

Garant**Elemento de base HiPer-Drill, 8xD, Ø DC: 25mm****Dados do pedido**

Número do pedido	231615 25
GTIN	4045197603302
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.**
- **Apoio da haste para uma estabilidade ideal durante a utilização.**

Utilização:

Uso estacionário e rotativo. Para furos até precisão IT9.

Recomendação:

Realizar o furo piloto.

Instrução:

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

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

Reduzir os valores v_c em 20%.

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.

Para uma utilização fiável da broca, é necessário um furo piloto prévio 1,5xD com a broca 231600 do mesmo tamanho e tipo de inserto de corte. **A realização de um furo piloto aumenta a segurança processual.**

Descrição técnica

área de Ø D _c	25 - 25,99 mm
Parafuso tensor	231999 15IP (5,0 Nm)

Ø haste D _s	32 mm
Comprimento útil L ₁	208 mm
Comprimento da haste L _s	60 mm
Série	HiPer-Drill
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento total L	305 mm
Versão	8×D
Haste	ISO 9766
Aplicação de perfuração	Furação de marcação com inclinação condicionada
Aplicação de perfuração	perfuração transversal condicionada
Aplicação de perfuração	Saída com inclinação condicionada
Aplicação de perfuração	Furação de conjuntos condicionada
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Broca para pastilhas reversíveis

Acessórios

Parafuso Torx Plus® Acionamento 15IP	231999 15IP
lâmina de 8 mm, com ímã com alojamento de pontas de 1/4 de polegada comprimento total 50	659874 50
Chave de parafusos dinâmometrica com escala, suporte de ponta intercambiável binário máximo 1600	659906 1600
Chave de parafusos dinâmometrica com escala, suporte de ponta intercambiável binário máximo 1600	659957 1600
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP