

**Garant****Broca craneana MD Profundidade de corte 30 mm, TiAlN, Ø DC: 21mm****Dados do pedido**

Número do pedido	118780 21
GTIN	4045197514677
Classe de artigo	11F

**Descrição****Modelo:**

Adequada para todas as perfuradoras magnéticas comuns. Maquinagem muito boa graças à geometria otimizada das arestas. Fácil de retificar. Com haste Weldon – Ø **19 mm**.

**HM com revestimento TiAlN especial** - longa vida útil e excelente potência de corte.

**Utilização:**

Em perfuradoras magnéticas móveis ou com coluna estacionárias para a produção de grandes furos na construção em aço. A broca craneana apenas corta um anel de material fino. O núcleo da broca é ejetado por um pino ejetor através da força da mola.

**Material fornecido:**

**Sem** pino ejetor.

**Instrução:**

Recomenda-se óleo de corte de elevado rendimento para a lubrificação de brocas craneanas (ver n.º 084210).

**Descrição técnica**

Ø nominal D <sub>c</sub>	21 mm
Ø da haste	19 mm
Profundidade de corte	30 mm
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	HM
Norma	Norma de fábrica

Haste	Haste Weldon
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Broca craneana

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
GG	adequado		
GGG	adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	condicionalmente adequado		
seco	adequado		