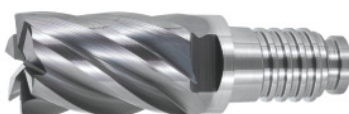


**DUO-LOCK HAIMER MILL HPC, AITiN, Ø f9 D1: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	220323 20
GTIN	4034221125842
Tuoteluokka	26Y

Kuvaus**Malli:**

DUO-LOCK HAIMER MILL: Käytettävissä yleiskäyttöisenä työkaluna. Ainutlaatuinen päätygeometria ramppaukseen ja pyöröporausjyrsintään. Ensimmäinen valinta sovelluksiin, joissa on lyhyet ulokkeet. **DUO-LOCK HAIMER MILL Power Series:** Ensimmäinen valinta sovelluksiin, joissa on pitkiä ulokkeita ja epävakaat kiinnitysolosuhteet. Käytä mieluiten TKM-jatkokappaleita, kun haluat erittäin rauhallisen käynnin pitkien ulokkeiden yhteydessä.

Tekninen kuvaus

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,4 mm
Terän Ø D	20 mm
Terän pituus L ₂	30 mm
Suositteltu kiristysmomentti	80 Nm
Ø D ₂	19,3 mm
Ulkoneman pituus L ₁	30 mm
Avainkoko SW	16 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
DUO-LOCK-liittymä	DL20
Toleranssi, nimellis-Ø	f9

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm
Kokonaispituus L	40 mm
Terien lkm Z	10
Pinnoitus	AlTiN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Terien jako	epätasainen
Nousukulma	35 astetta
syöttösuunta	vaaka
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,05 \times D$ särmäyksessä
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	ei
Sopiva kiinnitys	Kierteellinen
Tuotetyyppi	Leikkuupala jyrintään

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	700 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	700 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	sopii rajoituksin	235 m/min	N
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	280 m/min	P
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	220 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	200 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	160 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	120 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	90 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	sopii rajoituksin	35 m/min	S

GG(G)	sopii rajoituksin	200 m/min	K
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		