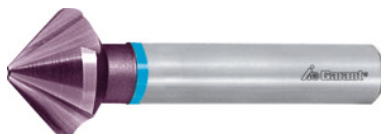


Escareador cónico de precisão 90°, TiCN, Ø exterior Dc: 19mm**Dados do pedido**

Número do pedido	150379 19
GTIN	4045197444790
Classe de artigo	11M

Descrição**Modelo:**

Todos os rebaixadores com 3 arestas de corte, retificados radialmente em relevo.

Espaços entre dentes cortados de peça inteira.

Fresa cónica de precisão fabricada com tolerâncias de fabrico mais estritas do que DIN 335-C.

Descrição técnica

Ø exterior	19 mm
para parafusos escareados ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M10
Ø mínimo do rebaixador para furo a partir de	3,5 mm
Tolerância da haste	h9
Avanço f em INOX < 900 N/mm ²	0,14 mm/U
Ø do furo prévio	3,5 mm
Ø haste D _s	10 mm
Comprimento total L	63 mm
Número de arestas de corte Z	3
Revestimento	TiCN
Ângulo da ponta do escareador cónico	90 grau
Óleo de corte	HSS E
Norma	DIN 335 C

Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Anel colorido	azul
Tipo de produto	Fresas cónicas e rebaixadores escalonados

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		