

Garant**Vysokovýkonný TK výstružník GARANT Master Alu HPC slepý otvor, DLC,
Menovité -Ø DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	164405 20
GTIN	4062406284114
Trieda položky	10P

Popis

Prevedenie:

Špeciálne HPC výstružníky najnovšej generácie na obrábanie hliníka, s vylepšenou reznou geometriou a vyvinutým karbidovým substrátom. Extra krátke rezné hrany pre zvýšené hodnoty rezu. Optimalizovaná stratégia chladenia vďaka radiálne usporiadaným výstupom chladiacej kvapaliny s priamym nasmerovaním na reznú hranu. Kompatibilný dizajn s rovnou stopkou-Ø na štandardizovanú montáž najmä do hydroexpanzných- alebo presných skľučovadiel. Najvyššia sústrednosť a spoľahlivosť procesu vďaka nerovnakému deleniu rezných hrán a špeciálnej konštrukcii kruhovej šírky fazety. Verzia s povrchovou úpravou DLC sp2. Špecifikácie tolerancie: Konfigurovateľné: Výstružníky s koncovým výbrusom na lícovanie podľa špecifikácií. H7: Vyhotovenie pre toleranciu otvoru H7 podľa DIN1420.

Použitie:

Špeciálna konštrukcia pre slepé otvory.

Technický opis

Rozsah Ø	19,201 - 20,2 mm
Dĺžka britov L _c	15 mm
Menovité -Ø D _c	20 mm
Dĺžka výčnelku L ₁	100 mm
Celková dĺžka L	150 mm
Počet rezných hrán Z	6
Séria	GARANT Master Alu

Posuv f v hliníku Odliatok	2,4 mm/ot,
Tolerancia	konfigurovateľný
Ø stopky D _s	20 mm
Prídavok na vystružovanie v Ø orientačná hodnota	0,2 mm
Povrchová úprava	DLC
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Typ	W
Vnútorne chladenie	áno, pri 25 bar
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Stratégia obrábania	HPC
Použitie pri type otvora	pri slepých otvoroch
Farebný krúžok	žltá
Druh produktu	Výstružník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliník	vhodný	250	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	250	N
Hliník > 10 % si	vhodný	250	N
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		