

**Garant****Fresa per cave, non rivestito, Ø e8 DC: 20mm**

## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	191100 20
GTIN	4045197100566
Classe articolo	11W

## Descrizione

### Esecuzione:

Geometria dei taglienti frontali per fresatura a tuffo. Ampie cavità per trucioli rettificati. Affilatura estremamente precisa dei taglienti, quindi superfici levigate. Per la fresatura di cave o di tasche dal pieno.

### Nota:

**Attenzione!** Utilizzare soltanto in fresatura concorde.

## Descrizione tecnica

Avanzamento $f_z$ per fresatura di scanalature in Al a truciolo corto	0,055 mm
Ø Tagliente $D_c$	20 mm
Numero di taglienti attivi Z (su tutti i lati)	2
Ø Codolo $D_s$	20 mm
Lunghezza taglienti $L_c$	38 mm
Lunghezza complessiva L	104 mm
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Modello	W
Tolleranza Ø nominale	e8

Angolo dell'elica	42 grado
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Codolo	DIN 1835 B con h6
Passaggio interno per LR	no
Tolleranza codolo	h6
Angolazione dello smusso angolare	90 grado
Colore collarino	giallo
Tipo di prodotto	Frese per cave

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	150 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	37 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	28 m/min	P
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		