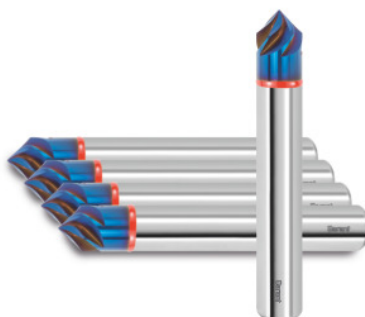


Garant**Sbavatore in HMI a spirale GARANT Diabolo 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 12Mmm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	GG8158 12M
GTIN	4067263091622
Classe articolo	GGN

Descrizione**Esecuzione:****Come n. art. 208158.**

Sbavatore specificamente progettato per la **lavorazione di metalli duri**. L'innovativo rivestimento Diabolo consente di garantire durate persino maggiori e una migliore qualità delle superfici.

Tolleranza: **dimensione 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

Contenuto	5
Avanzamento f_z in acciaio < 60 HRC	0,045 mm
Serie	Diabolo
Codolo	DIN 6535 HA con h6

Ø Codolo D _s	12 mm
Ø Massimo D ₂	12 mm
Ø Minimo D ₃	6 mm
Numero denti Z	6
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Ø Tagliente D _c	12 mm
Fresatura a smussare	45 grado
Lunghezza complessiva L	120 mm
Dimensione S	4,2 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	VHM
Norma	Norma interna
Modello	H
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	rosso
Tipo di prodotto	Sbavatore

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 1100 N/mm ²	limitatamente adatta	140 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	idonea	120 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	idonea	100 m/min	H
Acciaio < 60 HRC	idonea	90 m/min	H
Acciaio < 65 HRC	idonea	60 m/min	H

Acciaio < 67 HRC	idonea	35 m/min	H
a umido min.	limitatamente adatta		
a secco	idonea		
Aria	idonea		

Accessori

Sbavatore in HMI a spirale GARANT Diabolo90° Ø h6 DC
12M mm

208158 12M