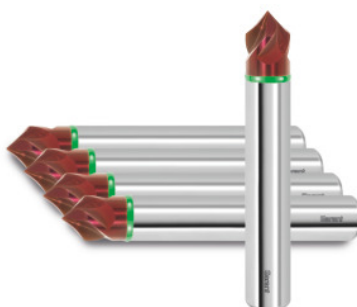


## Garant

### Sbavatore in HMI a spirale 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 6Mmm



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG8156 6M
GTIN	4067263091196
Classe articolo	GGN

## Descrizione

### Esecuzione:

#### Come n. art. 208156.

Sbavatore per **impiego universale** su quasi tutti i tipi di materiali. Grazie all'innovativo rivestimento, si evitano concretamente i taglienti riportati, anche sull'alluminio o sull'INOX.

Tolleranza: **Dim. S = +/- 0,2 mm.**

**Angolo di affilatura = +/- 5 primi.**

**Straordinaria qualità delle superfici** grazie all'**angolo dell'elica** di 35°. Sbavatori extralunghi per risultati di sbavatura eccellenti nei profili difficilmente accessibili. Strumenti senza punta.

### Uso:

Particolarmente adatti per la **smussatura** e **sbavatura** di bordi e per **lavori di profilatura**.

## Descrizione tecnica

Numero denti Z	4
Contenuto	5
Ø Minimo D <sub>3</sub>	3 mm
Fresatura a smussare	45 grado
Ø Codolo D <sub>5</sub>	6 mm

Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Avanzamento $f_z$ in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Ø Tagliente $D_c$	6 mm
Ø Massimo $D_2$	6 mm
Dimensione S	2,1 mm
Lunghezza complessiva L	100 mm
Rivestimento	TiSiN
Materiale da taglio	VHM
Norma	Norma interna
Modello	N
Tolleranza Ø nominale	h6
Angolo dell'elica	35 grado
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Angolo di affilatura dello svasatore conico	90 grado
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Sbavatore

## Dati utente

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatta	180 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	300 m/min	N
Alluminio $> 10\% \text{ Si}$	idonea	220 m/min	N
Acciaio $< 500 \text{ N/mm}^2$	idonea	130 m/min	P
Acciaio $< 750 \text{ N/mm}^2$	idonea	115 m/min	P
Acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	idonea	110 m/min	P

Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idonea	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatta	65 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	limitatamente adatta	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idonea	50 m/min	S
GG(G)	idonea	100 m/min	K
Uni	idonea		
a umido max.	idonea		
a umido min.	limitatamente adatta		
a secco	limitatamente adatta		
Aria	limitatamente adatta		

## Accessori

Sbavatore in HMI a spirale 90° Ø h6 DC 6M mm

208156 6M