

Garant**NC-sveder za navrtanje HSS-E-PM 90° N, neprevlečeni, Ø DC h6: 20mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	112010 20
GTIN	4045197741462
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.

Visokozmogljiv NC-sveder za navrtanje.

Rezalni material iz prašno metalurškega substrata **za visoke zahteve** glede življenjske dobe in točnosti centriranja. Zelo dobra odpornost proti obrabi pri obdelavi nerjavnih jekel.

Napotek:

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

Tehnični opis

Celotna dolžina L	131 mm
Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ²	0,07 mm/v
Ø držala D _s	20 mm
Nazivni Ø D _c	20 mm
Toleranca držala	h6
Dolžina utorov L _c	40 mm
Držalo	DIN 1835 B s h6
Prevleka	neprevlečeni
Rezalni material	HSS E PM
Standard	Tovarniški standard

Tip	N
Toleranca nazivnega \emptyset	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	80 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	50 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	45 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	33 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	28 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 ²	primerno	14 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	10 m/min	M
CuZn	primerno	88 m/min	N
Uni	primerno		
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		