

**Garant****Ročna povrtala možnost konfiguracije, neprevlečeni, Nazivni Ø DC: 21mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	160200 21
GTIN	4045197927231
Razred artikla	10N

**Opis****Izvedba:**

S **spiralo v levo** 7–8° in dolgim prirezom preko 1/4 dolžine rezil. Sodo število zob z različno medsebojno razdaljo za okroglo izvrtino brez hrapavosti. Zaokroženo brušena fazna ploskev na cilindričnem rezalnem delu gladi izvrtino in vodi povrtalo.

Ročna povrtala **so končno brušena za prileg po podatkih naročnika.**

**Uporaba:**

Za skožnje izvrtine (ni za zaprte izvrtine). Povrtala so primerna tudi za prekinjene izvrtine

**Tehnični opis**

Dolžina rezil $L_c$	100 mm
Celotna dolžina L	201 mm
Prevesna dolžina $L_1$	126 mm
Nazivni Ø $D_c$	21 mm
4-kotno držalo □	16 mm
Ø območja	20,201 - 21,2 mm
Število rezil Z	8
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS
Standard	DIN 206 B
Kot spirale	7-8 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne

Uporaba pri načinu vrтанja	pri skožnji izvrtini
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Povrtalo

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	primerno		
Jeklo < 500 N/mm	primerno		
Jeklo < 750 N/mm	primerno		
Jeklo < 900 N/mm	pogojno primerno		
Olje	primerno		
suho	pogojno primerno		