

**Garant****Strojno povrtalo H7, neprevlečeni, Nazivni Ø DC: 2,6mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	163000 2,6
GTIN	4045197252654
Razred artikla	110

**Opis****Izvedba:**

Z dolgimi rezili in s spiralo v levo.

Od vel. 1,8 celoštevilčno število zob in različne medsebojne razdalje med zobmi.

Do vel. 3,7 s centrirno konico na obeh straneh;

od vel. 3,9 s centrirno izvrtino na obeh straneh.

**Povrtala so končno brušena za prileg H7.**

**Uporaba:**

Za povrtavanje skoznjih izvrtin. Zaradi kratkega prirezanega dela so povrtala primerna tudi za zaprte izvrtine (od 3,9 mm Ø).

**Napotek:**

- **Strojna povrtala z ravnimi utori – so dobavljiva od proizvajalca.**
- **Za povrtala z drugačnimi premeri in prilegi glejte art. 162951.**

**Tehnični opis**

Toleranca držala	h9
Prevesna dolžina $L_1$	26 mm
Nazivni Ø $D_c$	2,6 mm
Podajanje $f$ v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm/v
Ø držala $D_s$	2,5 mm
Celotna dolžina $L$	57 mm
Dolžina rezil $L_c$	14 mm
Število rezil $Z$	4

Toleranca	H7
Povečana mera povrtavanja v Ø referenčne mere	0,05 - 0,1 mm
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS E
Standard	DIN 212 B
z notranjim hlajenjem	ne
Držalo	Cilindrično držalo s h9
Uporaba pri načinu vrtnja	pri 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		

