

# Fresa per sgrossatura e finitura in HMI, non rivestito, Ø e8 DC: 8,5mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	202307 8,5		
GTIN	4062406093518		
Classe articolo	12X		

### **Descrizione**

#### **Esecuzione:**

Dimensioni costruttive simili a DIN 6527.

#### **Nota:**

Prodotto più recente per n. art. 202240 / 202245.

## **Descrizione tecnica**

Avanzamento $f_z$ per contornatura in acciaio $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm		
Forma del codolo	НВ		
Angolo dell'elica	45 grado		
Avanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in acciaio < 750 $N/mm^2$	0,05 mm		
Lunghezza complessiva L	72 mm		
Tolleranza Ø nominale	e8		
Ø Codolo D <sub>s</sub>	10 mm		
Numero denti Z	3		
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale		
Ø Tagliente D <sub>c</sub>	8,5 mm		
Codolo	DIN 6535 HB con h6		
Lunghezza taglienti L <sub>c</sub>	19 mm		
Angolazione dello smusso angolare	90 grado		



Rivestimento	non rivestito		
Materiale da taglio	HMI		
Norma	DIN 6527		
Modello	N		
Larghezza di fresatura a <sub>e</sub> per operazioni di fresatura	0,5×D per contornatura		
Larghezza di fresatura a <sub>e</sub> per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1×D		
Passaggio interno per LR	no		
Colore collarino	senza		
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti		

## **Dati utente**

	Idoneità	<b>V</b> <sub>c</sub>	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/mm²	idoneo	70 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	60 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	45 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	40 m/min	М
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		