

Elemento de base HiPer-Drill, 3×D, Ø DC: 16mm



Dados do pedido

Número do pedido	231605 16
GTIN	4045197602770
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

Comprimento útil L_1	51 mm
Parafuso tensor	231999 8IP1 (1,2 Nm)
Ø haste D_s	20 mm
área de Ø D_c	16 - 16,99 mm
Comprimento da haste L_s	50 mm
Série	HiPer-Drill

Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	128 mm
Versão	3xD
Haste	ISO 9766
Aplicação de perfuração	perfuração transversal condicionada
Aplicação de perfuração	Saída com inclinação condicionada
Aplicação de perfuração	Furação de conjuntos condicionada
Aplicação de perfuração	Furação de marcação com inclinação condicionada
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Broca para pastilhas reversíveis

Acessórios

PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Parafuso Torx Plus® Acionamento 8IP1	231999 8IP1
Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 1,2	211750 1,2