

Elemento de base HiPer-Drill, 5×D, Ø DC: 28mm



Dados do pedido

Número do pedido	231610 28
GTIN	4045197603111
Classe de artigo	21S

Descrição

Modelo:

- **Avanços e desempenho máximos graças a geometrias e materiais perfeitamente adaptados.**
- **Posicionamento preciso do inserto de corte através do assento de pastilha prismático e aperto seguro através do orifício central.**
- **Alta precisão de concentricidade no estado montado. (Para perfuração até precisão IT9)**
- **Apoio da haste para uma estabilidade ideal durante a utilização.**

Utilização:

Uso estacionário e rotativo. Para furos até precisão IT9.

Instrução:

O parafuso de aperto tem de ser substituído a cada quinta troca de inserto de corte.

Dimensões adicionais até Ø 50,99 mm disponíveis a pedido.

Para uma concentricidade ideal, fixar no mandril de expansão hidráulico (p. ex., n.º 302026 tam. 20).

Fixar sempre a broca o mais curta possível para uma estabilidade ideal.

Descrição técnica

área de Ø D _c	28 - 28,99 mm
Parafuso tensor	231999 15IP1 (5,7 Nm)
Comprimento útil L ₁	145 mm
Ø haste D _s	32 mm
Comprimento da haste L _s	60 mm
Série	HiPer-Drill

Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	246 mm
Versão	5xD
Haste	ISO 9766
Aplicação de perfuração	Furação de conjuntos condicionada
Aplicação de perfuração	perfuração transversal condicionada
Aplicação de perfuração	Furação de marcação com inclinação condicionada
Aplicação de perfuração	Saída com inclinação condicionada
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Broca para pastilhas reversíveis

Acessórios

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 5,7	211750 5,7
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Parafuso Torx Plus® Acionamento 15IP1	231999 15IP1