

Garant**élément de base HiPer-Drill, 8xD, Ø DC: 36mm****Données de commande**

N° commande	231615 36
GTIN	4045197726049
Classe d'article	21S

Description**Exécution:**

- **Avances et performances maximales grâce à des géométries et des matériaux définis de manière optimale.**
- **Positionnement précis de la lame de perçage grâce à une assise de plaquette prismatique et un serrage sûr grâce à l'alésage central.**
- **Grande précision de concentricité à l'état monté.**
- **Queue permettant une stabilité optimale lors du montage.**

Utilisation:

Utilisation en position fixe ou rotative. Pour alésages jusqu'à la précision IT9.

Recommandation(s):

Effectuer un alésage pilote.

Remarque(s):

Autres dimensions jusqu'à Ø 50,99 mm disponibles sur demande.

La vis de serrage doit être remplacée avec chacun des cinq changements de lame de coupe.

Réduire les valeurs v_c de 20 %.

Pour une concentricité optimale, serrer dans un mandrin expansible hydraulique (p. ex. 302026 réf. 20).

Toujours serrer le foret aussi court que possible pour une stabilité optimale.

Pour une utilisation sûre du foret, il est indispensable d'effectuer au préalable un alésage pilote $1,5 \times D$ avec le foret 231600 avec la même taille et le même type de lame de perçage. **La réalisation d'un alésage pilote augmente la sécurité du processus.**

Description technique

Plage Ø D_c	36 - 36,99 mm
Long. utile L_1	296 mm

Vis de serrage	231999 20IP1 (7,5 Nm)
Ø queue D _s	32 mm
Long. queue L _s	60 mm
Série	HiPer-Drill
Nombre de dents Z	2
Longueur totale L	406 mm
Exécution	8×D
Queue	ISO 9766
Application de perçage	Sortie de perçage en biais
Application de perçage	Pré-perçage en oblique sous condition
Application de perçage	Perçage de paquets
Application de perçage	Perçage transversal
Arrosage interne	oui
Type de produit	Forets à plaquettes

Accessoires

PrecisionBit pour Torx-Plus®, 1/4 pouce E 6,3 Profil Torx-Plus® 20IP	674252 20IP
Vis Torx Plus® Taille empreinte 20IP	231999 20IP
Tournevis dynamométrique, couple fixe Couple prédéfini 5,7 Nm	211750 5,7