

**Elemento de base Haste MK, sem refrigeração interna, 8×D, Tipo: 48****Dados do pedido**

Número do pedido	232265 48
GTIN	4045197592668
Classe de artigo	22G

**Descrição****Modelo:**

Para furos até precisão IT10. **Com ranhuras retas.**

**Instrução:**

Outros tamanhos disponíveis a pedido.

Buchas redutoras adequadas para ferramentas com haste MK, ver n.º **343000-343530**.

Reduzir os valores de avanço  $f$  em 5% e os valores  $v_c$  em 10%.

**Descrição técnica**

Parafusos tensores	232990 TX20
área de $\varnothing D_c$	48 - 65 mm
Comprimento útil $L_1$	422,3 mm
Tamanho do cone Morse MK	5
Número de arestas de corte Z	2
Versão	8×D
Haste	Cone Morse
Refrigeração interior	não
Tipo de produto	Broca para pastilhas reversíveis

**Acessórios**

659874 50

lâmina de 8 mm, com ímã com alojamento de pontas de 1/4 de polegada comprimento total 50

PrecisionBit para Torx®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx® TX20	674248 TX20
---	-------------

Conjunto de parafusos Torx® 10 peças Acionamento TX20	232990 TX20
---	-------------

Chave de parafusos dinamométrica com escala, suporte de ponta intercambiável binário máximo 1600	659906 1600
--	-------------

Chave de parafusos dinamométrica com escala, suporte de ponta intercambiável binário máximo 1600	659957 1600
--	-------------