

**Fresa de disco com encosto Largura  $a_p = 5$  mm,  $\varnothing D$ : 100mm****Dados do pedido**

Número do pedido	218562 100
GTIN	4045197462442
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 219949 (TX9; 2,0 Nm).

**Instrução:**

Usar a chave dinamométrica GARANT TQ n.º 211750 tam. 2,2 com lâmina n.º 674252 tam. IP9.  
Fresas de disco até  $\varnothing D = 200$  mm disponíveis.

**Descrição técnica**

Pastilha de corte reversível adequada	SNHX
$\varnothing$ do orifício de alojamento	27 mm
número de lâminas efetivo $Z_{ef}$ .	6
$\varnothing$ do colar $d_1$	48 mm
Comprimento total $L_{tot}$ .	50 mm

Ø das lâminas $D_c$	100 mm
profundidade máxima de corte $a_{e \text{ máx.}}$	24,2 mm
Número de pastilhas de corte reversíveis	12
Modelo da haste	com perfuração
Refrigeração interior	não
Substituição da ferramenta	PowerCard
Código ISO da pastilha de corte reversível	SN.. 1103
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis	219949 (IP9; 2,0 Nm)
Tipo de produto	Fresa de disco

## Acessórios

PrecisionBit para Torx Plus®, 1/4 polegada E 6,3 Perfil Torx Plus® 9IP	674252 9IP
Conjunto de parafusos para pastilhas reversíveis 10 peças	219949
Chave de parafusos dinamométrica, ajuste fixo binário definido 2,2	211750 2,2