



Strojni uvaljivač navoja bez žljebova za podmazivanje HSS-E 6HX, TiAlN, M: M4



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	139132 M4
GTIN	4045197446558
Razred artikla	12H

Opis

Izvedba:

Vel. M1–M1,4 – **Razred tolerancije:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Razred tolerancije: ISO 2X 6HX

Nagib navoja: 0,7 mm

Ukupna duljina L: 63 mm

Ø drške D_s: 4,5 mm

4-kutna drška □: 3,4 mm

Ø osnovne rupe, orijentacijska vrijednost: 3,7 mm

Tehnički opis

Nagib navoja	0,7 mm
Broj steznih utora	4
Broj oštrica Z	4
Ø navoja	4 mm
Ø drške D _s	4,5 mm
4-kutna drška □	3,4 mm
Ukupna duljina L	63 mm
Ø osnovne rupe, orijentacijska vrijednost	3,7 mm
Razred tolerancije	ISO 2X 6HX
Dubina navoja	6 mm

Veličina navoja	M4
Prevlaka	TiAlN
Vrsta navoja	M
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 2174
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	C
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 1,5×D za prolazne rupe
Primjena kod vrste bušenja	do 1,5×D kod slijepe rupe
Smjer rezanja	desno
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Svrdlo za oblikovanje navoja

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	23 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	23 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	22 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	11 m/min	M
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	12 m/min	N
Uni	prikladno		
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		

