

## Outil de pose sur batterie

Outil de pose électrique B-S 824 pour une mise en place aisée et économique des filets rapportés HELICOIL® Plus.

**Les tailles pouvant être traitées, sont les suivantes:**

- M7 à M24
- UNC 5/16"-18 à UNC 1/2"-13
- UNF 5/16"-24 à UNF 1/2"-20

**Nota:**

- Traitement avec mandrins d'installation (à commander séparément)

**Propriétés:**

- Vitesse à vide: vitesse 1 / continue de 65 à 450 tours par minute, réversible | vitesse 2 / continue de 200 à 1450 tours par minute, réversible
- Couple: 19 niveaux de réglage de 1 à 6.9 Nm / 31,9 Nm max.
- Porte-outil: mandrin à trois mors de 1,0 à 13 mm
- Temps de charge approx. de la batterie: 45 min
- Poids avec batterie 2.0 kg

**Etendue de la fourniture:**

- Visseuse à pistolet sans fil
- 2 batteries de recharge 15.6 V, 3 Ah
- Chargeur rapide
- Malette

Les informations techniques se trouvent à la dernière page.



Diamètre (d)	Code article	Poids g
M7-M24 ; UNC 5/16"-24 - UNC 1/2"-13 ; UNF 5/16"-24 - UNF 1/2"-20	41603500000	2000

Toutes les informations techniques sont données en millimètres

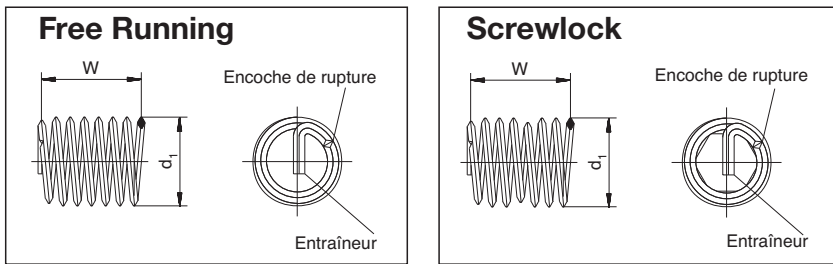


**Bollhoff Otool SAS**

Z.I de l'Albanne, Rue Archimède · BP68, 73490 La Ravoire · Tel. : +33 4 799670-00 · eshop\_fr@bollhoff.com · eshop.boellhoff.fr

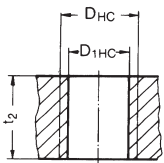
Ce document est généré automatiquement sous réserve de modifications techniques. La transmission ainsi que la reproduction de ce document, l'utilisation et la divulgation de son contenu sont interdites sauf autorisation explicite.

## HELICOIL® Plus filets rapportés

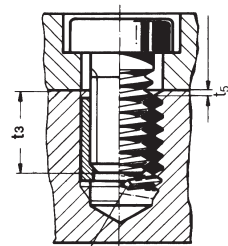
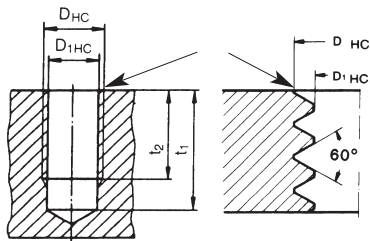
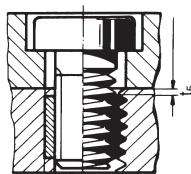


Les cotes de contrôle des filets rapportés avant montage sont  $W$  et  $d_1$ .  
La longueur n'est mesurable qu'après montage.

### Taraudage recevant l'HELICOIL® Plus



### Montage



Avant de tarauder, assurez-vous qu'il y a un chanfrein à 90° et qu'il n'y a pas de bavures. Diamètre extérieur du **chanfrein** =  $D_{HC} + 0.1 \text{ mm}$ .

- $d$  = diamètre nominal du filet rapporté
- $P$  = pas du filet
- $d_1$  = diamètre extérieur du filet à l'état libre
- $W$  = nombre de spires à l'état libre
- $D_{HC}$  = diamètre extérieur du taraudage
- $D_{1HC}$  = diamètre intérieur du taraudage
- $B$  = diamètre de perçage
- $t_1$  = profondeur minimale de perçage selon DIN 76 - partie 1
- $t_2$  = longueur nominale du filet rapporté et profondeur minimale du taraudage
- $t_3$  = profondeur maximale d'implantation de vis (entraîneur non rompu)
- $t_5$  = profondeur d'implantation du filet par rapport à la surface de la pièce =  $0,25 P$  à  $0,75 P$ .

■ Lors de l'utilisation en série d'un filet rapporté HELICOIL® Plus, nous recommandons d'ajouter au moins une fois le pas aux cotes  $t_1$  et  $t_2$ .