

Garant**GARANT Master Tap -alumiinikonekierretappi erik. pitkä, DLC, M: M20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	131115 M20
GTIN	4067263830078
Tuoteluokka	11I

Kuvaus**Malli:****Tehokas kierretappi**, joka on kehitetty erityisesti **alumiinille ja ei-rautametalliseoksille**.**Erittäin pitkät lastu-urat** ja kaulapituudet **kierteen syvyydelle enint. 4xD**.

- **HSS-E-PM-terämateriaali parantaa leikkureunan stabiilisuutta.**
- **Erittäin sileä DLC-pinnoite takaa kulutuksenkestävyyden ja estää kylmähitsautumisen.**
- **Erittäin pitkä lastu-urien geometria.**

Erikoispitkä varsi.

Tekninen kuvaus

Kierretyyppi	M
Standardi	Tehdasnormi
Lastuava aine	HSS E PM
Kierteen koko	M20
varren Ø D _s	16 mm
Kierteen Ø	20 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Terien lkm Z	3
Lastu-urien määrä	3
Alkureiän Ø	17,5 mm
Varren nelikulmio □	12 mm
Kokonaispituus L	200 mm

Kierteen syvyys	80 mm
Kierteennousu	2,5 mm
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 4xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	keltainen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretapit

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	35 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	32 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	20 m/min	N
PMMA akryyli	sopii rajoituksin	20 m/min	N
PA 66	sopii rajoituksin	18 m/min	N
PEEK	soveltuu	18 m/min	N
Cu	soveltuu	18 m/min	N
CuZn	soveltuu	25 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään

soveltuu