


**SOMT.....ER-FL, PR1810, Modello: 14**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	222091 14
GTIN	4960664026920
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 prima scelta per la sgrossatura su macchine con bassa potenza.

Non usare per fresatura Helix, fresatura a tuffo e contornatura di pareti ripide.

**Nota:**

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

**Descrizione tecnica**

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

Codice ISO Inserto	SOMT140514-ER-FL
Tipo	PR1810
Materiale da taglio	HM
Numero di sostituzioni/taglienti	4
Tipo di prodotto	Inserti per fresatura

**Dati utente**

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
GG(G)	idonea	180 m/min	K
a umido max.	limitatamente adatta		
a secco	idonea		
Aria	idonea		