OUTIL DE POSE SUR BATTERIE
POUR CHEVILLE MÉTALLIQUE À EXPANSION SANS VIS

E-007-T



ELEMENT ZERO ZERO SEVEN 007T



EXCLUSIVITÉ MONDIALE BREVETÉE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacité :
Cheville à expansion de M4 à M8

Force de traction :
6 000 N

Course :
4-40 mm

Poids (compris batterie) :
1,25 kg

Autonomie :
1 charge de batterie = 500 chevilles à expansion

Batterie :
18 V Li-ion - 2,0 Ah avec indicateur de charge

Chargeur :
18V - Temps de charge de la batterie 2,0 Ah = 100 % en 30 minutes

Garantie :
1 an

RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCE	CONTENU			
	OUTIL DE POSE E-007	BATTERIE 18V Li-Ion -2.0Ah	CHARGEUR RAPIDE 18V	COFFRET RIGIDE
E-007-T-1XBAT	1	1	1	1
E-007-T-BODY	1			
E-BATT		1		
E-CHARG			1	



Coffret rigide

AVANTAGES



MOLETTE DE RÉGLAGE DE LA COURSE :
- 4 À 40 MM
- PAS DE 1,2 MM

Quick SET



OUTIL BREVETÉ, UNIQUE SUR LE MARCHÉ.
BREVET N°FR2010727

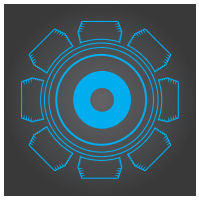


BATTERIE ET CHARGEUR COMMUNS AVEC LES OUTILS DE LA GAMME ELEMENT

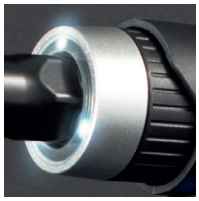


CHARGE RAPIDE EN 30 MIN

FAST CHARGE 30'



MOTEUR «BRUSHLESS» (SANS CHARBON) :
- AUGMENTE LA LONGÉVITÉ (RÉDUIT L'USURE)
- MOINS D'ÉNERGIE (MEILLEURE AUTONOMIE)
- RÉDUCTION DU BRUIT



3 LED ÉCLAIRANT LA ZONE DE POSE



PRISE EN MAIN ET GÂCHETTE ERGONOMIQUES

UTILISATION



1 Tirant	7 Gâchette
2 Nez	8 Déverrouillage batterie
3 Contre-écrou	9 Bouton test charge batterie
4 Madrin principal	10 Indicateur charge batterie
5 Bague	11 Éclairage de la zone de sertissage
6 Molette de réglage de la course	12 Vissage/Dévissage

• RÉGLAGE DE LA COURSE :

Régler la course souhaitée avec la molette 6 située à l'arrière de E-007-T :

- La course peut varier de 4mm à 40mm ;
- Le crantage de la molette présente un pas de 1,2mm



En général, la course nécessaire à une pose satisfaisante est fonction de la longueur de la cheville à expansion. Mais cela peut varier en fonction des différentes géométries et designs des chevilles de différentes marques présentes sur le marché.

CONSEIL

Se référer aux préconisations pour le réglage de la course de l'essai à blanc, puis l'adapter pour atteindre la déformation souhaitée de la cheville

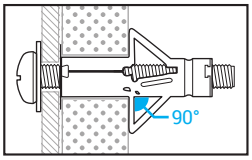
LONGUEUR CHEVILLE	RÉGLAGE COURSE PRÉCONISÉ (donné à titre indicatif)
mm	mm
23	8-12
33-37-40	16-18
46-47-50-53	24-26
63-66	24-26-28
75	38
80	26

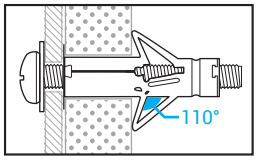
• MISE EN GARDE :

E-007-T ne dispose pas de système de débrayage. Un réglage trop élevé de la course par rapport à la cheville à poser pourrait conduire à la détérioration de la cheville ou de la cloison support.

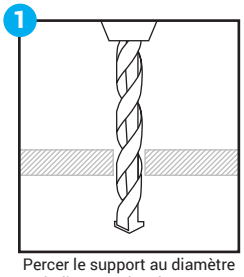
Pour éviter cela, il est fortement conseillé de réaliser, avant pose sur le support, un essai « à blanc » sur une cheville.

