

**Fresa per sgrossatura e finitura in HMI, AlCrN, Ø e8 DC: 7mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	202275 7
GTIN	4045197865373
Classe articolo	12X

Descrizione**Esecuzione:**

Dimensioni costruttive simili a **DIN 6527**.

Rivestimento migliorato per l'impiego universale su acciaio e ghisa.

Descrizione tecnica

Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,2 mm
Tolleranza Ø nominale	e8
Ø Tagliente D _c	7 mm
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Avanzamento f _z per fresatura di scanalature in acciaio < 750 N/mm ²	0,04 mm
Lunghezza taglienti L _c	16 mm
Numero denti Z	3
Lunghezza complessiva L	63 mm
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Avanzamento f _z per contornatura in acciaio < 750 N/mm ²	0,05 mm
Ø Codolo D _s	8 mm
Angolo dell'elica	30 grado
Angolazione dello smusso angolare	45 grado

Rivestimento	AICrN
Materiale da taglio	HMI
Norma	DIN 6527
Modello	N
Larghezza di fresatura a_e per operazioni di fresatura	0,3×D per contornatura
Larghezza di fresatura a_e 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	V_c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	200 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	160 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	100 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	70 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	40 m/min	M
GG(G)	idoneo	75 m/min	K
Uni	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		
a secco	limitatamente adatto		
Aria	idoneo		

