

Garant**Garnitura ročnih navojnih svredrov nitrirani, neprevlečeni, M: M4****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130450 M4
GTIN	4045197066626
Razred artikla	11G

Opis**Izvedba:**

3-delna garnitura, **sestavljena iz pred, srednjega in končnega vrezila z dolgim vodilnim čepom.**

Površina nitrirana, zato večja odpornost proti obrabi.

Priporočilo:

Pri materialih **TOOLOX** priporočamo, da osnovno izvrtino izvrtate z **0,05 do 0,3 mm** večjim \emptyset , kot je navedeno v DIN (glejte tabelo).

Vrsta navoja: M

Rezalni material: HSS E

Standard: DIN 352

Kakovost: ISO 2X 6HX

Korak navoja: 0,7 mm

Celotna dolžina L: 45 mm

\emptyset držala D_s : 4,5 mm

4-kotno držalo \square : 3,4 mm

\emptyset osnovne izvrtine: 3,3 mm

Tehnični opis

Korak navoja	0,7 mm
\emptyset navoja	4 mm

Ø osnovne izvrtine	3,3 mm
Standard	DIN 352
Ø držala D _s	4,5 mm
Celotna dolžina L	45 mm
4-kotno držalo □	3,4 mm
Kakovost	ISO 2X 6HX
Rezalni material	HSS E
Globine navoja	8 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M4
Prevleka	neprevlečeni
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	A
Oblika presekanega dela	C
Oblika presekanega dela	D
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3 × D pri zaprti izvrtini
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3×D pri zaprti in skozi izvrtini
Smer rezanja	desno
Vrsta navojnega orodja	Ročni navojni sveder
Barvni prstan	rdeča
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al > 10% Si	pogojno primerno		
Jeklo < 1100 N/mm	primerno		

Jeklo < 1400 N/mm	primerno
TOOLOX 33	primerno
GG(G)	pogojno primerno
Olje	primerno
suho	pogojno primerno