

**DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series HPC, non revêtu, Ø f9 D1/R: 12/1,5mm****Données de commande**

N° commande	220307 12/1,5
GTIN	4034221141538
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**

Longueur totale L	24 mm
Avance $f_z$ pour le dressage dans l'alu à copeaux courts	0,03 mm
Ø tête de coupe D	12 mm
Rayon d'angle	1,5 mm
Interface DUO-LOCK	DL12 mm
Ouverture de clé	9,5 mm
Couple de serrage recommandé	30 Nm
Longueur de col $L_1$	18 mm
Ø $D_2$	11,5 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		