

**Alojamento cilíndrico, HSK-A 63, para Ø de cabeça de corte D: 12mm****Dados do pedido**

Número do pedido	210580 12
GTIN	4045197522863
Classe de artigo	21Z

**Descrição****Modelo:**

Alojamento polido com precisão para cabeças roscadas GARANT TopCut

**Precisão da concentricidade do sistema  $\leq 10 \mu\text{m}$**  graças à combinação de sistema plano e cónico.

**Instrução:**

**Profundidade máxima de fresagem** =  $L_1 + l$ ;  $l$  = ver dimensões das cabeças roscadas: N.º 210050 – 210410.

Chave de aperto = n.º 219987.

Inserto para chave dinamométrica = n.º 219986.

Em caso de grandes saliências de ferramentas, reduzir dados de tecnologia.

**Descrição técnica**

para Ø de cabeça de corte D	12 mm
Comprimento útil $L_1$	25 mm
Ø exterior $d_1$	11,8 mm
Projeção medida A	51 mm
binário de aperto recomendado	10 Nm
Série	TopCut

Alojamento	HSK-A 63
Refrigeração interior	sim
Tipo de produto	Alojamento para fresa de rosca