

USER MANUAL



ELEMENT
SEVEN

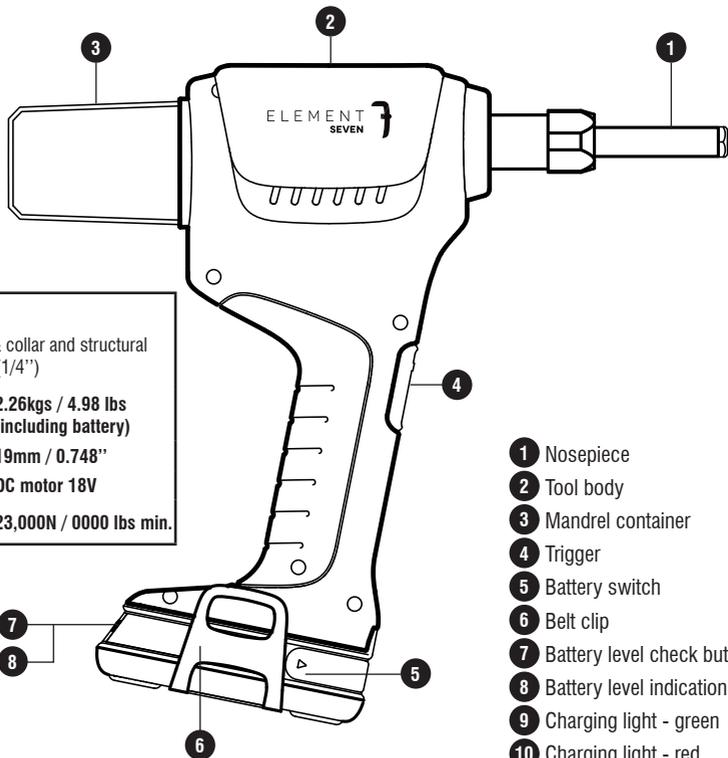


**CORDLESS RIVET TOOL
FOR PIN & COLLAR AND
STRUCTURAL RIVETS UP
TO Ø6.4 (1/4")**



EN SPECIFICATIONS

FR
PL
CZ
IT



TOOL

E-7 is able to set pin & collar and structural rivets up to $\varnothing 6.4$ mm (1/4")

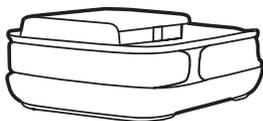
Tool net weight: **2.26kgs / 4.98 lbs (including battery)**

Stroke: **19mm / 0.748"**

Power: **DC motor 18V**

Traction power: **23,000N / 0000 lbs min.**

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



BATTERY

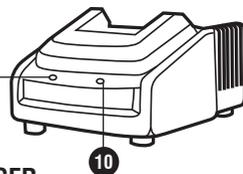
Rated Voltage: **18V**

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 property 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

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, wrenchs, 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.

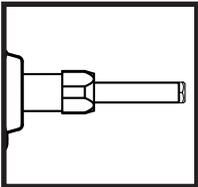
20. WARNING: Do not allow any liquid to come into contact with the charger. There is a danger of electric shock.

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.

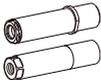
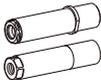
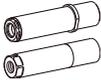
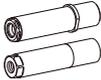


1 SETTING PIN AND COLLAR

► CHOOSE THE INSTALLATION KIT

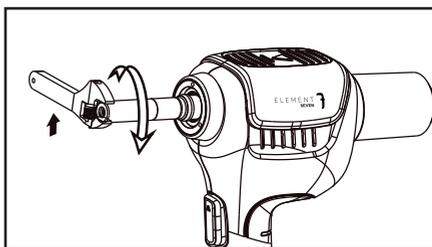
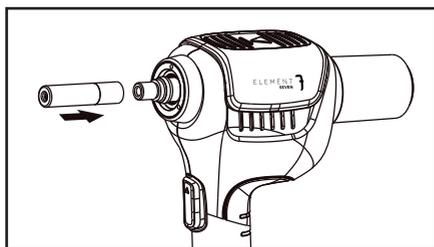
Depending on the pin and collar to set up, referring to the tab below :

 **WARNING** the machine may be damaged if the chosen kit is not appropriate.

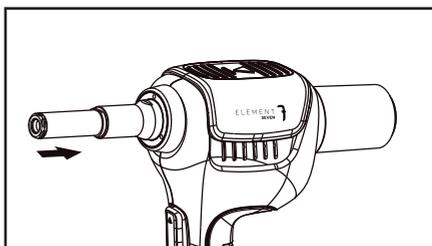
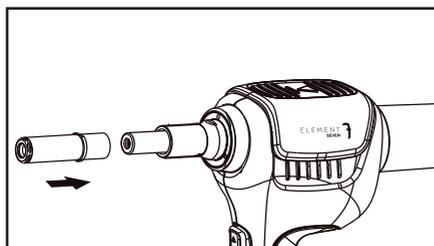
		
	Standard pin & collar	Multigrip pin & collar
Ø4.8/5.0 mm 3/16"	 Reference kit «E-7-ACC-KIT1»	 Reference kit «E-7-ACC-KIT3»
Ø6.4 mm 1/4"	 Reference kit «E-7-ACC-KIT2»	 Reference kit «E-7-ACC-KIT4»

► SETTING THE INSTALLATION KIT ON THE TOOL

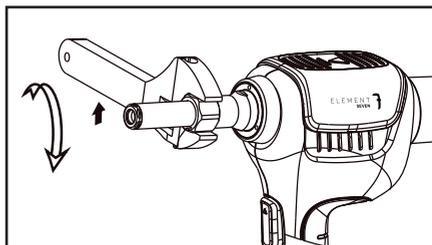
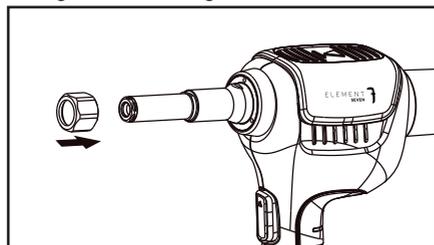
- Remove the battery.
- Fit and screw on the thread the internal part of the installation kit (coppery part).



- Cover with the metal sleeve



- Tight with the big hex nut



EN ▶ SETTING THE PIN AN COLLAR

FR
PL
CZ
IT

1



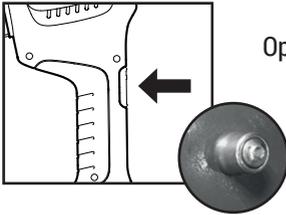
Insert the pin Place in the drilling hole and the collar along the rod, in contact with the part to be assembled

2



Insert completely the pin into the nose piece

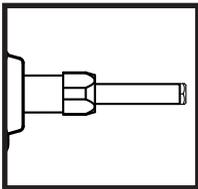
3



Operate the trigger until the pin breaks

4

It is normal that the broken pin is not ejected automatically into the mandrel collector: the introduction of the following pin in the tool will eject the broken pin

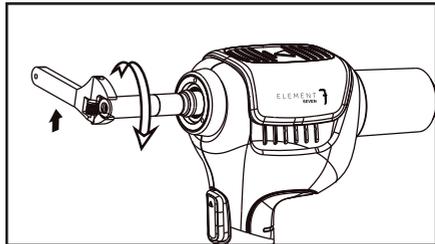
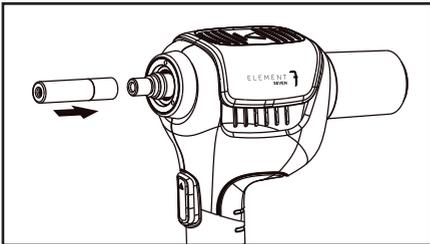


2 SETTING STRUCTURAL RIVET

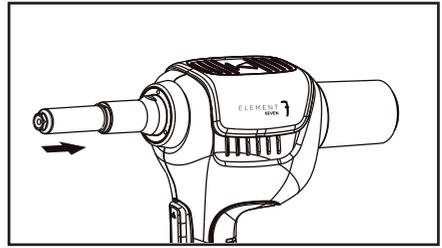
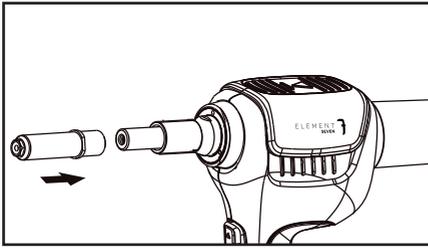
Your E-7 tool also allows you to set up structural rivets. Use the installation kit reference **E-7-ACC-KIT5**

▶ SETTING THE INSTALLION KIT «E-7-ACC-KIT5» ON THE TOOL

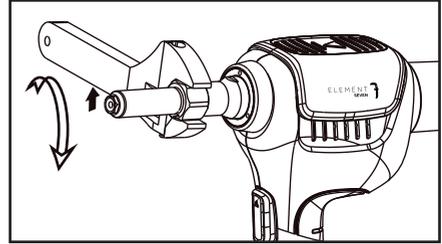
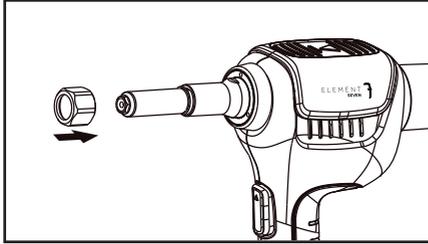
- Remove the battery.
- Fit and screw on the thread the internal part of the installation kit (coppery part).



- Cover with the metal sleeve



- Tight with the big hex nut



► CHOOSE THE NOSEPIECE

Depending on the diameter and the type of rivet to set up, referring to the tab below :

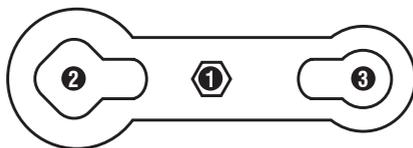
⚠ WARNING
the machine can be damaged if an inappropriate nosepiece is used.



		STANDARD	STRUCTURAL RIVETS				
		Scell-it	STANDARD	HYPERIV	SUPERIV	-	-
		Avdel	STANDARD	HEMLOK	INTERLOCK MONOBOLT (Countersunk head)	INTERLOCK (Dome head)	MONOBOLT (Dome head)
		HUCK	STANDARD	-	MAGNA-LOK (Countersunk head)	MAGNA-LOK (Dome head)	-
Ø RIVET	Ø 4.8			A ← MARK			
	Ø 6.4			B			
NOSEPIECE SURFACE			Flat		Recessed	Protruded	

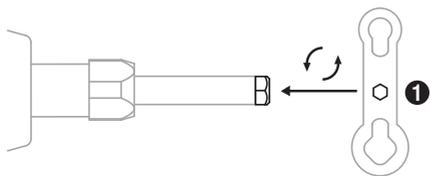
EN ► REPLACING NOSE PIECE

FR
PL
CZ
IT



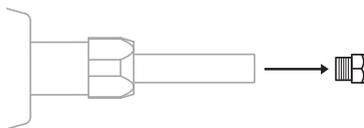
Special wrench supplied with the tool

1



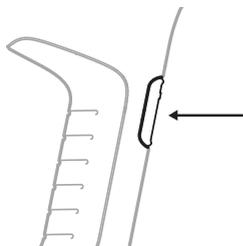
Use the special wrench **1** to unscrew the nosepiece

2



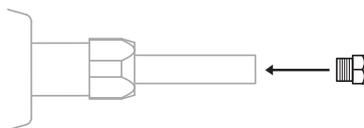
Remove the nosepiece

3



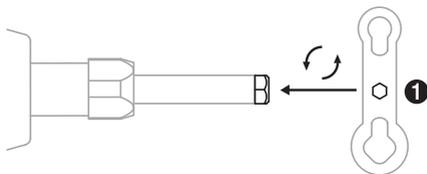
Activate the trigger

4



Screw the nosepiece pressing the trigger

5



Use the special wrench **1** to screw the nosepiece.

► RIVETING

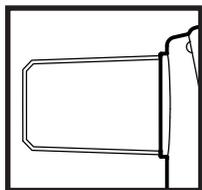
1- Choose the nosepiece according to the diameter of the rivet to set. Please refer to the adjacent table to find the right nosepiece.

 **CAUTION**
the use of the wrong nosepiece can damage the tool.

2 - Place the rivet mandrel into the nosepiece.

3 - Place the rivet body in the hole of the assembling part.

4 - Operate the trigger until the rivet mandrel breaks.



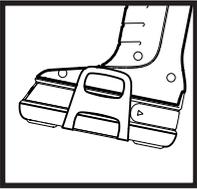
3 MANDREL CONTAINER



Make sure that the mandrel container has enough space to receive the mandrel of the rivet in setting. The mandrel container can be easily emptied :

1. Turn the mandrel container counterclockwise. You must hear a «click»
2. Remove the mandrel container and empty it in a proper container.
3. Put the mandrel container in place on the tool .
4. Turn the mandrel container clockwise. You must hear a «click»

 **CAUTION**
A full mandrel collector can cause a jamming of the rivet mandrel inside the tool and result in a tool malfunction.



4 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

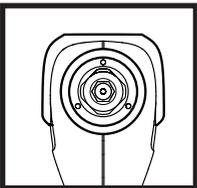
The information on the battery panel can vary (+/- 5%) due to environmental conditions.



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



Green light on the charger: the battery is fully charged



5 LED LIGHTS



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

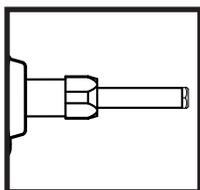
Turn on the light only

Press the trigger half way to turn on the light.

The lights will shutdown after 10'.

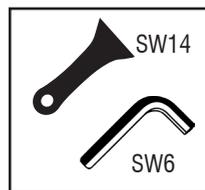
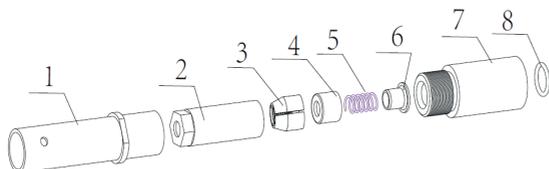
Turn on the tool with the lights on

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



6 REPLACEMENT OF THE JAW SET

► FOR THE KITS 1 TO 4 (PIN AND COLLAR)



Disassemble the kit according to the section «SETTING THE INSTALLATION KIT ON THE TOOL» p 5 starting with end. We obtain the assembly of parts 1 to 8.



Separate the assembly 2 to 8 from the piece 1. Then unscrew part 2 from part 7 while holding the end of piece 2 with a SW wrench (14mm) and using the hexagonal wrench (6mm) provided.



Position the parts assembly 3 to 7 vertically.

The used jaws can be replaced by some new jaws.

Arrange the new jaw set (3 parts) on the piece 4 and add some oil if necessary.



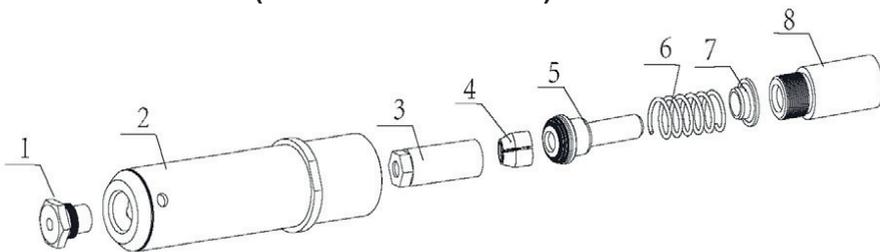
Then reassemble the whole. Screw piece 2 on the assembly 3 to 7: Tighten the whole assembly using the hexagonal wrench (6mm) provided and a 14mm wrench.



Position the gasket 8. Insert the assembly 2 to 8 into part 1. Reassemble the nosepiece according to the section «SETTING THE INSTALLATION KIT ON THE TOOL» p 5.

EN ► FOR THE KIT 5 (STRUCTURAL RIVET)

FR
PL
CZ
IT



Disassemble the kit 5 according to the section «SETTING THE INSTALLION KIT «E-7-ACC-KIT5» ON THE TOOL» p 6 starting by the end. We obtain the assembly of parts 1 to 8.



Separate the assembly 2 to 8 from the piece 1. Then unscrew part 2 from part 7 while holding the end of piece 2 with a SW wrench (14mm) and using the hexagonal wrench (6mm) provided.



Position the parts assembly 4 to 8 vertically.

The used jaws can be replaced by some new jaws.

Arrange the new jaw set (3 parts) on the piece 5 and add some oil if necessary.



Then reassemble the whole. Screw piece 3 on the assembly 4 to 8. Tighten the whole assembly using the hexagonal wrench (6mm) provided and a 14mm wrench.



Insert the assembly 3 to 8 into part 2. Reassemble the nosepiece according to the section «SETTING THE INSTALLION KIT E-7-ACC-KIT5 ON THE TOOL» p 6

7 TROUBLESHOOTING

Where	Cause	Solution
Rivets can not be inserted into the nose	Rest mandrel jammed in mandrel tube	Open the tool and take out the mandrel from the tube
	Metal chips on jaws	Cleaning the jaws
	Jaws installed not in good position	Cleaning and check the jaws and also checking pusher and pusher spring
	Jaws broken	Use new jaws
Warning lights flashes and tool loosing power	Inner hole of nose assembly worn off	Change nose assembly or set
	Ball screw worn off (important part of gear box)	Replace with new gear box
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
Pin/madrel does not broken by one setting	Breaking load too much beyond tool capacity (> 18kN)	Setting more time
Tool does not work when battery not empty	Low temperature	Change new battery

8 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).



