

**CNGA 120412, KBN35M, Tipo: MET****Dados do pedido**

Número do pedido	255624 MET
GTIN	4960664544059
Classe de artigo	25H

**Descrição****Modelo:**

Pastilhas reversíveis de CBN revestidas com **MEGACOAT**. MultiEdge Tough; 2 ou 3 arestas de corte por pastilha reversível com chanfradura especial para otimização de cortes interrompidos.

**Descrição técnica**

Velocidade de corte $v_c$ aplicação principal	100 - 180 m/min
Raio do canto	1,2 mm
Condição de corte	ligeiramente interrompido
Avanço $f$	0,1 - 0,2 mm/U
Profundidade de corte $a_p$	0,1 - 0,3 mm
Modelo das arestas de corte	MET
Tipo	KBN35M
Atribuição de acabamento/desbaste	Acabamento
Óleo de corte	CBN

Código ISO da pastilha de corte reversível	CNGA 120412
Número de trocas/cortes	2
Atributo do nome do produto	KBN35M
Tipo de produto	Pastilha de corte reversível para tornear

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
contínuo	adequado		
irregular	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		