

**Garant****Plaquette de fraisage Ø 32 mm conique tronqué, Type: HART****Données de commande**

N° commande	212799 HART
GTIN	4062406103361
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: 0,15 mm

Nuance: HB7705

**Description technique**

Type	CARB
Nuance	HB7705
Rayon d'angle	4 mm
Type d'outils	Carbure
Rayon Wiper axial	32 mm
Rayon Wiper radial	64 mm
Rayon de coupe $R_1$	4 mm
Longueur de coupe $L_c$	16 mm

Avance $f_z$ dans l'acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,22 mm
Avance $f_z$ dans l'acier < 60 HRC	0,15 mm
Nombre de changements/dents	1
Revêtement	TiN
Type de produit	Plaquette pour fraisage