9 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

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)

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 le 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 trébuché 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.

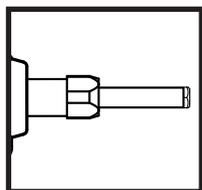
20. Éviter tout contact d'un liquide avec le chargeur. Il y a un risque de court-circuit.

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 POSE DE GOUJON À BAGUE

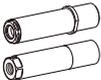
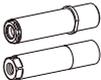
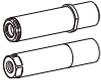
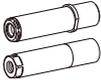
► CHOISIR LE KIT DE POSE

En fonction du goujon à bague à installer, en se référant au tableau ci-dessous :



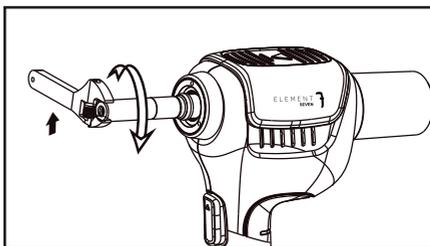
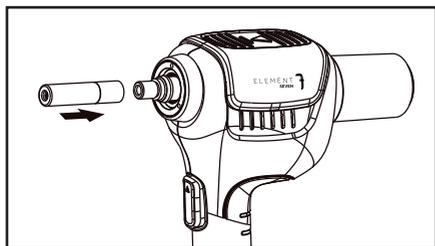
ATTENTION

la machine peut être endommagée si un nez non approprié est utilisé.

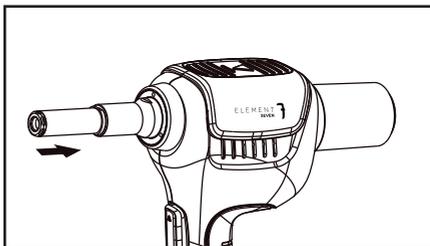
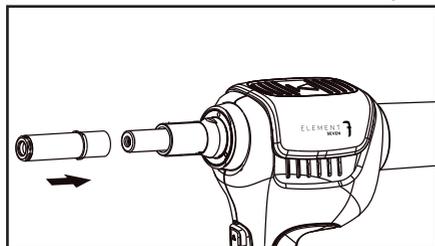
		
	Goujon à bague standard	Goujon à bague multi-serrage
Ø4.8/5.0 mm 3/16"	 Avec le kit référence «E-7-ACC-KIT1»	 Avec le kit référence «E-7-ACC-KIT3»
Ø6.4 mm 1/4"	 Avec le kit référence «E-7-ACC-KIT2»	 Avec le kit référence «E-7-ACC-KIT4»

▶ INSTALLER LE KIT DE POSE SUR L'OUTIL

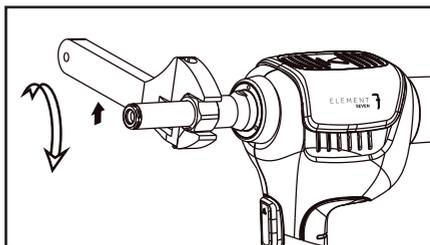
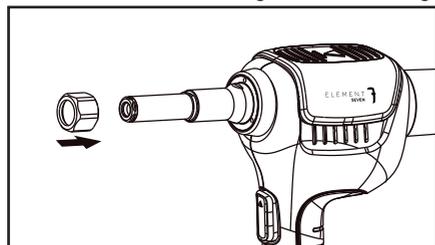
- Enlever batterie.
- Monter et visser sur le filetage la pièce interne du kit de pose (couleur cuivrée).



- Recouvrir avec le fourreau métallique



- Serrer le tout avec le gros écrou hexagonal



► POSE DU GOUJON À BAGUE

1



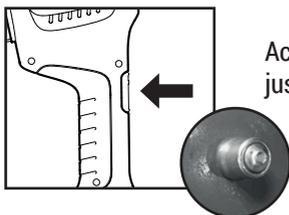
Placer le goujon dans le trou de perçage de la pièce à assembler, puis enfiler la bague le long de la tige, en contact de la pièce à assembler

2



Positionner l'outil sur la tige jusqu'au contact de la bague

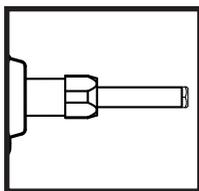
3



Actionner la gâchette et la maintenir enfoncée jusqu'à rupture de la tige

4

Il est normal que la tige cassée ne soit pas éjectée automatiquement dans le bol collecteur : l'introduction de la tige suivante dans l'outil éjectera la tige cassée dans le bol collecteur

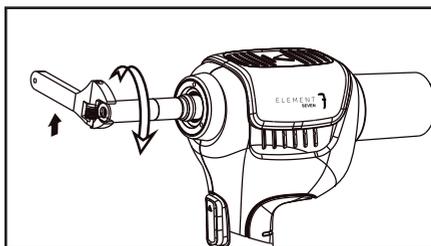
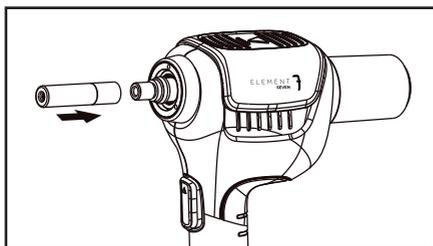


2 POSE DE RIVET DE STRUCTURE

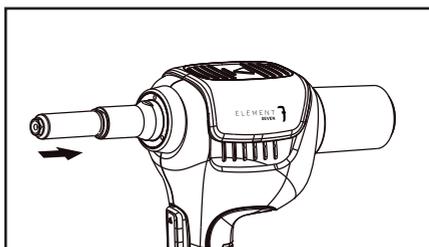
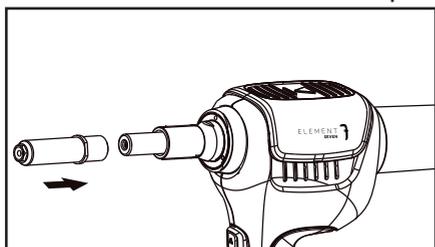
Votre outil E-7 vous permet également de poser des rivets de structure.
Utilisez pour cela le kit de pose référence **E-7-ACC-KIT5**

► INSTALLER LE KIT DE POSE «E-7-ACC-KIT5» SUR L'OUTIL

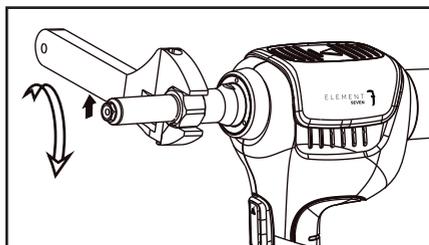
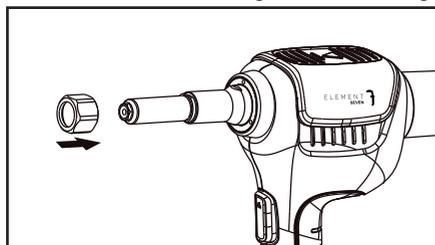
- Enlever batterie.
- Monter et visser sur le filetage la pièce interne du kit de pose (couleur cuivrée).



• Recouvrir avec le fourreau métallique



• Serrer le tout avec le gros écrou hexagonal



► CHOISIR LE NEZ DE POSE

En fonction du diamètre et du type de rivet à installer, en se référant au tableau ci-dessous :

ATTENTION
 la machine peut être endommagée si un nez non approprié est utilisé.



Nez de pose

		STANDARD		RIVET DE STRUCTURE		
						
						
		STANDARD	HYPERIV	SUPERIV	-	-
		STANDARD	HEMLOK	INTERLOCK MONOBOLT (tête fraisée)	INTERLOCK (tête plate)	MONOBOLT (tête plate)
		STANDARD	-	MAGNA-LOK (tête fraisée)	MAGNA-LOK (tête plate)	-
Ø RIVET	Ø 4.8			A ← MARQUAGE		
	Ø 6.4			B		
SURFACE DE NEZ DE POSE			Plate		Creux	Saillie

► MISE EN PLACE / CHANGEMENT DES NEZ DE POSE

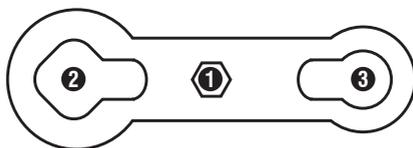
EN

FR

PL

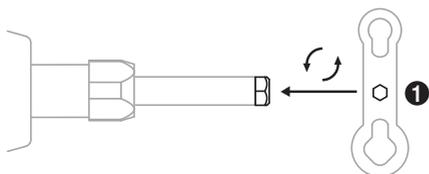
CZ

IT



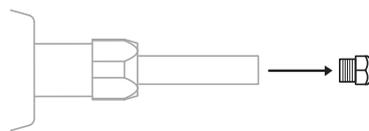
Clé spéciale fournie avec la machine

1



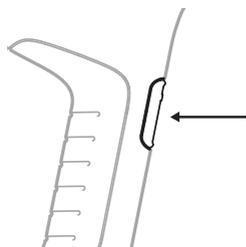
Utiliser la clé spéciale **1** fournie pour dévisser le nez

2



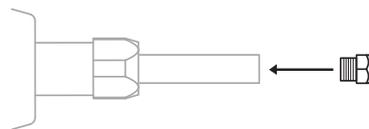
Dévisser le nez

3



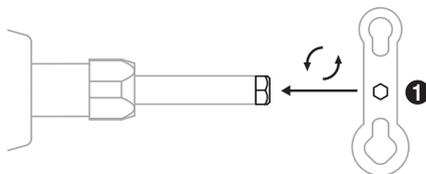
Actionner la gâchette

4



Visser le nouveau nez de pose

5



Puis serrer avec la clé spéciale **1** fournie pour visser le nez

EN ► POSE DU RIVET

FR 1 - Choisir le nez de pose en fonction du diamètre du corps du rivet.

PL

CZ  **ATTENTION**
la machine peut être endommagée si un nez non approprié est utilisé.

IT

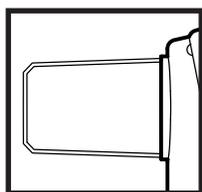
2 - Insérer le clou du rivet dans le nez de pose

3 - Placer le corps du rivet dans le trou de perçage de la pièce à assembler.

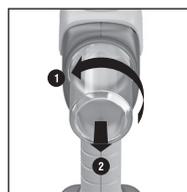
4 - Actionner la gâchette **4** jusqu'à rupture du clou, puis relâcher la gâchette.

5 - Renverser la riveteuse vers l'arrière pour que le clou tombe dans le bol récupérateur de tiges **3**.

Si le rivet n'est pas cassé du 1er coup, répétez la procédure.



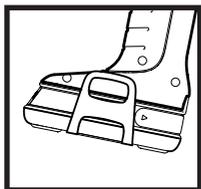
3 BOL RÉCUPÉRATEUR



Assurez-vous que le bol récupérateur n'est pas plein. Le bol récupérateur peut être facilement vidé :

1. Tourner le bol récupérateur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Vous devez entendre un « clic ».
2. Retirer le bol récupérateur et le vider.
3. Positionner le bol récupérateur sur la machine
4. Tourner le bol récupérateur dans le sens des aiguilles d'une montre. Vous devez entendre un « clic »

 **ATTENTION**
Si le bol récupérateur est plein, le clou de rivet peut rester bloqué dans le tube éjecteur et la machine n'est alors plus opérationnelle.



4 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%.

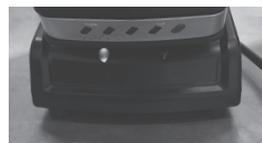
2 voyants allumés : taux de charge de 50%.

1 voyants allumé : taux de charge de 25%.

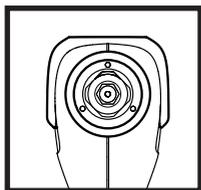
Le taux de charge peut varier de (+/- 5%) selon les conditions environnementales.



Voyant rouge sur le chargeur : la batterie doit être chargée



Voyant vert sur le chargeur : la batterie est chargée



5 ÉCLAIRAGE LED



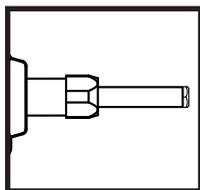
L'outil est équipée de 3 lampes LED pour éclairer la zone de travail.

Pour allumer les éclairages LED uniquement :

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

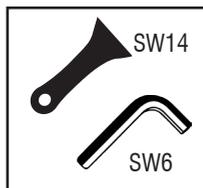
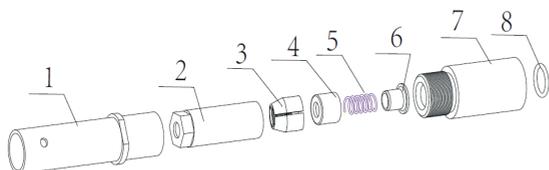
Rivetage avec les éclairages LED :

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



6 REMPLACEMENT DES JEUX DE MORS

► POUR LES KIT 1 À 4 (GOUJON À BAGUE)



Démontez le kit selon la section «**Installer le nez de pose sur l'outil**» p 18 en commençant par la fin. On obtient l'assemblage des pièces 1 à 8.



Séparer l'assemblage 2 à 8 de la pièce 1. Puis dévisser la pièce 2 de la pièce 7 en maintenant l'extrémité de la pièce 2 avec une clef SW (14mm) et à l'aide de la clef hexagonale (6mm) fournie.



Positionner l'assemblage des pièces 3 à 7 verticalement.

Les mors usagés peuvent alors être remplacés par de nouveaux mors.

Disposer le nouveau jeu de mors (3 parties) sur la pièce 4 en ajoutant si besoin un peu de graisse.

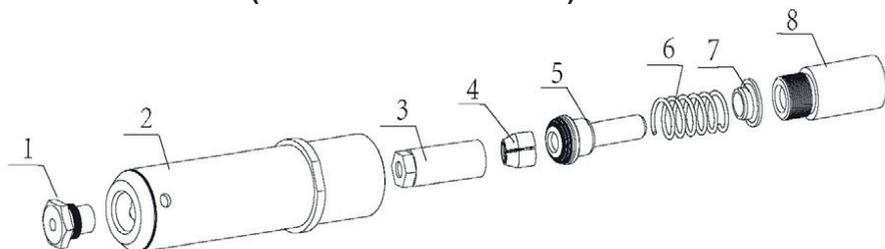


Puis remonter l'ensemble. Visser la pièce 2 sur l'assemblage 3 à 7 : Serrer l'ensemble à l'aide de la clef hexagonale (6mm) fournie et d'une clef de 14mm.



Positionner le joint 8. Insérer l'assemblage 2 à 8 dans la pièce 1. Remonter le nez de pose selon la section «**Installer le kit de pose sur l'outil**» p 18.

► POUR LE KIT 5 (RIVET DE STRUCTURE)



Démontez le kit 5 selon la section «**Installer le KIT de pose E-7-ACC-KIT5 sur l'outil**» p 19 en commençant par la fin. On obtient l'assemblage des pièces 1 à 8.



Séparer l'assemblage 3 à 8 de la pièce 2. Puis dévisser la pièce 3 de la pièce 8 en maintenant l'extrémité de la pièce 3 avec une clef SW (14mm) et à l'aide de la clef hexagonale (6mm) fournie.



Positionner l'assemblage des pièces 4 à 8 verticalement.

Les mors usagés peuvent alors être remplacés par de nouveaux mors.

Disposer le nouveau jeu de mors (3 parties) sur la pièce 5 en ajoutant si besoin un peu de graisse.



Puis remonter l'ensemble. Visser la pièce 3 sur l'assemblage 4 à 8. Serrer l'ensemble à l'aide de la clef hexagonale (6mm) fournie et d'une clef de 14mm.



Insérer l'assemblage 3 à 8 dans la pièce 2. Remonter le nez de pose selon la section «**Installer le KIT de pose E-7-ACC-KIT5 sur l'outil**» p 19.

7 RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Où	Cause	Solution
Impossible d'insérer le rivet dans le nez de pose	Mandrin d'un rivet ou tige bague précédent bloqué dans le tube éjecteur	Ouvrir l'outil et retirer le mandrin bloqué
	Copeaux de métal dans les mors	nettoyer les mors
	Mors installés dans une mauvaise position	Vérifier et nettoyer les mors, ainsi que le poussoir, tube éjecteur et ressort
	Mors cassés	Remplacer le jeu de mors
Lumière clignotantes et outils perdant de la puissance	L'intérieur du fourreau du kit de nez est usé	Changer le fourreau (pièce n°1 des vues éclatées KIT1-2-3-4) ou le kit de pose complet
	vis à billes usée (élément important de la boîte de vitesses)	Changer la boîte de vitesses
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
La rupture du rivet ou du goujon à bague ne se produit pas en 1 cycle	Force de rupture du rivet ou goujon trop importante par rapport aux capacités de l'outil (maxi 18 kN)	Renouveler l'opération
L'outil ne fonctionne pas alors que la batterie n'est pas déchargée	Température trop basse (la batterie ne fonctionne pas dans un environnement trop froid)	Remplacer avec une batterie stochée dans un environnement tempéré

8 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).



