

**DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series HPC, non revêtu, Ø f9 D1/R: 20/1,0mm****Données de commande**

N° commande	220307 20/1,0
GTIN	4034221141996
Classe d'article	26Y

**Description****Remarque(s):**

DUO-LOCK HAIMER MILL PowerSeries: Premier choix pour les applications impliquant des porte-à-faux longs et des conditions de serrage difficiles. Pour un fonctionnement particulièrement silencieux pour les porte-à-faux longs, utiliser de préférence des rallonges en carbure monobloc.

**Description technique**

Avance $f_z$ pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,05 mm
Longueur totale L	40 mm
Ø tête de coupe D	20 mm
Rayon d'angle	1 mm
Couple de serrage recommandé	80 Nm
Longueur de col $L_1$	30 mm
Ø $D_2$	19,3 mm
Ouverture de clé	16 mm
Interface DUO-LOCK	DL20 mm
Tolérance Ø nominal	f8
Nombre de dents Z	4
Revêtement	non revêtu

Type d'outils	Carbure monobloc
Norme	Norme usine
Type	W
Pas des arêtes de coupe	Différent
Angle d'hélice	37 degré
Propriété de l'angle d'hélice	Différent
Direction de l'approche	Horizontal, oblique et vertical
Largeur de passe ae pour le fraisage	Profondeur de coupe rainure pleine 0,5×D
Méthode d'usinage	HPC
Arrosage interne	non
Type de queue	avec filetage
Type de produit	Plaquettes de coupe pour fraisage

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Plastiques	moyennement adaptée		
Alu (à copeaux courts)	moyennement adaptée		
Alu > 10% Si	moyennement adaptée		
av. arrosage max.	moyennement adaptée		
av. arrosage min.	moyennement adaptée		
à sec	moyennement adaptée		
Air	moyennement adaptée		