

**DUO-LOCK HAIMER MILL HPC, AITiN, Ø f9 D1: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	220348 20
GTIN	4034221116031
Produktų klasė	26Y

Aprašymas**Modelis:**

DUO-LOCK HAIMER MILL: Tinka universaliam panaudojimui. Unikali paviršiaus geometrija, skirta išėmų frezavimui ir apskritiminių frezavimui. Pirmas pasirinkimas trumpoms iškyšoms.

DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series: Pirmasis pasirinkimas darbams su ilgomis iškyšomis ir esant nestabilioms tvirtinimo sąlygoms. Kad veikimas būtų ypač sklandus dirbant su ilgomis iškyšomis, geriau naudokite VHM ilgintuvus.

Techninis aprašymas

rekomenduojamas užveržimo momentas	80 Nm
DUO-LOCK sąsaja	DL20
Ø D ₂	19,3 mm
Pjovimo briaunos Ø D	20 mm
Rakto dydis SW	16 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,09 mm
Bendras ilgis L	25 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	4
Tolerancija Nominalusis Ø	f9

Iškyšos ilgis L_1	15 mm
Pastūma f_z plieno frezavimui $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Danga	AlTiN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	32 laipsniai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$ frezavimui kopijuojant
Pjovimo technika	HPC
Vidinis aušinimas	ne
tinkamas laikiklis	su sriegiu
Produkto rūšis	Frezavimas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	700 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	700 m/min	N
Al $> 10 \%$ Si	ribotai tinka	235 m/min	N
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	220 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	180 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	160 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	80 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka		
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka		

Ketus (G)	ribotai tinka	130 m/min	K
Uni	tinka		
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		