9 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

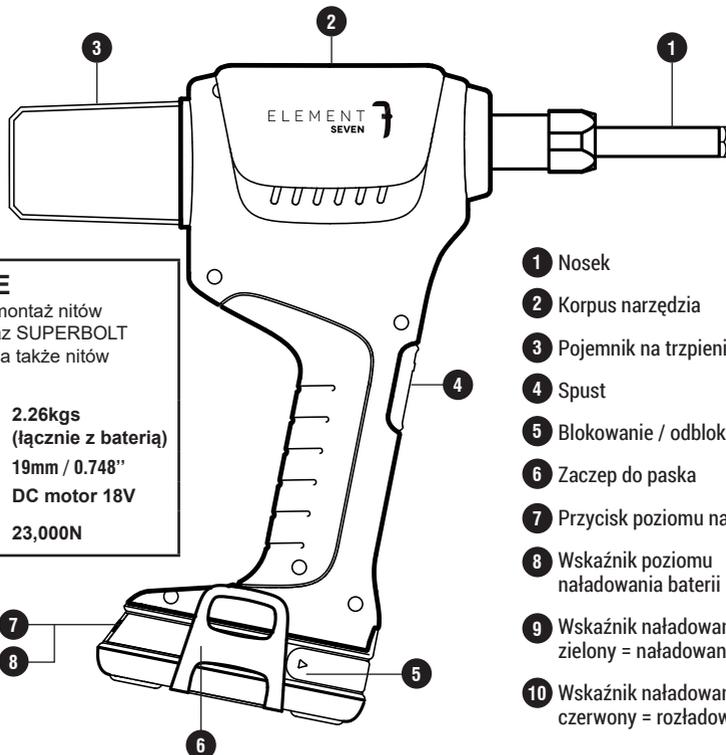
Lesquin, 2018-12-17



Franck De Bruyne

(Managing Director)

SPECYFIKACJA



NARZĘDZIE

E-7 pozwala na montaż nitów HYPERBOLT oraz SUPERBOLT Ø4,8 i Ø6,4 mm, a także nitów strukturalnych

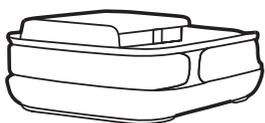
Waga netto: **2.26kgs**
(łącznie z baterią)

Skok: **19mm / 0.748"**

Silnik: **DC motor 18V**

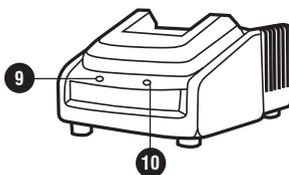
Siła osadzania: **23,000N**

- 1 Nosek
- 2 Korpus narzędzia
- 3 Pojemnik na trzpienie
- 4 Spust
- 5 Blokowanie / odblokowywanie baterii
- 6 Zaczep do paska
- 7 Przycisk poziomu naładowania baterii
- 8 Wskaźnik poziomu naładowania baterii
- 9 Wskaźnik naładowania: zielony = naładowana bateria
- 10 Wskaźnik naładowania: czerwony = rozładowana bateria



AKUMULATOR

Napięcie znamionowe: **18V**
Typ akumulatora: **litowo-jonowy**
Ogniwo: **5 ogniw**
pojemność: **2.0 Ah**
waga: **0,36 kgs**



ŁADOWARKA

Napięcie na wejściu: **100-240VAC/50-60Hz**
Napięcie wyjściowe: **18VDC**
Natężenie na wyjściu: **2,5A max.**
waga: **0,37 kgs**

PRZECZYTAJ I ZAPOZNAJ SIĘ WSZYSTKIMI ZASADAMI
BEZPIECZEŃSTWA, OSTRZEŻENIAMI I INSTRUKCJAMI
OPERACYJNYMI W INSTRUKCJI OBSŁUGI PRZED UŻYCIEM LUB
KONSERWACJĄ TEGO NARZĘDZIA AKUMULATOROWEGO

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE:

Proszę zapoznać się ze wszystkimi zaleceniami i instrukcjami. Nieprzeznaczenie zaleceń i instrukcji może doprowadzić do porażania prądem, pożaru lub/i poważnych obrażeń. Zachowaj wszystkie zalecenia i instrukcje do przyszłego wykorzystania.

Miejsce pracy

1. Utrzymuj swoje miejsce pracy w czystości i zapewnij odpowiednie oświetlenie. Nieuporządkowane lub źle oświetlone miejsce pracy może doprowadzić do wypadku.
2. Nie używaj elektrycznego urządzenia nitującego w otoczeniu, w którym istnieje ryzyko wybuchu, w którym znajdują się płyny łatwopalne, gazy lub pył. Elektryczne urządzenia nitujące wytwarzają iskry, które mogą doprowadzić do zapalenia się pyłu lub oparów.
3. Nie pozwalaj zbliżać się dzieciom oraz innym osobom w czasie używania elektrycznego urządzenia nitującego. W przypadku rozproszenia uwagi może dojść do utraty kontroli nad urządzeniem.

Bezpieczeństwo elektryczne

1. Zabrania się ekspozycji elektrycznego narzędzia nitującego na deszcz i wilgoć. Woda wdzierająca się do elektrycznego urządzenia nitującego podnosi ryzyko porażania prądem.

Bezpieczeństwo osobiste

1. Bądź ostrożny i czujny podczas użytkowania urządzenia i używaj go odpowiedzialnie. Nie używaj elektrycznego narzędzia nitującego przy silnym zmęczeniu, pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków. Chwilowa nieuwaga podczas użytkowania elektrycznego urządzenia nitującego może doprowadzić do poważnych obrażeń.
2. Noś odzież ochronną oraz zawsze noś okulary ochronne. Noszenie odzieży ochronnej, jak maska, buty antypoślizgowe, kask ochronny oraz stopery do uszu (zależnie od warunków i celów, dla których ma być użyte elektryczne urządzenie nitujące) obniża ryzyko doznania obrażeń ciała.
3. Unikaj przypadkowych ruchomień urządzenia. Upewnij się, że elektryczne urządzenie nitujące jest wyłączone podczas przenoszenia i podnoszenia, zanim zostanie podłączone do sieci zasilającej i/lub baterii. Trzymanie palców blisko przełącznika podczas przenoszenia elektrycznego urządzenia lub podłączanie go do prądu, gdy przełącznik jest włączony może doprowadzić do wypadku.
4. Usuń wszystkie urządzenia dostosowujące oraz śrubokręty przed uruchomieniem elektrycznego urządzenia nitującego. Narzędzie lub śrubokręt przymocowany do ruchomych

części urządzenia może doprowadzić do wypadku.

5. VUnikaj niewygodnych ułożeń ciała podczas użytkowania urządzenia. Upewnij się, że pozycja, w której użytkujesz urządzenie jest odpowiednia, chroni przed upadkiem lub potknięciem. Tym sposobem jesteś w stanie lepiej kontrolować elektryczne urządzenie nitujące i jesteś w stanie uniknąć nieoczekiwanych sytuacji.
6. Noś odpowiednią odzież. Nie noś luźnej odzieży oraz biżuterii. Nie zbliżaj włosów, części ubrań i rękawic w pobliże ruchomych części urządzenia. Szerokie ubrania, długie włosy mogą zostać złapane i zaplątane przez ruchome części urządzenia.
7. Upewnij się, że pojemnik na trzpienie jest odpowiednio zamontowany i odpowiednio użytkowany.

Użytkowanie i konserwacja narzędzia.

1. Nie przeciążaj urządzenia. Używaj elektrycznego urządzenia nitującego, które odpowiada Twoim potrzebom. Odpowiednio dostosowane do potrzeb urządzenie nitujące pozwala na osiągnięcie lepszych wyników pracy oraz podnosi poziom bezpieczeństwa użytkownika.
2. Nie używaj elektrycznych urządzeń nitujących, które mają uszkodzony przełącznik. Elektryczne urządzenie nitujące, które nie może zostać wyłączone jest niebezpieczne i musi być naprawione.
3. Odłącz urządzenie od sieci zasilającej lub wymij baterię przed dokonaniem regulacji urządzenia, zamiany akcesoriów lub odłożenia urządzenia po użytkowaniu. Zastosowanie się do tego zalecenia uniemożliwi przypadkowe włączenie się urządzenia.
4. Przechowuj elektryczne urządzenie nitujące z dala od dzieci i poza ich zasięgiem. Nie pozwól aby osoby, które nie wiedzą jak obsługiwać elektryczne narzędzie nitujące lub nie przeczytały instrukcji użytkowania używały urządzenia. Elektryczne urządzenia nitujące są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
5. Zwracaj uwagę na sposób przechowywania urządzenia. Sprawdź, czy ruchome części działają bez zarzutu i nie zacinają się. Sprawdź, czy wszystkie części są całe, nie są uszkodzone, ponieważ mogą one wpływać na bezpieczeństwo użytkownika elektrycznego urządzenia nitującego. Napraw uszkodzone części przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia. Wiele wypadków z udziałem elektrycznych urządzeń nitujących jest spowodowanych złą konserwacją urządzenia.
6. Używaj elektrycznego urządzenia nitującego, dodatkowych akcesoriów, narzędzi, itd. zgodnie z instrukcją. Weź pod uwagę warunki pracy i jej rodzaj.

Używanie elektrycznych urządzeń nitujących w celach innych, niż ich przeznaczenie może spowodować wypadek.

Serwis

1. Naprawy urządzenia powinny przeprowadzać tylko i wyłącznie wykwalifikowany personel przy użyciu oryginalnych części zapasowych. Zapewni to bezpieczeństwo w dalszym użytkowaniu elektrycznego urządzenia nitującego.

Dodatkowe ostrzeżenia

1. Podczas użytkowania urządzenia kiedy może dojść do kontaktu elementów łącznych z ukrytymi przewodami elektrycznymi trzymaj urządzenie za izolowane uchwyty.

Elementy łączące stykające się z przewodem elektrycznym mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA DLA ŁADOWNIKI I AKUMULATORA

1. Przed użyciem ładowarki należy przeczytać wszystkie instrukcje i ostrzeżenia na ładowarce, akumulatorze i instrukcji akumulatora.
2. Nie wystawiaj akumulatora oraz ładowarki na działanie wody, deszczu lub śniegu.
3. Używaj urządzenia tylko z oryginalnie przeznaczonym do tego akumulatorem. Użycie innego akumulatora może spowodować ryzyko obrażeń i pożar.
4. Nie ładuj przy wyższym napięciu niż jest wskazane na specyfikacji ładowarki w przeciwnym wypadku ładowarka spłonie.
5. Ładuj akumulator tylko przy pomocy ładowarki zatwierdzonej przez producenta. Istnieje ryzyko pożaru w przypadku używania innego urządzenia przeznaczonego do innego typu akumulatora.
6. Aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia wtyczki ładowarki i przewód, ciągnij za wtyczkę podczas odłączania ładowarki.
7. Upewnij się, że ładowarka znajduje się w miejscu gdzie przewód nie zostanie uszkodzony, przewany lub inny sposób narażenia na zniszczenia.
8. Nie należy używać przedłużacza, chyba że jest to bezwzględnie konieczne. Użycie niewłaściwego przedłużacza może powodować niebezpieczeństwo pożaru i porażenia prądem elektrycznym. Jeśli konieczne jest użycie przedłużacza, upewnij się, że jest prawidłowo podłączony.
9. Nie używaj ładowarki z uszkodzonym przewodem lub wtyczką - natychmiast należy je wymienić.
10. Nie używaj ładowarki, jeśli została silnie uderzona, upuszczona lub w jakikolwiek inny sposób uszkodzona. Należy odesłać ją do wykwalifikowanego serwisanta.

11. Aby uniknąć porażenia prądem, przed przystąpieniem do konserwacji lub czyszczenia narzędzia należy odłączyć ładowarkę od gniazda. Wycięcie akumulatora nie zmniejszy tego ryzyka.

12. Nigdy nie ładuj całkowicie naładowanego akumulatora. Przeładowanie skraca żywotność akumulatora.

13. W przypadku niewłaściwego ładowania z akumulatora może wycieknąć płyn. Unikaj kontaktu z tym płynem. W następstwie przypadkowego kontaktu płynu z ciałem, przemyj wodą tą część ciała. Jeśli płyn z akumulatora dostał się do oczu, zadzwoń po pomoc medyczną lub udaj się niezwłocznie do lekarza. Wyciekający płyn z akumulatora może doprowadzić do podrażnień i oparzeń skóry.

14. Odpowiednie środowisko ładowania:

- a. Temperatura ładowania:
0°C à 40°C
- b. Temperatura rozładowania:
0°C à 40°C
- c. Temperatura przechowywania:
-20°C à 60°C

Proszę poczekać godzinę przed ładowaniem, jeśli akumulator jest przechowywany w temperaturze 0 ° C (32 ° F).

15. Instrukcje dotyczące przechowywania akumulatora:

Gdy nie używasz akumulatora trzymaj go z daleka od spinaczy biurowych, monet, gwoździ, śrub i innych, małych metalowych przedmiotów, które mogą doprowadzić do połączenia styków. W przypadku takiego połączenia może dojść do zwarcia i pożaru i w ich następstwie do poparzeń.

a. Jeśli akumulator znajduje się w niskiej temperaturze (poniżej -20 ° C / -4 ° F) jego pierwiastki chemiczne są w stanie stałym a opór ładowania jest zbyt wysoki do naładowania akumulatora.

b. Jeśli akumulator znajduje się w wysokiej temperaturze (powyżej 60 ° C

/ 140 ° F), jego pierwiastki chemiczne są w stanie pary co może skutkować rozładowaniem się akumulatora w krótkim czasie.

16. Akumulator litowy zasady bezpieczeństwa:

a. «Ochrona niskiego napięcia» rozpocznie się, gdy akumulator litowy jest używana po raz pierwszy. Proszę naładować akumulator litowy aby zapobiec uszkodzeniu.

b. Po użyciu temperatura akumulatora litowego będzie rosnąć. Gdy temperatura akumulatora litowego przekracza maksymalną temperaturę, akumulator włączy «funkcję ochrony temperatury». Akumulator zostanie zablokowany, aby zapobiec niebezpiecznemu przegrzaniu, proszę poczekać aż akumulator litowy schłodzi się.

c. Przeładowanie akumulatora może spowodować skok napięcia na urządzeniu. Akumulator litowy rozpocznie działanie «zabezpieczenia przed przeładowaniem prądem elektrycznym», aby chronić akumulator litowy i akumulator P.C. tablica. W tej sytuacji narzędzie zatrzyma się kilka sekund, aż funkcja zabezpieczenia uwolni się automatycznie. Jeśli narzędzia nie można użyć po kilku minutach, akumulator litowy może znajdować się w «funkcji zabezpieczenia niskiego napięcia» lub «funkcji ochrony temperatury». Postępuj zgodnie z powyższymi sposobami, aby zładodzić.

17. Niewielki wyciek płynu z akumulatora może wystąpić w ekstremalnych warunkach użytkowania lub temperatury. Nie musi to oznaczać awarii akumulatora. Jeśli jednak uszczelka zewnętrzna jest uszkodzona i wyciek wszedł w kontakt ze skórą: Zanieczyszczony obszar szybko umyj wodą z mydłem. Zneutralizuj ciecz za pomocą łagodnego kwasu, takiego jak sok z cytryny lub octet. Jeśli wyciek dostanie się do oczu. Przeplucz oczy czystą wodą przez co najmniej 10 minut i natychmiast poszukaj pomocy medycznej. Powiadom personel medyczny, że ciecz jest 25-35%

roztworem wodorotlenku potasu.

18. Nie przechowuj ani nie wkładaj zapasowego akumulatora w kieszonkę lub skrzynkę na narzędzia lub w inne miejsce, w którym może stykać się z metalowymi przedmiotami.

Może to spowodować zwarcie akumulatora, a następnie jego uszkodzenie, poparzenia lub pożar. W przypadku przechowywania lub wyrzucania akumulatora należy zakleić styki za pomocą grubej taśmy izolacyjnej, aby nie nastąpiło zwarcie. Akumulatory, gdy są przechowywane przez dłuższy czas, będą rozładowywane.

19. NIEBEZPIECZEŃSTWO: Jeśli akumulator jest popękany lub uszkodzony w inny sposób, nie wkładaj go do podstawy ładującej. Istnieje niebezpieczeństwo wstrząsu elektrycznego lub porażenia prądem.

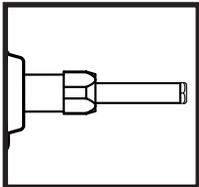
20. OSTRZEŻENIE: Nie pozwól, aby jakkolwiek ciecz stykała się z ładowarką. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

21. Nie umieszczaj żadnych przedmiotów na górze ładowarki, ponieważ może się przegrzać. Nie umieszczaj ładowarki w pobliżu źródeł ciepła.

22. Nie demontuj ładowarki. Zgłoś się do autoryzowanego punktu serwisowego, gdy wymagany jest serwis lub naprawa. Niewłaściwy ponowny montaż może spowodować ryzyko pożaru, wstrząsu elektrycznego lub porażenia prądem.

23. To urządzenie nie jest przeznaczone dla osób (w tym dzieci) z ograniczonymi możliwościami fizycznymi, zmysłowymi lub umysłowymi, z brakiem doświadczenia i wiedzy, chyba że zostały poddane nadzorowi lub zostały poinstruowane jak złożyć z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

24. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi on zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub przez odpowiednio wykwalifikowaną osobę aby uniknąć zagrożenia.



