

**Garant****Strojni navojni svedri, vaporizirani, G: G1/2****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	137350 G1/2
GTIN	4045197079879
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

Površina vaporizirana. Manjša nevarnost hladne zavaritve materiala. **HSS-E**

**Uporaba:**

**Za cilindrični cevni navoj** DIN ISO 228/1 (vijačne zveze brez tesnjenja v navoju).

**Tehnični opis**

Korakov na colo	14
Ø navoja	20,96 mm
Ø osnovne izvrtine	19 mm
Število vpenjalnih utorov	4
Število rezil Z	4
Korak navoja	1,814 mm
Rezalni material	HSS E
Ø držala D <sub>s</sub>	16 mm
Celotna dolžina L	125 mm
4-kotno držalo □	12 mm
Globine navoja	62,88 mm
Velikost navoja	G1/2
Prevleka	vaporizirani

Vrsta navoja	G
Kot profila	55 stopinj
Standard	DIN 5156
Oblika presekanega dela	C
Kot spirale	40 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h9
z notranjim hlajenjem	ne
Uporaba pri načinu vrtnja	do 3xD pri zaprti izvrtini
Smer rezanja	desni
Vrsta navojnega orodja	Strojni navojni sveder za konvencionalno obdelavo
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	13 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	15 m/min	P
CuZn	pogojno primerno	13 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	pogojno primerno		