

**Strojný tvárniaci závitník s mazacími drážkami HSS-E, TiAlN, MF: 20X1,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	139372 20X1,5
GTIN	4045197447074
Trieda položky	12H

Popis

Prevedenie:
V súlade s DIN 374.

Technický opis

Počet rezných hrán Z	7
Ø závit	20 mm
Počet napínacích drážok	7
Ø stopky D _s	16 mm
Ø stopka štvorhranu	12 mm
Celková dĺžka L	125 mm
Ø otvoru pod závit Referenčná hodnota	19,35 mm
Hĺbka závit	60 mm
Stúpanie závitov	1,5 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Veľkosť závit	M20×1,5
Povrchová úprava	TiAlN
Druh závit	MF
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Rezný materiál	HSS E

Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	do 3×D pri slepom otvore
Použitie pri type otvora	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Tvarovací závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	23	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	23	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	22	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	22	P
INOX < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	11	M
CuZn	podmienene vhodný	12	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		