

**Strojni oblikovalci navoja z mazalnimi utori HSS-E oblika C 6HX, TiAlN, M: M3****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	139182 M3
GTIN	4045197446732
Razred artikla	12H

Opis**Izvedba:****Tolerančni razred:** ISO 2X/6HX.**DIN 2174 (≈ DIN 371 ≤ M10; ≈ DIN 376 ≥ M12). Z mazalnimi utori; optimalen učinek mazanja tudi pri globokih navojih.****Tehnični opis**

Število vpenjalnih utorov	2
Ø navoja	3 mm
Število rezil Z	2
Korak navoja	0,5 mm
Ø držala D _s	3,5 mm
4-kotno držalo □	2,7 mm
Celotna dolžina L	56 mm
Ø osnovne izvrtine, orientacijska vrednost	2,8 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Globine navoja	9 mm
Velikost navoja	M3
Prevleka	TiAlN
Vrsta navoja	M
Kot profila	60 stopinj

Rezalni material	HSS E
Standard	DIN 2174
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	C
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtnja	do $3 \times D$ pri zaprti izvrtini
Uporaba pri načinu vrtnja	do $3 \times D$ pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Oblikovalci navoja

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	23 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	23 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	22 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	pogojno primerno	11 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	12 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		