


**SOMT.....ER-FL, CA6535, Modello: 14**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	222092 14
GTIN	4960664708284
Classe articolo	25A

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Inserto a 4 taglienti con taglienti convessi per una forza di taglio bassa.

**Uso:**

La **geometria FL** (orientata alla superficie) è la 1<sup>a</sup> scelta per la sgrossatura su macchine con bassa potenza.

Non usare per fresatura Helix, a tuffo e di contorni o con pareti ripide.

**Nota:**

Valori indicativi per  $a_e = 0,3 \times D$ .

**Descrizione tecnica**

Avanzamento $f_z$ per dente	0,2 – 1,2 mm
Modello	S
Raggio programmato con $a_{p\max}$	3 mm
Raggio di curvatura	1,4 mm
Spessore inserto E	5,56 mm
Tipo inserti	14

Codice ISO Inserto	SOMT140520ER-FL
Tipo	CA6535
Materiale da taglio	HM
Numero di sostituzioni/taglienti	4
Tipo di prodotto	Inserti per fresatura

### Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Inconel	idonea	30 m/min	S
a umido max.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		
Aria	idoneo		