

**Garant****Plaquette de fraisage Ø 12 mm conique tronqué, Type: HART****Données de commande**

N° commande	212768 HART
GTIN	4062406103149
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: ±0,015 mm.**Avance  $f_z$  dans l'acier < 60 HRC: 0,05 mm

Nuance: HB7705

**Description technique**

Type	CARB
Nuance	HB7705
Rayon d'angle	1 mm
Type d'outils	Carbure
Rayon Wiper axial	12 mm
Rayon Wiper radial	24 mm
Rayon de coupe $R_1$	1 mm
Longueur de coupe $L_c$	6 mm

Avance $f_z$ dans l'acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Avance $f_z$ dans l'acier < 60 HRC	0,05 mm
Nombre de changements/dents	1
Revêtement	TiN
Type de produit	Plaquette pour fraisage