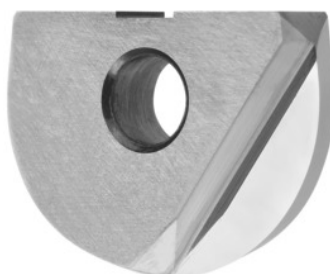


**Garant****Plaquette de fraisage Ø 20 mm, Type: ALU****Données de commande**

N° commande	212670 ALU
GTIN	4045197712462
Classe d'article	21A

**Description****Exécution:****Valeurs indicatives d'utilisation détaillées, voir manuel d'usinage GARANT 110020.****· Précision de rayon, de concentricité et d'interchangeabilité:  $\pm 0,015$  mm.****Utilisation:**

Plaquettes sphériques à rayon complet pour utilisation générale dans la fabrication de moules et de matrices.

Avance  $f_z$  dans le titane > 850 N/mm<sup>2</sup>: 0,25 mm

Type: ALU

Nuance: HU7810

**Description technique**

Type	ALU
Type d'outils	Carbure
Nuance	HU7810
Avance $f_z$ dans l'aluminium à copeaux courts	0,25 mm
Avance $f_z$ dans l'acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,28 mm

Avance $f_z$ dans l'acier < 60 HRC	0,2 mm
Avance $f_z$ dans le titane > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,25 mm
Nombre de changements/dents	1
Type de produit	Plaquette pour fraisage