

## Broca maciça de pastilhas reversíveis haste combinada, 4xD, Ø DC: 33mm



### Dados do pedido

Número do pedido	232310 33
GTIN	4045197552976
Classe de artigo	21S

### Descrição

**Modelo:**

**Alta estabilidade e máxima segurança processual.**

**Utilização:**

**Para uso estacionário e rotativo.**

Para perfuração sem estrias devido ao recuo e precisão dimensional exata (aprox.  $\pm 0,1$  mm).

**Também adequada para máquinas com potência de acionamento reduzida.** Especialmente concebida para utilização em **MTC (Multi Task Cutting)** na nova geração de centros de torneamento/fresagem (**MTM**).

**Indicado para:**

Pastilhas reversíveis WOEX 05T304.

**Instrução:****ATENÇÃO!**

Um disco cai durante a saída da broca.

Risco de acidente se as peças estiverem em rotação.

Tomar medidas de proteção.

**Ferramentas escalonadas de até 2 níveis estão disponíveis a pedido de acordo com as suas especificações. (Quantidade mínima de encomenda: 2 unidades).**

### Descrição técnica

Comprimento útil $L_1$	132 mm
Código ISO da pastilha de corte reversível	WOEX 05T304
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	239700 8IP (1,3 Nm)
Ø haste $D_s$	32 mm
Número de arestas de corte Z	1

Comprimento da haste $L_s$	60 mm
Ø nominal D	33
Comprimento total L	221 mm
Limite máximo de ajuste $V_{m\acute{a}x.}$	0,5 mm
Projeção $L_A$	161 mm
Profundidade de perfuração para broca para pastilhas reversíveis até	4xD
Haste	DIN 6535 HE, DIN 6595
Aplicação de perfuração	Perfuração de centragem
Aplicação de perfuração	abaulado
Aplicação de perfuração	Saída inclinada
Aplicação de perfuração	Excavação
Aplicação de perfuração	Furação de marcação com inclinação
Aplicação de perfuração	perfuração transversal condicionada
Refrigeração interior	sim
Estratégia de maquinagem	MTC
Tipo de produto	Broca para pastilhas reversíveis

## Acessórios

Conjunto de parafusos de aperto Torx Plus® 10 peças Acionamento 8IP	239700 8IP
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 1,3	211750 1,3