

**SOMT....20ER-GM, PR1835, Type: 10****Données de commande**

N° commande	222073 10
GTIN	4960664029358
Classe d'article	25A

Description**Exécution:**

Plaquette à 4 dents avec arêtes de coupe convexes pour un effort de coupe réduit.

Utilisation:

La **géométrie GM** constitue le 1er choix pour l'usinage général.

Remarque(s):

Valeurs indicatives d'utilisation pour $a_e = 0,3 \times D$.

Description technique

Epaisseur plaquette E	4,76 mm
Avance f_z par dent	0,5 – 1,8 mm
Taille de plaquette	10
Type	INOX
Rayon de programmation pour $a_{p,max}$	3 mm
Rayon d'angle	2 mm
Code ISO plaquette	SOMT100420ER-GM

Nuance	PR1835
Type d'outils	Carbure
Nombre de changements/dents	4
Type de produit	Plaquette pour fraisage

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	160 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	120 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adaptée	40 m/min	S
av. arrosage max.	moyennement adaptée		
à sec	adaptée		
Air	adaptée		