1 INSTALACJA HYPERBOLT I SUPERBOLT

► WYBIERZ ZESTAW INSTALACYJNY

W zależności od używanego nitu HYPERBOLT lub SUPERBOLT, patrz tabela poniżej:



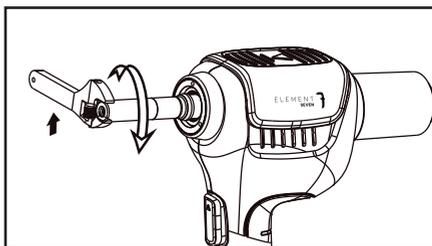
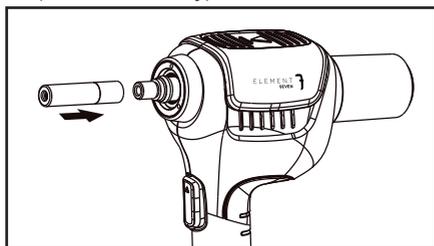
OSTRZEŻENIE

Urządzenie może ulec uszkodzeniu, jeśli wybrany zestaw jest nieodpowiedni.

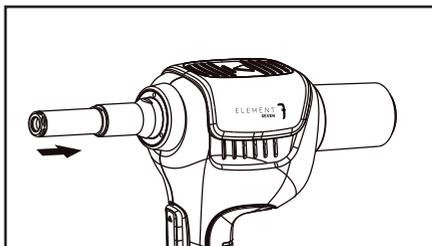
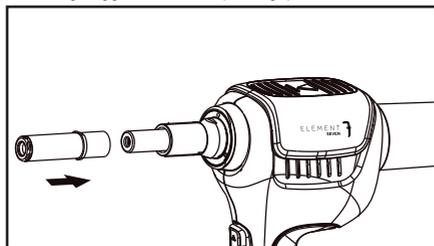
		
	HYPERBOLT	SUPERBOLT
Ø4.8/5.0 mm 3/16"	 Symbol zestawu «E-7-ACC-KIT1»	 Symbol zestawu «E-7-ACC-KIT3»
Ø6.4 mm 1/4"	 Symbol zestawu «E-7-ACC-KIT2»	 Symbol zestawu «E-7-ACC-KIT4»

► USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO NA NARZĘDZIU

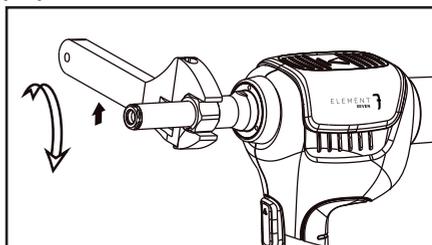
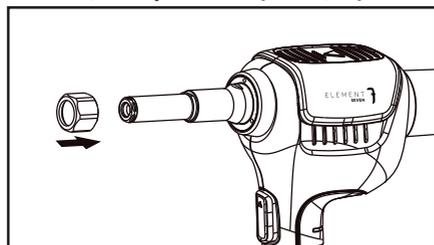
- Zdejmij baterię.
- Zamontuj i przykręć w gwint wewnętrzny części zestawu instalacyjnego (kolor miedziany).



- Przykryj metalową tuleją



- Dokręć wszystko dużą nakrętką sześciokątną

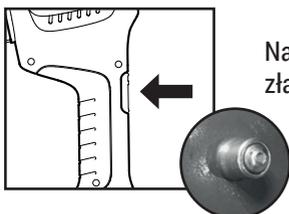


▶ INSTALACJA HYPERBOLT I SUPERBOLT**1**

Umieść nit w otworze elementu przeznaczonego do montażu, a następnie umieść pierścień wzdłuż pręta, w kontakcie z częścią, która ma zostać zmontowana

2

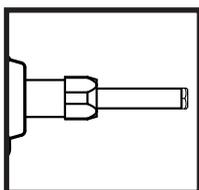
Umieść narzędzie na pręcie, aż dotknie pierścienia

3

Naciśnij spust i przytrzymaj go, aż trzpień się złamie

4

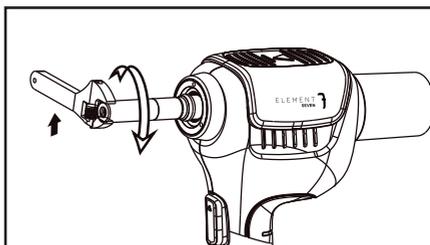
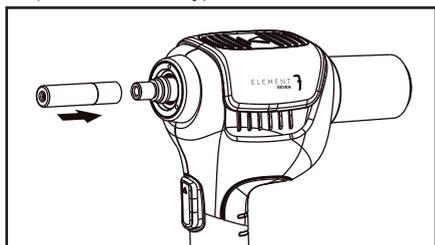
To normalne, że złamany trzpień nie zostanie automatycznie wyrzucony do pojemnika na trzpienie: wprowadzenie następnego pręta do narzędzia spowoduje wyrzucenie złamanego trzpienia do pojemnika na trzpienie

**2**
INSTALACJA NITÓW STRUKTURALNYCH

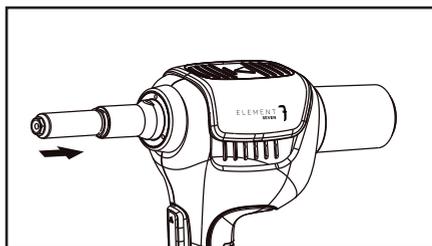
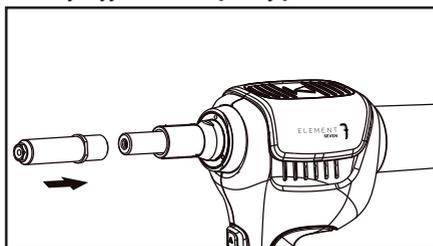
Twoje narzędzie E-7 umożliwia także instalowanie nitów strukturalnych. Użyj zestawu instalacyjnego symbol E-7-ACC-KIT5

▶ USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO «E-7-ACC-KIT5» NA NARZĘDZIU

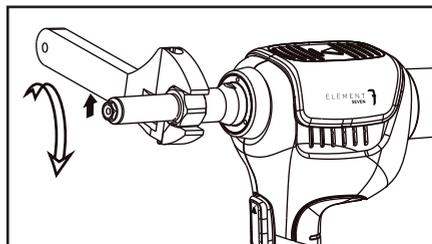
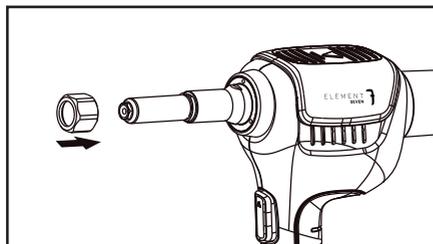
- Zdejmij baterię.
- Zamontuj i przykręć w gwint wewnętrzny części zestawu instalacyjnego (kolor miedziany).



- Przykryj metalową tuleją



- Dokręć wszystko dużą nakrętką sześciokątną



► WYBIERZ NOSEK

W zależności od średnicy i rodzaju nitu instalowanego, patrz tabela poniżej :

⚠ OSTRZEŻENIE

Urządzenie może zostać uszkodzone, jeśli zostanie użyty niewłaściwy nosek.



Nosek

NIT ZRYWALNY

NIT STRUKTURALNY

		NIT ZRYWALNY		NIT STRUKTURALNY		
						
		STANDARD	HYPERIV	SUPERIV	-	-
		STANDARD	HEMLOK	INTERLOCK MONOBOLT (łeb stożkowy)	INTERLOCK (łeb płaski)	MONOBOLT (łeb płaski)
		STANDARD	-	MAGNA-LOK (łeb stożkowy)	MAGNA-LOK (łeb płaski)	-
Ø NITU	Ø 4.8			A ← OZNACZENIE		
	Ø 6.4			B		
POWIERZCHNIA NOSKA			Płaska		Wklęsła	Wypukła

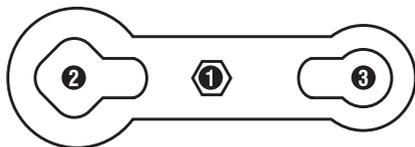
EN ► WYMIANA NOSKA

FR

PL

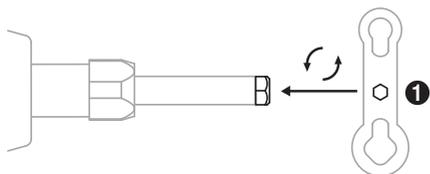
CZ

IT



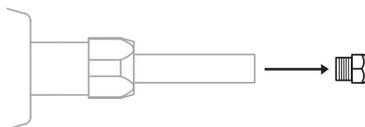
Specjalny klucz jest dostarczany razem z narzędziem.

1



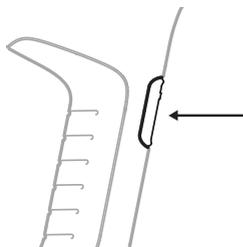
Użyj specjalnego klucza 1 aby odkręcić nosek.

2



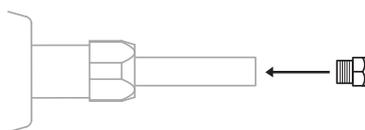
Wyjmij nosek

3



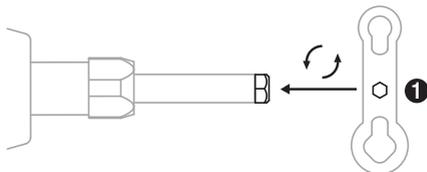
Aktywuj spust

4



Wkręć nosek naciskając spust

5



Użyj specjalnego klucza 1 aby wkręcić nosek.

► INSTALACJA NITÓW

1- Wybierz nosek w zależności od średnicy korpusu nitu (rozmiar wygrawerowano na nosku), odnosząc się do tabeli powyżej.

 **UWAGA**
narzędzie może zostać uszkodzone w przypadku użycia nieodpowiedniego noska.

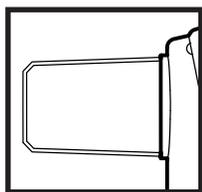
2 - Włożyć trzpień nitu w nosek

3 - Umieścić korpus nitu w otworze wiertniczym w częściach do zmontowania.

4 - Naciskać spust, aż trzpień nitu się złamie, a następnie zwolnij spust..

5 - Odchylić nitownicę E-7 SEVEN do tyłu, aby trzpień nitu wpadł do pojemnika na trzpień .

Jeśli nit nie zostanie złamany za pierwszym razem, powtórz procedurę.



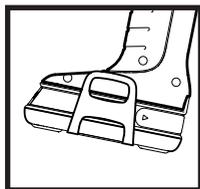
3 POJEMNIK NA TRZPIENIE



Upewnij się, że w pojemniku na trzpień jest dostatecznie dużo miejsca na wpadające trzpień. Pojemnik na trzpień można łatwo opróżnić :

1. Obróć pojemnik na trzpień w przeciwnym kierunku do wskazówek zegara. Musisz usłyszeć «kliknięcie»
2. Zdejmij pojemnik na trzpień i opróżnij go w odpowiednim pojemniku.
3. Umieścić pojemnik na trzpień na swoim miejscu.
4. Obróć pojemnik na trzpień zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Musisz usłyszeć «kliknięcie»

 **UWAGA**
Pełny pojemnik na trzpień może powodować zakleszczenie się trzpienia nitu wewnątrz narzędzia i spowoduje to nieprawidłowe działanie narzędzia.



4 WSKAŹNIK POZIOMU BATERII

4 światła na panelu akumulatora pozwalają sprawdzić pozostałą moc. Naciśnij i przytrzymaj niebieski przycisk, aby sprawdzić poziom naładowania akumulatora:

4 światła włączone: 100% pozostało

3 światła włączone: 75% pozostało

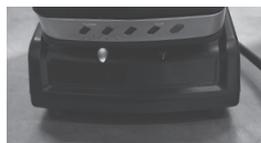
2 światła włączone: 50% pozostało

1 światło włączone: 25% pozostało

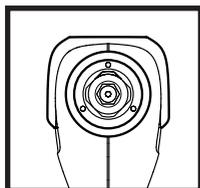
Informacje na panelu akumulatora mogą się różnić (+/- 5%) ze względu na warunki otoczenia.



Czerwone światło na ładowarce: należy naładować akumulator



Zielone światło na ładowarce: akumulator jest w pełni naładowany



5 DIODY LED



Narzędzie jest wyposażony w 3 mocne diody LED, które pozwalają oświetlić miejsce pracy.

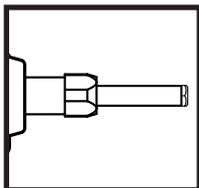
Włącz tylko światło:

Naciśnij spust do połowy, aby włączyć światło.

Światło wyłączy się po 10'.

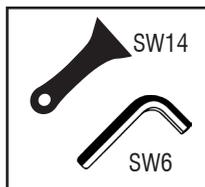
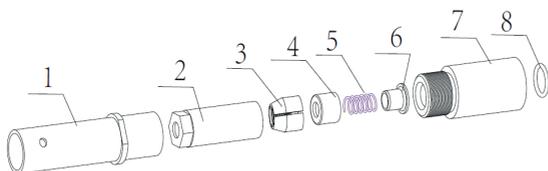
Włącz urządzenie przy włączonym świetle:

Naciśnij spust, aby ustawić nity. Światło włączy się i pozostanie włączone do 10' po zwolnieniu spustu.



6 WYMIANA SZCZEK

► DLA ZESTAWÓW OD 1 DO 4 (HYPERBOLT I SUPERBOLT)



1
Zdemontuj zestaw zgodnie z sekcją <<USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO NA NARZĘDZIU>> str. p 31 zaczynając od końca. Otrzymujemy podzespół 1 do 8



2
Oddziel zespół części od 2 do 8 od elementu 1. Następnie odkręć część 2 od części 7, trzymając koniec elementu 2 za pomocą klucza SW (14 mm) i używając dostarczonego klucza sześciokątnego (6 mm).



3
Ustaw zespół części od 3 do 7 pionowo.

Zużyte szczęki można zastąpić nowymi.

Ułóż nowy zestaw szczęk (3 części) na elemencie 4 i w razie potrzeby je nasmaruj.



4
Następnie złóż całość. Przykręć element 2 do zespołu części od 3 do 7: Dokręć cały zespół części za pomocą dostarczonego klucza sześciokątnego (6 mm) i klucza 14 mm.



5
Umieścić uszczelkę 8. Włożyć zespół części od 2 do 8 w część 1. Zamontuj zestaw zgodnie z rozdziałem „USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO NA NARZĘDZIU” str.p 31 .

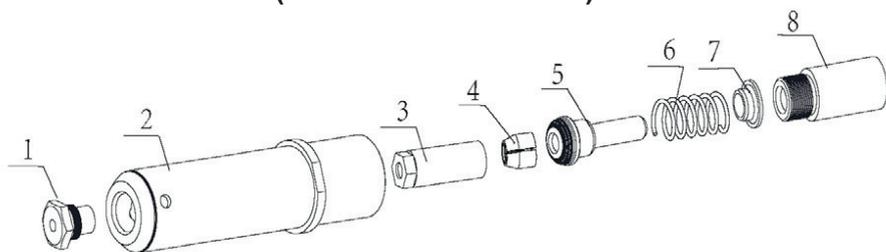
EN ► DLA ZESTAWU 5 (NITY STRUKTURALNE)

FR

PL

CZ

IT



1
Zdemontuj zestaw 5 zgodnie z sekcją <<USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO <<E-7-ACC-KIT5>> NA NARZĘDZIU>> str. p 32 zaczynając od końca. Otrzymujemy podzespół 1 do 8



2
Oddziel zespół części od 2 do 8 od elementu 1. Następnie odkręć część 2 od części 7, trzymając koniec elementu 2 za pomocą klucza SW (14 mm) i używając dostarczonego klucza sześciokątnego (6 mm).



3
Ustaw zespół części od 4 do 8 pionowo.

Zużyte szczęki można zastąpić nowymi.

Ułóż nowy zestaw szczęk (3 części) na elemencie 4 i w razie potrzeby je nasmaruj.



4
Następnie złóż całość. Przykręć element 3 do zespołu części od 4 do 8:
Dokręć cały zespół części za pomocą dostarczonego klucza sześciokątnego (6 mm) i klucza 14 mm.



5
Włóż zespół części od 3 do 8 do części 2.

Zmontuj zestaw zgodnie z sekcją „USTAWIANIE ZESTAWU INSTALACYJNEGO <<E-7-ACC-KIT5>> NA NARZĘDZIU” str. p 32 .

7

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Gdzie	Przyczyna	Rozwiązanie
nity nie mogą być umieszczone w nosku	zablokowany trzpień w tubie trzpieniowej	otwórz narzędzie i wyjmij trzpień z tuby trzpieniowej
	metalowe opiłki na szczękach	wyczyść szczęki
	zamontowane szczęki nie są poprawnie założone	wyczyść i sprawdź szczęki, a także sprawdź sprężynę popychacza i popychacz
	połamane szczęki	użyj nowych szczęk
migają światła ostrzegawcze i narzędzie traci moc	wewnętrzny otwór noska zużyty	wymień nosek lub zestaw
	zużyta śruba kulowa (ważna część skrzyni biegów)	wymienić na nową skrzynię biegów
Migająca dioda LED	Niski poziom naładowania akumulatora lub uszkodzona bateria	Naładuj lub wymień baterię
	Przekroczono pojemność narzędzia	
	Przegrzewanie narzędzia	Pozwól narzędziu ostygnąć przez chwilę
trzpień nie został zerwany podczas operacji nitowania	zbyt duże obciążenie przekraczające zakres narzędzia (> 18kN)	zanimuj jeszcze raz
narzędzie nie działa, gdy bateria jest naładowana	niska temperatura	wymień na nową baterię

8

WARUNKI GWARANCJI

W okresie gwarancyjnym klient nie może dokonywać jakichkolwiek zmian innych niż te dozwolone przez producenta (konserwacja). Naprawy muszą być wykonane przez autoryzowane centrum serwisowe. Aby zaakceptować naprawę gwarancyjną, klient musi zwrócić uszkodzone narzędzie do centrum serwisowego producenta z dowodem zakupu. Gwarancja jest ważna tylko w przypadku, gdy narzędzie jest objęte okresem gwarancyjnym (12 miesięcy od daty zakupu potwierdzone dowodem zakupu) oraz jeśli warunki użytkowania były przestrzegane. Gwarancja nie obejmuje zużytych części zamiennych, które powinny być wymienione (podczas normalnego użytkowania narzędzia)



9

UTYLIZACJA NARZĘDZI ELEKTRYCZNYCH I SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO

Ten produkt (włączając akumulator i ładowarkę) nie powinien być traktowany jako odpad komunalny. Powinno się go przekazać do odpowiedniego punktu recyklingu narzędzi i sprzętu elektrycznego. Poprzez zapewnienie prawidłowej utylizacji tego produktu pomożesz uniknąć potencjalnych negatywnych konsekwencji dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogłyby powstać przy niewłaściwym postępowaniu z odpadami tego produktu. Recykling materiałów pomoże uratować naturalne zasoby. Więcej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu można uzyskać w lokalnym biurze miasta, w serwisie zajmującym się utylizacją odpadów domowych lub sklepie, w którym zakupiono produkt.

EN
FR
PL

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE - DYREKTYWA WE 2006/42 / WE ZAŁĄCZNIK II 1A 

CZ
IT

Producent:

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

Niniejszym oświadczam, że następujący produkt:

Oznaczenie produktu:

- E-5 / E-6 / E-T / E-7 / E-8 / E-SP / E-12 / E-HC
- **Uniwersalna szybka ładowarka 18 V (E-CHARG)**

Spełnia następujące odpowiednie warunki:

- **Dyrektywa maszynowa 2006/42/WE**
- **Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE**
- **2014/30/WE Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej EMC**

Jeśli maszyna zostanie zmodyfikowana bez naszej wiedzy i zgody, niniejsza Deklaracja zgodności WE zostanie unieważniona.

Najważniejsze stosowane zharmonizowane:

EN 60204-1:2006 + A1:2009

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

Nazwisko urzędnika ds. dokumentacji:

Nadia FAYTRE

Adres urzędnika ds. dokumentacji:

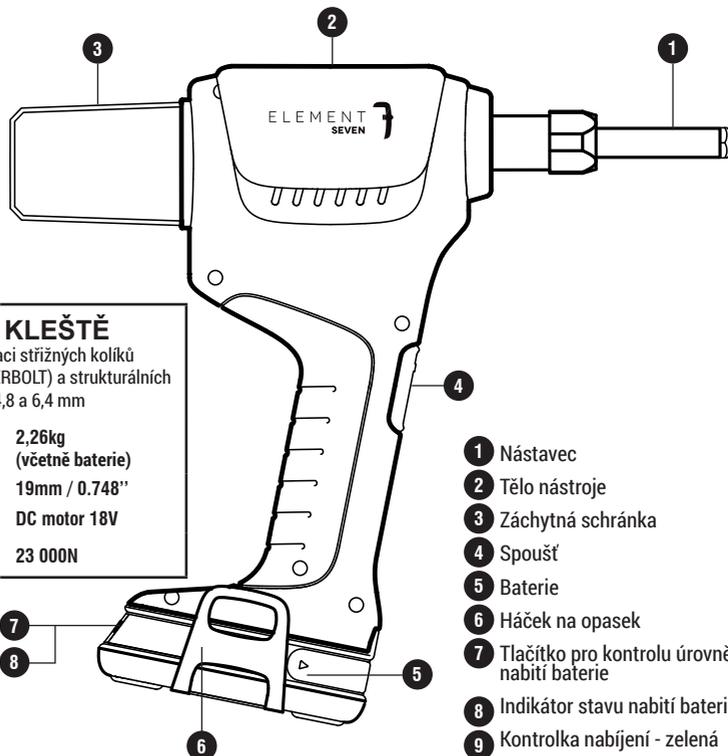
zobacz adres producenta

Lesquin, 2019-01-17



Franck De Bruyne
Dyrektor zarządzający

SPECIFIKACE



NÝTOVACÍ KLEŠTĚ

E-7 umožňují aplikaci střízných kolíků (HYPERBOLT, SUPERBOLT) a strukturálních nýtů o průměrech 4,8 a 6,4 mm

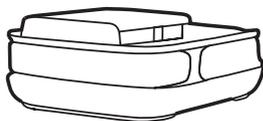
Hmotnost: **2,26kg**
(včetně baterie)

Zdvih: **19mm / 0.748"**

Pohon: **DC motor 18V**

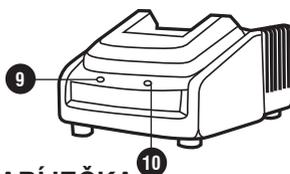
Tažná síla: **23 000N**

- 1 Nástavec
- 2 Tělo nástroje
- 3 Záchytná schránka
- 4 Spoušť
- 5 Baterie
- 6 Háček na opasek
- 7 Tlačítko pro kontrolu úrovně nabití baterie
- 8 Indikátor stavu nabití baterie
- 9 Kontrolka nabíjení - zelená
- 10 Kontrolka nabíjení - červená



AKUMULÁTOR

Napětí : **18V**
Druh baterie: **Li-ion**
Články: **5 článků**
Kapacita: **2.0 Ah**
Hmotnost: **0,36 kg**



NABÍJEČKA

Vstupní napětí: **100-240VAC/50-60Hz**
Výstupní napětí: **18VDC**
Výstupní proud: **2,5A max.**
Hmotnost: **0,37 kg**

PŘEČTĚTE SI, PROSÍM, VŠECHNY BEZPEČNOSTNÍ POKYNY, VAROVÁNÍ A INSTRUKCE PŘED POUŽITÍM ČI MANIPULACÍ S NÁŘADÍM.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ:

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a instrukce. Nedodržení bezpečnostních pokynů a instrukcí může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění.

Pracoviště

1. Udržujte pracovní prostor čistý a dostatečně osvětlený. Nepořádek na pracovišti a nedostatečné osvětlení může vést k úrazu.

2. Nepoužívejte elektrické nýtovací kleště ve výbušném prostředí, které obsahuje hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. Elektrické nýtovací kleště vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.

3. Při práci s elektrickými nýtovacími kleštěmi udržujte děti a ostatní osoby v dostatečné bezpečné vzdálenosti. Budete-li rozptylováni, můžete ztratit kontrolu nad nýtovacími kleštěmi.

Elektrická bezpečnost

1. Nevystavujte elektrické nýtovací kleště dešti a vlhkosti. Voda vniklá do nýtovacích kleští zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnost osob

1. Buďte pozorní, sledujte, co právě děláte a používejte elektrické nýtovací kleště rozumným způsobem. Nepoužívejte elektrické nýtovací kleště, pokud jste unavení nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků. Chvilková nepozornost při práci s nýtovacími kleštěmi může vést k vážným zraněním.

2. Noste ochranné oděvy a vybavení. Vždy noste chránič sluchu. Ochranné vybavení například protiprachové masky,

protiskluzová obuv, ochranná helma nebo ochranné brýle, chránič sluchu (podle toho, v jakých podmínkách a k jakému účelu elektrické nýtovací kleště používáte), snižují riziko zranění.

3. Zabraňte nechtěnému spuštění nýtovacích kleští. Před zapojením nýtovacích kleští do elektrické sítě nebo před připojením akumulátorů, při zvedání nebo nesení nýtovacích kleští se přesvědčte, zda jsou nýtovací kleště vypnuté. Nechat prsty na spoušti zapnutých nýtovacích kleštích při přenášení nebo připojování do sítě může způsobit vážná zranění.

4. Před zapnutím nýtovacích kleští odstraňte seřizovací nástroje nebo šroubováky. Seřizovací nástroj nebo šroubovák umístěný v rotační části zařízení může způsobit vážná zranění.

5. Vyvarujte se nepřírozeného držení těla. Stůjte pevně a vždy stabilně. Tak máte nýtovací kleště lépe pod kontrolou, pokud nastane neočekávaná situace.

6. Noste vhodný pracovní oděv. Nenoste široké oděvy. Nedovolte, aby se vlasy, oděv a rukavice dostaly do blízkosti pohyblivých částí zařízení. Široký oděv, dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi nýtovačky.

7. Ujistěte se, že během práce je na nýtovacích kleštích nasazena záchytná schránka.

Práce a zacházení s elektrickými nýtovacími kleštěmi

1. Nepřetěžujte nýtovací kleště. Používejte nýtovací kleště, které jsou vhodné pro vaši práci. Vhodné nýtovací kleště vám umožní pracovat lépe a bezpečně ve specifikovaném rozmezí výkonu.

2. Nepoužívejte nýtovací kleště s poškozeným vypínačem. Nýtovací kleště, které nejdou vypnout a zapnout, jsou nebezpečné a musí být opraveny.

3. Před seřizováním zařízení, výměnou příslušenství nebo při odložení nýtovacích

kleští vytáhněte zástrčku ze zásuvky a vyjměte akumulátor. Toto bezpečnostní opatření zabrání nechtěnému spuštění elektrických nýtovacích kleští.

4. Nepoužívané elektrické nýtovací kleště skladujte mimo dosah dětí. Nedovolte, aby s nýtovacími kleštěmi pracovaly osoby, které nebyly s jejich používáním obeznámeny, nebo které nečetly tyto bezpečnostní pokyny. V rukou nezkušené osoby se nýtovací kleště stávají nebezpečným zařízením.

5. Věnujte pozornost údržbě elektrických nýtovacích kleští. Zkontrolujte, zda pohyblivé součásti bezvadně fungují a zda neváznou. Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození některých dílů, které by mohlo ovlivnit fungování nýtovacích kleští. Před použitím zařízení poškozené díly opravte. Mnoho úrazů způsobených elektrickými nýtovacími kleštěmi vzniká nedodržením údržby.

6. Používejte nýtovací kleště, příslušenství, nástroje atp. v souladu s těmito pokyny. Vezměte do úvahy pracovní podmínky a druh práce. Používání elektrických nýtovacích kleští k jiné činnosti, než ke které jsou určeny, může vést k vzniku nebezpečných situací.

Servis

1. Opravu elektrických nýtovacích kleští nechte provést pouze kvalifikovanými pracovníky a používejte pouze originální náhradní díly. Tím bude zaručena stálá bezpečnost nýtovacích kleští.

Důležité upozornění:

1. Při práci, při které nýt může narazit na skryté elektrické vedení, držte nýtovací kleště v místech elektricky izolovaných. Nýt, který by narazil na elektrické vedení by mohl vést k úrazu elektrickým proudem.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO NABÍJEČKU A AKUMULÁTOR

1. Přečtěte si všechny pokyny a upozornění na nabíječe, akumulátoru a výrobku, který používá akumulátor.
2. Nevystavujte baterii a nabíječku vodě, dešti či sněhu.
3. Vždy používejte nýtovací kleště pouze s akumulátorem pro ně určeným. Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může způsobit zranění a požár.
4. Nenabíjejte při vyšším napětí než doporučeným ve specifikacích nabíječky, nabíječka by se mohla vznítit.
5. V nabíječe nabíjejte pouze akumulátory schválené výrobcem. Použití jiného typu akumulátoru v nabíječe, než pro který je navržena, může způsobit požár.
6. Při vypořádání zástrčky nabíječky ze sítě uchopte kabel za zástrčku. Tím snížíte riziko poškození zástrčky.
7. Ujistěte se, že nabíječka není umístěna v místě, kde by mohl někdo šlápnout na kabel, zakopnout nebo kde by mohla být jinak poškozena.
8. Prodlužovací kabel používejte, pouze je-li to nezbytné nutné. Použití nevhodného prodlužovacího kabelu může způsobit požár a zranění elektrickým proudem. Ujistěte se, že prodlužovací kabel je vhodný a správně zapojený.
9. Pokud je poškozený kabel či zástrčka, nepoužívejte nabíječku a okamžitě je vyměňte.
10. Nepoužívejte nabíječku, pokud utrpěla šok, spadla nebo je jinak poškozena, zašlete ji do autorizovaného servisu.
11. Před manipulací či čištěním vypojte nabíječku ze sítě. Tím snížíte riziko zranění elektrickým proudem. Pouhé vynětí akumulátoru riziko nesníží.
12. Nikdy nenabíjejte již nabitý akumulátor, přetížení zkracuje

jeho životnost.

13. Při nesprávném používání může z akumulátoru vytect kapalina. Snažte se zabránit kontaktu s touto kapalinou. Pokud náhodou dojde k potřísnění osoby kapalinou, očistěte místo vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, zavolejte následně zdravotní pomoc. Vyteká kapalina může způsobit popáleniny a podráždění kůže.

14. Vhodné nabíjecí prostředí:

- a. teplota nabíjení:
0°C à 40°C
- b. teplota vybíjení:
0°C à 40°C
- c. skladovací teplota:
-20°C à 60°C

Prosím vyčkejte 1 hodinu před nabíjením, pokud byl akumulátor skladován pod bodem mrazu.

15. Pokyny ke skladování akumulátoru:

Nepoužívaný akumulátor udržujte mimo kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šroubky nebo jiné malé kovové předměty, které mohou způsobit zkrat kontaktů. Zkratování kontaktů může způsobit popáleniny nebo požár.

a. pokud je akumulátor skladován při nízké teplotě (nižší než -20°C/-4°F) jeho chemické složky budou v tuhém stavu a odpor při nabíjení bude příliš vysoký na to, aby se akumulátor nabíjel.

b. pokud je akumulátor skladován při vysoké teplotě (více než 60°C / 140°F), jeho chemické složky budou ve stavu páry, která může způsobit jeho velmi rychlé vybití.

16. Ochranná funkce lithiového akumulátoru:

a. Funkce «ochrana proti nízkému napětí» je spuštěna při prvním použití lithiového akumulátoru. Nabíjte prosím akumulátor, abyste předešli jeho poškození.

b. Po použití bude teplota akumulátoru stále stoupat. Když teplota přesáhne maximální hodnotu, spustí se funkce

«ochrana proti přehřátí». Lithiový akumulátor se zablokuje proti nebezpečnému přehřátí, prosím vyčkejte, než se schladí.

c. Příliš nabitý akumulátor může způsobit maximální napětí nýtovačky. Akumulátor spustí funkci «ochrana proti přetížení elektrickým proudem» pro ochranu akumulátoru. Nýtovací kleště se na několik sekund zastaví, než se ochranná funkce vypne. Pokud po několika minutách stále není možné použít nýtovací kleště, je možné, že lithiový akumulátor spustil funkci «ochrana proti nízkému napětí» nebo «ochrana proti přehřátí». Pro přerušení funkce postupujte podle výše uvedených pokynů.

17. Při extrémním užívání či teplotě může dojít k vytečení malého množství tekutiny z akumulátoru. To nemusí znamenat, že je akumulátor poškozen. Pokud je ovšem vnější těsnění poškozeno a tekutina se dostane do kontaktu s kůží: rychle omyjte vodou a mýdlem. Zneškodněte kapalinu pomocí slabé kyseliny jako například citronové šťávy či octu. Pokud se tekutina dostane do očí, vyplachujte čistou vodou alespoň 10 minut a vyhledejte lékařskou pomoc. Informujte lékaře, že tekutina je 25-35% roztok hydroxidu draselného.

18. Neskladujte nebo nenoste náhradní baterii v kapse či kufříku na nářadí nebo kdekoli jinde, kde by mohlo dojít ke kontaktu s kovovými předměty. Mohlo by dojít ke zkratu, který může způsobit poškození akumulátoru, popáleniny či požár. Při skladování či likvidaci akumulátoru, pokryjte kontakty izolační páskou, abyste předešli zkratu. Baterie se při dlouhém skladování vybíjí.

19. NEBEZPEČÍ: pokud je akumulátor jakkoli poškozen, nevkládejte ho do nabíječky. Mohlo by dojít ke zranění elektrickým proudem.

20. VAROVÁNÍ: Nevystavujte nabíječku jakékoli kapalině, mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

EN
FR
PL
CZ
IT

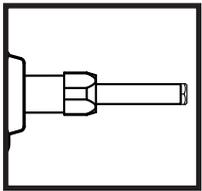
21. Nepokládejte žádné předměty na nabíječku, mohlo by dojít k přehřátí. Neumísťujte nabíječku v blízkosti jakýchkoli zdrojů tepla.

22. Nerozebírejte nabíječku. obraťte se na autorizovaný servis, v případě nutnosti opravy. Nesprávné smontování může způsobit požár či úraz elektrickým proudem.

23. Tento výrobek není určen osobám či dětem se sníženými schopnostmi - fyzickými, senzorickými či mentálními nebo nedostatkem zkušeností - či znalostí, pokud nebyly supervizovány či instruovány ohledně výrobku osobou zodpovědnou za jejich bezpečí.

24. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn výrobcem,

autorizovaným servisem či podobně kvalifikovanými osobami, aby nedošlo k žádnému riziku.

