

Garant**Cabeça escareadora MDI HPC H7 aço Furo de passagem, TiAlN, Ø nominal D: 13****Dados do pedido**

Número do pedido	239720 13
GTIN	4045197575494
Classe de artigo	23A

Descrição**Versão:**

Sistema de escareador de cabeça intercambiável **retificado para ajuste IT7**. Geometria das arestas adaptada à aplicação.

Concentricidade do sistema $\leq 5 \mu\text{m}$ (em relação à cabeça e ao suporte) no estado montado.

Com curtas arestas de corte e espiral à esquerda.

Utilização:

Para perfuração de furos passantes.

Para mandrilagem HPC/HSC.

Nota:

Comprimento útil total = L_1 (alojamento n.º 239740/239745) + l (cabeça intercambiável n.º 239710 até 239720).

Chave de aperto adequada n.º 219987. Inserto para chave dinamométrica n.º 219986.

Outros tamanhos disponíveis a pedido.

Descrição técnica

Tamanho do alojamento	12 mm
Comprimento da lâmina l_1	10 mm
Ø nominal D	13 mm
Número de arestas de corte Z	6
Comprimento da cabeça l	22 mm

Ficha de dados

Avanço f em aço < 1100 N/mm ²	0,7 mm/U
Tamanho da chave	10 mm
Série	TopCut
Revestimento	TiAlN
Material de corte	VHM
Norma	Norma de fábrica
Tolerância do furo	H7
Utilização com tipo de perfuração	com furo cego
Estratégia de maquinagem	HPC
Refrigeração interior	sim
Seminorma	sim
alojamento adequado	GARANT TopCut
Tipo de produto	Inserto de corte para mandrilar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		