

Fresa de disco com encosto Largura $a_p=8$ mm, $\varnothing D$: 50mm**Dados do pedido**

Número do pedido	218565 50
GTIN	4045197530240
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

\varnothing do orifício de alojamento	16 mm
Pastilha de corte reversível adequada	SNHX
Comprimento do colar L_1	15 mm
\varnothing das lâminas D_c	50 mm
\varnothing do colar d_1	32 mm

Comprimento total L_{tot} .	50 mm
número de lâminas efetivo Z_{ef} .	2
profundidade máxima de corte $a_{e\ máx.}$	8,5 mm
Número de pastilhas de corte reversíveis	4
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
PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219978