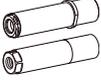
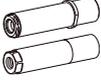
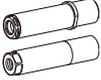
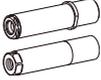


1 APLIKACE STŘIŽNÝCH KOLÍKŮ

► VYBERTE SPRÁVNOU SADU PRO INSTALACI

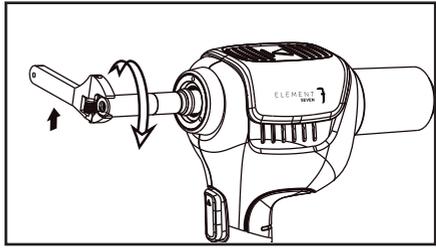
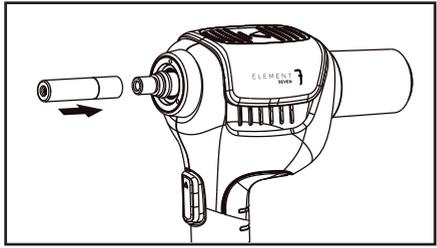
V závislosti na velikosti aplikovaných střižných kolíků dle tabulky níže :

⚠ UPOZORNĚNÍ - nářadí může být poškozeno nebo zničeno použitím nevhodné instalační sady

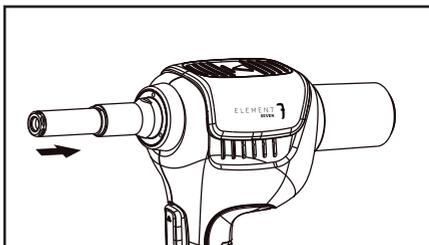
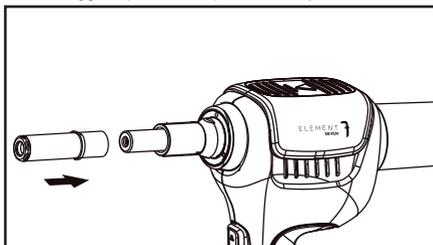
	 standardní střižné kolíky	 multigrip/vicesvěrné střižné kolíky
Ø4,8 / 5,0 mm 3/16"	 Odpovídající sada «E-7-ACC-KIT1»	 Odpovídající sada «E-7-ACC-KIT3»
Ø6,4 mm 1/4"	 Odpovídající sada «E-7-ACC-KIT2»	 Odpovídající sada «E-7-ACC-KIT4»

► OSAZENÍ INSTALAČNÍ SADY

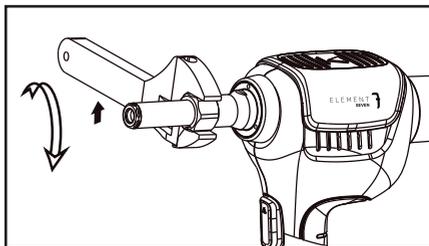
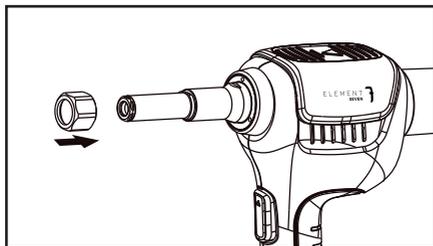
- Vyjměte baterii.
- Nasad'te a přišroubujte na závit vnitřní části instalační sady (měděná část).



- zakryjte (nasadte) kovové pouzdro



- dotáhněte pomocí velké šestihřanné matice



► APLIKACE STŘIŽNÝCH KOLÍKŮ

1



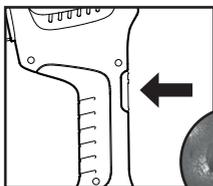
Vložte střížný kolík do vyvrtaného otvoru a nasadte límec(kroužek) na střížný kolík co nejtěsněji k materiálu, který má být spojen

2



Zasuňte střížný kolík zcela do nádsadky v nářadí

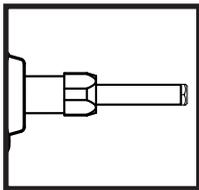
3



Zmáčkněte a držte spoušť, dokud nedojde ke zlomení kolíku

4

Je normální, že zlomený kolík není automaticky vysunut do sběrače trnů: zavedení následujícího kolíku do nástroje vysune zlomený kolík

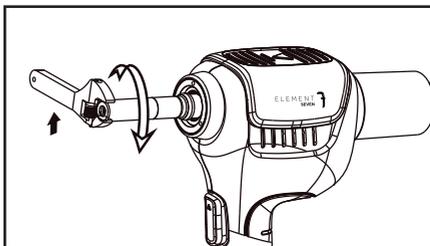
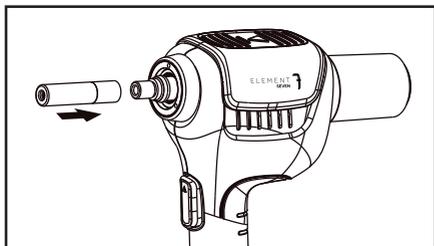


2 APLIKAČE STRUKTURÁL- NÍCH NÝTŮ

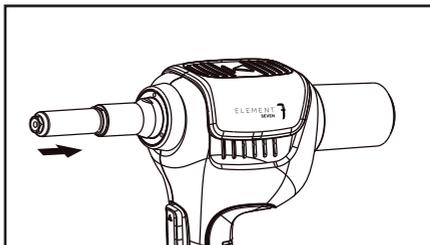
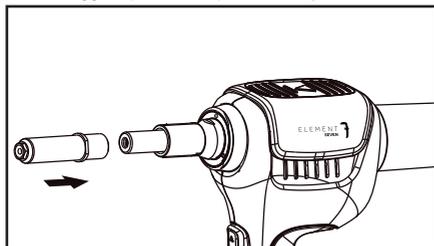
Nástroj E-7 vám také umožňuje aplikaci strukturálních nýtů za použití instalační sady E-7-ACC-KIT5

► OSAZENÍ INSTALAČNÍ SADY «E-7-ACC-KIT5» NA NÁSTROJ

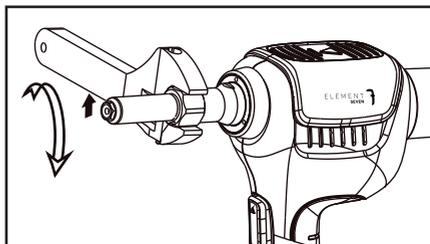
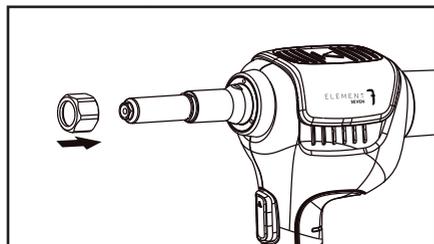
- Vyjměte baterii.
- Nasaďte a přišroubujte na závit vnitřní části instalační sady (měděná část)



- Zakryjte (nasaďte) kovové pouzdro



- Dotáhněte pomocí velké šestihranné matice

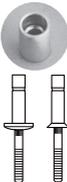


► VÝBĚR NÁSADKY

v závislosti na průměru a typu aplikovaných nýtů vyberte dle tabulky níže :

⚠ UPOZORNĚNÍ
Nářadí může být poškozeno nebo zničeno použitím nevhodné násadky.



		STANDARD	STRUKTURÁLNÍ NÝTY			
						
		STANDARD	HYPERIV	SUPERIV	-	-
		STANDARD	HEMLOK	INTERLOCK MONOBOLT (Zapuštěná hlava)	INTERLOCK (Plochá hlava)	MONOBOLT (Plochá hlava)
		STANDARD	-	MAGNA-LOK (Zapuštěná hlava)	MAGNA-LOK (Plochá hlava)	-
Ø NÝTU	Ø 4.8			A ← OZNAČENÍ		
	Ø 6.4			B		
TVAR NÁSADKY			Plochá		Zapuštěná	Tvarovaná (s výstupkem)

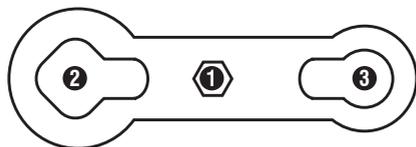
EN ► VÝMĚNA NÁSTAVCE

FR

PL

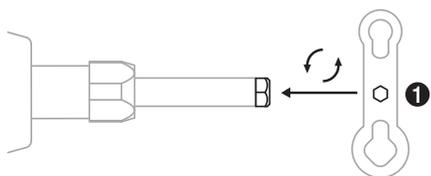
CZ

IT



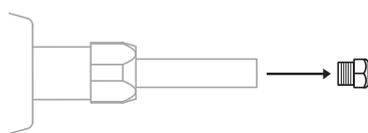
Speciální klíč dodaný s nýtovacími kleštěmi

1



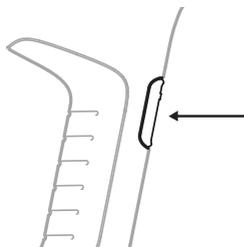
Použijte speciální klíč **1** pro odšroubování nástavce

2



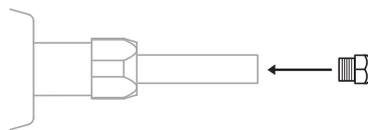
Odejměte nástavec

3



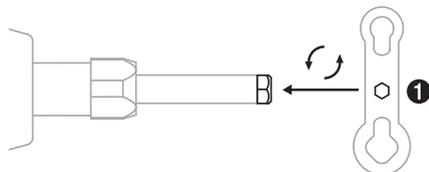
Stiskněte spoušť

4



Našroubujte nástavec při stisknuté spoušti

5



Použijte speciální klíč **1** pro upevnění nástavce

► NÝTOVÁNÍ

EN

FR

PL

CZ

IT

1- Vyberte násadku podle průměru nýtu, který budete aplikovat. Odpovídající násadku vyberte dle tabulky.



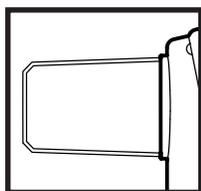
POZOR

Použití nesprávné násadky může poškodit nářadí.

2 - Zasuňte trn nýtu do násadky.

3 - Zasuňte tělo nýtu do otvoru v materiálu - spojované/montážní části.

4 - Zmačkněte spoušť, dokud nedojde k přetržení trnu nýtu.



3 ZÁCHYTNÁ SCHRÁNKA



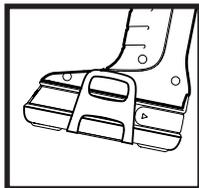
Ujistěte se, že je v záchytné schránce dostatek místa na další trny. Záchytnou schránku můžete snadno vyprázdnit:

1. Otočte záchytnou schránku proti směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte kliknutí
2. Odejměte záchytnou schránku a vyprázdněte ji do vhodné nádoby.
3. Připevněte záchytnou schránku na nýtovací kleště.
4. Otočte záchytnou schránku po směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte kliknutí.



POZOR

Plná záchytná schránka může způsobit zablokování trnu v nýtovacích kleštích a způsobit jejich špatné fungování.



4 INDIKÁTOR AUTONOMIE AKUMULÁTORU

IT Na akumulátoru můžete ověřit stav nabití baterie pomocí 4 světel:

4 kontrolky zapnuté: zbývá 100%

3 kontrolky zapnuté: zbývá 75%

2 kontrolky zapnuté: zbývá 50%

1 kontrolka zapnutá: zbývá 25%

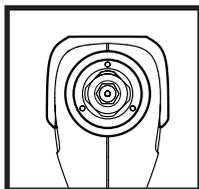
Informace se může lehce odlišovat (+-5%) podle okolních podmínek.



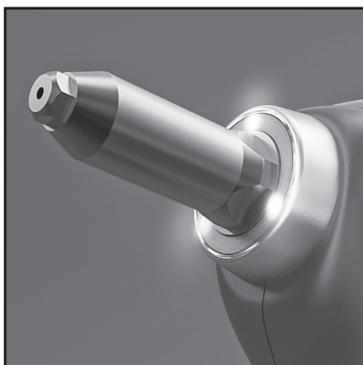
Červená kontrolka na nabíječce rozsvícená: je nutné nabít baterii.



Zelená kontrolka na nabíječce rozsvícená: baterie je nabitá.



5 LED SVĚTÝLKA



Nástroj je vybaven 3 silnými LED světly pro osvětlení pracovní plochy.

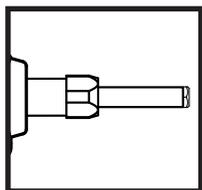
Pro zapnutí pouze světel:

Stiskněte spoušť jen do poloviny pro rozsvícení světla.

Světla se vypnou po 10'.

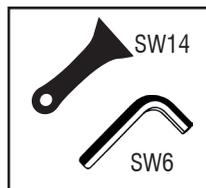
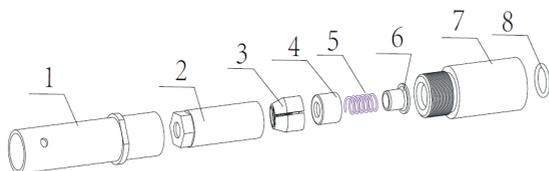
Pro zapnutí nýtovacích kleští se světly:

Stiskněte spoušť naplno. Světla se rozsvítí a zůstanou zapnutá ještě 10' po uvolnění spouště.



6 VÝMĚNA SADY ČELISTÍ

► PRO SADY 1 AŽ 4 (STŘIŽNÉ KOLÍKY)



1 Demontujte sadu podle části «NASTAVENÍ INSTALAČNÍ SADY NA NÁŘADÍ» str.p 44 (v opačném pořadí). Získáme sestavu částí 1 až 8.



2 Oddělte sestavu 2 až 8 od kusu 1, potom odšroubujte část 2 od části 7, přičemž držte konec kusu 2 SW klíčem (14 mm) a pomocí dodávaného šestihránného klíče (6 mm)



Umístěte sestavu dílů 3 až 7 svisle.

Použitě čelisti nahraďte novými čelistmi.

Nasaďte novou sadu čelistí (3 díly) na kus 4 a v případě potřeby přidejte trochu oleje.

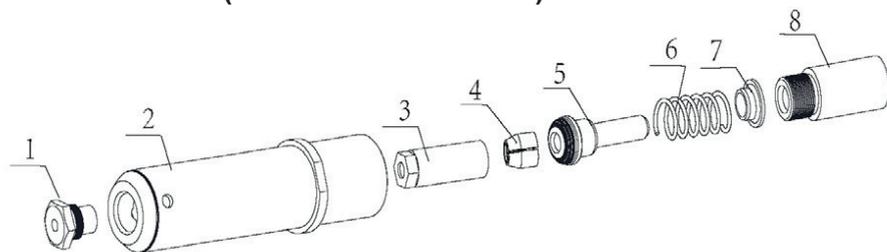


4 Pak znovu sestavte celek. Našroubujte kus 2 na sestavu 3 až 7. Utáhněte celou sestavu pomocí dodaného šestihránného klíče (6 mm) a 14 mm klíče.



5 Nasaďte těsnění 8. Vložte sestavu 2 až 8 do části 1. Znovu sestavte násadku podle bodu „NASTAVENÍ INSTALAČNÍ SADY NA NÁSTROJ“ str p 44

► PRO SADU 5 (STRUKTURÁLNÍ NÝTY)



Demontujte sadu 5 podle části „NASTAVENÍ INSTALAČNÍ SADY E-7-ACC-KIT 5 NA NÁŘADÍ“ str. p 46(v opačném pořadí). Získáme sestavu částí 1 až 8..



Oddělte sestavu 2 až 8 od kusu 1, potom odšroubujte část 2 od části 7, přičemž držte konec kusu 2 SW klíčem (14 mm) a pomocí dodávaného šestihřanného klíče (6 mm).



Umístěte sestavu dílů 4 až 8 svisle.

Použité čelisti nahradte novými čelistmi.

Nasaďte novou sadu čelistí (3 díly) na kus 4 a v případě potřeby přidejte trochu oleje.



Pak znovu sestavte celek. Našroubujte kus 3 na sestavu 4 až 8. Utáhněte celou sestavu pomocí dodaného šestihřanného klíče (6 mm) a 14 mm klíče.



Vložte sestavu 3 až 8 do části 2. Namontujte násadku podle bodu «NASTAVENÍ INSTALAČNÍ SADY E-7-ACC-KIT 5 NA NÁSTROJI» s. p 46.

7 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

UVÍZNUTÝ TRN

KDE	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
nýt nejde zasunout do násadky	zbytek trnu zaseknutý v trubičce trnu	otevřete nástroj a vyjměte tm z trubičky trnu
	zbytky kovu (třísky) na čelistech	vyčistěte čelisti
	čelisti nejsou usazeny ve správné poloze	vyčistěte a zkontrolujte čelisti + jejich usazení, včetně přítláčného kolíku a tlačné pružiny
	zlomené čelisti	použijte nové čelisti
blikají výstražné kontrolky a nástroj ztrácí výkon	vnitřní otvor v násadce je opotřebený	vyměňte násadku (nebo sadu)
	opotřebený kuličkový šroub (důležitá součást převodovky)	vyměňte za novou převodovku
Blikající LED	Nízké napětí baterie nebo poškozená baterie	Nabijte nebo vyměňte baterii
	Překročení kapacity nástroje (pracovního rozsahu)	
	Přehřátí nástroje	Nechejte nástroj chvíli vychladnout
tm se nepřetrhne v jednom kroku	síla na přetržení trnu převyšuje kapacitu nástroje (> 18kN)	nastavte delší zdvih
nástroj nefunguje, i když není baterie vybitá	nízká teplota	vyměňte baterii za novou

8 PODMÍNKY ZÁRUKY

Během záruční doby nesmí zákazník učinit žádné změny mimo změn schválených výrobcem - (údržba). Oprava musí být provedena autorizovaným servisním centrem.

