

**Minifresa per sgrossatura e finitura in HMI, non rivestito, Ø e8 DC: 0,5mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	202262 0,5
GTIN	4045197861832
Classe articolo	12X

**Descrizione****Esecuzione:**

Codolo simile a **DIN 6535 HB**.

**Risparmiate i costi di riaffilatura:**

infatti, conviene utilizzare le mini-frese in HMI fino al limite d'usura, piuttosto che riaffilarle.

**Descrizione tecnica**

Lunghezza taglienti $L_c$	1,5 mm
Lunghezza complessiva L	38 mm
Avanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,003 mm
Ø Codolo $D_s$	3 mm
Tolleranza Ø nominale	e8
Numero denti Z	3
Ø Tagliente $D_c$	0,5 mm
Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,003 mm
Codolo	Codolo cilindrico con h6
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Forma del codolo	HA
Angolo dell'elica	30 grado

Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna
Modello	N
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	0,3xD per contornatura
Larghezza di fresatura $a_e$ per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1xD
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

### Dati utente

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	170 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	140 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	100 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	60 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	40 m/min	M
GG(G)	limitatamente adatto	55 m/min	K
Uni	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	adatto		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	adatto		

