

**Garant****Svasatore conico di precisione 90°, TiAlN, Ø Esterno Dc: 10mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	150170 10
GTIN	4045197301338
Classe articolo	11M

**Descrizione****Esecuzione:**

**Svasatori a 3 taglienti**, con spoglie rettificate e scanalature ricavate dal pieno.

Svasatore conico di precisione per un elevato rendimento.

**Uso:**

Svasatore conico di precisione per eseguire svasature coniche senza vibrazioni.

**Descrizione tecnica**

Tolleranza codolo	h9
Ø Esterno	10 mm
Viti a testa svasata norme ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M5
Avanzamento f in acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/gir,
Ø Minimo svasatore per fori a partire da	2,5 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm
Lunghezza complessiva L	50 mm
Numero taglienti Z	3
Rivestimento	TiAlN
Angolo di affilatura dello svasatore conico	90 grado
Materiale da taglio	HSS

Norma	DIN 335 C
Codolo	Codolo cilindrico con h9
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	verde
Tipo di prodotto	Svasatori conici

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	25 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	34 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	32 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	32 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	9 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	8 m/min	M
CuZn	limitatamente adatto	80 m/min	N
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a secco	limitatamente adatto		