

**APPT 100308 PDSR, HBM020, Type: UNI****Données de commande**

N° commande	215888 UNI
GTIN	4067263002055
Classe d'article	22A

Description**Exécution:**

Plaquettes en carbure à revêtement PVD pour l'usinage de matériaux les plus divers. La nuance de coupe universelle permet de travailler en toute sécurité dans des conditions d'utilisation changeantes. Ces plaquettes se caractérisent par un degré élevé de résistance à l'usure et à la rupture ainsi que par la possibilité d'utilisation pour l'usinage à sec et lubrifié.

Remarque(s):

$a_{p_{max}} = 4,8 \text{ mm}$.

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

Description technique

Rayon d'angle	0,4 mm
Nuance	UNI
Avance f_z par dent	0,12 - 0,27 mm
Code ISO plaquette	APPT 100308 PDSR
Nuance	HBM020

Type d'outils	Carbure
Epaisseur plan de travail	3,56 mm
Type de produit	Plaquette pour fraisage

Données utilisateur

	Adéquation	V _c	Code ISO
Acier < 500 N/mm ²	adaptée	290 m/min	P
Acier < 750 N/mm ²	adaptée	250 m/min	P
Acier < 900 N/mm ²	adaptée	220 m/min	P
Acier < 1100 N/mm ²	adaptée	180 m/min	P
Acier < 1400 N/mm ²	adaptée	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adaptée	180 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adaptée	120 m/min	M
Fonte GG(G)	adaptée	180 m/min	K
Uni	adaptée		
av. arrosage max.	adaptée		
à sec	adaptée		