



## Fresa per spallamenti a 90° MECX, codolo cilindrico, Ø D / Numero taglienti Z: 20/4Lmm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	227100 20/4L
GTIN	4960664462803
Classe articolo	250

### Descrizione

#### Descrizione:

Migliore produttività anche in condizioni di lavorazione instabili in ragione del passo molto stretto. Basse forze di taglio ed elevata stabilità per una ridotta tendenza alla vibrazione. Per molteplici lavori di fresatura, come spallamenti, rampe, ecc.

### Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$	110 mm
Profondità di taglio massima $a_{p \text{ max}}$	6 mm
Ø Tagliente $D_c$	20 mm
Ø Codolo $D_s \text{ h6}$	16 mm
Vite inserto	229707 (T6; 0,45 Nm)
Sporgenza totale $L_1$	20 mm
Inserto adatto	BD.. 0703
Numero taglienti Z	4
Lunghezza rampa L per $\alpha_{\text{max}}$	16 mm
Fresatura a interpolazione Ø $D_{\text{max}}$	38 mm
Fresatura a interpolazione Ø $D_{\text{min}}$	37 mm
Angolo rampa $\alpha_{\text{max}}$	0,72 grado

Ø D <sub>3</sub>	17 mm
Esecuzione del codolo	codolo cilindrico
Angolo di regolazione κ	90 grado
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Fresatura di spallamenti
Passaggio interno per LR	sì
Tipo di prodotto	Frese per spallamenti

---

## Accessori

Vite di serraggio	229707
-------------------	--------