

**Garant****Garnitura ročnih navojnih svredrov, levi navoj, neprevlečeni, M-LH: M12****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	130460 M12
GTIN	4062406398149
Razred artikla	11G

**Opis****Izvedba:**

3-delna garnitura, sestavljena iz predvrezila, srednjega in končnega vrezila.

**Uporaba:**

Za metrični levi navoj po DIN13.

**Tehnični opis**

Ø navoja	12 mm
Število rezil Z	3
Kakovost	ISO 2 6H
4-kotno držalo □	7 mm
Celotna dolžina L	75 mm
Velikost navoja	M12
Rezalni material	HSS
Globine navoja	36 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	9 mm
Število vpenjalnih utorov	3

Vrsta navoja	M-LH
Korak navoja	1,75 mm
Standard	DIN 352
Ø osnovne izvrtine	10,2 mm
Prevleka	neprevlečeni
Kot profila	60 stopinj
Standard za navoje	DIN 13
Oblika presekanega dela	A
Oblika presekanega dela	D
Oblika presekanega dela	C
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	levo
Vrsta navojnega orodja	Ročni navojni sveder
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Navojni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	pogojno primerno		
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno		
Al > 10% Si	pogojno primerno		
Jeklo < 500 N/mm	primerno		
Jeklo < 750 N/mm	primerno		
Jeklo < 900 N/mm	primerno		
GG(G)	pogojno primerno		
Uni	pogojno primerno		

Olje	primerno
suho	pogojno primerno