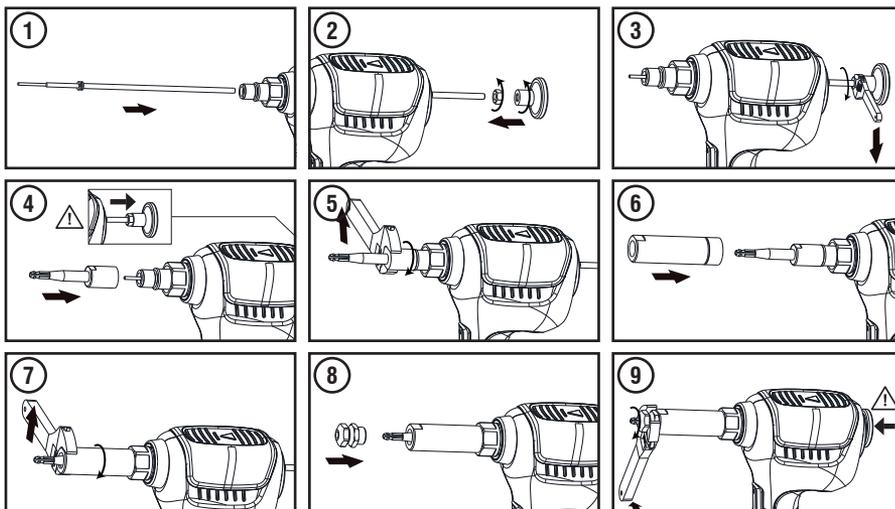
Remplacer le nez de pose et le cutter en M4 + le tirant «M4» compris dans le kit E-HC-ACC-M4 :



DÉMONTER :



RÉASSEMBLER :



• KIT CUTTER M10 (EN OPTION)

EN

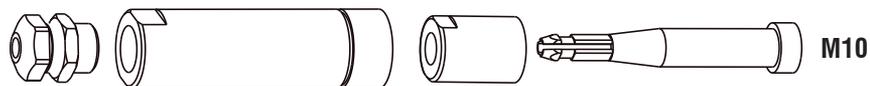
FR

PL

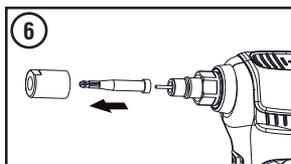
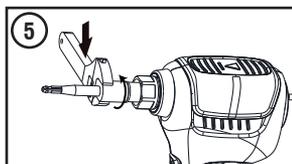
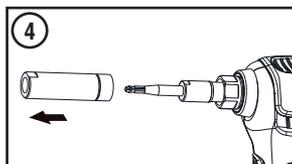
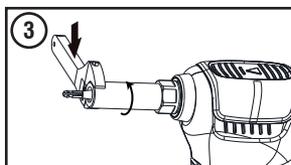
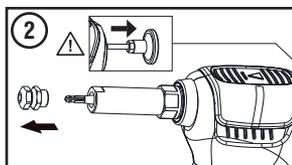
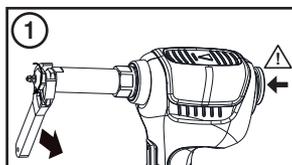
CZ

IT

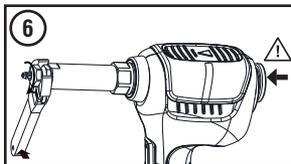
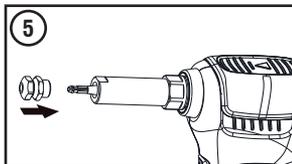
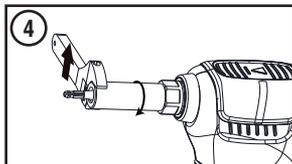
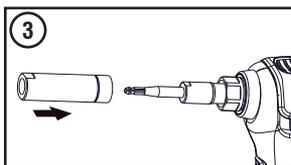
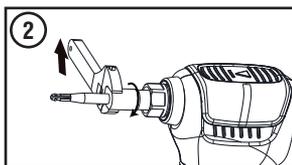
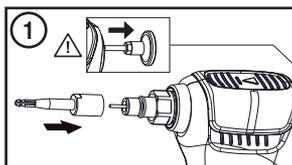
Remplacer le nez de pose et le cutter en M10 + le nez de pose «M10» (en 2 partie) compris dans le kit E-HC-ACC-M10 :



DÉMONTER :



RÉASSEMBLER :



5 RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Où	Cause	Solution
Cutter cassé	Diamètre de pré-perçage trop petit	Percer rigoureusement au diamètre indiqué
	Tige tirant usée	Remplacer le tirant
	Résidus de métal collés au cutter	Nettoyer les résidus de métal
L'outil perd de la puissance lors du cycle de traction	Résidus de métal coincés entre cutter et butée	Nettoyer les résidus de métal
LED clignotantes	Trop faible charge de batterie ou batterie endommagée	Charger la batterie ou la remplacer
	Capacité de l'outil dépassée	
	Surchauffe de l'outil	Laisser refroidir l'outil quelques instants

6 CONDITIONS DE GARANTIE

Pendant la période de garantie, le client ne doit intervenir sur la machine que pour réaliser les opérations de maintenance prévues. Les réparations doivent être réalisées par un centre agréé.

Pour que la garantie soit prise en compte, le client doit retourner sa machine au service SAV du fabricant avec la preuve d'achat. La garantie ne sera applicable que si la machine est dans sa période de garantie (12 mois à partir de la date d'achat qui figure sur la preuve d'achat) et si les conditions normales d'utilisation ont été respectées.

La garantie ne s'applique pas pour le remplacement des pièces d'usure (usure liée à l'utilisation normale de la machine).



7 TRAITEMENT DES APPAREILS ÉLECTRIQUES & ÉLECTRONIQUES EN FIN DE VIE

Ce produit (avec batterie et chargeur) ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques (en déchetterie par exemple). En vous assurant que le produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous contribuez à éviter les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aide à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire concernant le recyclage de ce produit, veuillez-vous adresser à votre municipalité, votre déchetterie ou à votre distributeur.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

EN

FR

PL

CZ

IT

CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE – DIRECTIVE CE 2006/42/CE ANNEXE II 1A 

Le fabricant :

SCELL-IT
28 RUE PAUL DUBRULE
59810 LESQUIN
FRANCE
+33(0) 320 329 818

déclare, par la présente, que le produit suivant :

Désignation du produit :

- **E-5 / E-6 / E-T / E-7 / E-8 / E-SP / E-12 / E-HC**
- **CHARGEUR UNIVERSEL RAPIDE 18V (E-CHARG)**

Conformité aux directives suivantes :

- **2006/42/EC Directive machine (Machinery Directive)**
- **2014/35/EU Directive basse tension (Low Voltage Directive)**
- **2014/30/EU Directive compatibilité électromagnétique (Electromagnetic Compatibility Directive)**

Cette déclaration de conformité CE devient caduque si la machine est modifiée à notre insu et sans notre consentement.

Principales Normes appliquées :

EN 60204-1:2006 + A1:2009

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

Nom de la personne responsable du dossier :

Nadia FAYTRE

Adresse du responsable du dossier :

voir l'adresse du fabricant

Lesquin, 2019-01-17



Franck De Bruyne
(Managing Director)