

**Garant****NC-povrtalo zelo dolgo H7, neprevlečeni, Nazivni Ø DC: 3mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	162961 3
GTIN	4045197364029
Razred artikla	110

**Opis****Izvedba:**

Z dolgimi rezili in s spiralo v levo. **Povrtala so končno brušena za prileg H7.**

**Uporaba:**

Posebej za globlje ležeče izvrtine. Primerno tudi za zaprte izvrtine.

**Tehnični opis**

Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/v
Toleranca držala	h6
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Prevesna dolžina L <sub>1</sub>	69 mm
Ø držala D <sub>s</sub>	3 mm
Celotna dolžina L	90 mm
Dolžina rezil L <sub>c</sub>	15 mm
Število rezil Z	6
Toleranca	H7
Povečana mera povrtavanja v Ø referenčne mere	0,1 mm
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS E
Standard	Tovarniški standard
z notranjim hlajenjem	ne

Držalo	DIN 1835 A s h6
Uporaba pri načinu vrtanja	pri zaprti in skožnji izvrtini
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Povrtalo

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al	primerno	20 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	20 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	10 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	7 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	5 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	pogojno primerno	5 m/min	S
GG(G)	pogojno primerno	5 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	13 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		