Une pose satisfaisante correspond à une déformation des jambes de la cheville à expansion de 90° à 110° (cf schéma ci-dessous), qui permet d'obtenir un bon verrouillage de forme à l'arrière de la cloison sans la détériorer (un léger enfoncement des jambes dans la cloison est toléré, voire conseillé pour une tenue optimale) :

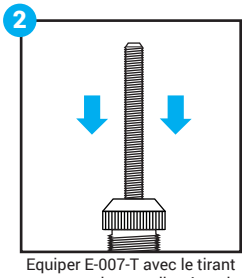




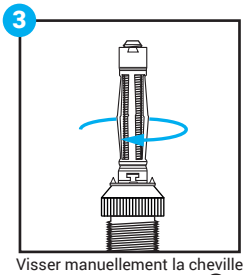
• POSE DE CHEVILLE :



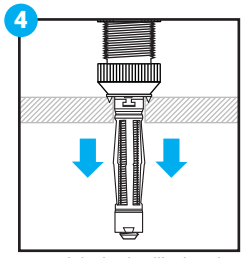
Percer le support au diamètre indiqué par les données de pose de votre cheville à expansion



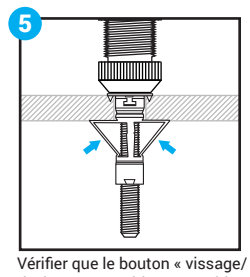
Equiper E-007-T avec le tirant correspondant au diamètre de votre cheville à expansion (M4 à M8). Pour changer de tirant, voir « changement de tirant » dans la notice d'utilisation



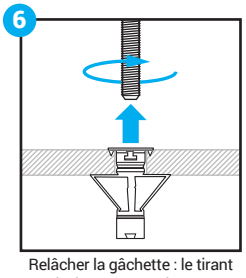
Visser manuellement la cheville à expansion sur le tirant 1. La collerette de la cheville doit être en butée sur le nez de pose 2



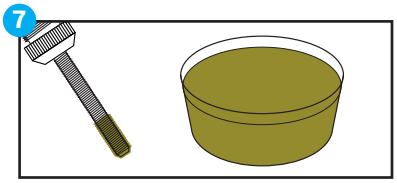
Introduire la cheville dans le trou de perçage : la collerette de la cheville à fleur du support (les petits ergots légèrement enfoncés dans la paroi)



Vérifier que le bouton « vissage/dévissage » est bien en position « vissage » (c'est-à-dire enfoncé côté droit).
Presser la gâchette pour réaliser l'expansion de la cheville, jusqu'à l'arrêt du mouvement



Relâcher la gâchette : le tirant se dévisse automatiquement de la cheville, ce qui permet de libérer l'outil
(NB : accompagner le dévissage automatique d'un mouvement de recul avec l'outil)



Afin de réduire l'usure du tirant et éviter tout risque de blocage, il est vivement recommandé d'ajouter régulièrement (+/- toutes les 5 chevilles) un peu de graisse sur l'extrémité du tirant (flacon fourni).

Tremper simplement le tirant dans le pot et essuyer le surplus avec un chiffon si nécessaire.

• RETIRER LA BATTERIE :

La batterie est équipée d'un mécanisme de verrouillage 8. Tant que la batterie reste fixée à l'outil de pose, elle est verrouillée par un ressort.
Pour retirer la batterie, pressez les boutons de déverrouillage de part et d'autre de la batterie.
Ne forcez pas.

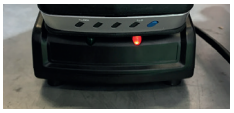
• CHARGE DE LA BATTERIE :

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

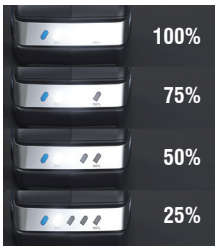
Le taux de charge peut varier de (+/- 5%) selon les conditions environnementales.



Voyant vert sur le chargeur : la batterie est chargée



Voyant rouge sur le chargeur :
la batterie doit être chargée



• ÉCLAIRAGE LED :

L'outil est équipé 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.

Lors de la pose :
Actionner la gâchette. Les lumières LED sont automatiquement activées et resteront allumées 10 secondes après la pose.

ENTRETIEN ET MAINTENANCE / RÉSOLUTION DES PROBLÈMES / CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Voir détails et illustrations dans la notice d'utilisation.

Scell-it®
SERVICE TECHNIQUE
28 rue Paul Dubrule - 59810 LESQUIN - Tél. : 03 20 32 98 18 - technique@scellit.com - www.scellit.com