

Garant**GARANT Master Tap Alu strojni urezник, DLC, MF: 12X1,5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	136230 12X1,5
GTIN	4067263830603
Razred artikla	11I

Opis**Izvedba:**

High-Performance urezник, posebno razvijen za **legure aluminija i obojenih metala**.

Dinamički uspon spirale steznih žljebova osigurava **optimalnu evakuaciju odvojenih čestica i pouzdanost procesa**.

- HSS-E-PM materijal za rezanje za najveću stabilnost reznog ruba.
- Ultra glatka DLC prevlaka za otpornost na habanje i izbjegavanje hladnog zavarivanja.
- Dinamička spirala utora za odvojene čestice
- Kratki oblik reza E

Tehnički opis

Veličina navoja	M12x1,5
Rezni materijal	HSS E PM
Ø navoja	12 mm
Ø drške D _s	9 mm
Ø osnovne rupe	10,5 mm
Dubina navoja	36 mm
Vrsta navoja	M
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Broj steznih utora	3
4-kutna drška □	7 mm
Broj oštrica Z	3

Standard	Tvornička norma
Ukupna duljina L	115 mm
Nagib navoja	1,5 mm
Prevlaka	DLC
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	E
Kut spirale	45 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 3xD kod slijepe rupe
Smjer rezanja	desni
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za dinamičku obradu
Svojstvo kuta spirale	nejednako
Prsten u boji	žuto
Serija	Master Tap
Vrsta proizvoda	Ureznici

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij	prikladno	35 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	32 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	20 m/min	N
PMMA akril	prikladno samo u posebnim uvjetima	20 m/min	N
PA 66	prikladno samo u posebnim uvjetima	18 m/min	N
PEEK	prikladno	18 m/min	N
Cu	prikladno	18 m/min	N

CuZn	prikladno	25 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		