

Escareador NC H7, sem revestimento, Ø nominal DC mm ou polegadas: 1**Dados do pedido**

Número do pedido	162900 1
GTIN	4045197089472
Classe de artigo	110

Descrição**Modelo:**

Versão compatível com NC semelhante a DIN 212 **com Ø de haste reta** para **alojamento padronizado**, especialmente em **mandris de expansão hidráulicos** ou **de alta precisão**. Para **máxima precisão de concentricidade** e **segurança processual**. **Não é necessário adquirir alojamentos especiais.**

Com longas arestas de corte e espiral à esquerda.

≤ Ø tam. 1,7 com 3 dentes; ≥ Ø tam. 1,8 com número par de dentes e passo irregular. ≤ Ø tam. 3,7 com ponta de centragem em ambos os lados; ≥ Ø tam. 3,8 com furos de centragem em ambos os lados.

Tolerância de corte ou de fabrico de escareadores conforme DIN 1420 para **tolerância de perfuração H7.**

Instrução:

Para escareadores em **dimensões 1/100**, ver **n.º 162902.**

Para escareadores para **diâmetro e ajuste conforme as especificações**, ver **n.º 162951**

Descrição técnica

Projeção L ₁	15 mm
Avanço f em aço < 750 N/mm ²	0,1 mm/U
Ø nominal D _c	1 mm
Tolerância da haste	h6
Ø haste D _s	1 mm
Comprimento total L	34 mm
Comprimento da lâmina L _c	5,5 mm

Número de arestas de corte Z	3
Tolerância	H7
#Excedente no valor de referência Ø	0,05 - 0,1 mm
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS E
Norma	Norma de fábrica
Refrigeração interior	não
Haste	DIN 1835 A com h6
Utilização com tipo de perfuração	com furo de passagem
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Escareador

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Aço < 500 N/mm ²	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	condicionalmente adequado		
Ti > 850 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