Při opravě v záruce musí zákazník vrátit defektní výrobek servisnímu centru spolu s důkazem zakoupení (faktura). Záruka je platná pouze pokud je výrobek v záruční době (12 měsíců od data zakoupení potvrzeným fakturou) a při dodržení záručních podmínek.

Záruka neplatí na výměnu náhradních dílů v souvislosti s běžným užíváním výrobku.



9 LIKVIDACE STARÉHO ELEKTRICKÉHO VYBAVENÍ

Tento výrobek včetně baterie a nabíječky nesmí být vyhozen do domovního odpadu. Musí být odevzdán do sběrného recyklačního místa. Tím, že se ujistíte, že je likvidace výrobku provedena správně, pomůžete zabránit potenciálním vážným negativním následkům na životním prostředí a lidském zdraví. Recyklace chrání přírodní zdroje. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku se prosím obraťte na místní úřad, službu odvozu domovního odpadu nebo prodejního místa, kde byl výrobek zakoupen.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

EC PROHLÁŠENÍ O SHODĚ – EC DIRECTIVE 2006/42/EC ANNEX II 1A



Výrobce:

SCELL-IT

28 RUE PAUL DUBRULE

59810 LESQUIN

FRANCE

+33(0) 320 329 818

Tímto prohlašuje, že následující produkt:

Označení výrobku:

- E-5 / E-6 / E-T / E-7 / E-8 / E-SP / E-12 / E-HC
- Univerzální rychlá nabíječka 18V (E-CHARG)

Splňuje následující podmínky:

- 2006/42/EC Machinery Directive (Směrnice o strojních zařízeních)
- 2014/35/EU Low Voltage Directive (Směrnice pro nízké napětí)
- 2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive (Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě)

Pokud se nástroj změní bez našeho vědomí a souhlasu, toto EC prohlášení o shodě pozbývá platnosti.

Nejdůležitější uplatňované harmonizované normy:

EN 60204-1:2006+A1:2009

EN ISO 12100:2010

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

Jméno úředníka pro dokumentaci:

Nadia FAYTRE

Adresa úředníka pro dokumentaci:

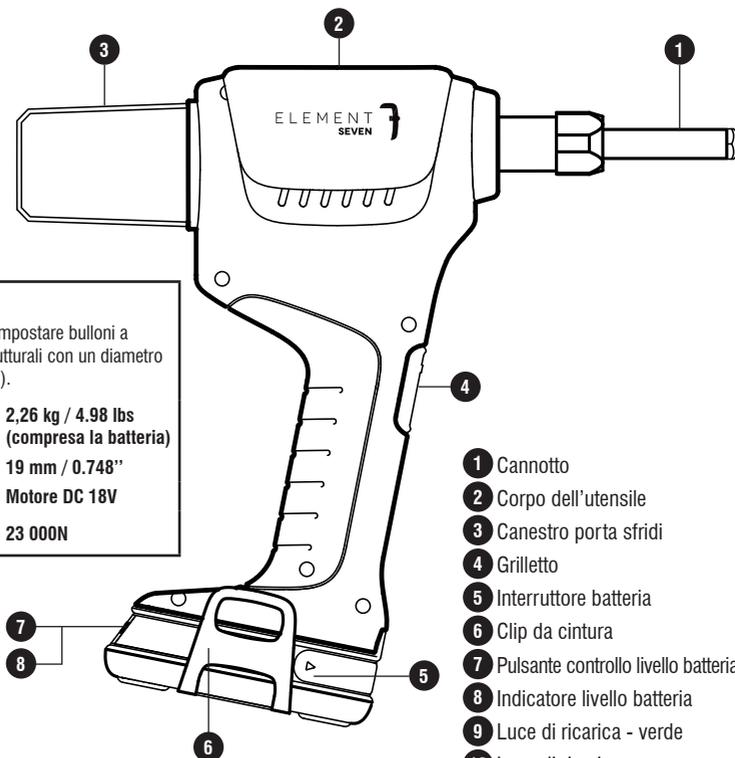
Viz adresa výrobce.

Lesquin, 2019-01-17

Franck De Bruyne

(Výkonný ředitel)

SPECIFICHE TECNICHE



UTENSILE

L'E-7 è in grado di impostare bulloni a strappo e rivetti strutturali con un diametro max. 6,4 mm (1/4").

Peso netto: **2,26 kg / 4.98 lbs**
(compresa la batteria)

Corsa: **19 mm / 0.748"**

Potenza: **Motore DC 18V**

Forza di trazione: **23 000N**

- 1 Cannotto
- 2 Corpo dell'utensile
- 3 Canestro porta sfridi
- 4 Grilletto
- 5 Interruttore batteria
- 6 Clip da cintura
- 7 Pulsante controllo livello batteria
- 8 Indicatore livello batteria
- 9 Luce di ricarica - verde
- 10 Luce di ricarica - rossa



BATTERIA

Tensione nominale: **18V**
Tipo batteria: **Li-Ion**
Celle: **5 celle**
Capacità: **2,0 mm / 0,827"**
Peso: **0,36 kg**



CARICA BATTERIE

Tensione in entrata: **100-240VAC/50-60Hz**
Tensione in uscita: **18VDC**
Corrente in uscita: **2,5 A, max.**
Peso: **0,37 kg**

LEGGERE E COMPRENDERE TUTTE LE PRECAUZIONI DI SICUREZZA, LE AVVERTENZE E LE ISTRUZIONI PER L'USO CONTENUTE NEL MANUALE DI ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE O RIPARARE QUESTO STRUMENTO.

IMPORTANTI INFORMAZIONI DI SICUREZZA

AVVERTENZA:

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. Il mancato rispetto delle istruzioni può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro.

Area di lavoro

1. Mantenere l'area di lavoro pulita e bene illuminata. Le aree disordinate e buie favoriscono gli incidenti.
2. Non utilizzare utensili elettrici in zone con atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare polveri o vapori.
3. Tenere i bambini e le persone non autorizzate lontani dalla zona di lavoro durante l'uso di un utensile elettrico. Le distrazioni possono far perdere il controllo.

Sicurezza elettrica

1. Non esporre i dispositivi elettrici a pioggia o umidità. L'eventuale infiltrazione di acqua nell'utensile aumenta il rischio di folgorazione.

Sicurezza personale

1. L'utilizzo di un utensile elettrico richiede cautela, attenzione e buon senso. Non utilizzare un utensile elettrico in condizioni di stanchezza o sotto l'effetto di droghe, alcoolici o farmaci. Un momento di disattenzione durante l'uso di utensili elettrici può provocare gravi lesioni personali.
2. Usare dispositivi di protezione individuali. Indossare sempre occhiali protettivi di sicurezza. Equipaggiamenti protettivi, come mascherina antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, casco di sicurezza o protezione dell'udito, utilizzati in condizioni appropriate riducono il rischio di lesioni personali.
3. Prevenire l'accensione accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di OFF prima di collegare la

fonte di alimentazione e/o le batterie, quando si afferra o si trasporta l'utensile. Trasportare utensili elettrici tenendo la mano appoggiata sull'interruttore o se gli stessi vengono alimentati con l'interruttore in posizione di ON favoriscono il verificarsi di incidenti.

4. Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'utensile elettrico. Una chiave inglese o chiave di regolazione collegata a parti rotanti dell'utensile possono causare lesioni personali.

5. Non perdere l'equilibrio. Mantenere sempre una corretta posizione dei piedi e un corretto bilanciamento. Questo permette un migliore controllo sull'utensile elettrico in situazioni impreviste.

6. Indossare un abbigliamento adeguato. Non indossare abiti larghi. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dai componenti in movimento. Abiti larghi o capelli lunghi possono impigliarsi nelle parti in movimento.

7. Controllare che il canestro porta sfridi sia fissato bene ed utilizzato correttamente.

Uso e manutenzione di un utensile elettrico

1. Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare il dispositivo elettrico idoneo alla vostra applicazione. L'utensile elettrico appropriato eseguirà il lavoro in modo corretto e più sicuro alla velocità per la quale è stato progettato.

2. Non utilizzare l'utensile se l'interruttore ON/OFF è difettoso. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato

3. Scollegare la batteria dall'utensile prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituzione degli accessori o prima di riportarlo. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile

4. Conservare l'utensile elettrico fuori della portata dei bambini e non permettere che vengano utilizzati da persone che non hanno familiarità con il loro uso o con queste istruzioni. Se utilizzati da utenti inesperti, gli utensili elettrici sono pericolosi.

5. Manutenzione dell'utensile. Controllare che gli attacchi delle parti mobili non siano mal allineate o che le parti non siano rotte e che non sia presente qualsiasi condizione che

possa compromettere il funzionamento dell'utensile elettrico. Se danneggiato, far riparare l'utensile prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da utensili elettrici in cattive condizioni di manutenzione.

6. Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori, i rivetti, ecc., in base quanto indicato in queste istruzioni e nel modo previsto per il particolare tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del tipo di lavoro da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe determinare una situazione di pericolo.

Assistenza

1. L'utensile elettrico deve essere riparato da personale qualificato che utilizzi solo parti di ricambio originali. In questo modo si garantirà la sicurezza dell'utensile elettrico.

Avvertenze speciali

1. Impugnare l'utensile utilizzando le parti di presa isolate quando si effettuano operazioni in cui i fissaggi possono venire a contatto con il cablaggio non in vista. I fissaggi che entrano in contatto con un filo sotto tensione potrebbero mettere sotto tensione le parti metalliche esterne dell'utensile esponendo l'operatore ad eventuali scosse elettriche.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER IL CARICA BATTERIE E LA BATTERIA

1. Prima di utilizzare la carica batterie, leggere tutte le istruzioni e le avvertenze sul carica batterie, sulla batteria e sul prodotto che utilizza la batteria.

2. Non esporre la batteria, il carica batterie ad acqua, pioggia o neve.

3. Utilizzare gli utensili elettrici solo con le apposite batterie. L'uso di batterie diverse può generare il rischio di lesioni o incendio.

4. Non caricare ad una tensione superiore a quella indicata nelle specifiche del carica batterie, altrimenti il carica batterie si brucerà.

5. Ricaricare la batteria esclusivamente con il carica batterie specificato dal produttore. Un carica batterie specifico per un solo tipo di batteria può generare un rischio di incendio se usato con altre batterie.

6. Per ridurre il rischio di danni alla spina e al cavo del carica batterie,

scollegare la carica batterie estraendo la spina.

7. Controllare che il carica batterie sia posizionato in modo tale da non calpestare il cavo, da non rappresentare un ostacolo, o in altro modo sia soggetto a danneggiamenti o sollecitazioni.

8. Non utilizzare una prolunga se non strettamente necessario. L'impiego di una prolunga non idonea potrebbe determinare un rischio di incendio o scossa elettrica. Se è necessario utilizzare una prolunga, controllare che sia idonea e collegata correttamente.

9. Non utilizzare la carica batterie se il cavo o la spina sono danneggiati - sostituirli immediatamente.

10. Non utilizzare la carica batterie se ha subito urti, se è caduto o se in ogni caso è danneggiato, inviarlo all'assistenza.

11. Per ridurre il rischio di scossa elettrica, scollegare il caricabatteria dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia. La rimozione della batteria non ridurrà il rischio.

12. Non ricaricare mai una batteria completamente carica. Il sovraccarico riduce la durata utile della batteria.

13. In condizioni gravose di utilizzo della batteria, potrebbe fuoriuscire liquido; evitare il contatto. In caso di contatto accidentale con il liquido, sciacquare con acqua. Se il liquido viene in contatto con gli occhi, rivolgersi immediatamente ad un medico. Il liquido che fuoriesce dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

14. Gestione della batteria:

a. Temperatura di ricarica: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

b. Temperatura di utilizzo: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

c. Temperatura di stoccaggio: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)

Attendere un'ora prima di caricare la batteria se la batteria è stata conservata ad una temperatura inferiore a 0°C (32°F).

15. Come conservare la batteria:

Se le batterie non vengono utilizzate, tenerle lontane da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici in

quanto potrebbero collegare i due terminali. Un cortocircuito dei terminali della batteria potrebbe provocare ustioni o un incendio.

a. Se la temperatura delle batterie è bassa (inferiore a - 20°C / -4°F), gli elementi chimici saranno allo stato solido e la resistenza esercitata durante la ricarica sarà troppo elevata per consentire la ricarica della batteria.

b. Se la temperatura delle batterie è alta (superiore a 60°C / 140°F), gli elementi chimici saranno allo stato aeriforme che potrebbero compromettere la durata della batteria in poco tempo.

16. Funzione di protezione della batteria al litio:

a. La "funzione di protezione da basso voltaggio" si avvia quando la batteria al litio viene utilizzata per la prima volta. Caricare la batteria al litio per evitare che la batteria si danneggi.

b. Dopo l'utilizzo, la temperatura della batteria al litio aumenterà. Quando la temperatura della batteria al litio supera la temperatura massima, si attiva la funzione di "protezione per temperatura elevata" della batteria.

La batteria al litio si blocca per evitare surriscaldamenti pericolosi, attendere che la batteria al litio si raffreddi.

c. Il sovraccarico della batteria può causare un picco di tensione nell'utensile. La batteria al litio avvierà la "funzione di protezione da sovraccarico elettrico" per proteggere la batteria al litio e la scheda della batteria.

In questa condizione, l'utensile si arresta per alcuni secondi fino a quando la funzione di protezione si ripristinerà automaticamente. Se l'utensile non può essere utilizzato dopo alcuni minuti, la batteria al litio può essere in modalità "protezione da basso voltaggio" o "protezione da temperatura elevata". Per il ripristino, attenersi a quanto sopra riportato.

17. In condizioni di utilizzo o di temperatura estreme, si potrebbe verificare una lieve perdita di liquido dalla batteria. Ciò non indica necessariamente un guasto della batteria. Tuttavia, se la guarnizione esterna è rotta e questa perdita entra in contatto con la pelle, lavare immediatamente l'area interessata con acqua e sapone. Neutralizzare il liquido con una soluzione acida

delicata quale succo di limone o aceto. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente gli occhi con acqua pulita per almeno dieci minuti, quindi consultare subito il medico. Informare il personale medico che il liquido è una soluzione di idrossido di potassio al 25-35%.

18. Non conservare o trasportare il pacco batterie di ricambio in tasca, nella cassetta degli attrezzi o in qualsiasi altro luogo in cui possa venire a contatto con oggetti metallici. Le batterie possono andare in cortocircuito che può provocare danni alla batteria stessa, ustioni o incendi. In caso di stoccaggio o smaltimento della batteria, coprire i terminali con nastro isolante ad elevata resistenza per garantire che non si verifichi un corto circuito. Se stoccate per un lungo periodo di tempo, le batterie si scaricano.

19. PERICOLO: Se le batterie sono rotte o altrimenti danneggiate, non inserirle nella base di ricarica. Esiste il pericolo di scossa elettrica o folgorazione.

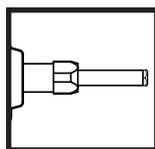
20. AVVERTENZA: Evitare che eventuali liquidi entrino in contatto con il carica batterie. Esiste il pericolo di scossa elettrica.

21. Non collocare oggetti sopra il carica batterie in quanto ciò potrebbe generare un surriscaldamento. Non collocare il carica batterie vicino a fonti di calore.

22. Non smontare il carica batterie. Portarlo presso un centro di assistenza autorizzato se sono necessari interventi di assistenza o riparazione. Se il carica batterie non viene rimontato correttamente, esiste il rischio di incendi, lesioni o folgorazione.

23. Questo utensile non deve essere utilizzato da persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenze in materia, se non sotto la supervisione e dietro istruzioni sull'uso dell'utensile da parte di un responsabile della loro sicurezza.

24. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore, dal suo centro di assistenza autorizzato o da personale qualificato per evitare situazioni di rischio.



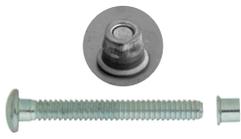
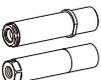
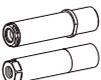
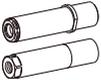
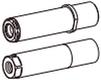
1 POSA DEL BULLONE A STRAPPO

► SCELTA DEL KIT DI POSA

In base al bullone a strappo da utilizzare, fare riferimento alla tabella qui di seguito riportata:

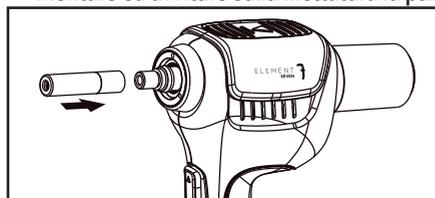
⚠ AVVERTENZA

l'utensile potrebbe danneggiarsi qualora non venga scelto il kit corretto.

