

**Garant****NC-sveder za navrtanje HSS-E 90° N, TiAlN, Ø DC h6: 3mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	112020 3
GTIN	4045197001115
Razred artikla	11A

**Opis****Izvedba:****≥ Ø 6 mm s prijemalno površino po DIN 1835-B.**

Brušena konica točno na sredini z ozkim prečnim rezilom – olajša navrtanje in zagotavlja točnost centrirne izvrtine. Svedri so zelo čvrsti zaradi kratkih utorov za odrezke.

**Napotek:**

Uporabite število vrtljajev za dejanski Ø vrtanja (ne na splošno za zunanji Ø svedra).

**Tehnični opis**

Nazivni Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Dolžina utorov L <sub>c</sub>	12 mm
Podajanje f v jeklo < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/v
Toleranca držala	h6
Ø držala D <sub>s</sub>	3 mm
Celotna dolžina L	46 mm
Držalo	DIN 1835 B s h6
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	HSS E
Standard	Tovarniški standard
Tip	N
Toleranca nazivnega Ø	h6

Kot konice	90 stopinj
Število rezil Z	2
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Sveder za navrtanje

## Uporabniški podatki

	Primernost	$V_c$	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	87 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	56 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	50 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	50 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	37 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	31 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	12 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	primerno	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	primerno	6 m/min	S
GG(G)	primerno	31 m/min	K
CuZn	primerno	100 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		