

Garant**Strojno povrtalo H7, TiN, Nazivni Ø DC: 16mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	163500 16
GTIN	4045197251459
Razred artikla	110

Opis**Izvedba:**

Z dolgimi rezili in s spiralo v levo. Sodo število zob in različne razdalje med zobmi.

Uporaba:

Za povrtavanje skozi lukenj, ker se odrezki odvajajo v smeri rezanja.

Tehnični opis

Toleranca držala	h9
Prevesna dolžina L_1	120 mm
Nazivni Ø D_c	16 mm
Podajanje f v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,3 mm/v
Ø držala D_s	12,5 mm
Celotna dolžina L	170 mm
Dolžina rezil L_c	52 mm
Število rezil Z	8
Toleranca	H7
Povečana mera povrtavanja v Ø referenčne mere	0,2 - 0,3 mm
Prevleka	TiN
Rezalni material	HSS E
Standard	DIN 212 B

z notranjim hlajenjem	ne
Držalo	Cilindrično držalo s h9
Uporaba pri načinu vrtanja	pri skožnji izvrtini
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Povrtalo

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	15 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	10 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	9 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	7 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	5 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	7 m/min	S
GG(G)	pogojno primerno	7 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	18 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		