

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

Tilausnumero	131110 M20
GTIN	4067263829997
Tuoteluokka	111

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.**

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	2,5 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kierteen syvyys	80 mm
Kierteen Ø	20 mm
Lastu-urien määrä	3
Kierretyyppi	M
Lastuava aine	HSS E PM
Terien lkm Z	3
Alkureiän Ø	17,5 mm
varren Ø D _s	16 mm
Kokonaispituus L	160 mm
Kierteen koko	M20

Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	12 mm
Standardi	Tehdasnormi
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 4xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan 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