

Elemento de base Haste MK, sem refrigeração interna, 12×D, Tipo: 18**Dados do pedido**

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 232270 18 |
| GTIN | 4045197717924 |
| Classe de artigo | 22G |

Descrição**Modelo:**

Para furos até precisão IT10.

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 10% e os valores v_c em 30%.

Descrição técnica

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Parafusos tensores | 232990 TX9 |
| área de $\varnothing D_c$ | 18 - 24 mm |
| Comprimento útil L_1 | 288 mm |
| Tamanho do cone Morse MK | 3 |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| Versão | 12×D |
| Haste | Cone Morse |
| Refrigeração interior | não |
| Tipo de produto | Broca para pastilhas reversíveis |

Acessórios

| | |
|--|------------|
| PrecisionBit para Torx®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx® TX9 | 674248 TX9 |
|--|------------|

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário
definido 2,2

211750 2,2

Conjunto de parafusos Torx®10 peças Acionamento TX9

232990 TX9