

Fresa de disco com encosto Largura $a_p=8$ mm, $\varnothing D: 100$ mm**Dados do pedido**

Número do pedido	218565 100
GTIN	4045197530264
Classe de artigo	210

Descrição**Modelo:**

Fresas de disco em aço especial robusto para redução das vibrações.

Utilização:

Para fresagem de ranhuras e chavetas. Pode ser usada em bases de ranhura planas e não planas.

Peça sobresselente:

N.º 219978 (TX15; 2,2 Nm).

Instrução:

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º 211750 tam. 2,2 com lâmina n.º 674252 tam. IP15. Fresas de disco até $\varnothing D = 200$ mm disponíveis.

Descrição técnica

número de lâminas efetivo Z_{ef} .	5
Pastilha de corte reversível adequada	SNHX
profundidade máxima de corte a_e máx.	24,2 mm
\varnothing do colar d_1	48 mm
\varnothing das lâminas D_c	100 mm

Ø do orifício de alojamento	27 mm
Comprimento total L _{tot.}	50 mm
Número de pastilhas de corte reversíveis	10
Modelo da haste	com perfuração
Refrigeração interior	não
Substituição da ferramenta	PowerCard
Código ISO da pastilha de corte reversível	SN.. 12045
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219978 (IP15; 2,2 Nm)
Tipo de produto	Fresa de disco

Acessórios

Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 2,2	211750 2,2
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219978
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP