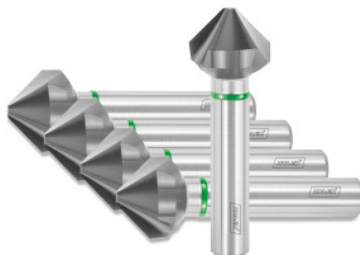


**HOLEX****Escareador cônico de precisão com divisão irregular HOLEX Pro Steel 90°, TiAlN, Ø exterior Dc: 4,3mm****Dados do pedido**

Número do pedido	GG1582 4,3
GTIN	4067263133131
Classe de artigo	GGN

**Descrição****Modelo:****Como o n.º 150182****Todos os rebaixadores com 3 arestas de corte**, retificadas radialmente em relevo.

Espaços entre dentes retificados a partir da peça inteira.

- **Resultados de processamento precisos em aplicações manuais e mecânicas.**
- **Funcionamento sem vibrações devido a arestas de corte extremamente irregulares para superfícies atrativas.**
- **Vida útil ideal da ferramenta graças ao revestimento de alto desempenho TiAlN.**
- **Elevada segurança processual graças à evacuação de limalhas otimizada.**
- **Relação preço-benefício atrativa.**

**Utilização:**

Fresa cônica de precisão para escarear a 90° sem trepidação.

**Descrição técnica**

Comprimento total L	40 mm
Ø exterior	4,3 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	4 mm
Tolerância da haste	h9

Ø mínimo do rebaixador para furo a partir de	1,3 mm
Número de arestas de corte Z	3
Avanço f em aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/U
para parafusos escareados ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M2
Revestimento	TiAlN
Ângulo da ponta do escareador cônico	90 grau
Óleo de corte	HSS
Divisão das lâminas do rebaixador	desigual
Norma	DIN 335 C
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Anel colorido	verde
Série	Pro Steel
Tipo de produto	Fresas cónicas e rebaixadores escalonados

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Plásticos alumínio	adequado	75	N
Alumínio (apara curta)	adequado	70	N
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado	50	P
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado	40	P
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado	20	P
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado	15	P
Aço < 55 HRC	condicionalmente adequado	8	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado	18	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado	15	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado	12	S
GG(G)	adequado	20	K

CuZn	adequado	20	N
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

## Acessórios

Escareador cónico de precisão com divisão irregular HOLEX  
Pro Steel90° Ø exterior Dc 4,3

150182 4,3