

Outil de pose pneumatique HELICOIL® Plus

avec nez de guidage | Pour la pose rapide des filets rapportés HELICOIL® Plus

Outil de pose pneumatique P-PSG 714 avec nez de pose pour le traitement des filets rapportés HELICOIL® Classic, HELICOIL® Plus Free Running et Screwlock. Utilisation recommandée en séries Medium et Large pour le traitement des produits en vrac.

Outil complet avec partie interchangeable selon taille (possibilité de commander des parties interchangeables séparément).

Propriétés:

- Descente au pas
- Moteur BOSCH réversible à air comprimé
- Réglage de la profondeur de pose à l'aide de rondelles de compensation
- Connexion: 4,0 à 5,0 bar
- Consommation d'air: 282 l/min
- Diamètre: 42 mm
- Longueur: 360 mm
- Poids: 1,4 kg

Nota:

Est équipé d'un manchon coulissant comme protège-doigts afin d'éviter les accidents. Ce protège-doigts est indémontable.

Autres appareils:

- P-PSG 256 (pour petites tailles, unités métriques et impériales)
- P-PSG 1626 (pour grandes tailles, unités métriques)
- P-PSG 714 SF (pour le traitement de filets rapportés sur bande plastique)

Les informations techniques se trouvent à la dernière page.



Toutes les informations techniques sont données en millimètres

Diamètre (d)	Code article	Pas du filet (P)
UNF 5/16"-24	01602876700	1,05
UNF 3/8"-24	01602877700	1,05
UNF 7/16"-20	01602878700	1,27
UNC 1/2"-13	01602879600	1,95
UNF 1/2"-20	01602879700	1,27
M 8	01602808000	1,25
M 8x1	01602808300	1,00
M 10	01602810000	1,50
M 10x1	01602810300	1,00
M 10x1,25	01602810900	1,25
M 12	01602812000	1,75
M 12x1,25	01602812900	1,25
M 12x1,5	01602812400	1,50
M 14	01602814000	2,00
M 14x1,5	01602814400	1,50

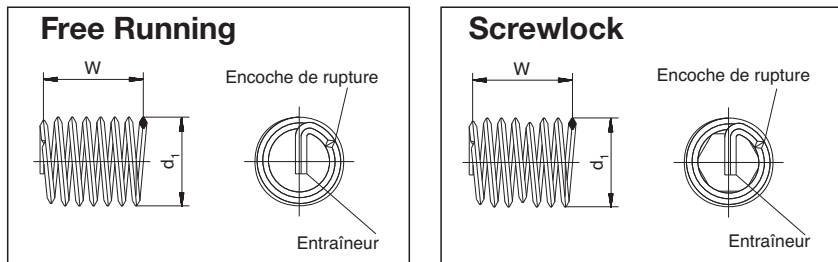


Bollhoff Otolu SAS

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

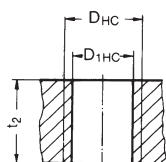
Ce document est généré automatiquement sous réserve de modifications techniques. La transmission ainsi que la reproduction de ce document, l'utilisation et la divulgation de son contenu sont interdites sauf autorisation explicite.

HELICOIL® Plus filets rapportés

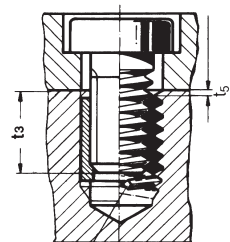
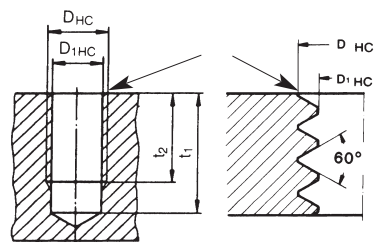
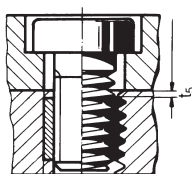


Les cotes de contrôle des filets rapportés avant montage sont W et d_1 .
La longueur n'est mesurable qu'après montage.

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 .

Toutes les informations techniques sont données en millimètres



Bollhoff Otau 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.