

Garant
Strojni navojni svedri zelo dolgi HSS-E-PM, vaporizirani, M: M4

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	131765 M4
GTIN	4045197532008
Razred artikla	11H

Opis
Izvedba:
Z lupilnim rezom.
Vodilni del z mazalnimi utori, vendar brez utorov za odrezke.

S posebej dolgim držalom.
Vse velikosti: držalo **po DIN 376 (= zožen Ø držala)**; zaradi tega so pri velikih globinah izjemno primerni kot **univerzalni navojni svedri**.

Prednosti:

Zelo primerni za vrezovanje navoja na težko dostopnih mestih.

Vrsta navoja: M

Rezalni material: HSS E PM

Standard: Tovarniški standard

Kakovost: ISO 2 6H

Korak navoja: 0,7 mm

Celotna dolžina L: 112 mm

Ø držala D_s: 2,8 mm

4-kotno držalo □: 2,1 mm

Ø osnovne izvrtine: 3,3 mm

Tehnični opis

Ø osnovne izvrtine	3,3 mm
Število rezil Z	3
Korak navoja	0,7 mm
Ø navoja	4 mm
Število vpenjalnih utorov	3

Standard	Tovarniški standard
Ø držala D_s	2,8 mm
Celotna dolžina L	112 mm
4-kotno držalo □	2,1 mm
Kakovost	ISO 2 6H
Rezalni material	HSS E PM
Globine navoja	12 mm
Vrsta navoja	M
Velikost navoja	M4
Prevleka	vaporizirani
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	B
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtanja	do 3×D pri zaprti in skožnji izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Navojni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	24 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	21 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	21 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	21 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	9 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	primerno	8 m/min	M
CuZn	pogojno primerno	18 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	pogojno primerno		