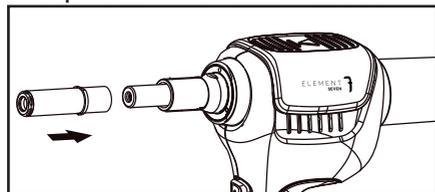
		
	Bullone strappo standard	Bullone a strappo multigrip
Ø4.8/5.0 mm 3/16"	 Kit di riferimento «E-7-ACC-KIT1»	 Kit di riferimento «E-7-ACC-KIT3»
Ø6.4 mm 1/4"	 Kit di riferimento «E-7-ACC-KIT2»	 Kit di riferimento «E-7-ACC-KIT4»

► MONTAGGIO DEL KIT DI POSA SULL'UTENSILE

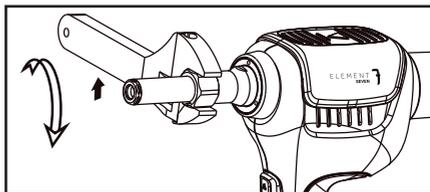
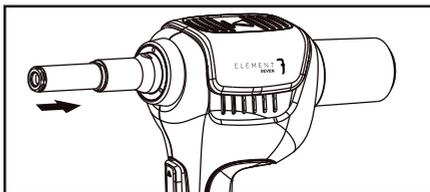
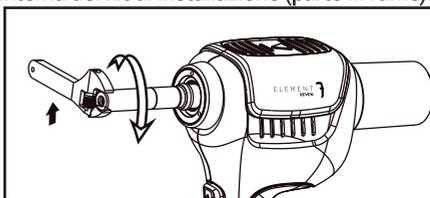
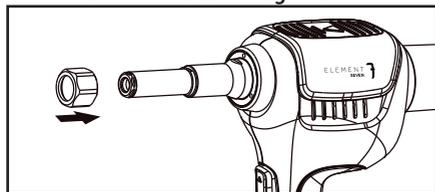
- Togliere la batteria.
- Montare ed avvitare sulla filettatura la parte interna del kit di installazione (parte in rame).



- Coprire con il manicotto in acciaio



- Serrare con il dado esagonale



► POSA DEL BULLONE A STRAPPO

1



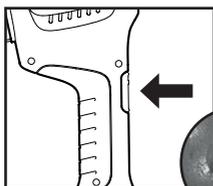
Posizionare il chiodo nel foro delle lamiere da assemblare. Inserire la boccola lungo l'asta del chiodo e farla aderire ai particolari da assemblare.

2



Inserire completamente il chiodo nel manicotto

3

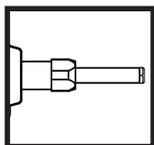


Tenere premuto il grilletto fino a quando la boccola si deforma completamente e il chiodo si rompe



4

È normale che il chiodo rotto non venga espulso automaticamente nel canestro porta sfondi: l'inserimento del successivo chiodo nell'utensile determinerà l'espulsione del chiodo rotto.



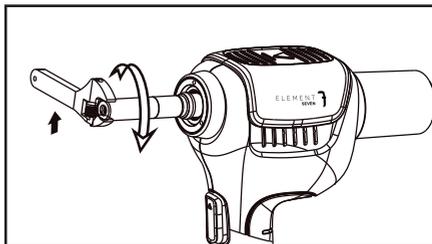
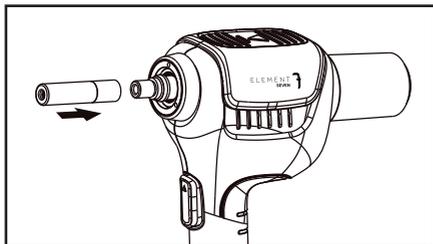
2

POSA DEI RIVETTI STRUTTURALI

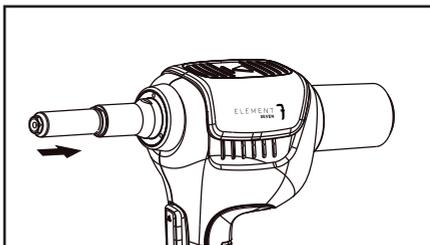
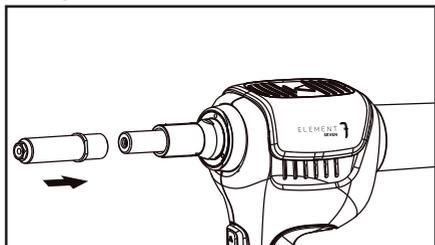
L'utensile E-7 permette di impostare anche rivetti strutturali. Utilizzare il kit di installazione **E-7-ACC-KIT5**

► MONTAGGIO DEL KIT DI POSA "E-7-ACC-KIT5" SULL'UTENSILE

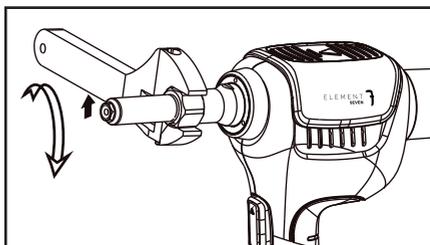
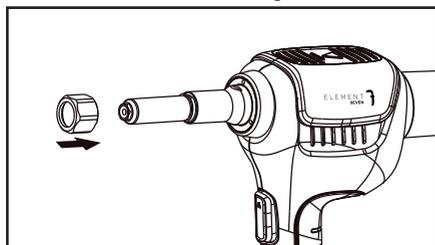
- Togliere la batteria.
- Montare ed avvitare sulla filettatura la parte interna del kit di installazione (parte in rame).



- Coprire con il manicotto in acciaio



- Serrare con il dado esagonale



► SCELTA DELL'UGELLO

In base al diametro e al tipo di rivetto da impostare, fare riferimento alla tabella qui di seguito riportata:

⚠ AVVERTENZA
L'utensile potrebbe danneggiarsi se viene utilizzato un ugello errato.



Ugelli

		STANDARD		RIVETTI STRUTTURALE		
		STANDARD	HYPERIV	SUPERIV	-	-
		STANDARD	HEMLOK	INTERLOCK MONOBOLT (Testa svasata)	INTERLOCK (Testa standard)	MONOBOLT (Testa standard)
		STANDARD	-	MAGNA-LOK (Testa svasata)	MAGNA-LOK (Testa standard)	-
	Ø 4.8					
	Ø RIVETTO					
	Ø 6.4					

► SOSTITUZIONE DELL'UGELLO

EN

FR

PL

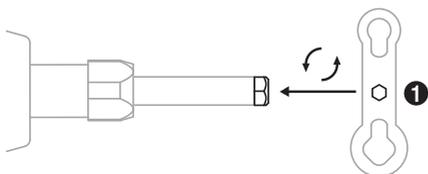
CZ

IT



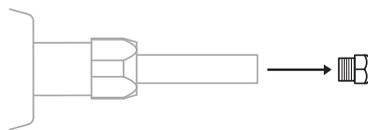
Chiave speciale fornita con l'utensile

1



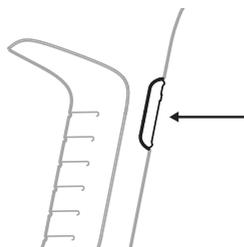
Utilizzare la chiave speciale **1** per svitare l'ugello

2



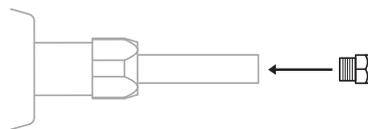
Estrarre l'ugello

3



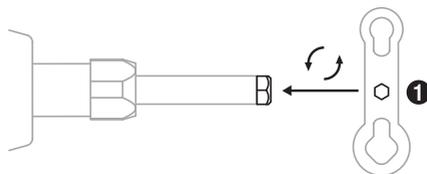
Premere il grilletto

4



Avvitare l'ugello tenendo premuto il grilletto

5



Utilizzare la chiave speciale **1** per avvitare l'ugello

EN ► RIVETTATURA

FR 1- Scegliere l'ugello in funzione del diametro del rivetto da applicare. Fare riferimento alla tabella riportata qui accanto per la scelta dell'ugello corretto.

PL

CZ **ATTENZIONE**



L'impiego di un ugello errato può danneggiare l'utensile.

IT

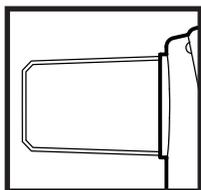
2 - Posizionare il chiodo del rivetto nell'ugello.

3 - Posizionare il corpo del rivetto nel foro del particolare da assemblare.

4 - Azionare il grilletto **4** fino a quando il chiodo del rivetto si rompe.

5 - Ruotare la rivettatrice all'indietro in modo che il chiodo cada nella canestro porta sfridi. **3**.

Se il rivetto non si rompesse la prima volta, ripetere la procedura.



3 CANESTRO PORTA SFRIDI



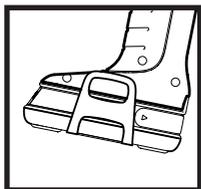
Controllare che il canestro porta sfridi non sia pieno. Per vuotare il canestro, procedere come segue:

1. Ruotare il canestro porta sfridi in senso antiorario. Si udirà un «click».
2. Smontare il canestro e svuotarlo in un contenitore idoneo.
3. Riposizionare il canestro porta sfridi sull'utensile.
4. Ruotare il canestro porta sfridi in senso orario. Si udirà un click.



ATTENZIONE

Se il canestro porta sfridi è pieno, può dar luogo ad un intasamento dei chiodi dell'utensile e ad un malfunzionamento dell'utensile.



4 INDICATORE DEL LIVELLO BATTERIA

Le 4 luci sul pannello della batteria permettono di controllare la carica residua. Tenere premuto il pulsante blu per controllare il livello della batteria.

4 luci accese: carica residua 100%

3 luci accese: carica residua 75%

2 luci accese: carica residua 50%

1 luce accesa: carica residua 25%

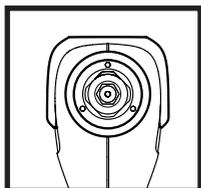
Le informazioni sul pannello batterie possono variare (+/- 5%) in base alle condizioni ambientali.



Luce rossa sul carica batterie: la batteria deve essere caricata.



Luce verde sul carica batterie: la batteria è completamente carica.



5 LUCI LED



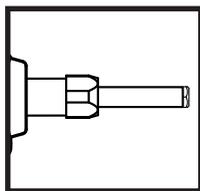
L'utensile è dotato di 3 luci LED potenti per illuminare l'area di lavoro.

Accensione solo della luce:

Premere il grilletto fino a metà per accendere la luce. Le luci si spegneranno dopo 10 secondi.

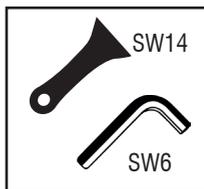
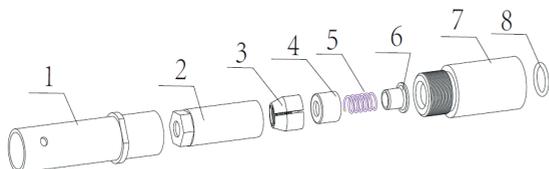
Accensione dell'utensile con luci accese:

Premere il grilletto per posizionare il rivetto. Le luci si accendono e rimangono accese per 10 secondi dopo aver rilasciato il grilletto.



6 SOSTITUZIONE DEL KIT MORSETTI

► PER I KIT DA 1 A 4 (BULLONE A STRAPPO)



1
Smontare il kit in base a quanto riportato in "MONTAGGIO DEL KIT DI POSA SULL'UTENSILE" p 58 rifacendo le operazioni in senso inverso. Si ottiene il gruppo di particolari da 1 a 8.



2
Separare il gruppo da 2 a 8 dal pezzo 1. Svitare poi il particolare 2 dal particolare 7 tenendo l'estremità del pezzo 2 con una chiave SW (14 mm) e la chiave esagonale fornita (6 mm).



3
Posizionare i particolari del gruppo 3-7 verticalmente.

I morsetti usati possono essere sostituiti con morsetti nuovi.

Disporre il nuovo kit morsetti (3 pezzi) sul componente 4 ed aggiungere olio se necessario.

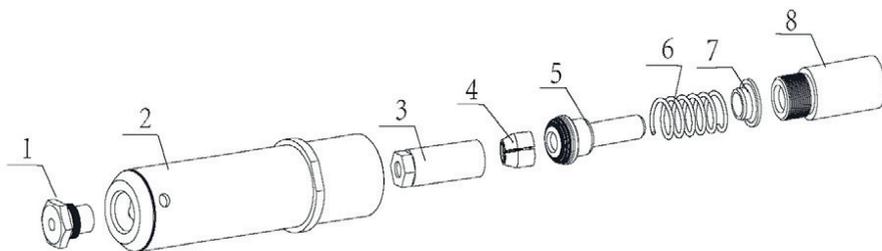


4
Successivamente riassemblare il tutto. Avvitare il particolare 2 sul gruppo 3-7: Serrare l'intero gruppo utilizzando la chiave esagonale (6 mm) fornita e una chiave da 14 mm.



5
Posizionare la guarnizione 8. Inserire il gruppo 2-8 nel particolare 1. Montare il kit come indicato alla sezione "MONTAGGIO DEL KIT DI POSA SULL'UTENSILE" p 58.

► PER IL KIT 5 (RIVETTO STRUTTURALE)



Smontare il kit 5 secondo quanto indicato alla sezione "MONTAGGIO DEL KIT DI POSA "E-7-ACC-KIT5" SULL'UTENSILE" p 59 rifacendo le operazioni in senso inverso.

Si ottiene il gruppo di particolari da 1 a 8.



Separare il gruppo 2-8 dal pezzo 1. Svitare poi il particolare 2 dal pezzo 7 tenendo l'estremità del pezzo 2 con una chiave SW (14 mm) e la chiave esagonale fornita (6 mm).



Posizionare i particolari del gruppo 3-7 verticalmente.

I morsetti usati possono essere sostituiti con morsetti nuovi.

Disporre il nuovo kit morsetti (3 pezzi) sul componente 5 ed aggiungere olio se necessario.



Successivamente riassemble il tutto. Avvitare il particolare 3 sul gruppo 3-7:

Serrare l'intero gruppo utilizzando la chiave esagonale (6 mm) fornita e una chiave da 14 mm.



Inserire il gruppo 2-8 nel particolare 2. Rimontare il kit come indicato alla sezione "MONTAGGIO DEL KIT DI POSA "E-7-ACC-KIT5" SULL'UTENSILE" p 59.

7 RICERCA DEL GUASTO

Dove	Causa	Soluzione
Non è possibile inserire i rivetti nell'ugello.	Estrarre il chiodo bloccato nel tubo scarico chiodo	Aprire l'utensile ed estrarre il chiodo dal tubo
	Sfridi metallici sui morsetti	Pulire i morsetti
	Posizione morsetti errata	Pulire e controllare i morsetti e controllare lo spintore e la relativa molla
	Morsetti rotti	Utilizzare morsetti nuovi
Le luci di segnalazione lampeggiano e l'utensile perde potenza	Foro interno dell'ugello usurato	Cambiare il gruppo o il kit ugello
	Vite a ricircolo di sfere usurata (componente fondamentale della scatola ingranaggi)	Sostituire con una nuova scatola ingranaggi
Le luci lampeggiano	Livello batteria basso o batteria danneggiata	Caricare o sostituire la batteria
	Superata la potenza dell'utensile	-
	Surriscaldamento utensile	Lasciarlo raffreddare
Chiodo/rivetto non si rompe	Resistenza alla rottura del rivetto o del chiodo troppo elevata rispetto alle capacità dello strumento (> 18kN)	Ripetere l'operazione
L'utensile non funziona anche se la batteria non è scarica	Temperatura bassa	Installare una nuova batteria

8 CONDIZIONI DI GARANZIA

Durante il periodo di garanzia, l'utilizzatore non deve apportare modifiche diverse da quelle consentite dal costruttore (manutenzione). Le riparazioni devono essere effettuate da un centro di assistenza autorizzato.

Per avere diritto alla riparazione in garanzia, il cliente deve restituire l'utensile difettoso al centro di assistenza del costruttore con la prova d'acquisto. La garanzia è valida solo se l'utensile è ancora in garanzia (12 mesi dalla data di acquisto confermata dalla prova d'acquisto) e se sono state rispettate le condizioni d'uso.

La garanzia non è valida se devono essere sostituite parti di ricambio usurate (usura dovuto al normale utilizzo dell'utensile).



9 SMALTIMENTO APPARECCHIATURE ELETTRICHE DISMESSE

Questo prodotto (inclusi batteria e carica batterie) non deve essere trattato come rifiuto domestico. Pertanto, deve essere consegnato a un apposito punto di raccolta per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Assicurando il corretto smaltimento del prodotto si contribuisce a prevenire le potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute dell'uomo, conseguenze che potrebbero altrimenti essere causate da uno smaltimento inappropriato del prodotto. Il riciclaggio dei materiali contribuirà a preservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio preposto locale, il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici oppure il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

EN

FR

PL

CZ

IT

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE - DIRETTIVA CE 2006/42 ALLEGATO II 1A 

Il costruttore:

SCELL-IT

28 RUE PAUL DUBRULE

59810 LESQUIN

FRANCE

+33(0) 320 329 818

dichiara che il seguente prodotto:

Denominazione del prodotto:

- **E-5 / E-6 / E-T / E-7 / E-8 / E-SP / E-12 / E-HC**
- **CARICA BATTERIE RAPIDO UNIVERSALE 18V (E-CHARG)**

È conforme alle seguenti condizioni:

- **Direttiva Macchine 2006/42/CE Allegato I**
- **Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE**

Se la macchina viene modificata a nostra insaputa e senza il nostro consenso, questa Dichiarazione di Conformità non è valida.

Principali norme armonizzate applicate:

EN 60204-1: 2006 + A1:2009

EN ISO 12100 : 2010

Nome del responsabile della documentazione:

Nadia FAYTRE

Indirizzo del responsabile della documentazione:

vedi indirizzo del costruttore

Valido a partire dalla data di produzione: 01/2019

e numero di serie: 1.731.00000

Seclin, 2018-12-17



Franck De Bruyne

(Amministratore Delegato)



28 rue Paul Dubrule - 59810 Lesquin - FRANCE

www.Scellit.com