

Garant**Strojový závitník GARANT Master Tap Alu extra dlhé, DLC, M: M20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	134265 M20
GTIN	4067263830528
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

S extra dlhou stopkou.

Vysokovýkonné závitníky, špeciálne vyvinuté pre **hliník a neželeznézliatiny**. **Dynamické stúpanie skrutkovice** napínacích drážok zaisťuje **optimálny odvod triesok a spoľahlivosť procesu**.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre vysokú stabilitu rezných hrán.**
- **Mimoriadne hladká povrchová úprava DLC pre odolnosť voči opotrebovaniu a zabránenie studeným zvarom.**
- **Dynamické stúpanie skrutkovice napínacích drážok.**
- **Krátky tvar nábehu E.**

Technický opis

Stúpanie závitov	2,5 mm
Ø stopky D _s	16 mm
Druh závitů	M
Počet napínacích drážok	4
Celková dĺžka L	200 mm
Ø stopka štvorhranu	12 mm
Hĺbka závitů	60 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Ø závitů	20 mm

Norma	Výrobná norma
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Počet rezných hrán Z	4
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 3xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Farebný krúžok	žltá
Séria	Master Tap
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliník	vhodný	35	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	32	N
Hliník > 10 % si	vhodný	20	N
PMMA akryl	podmienene vhodný	20	N
PA 66	podmienene vhodný	18	N
PEEK	vhodný	18	N
Cu	vhodný	18	N
CuZn	vhodný	25	N

Olej	vhodný
mokrý maximum	vhodný
mokrý minimálne	vhodný