

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

Številka za naročanje	162971 3
GTIN	4062406264567
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. Primerni tudi za osnovne izvrtine.

Tehnični opis

Število rezil Z	6
Prevesna dolžina L ₁	99 mm
Ø držala D _s	3 mm
Nazivni Ø D _c	3 mm
Dolžina rezil L _c	15 mm
Toleranca	H7
Celotna dolžina L	120 mm
Toleranca držala	h6
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,1 mm/v
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 _c	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 ²	primerno	5 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	pogojno primerno	5 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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		