

Garant
Kratki stopenjski svedri HSS 90°, vaporizirani, za vijake: M10

Podatki za naročanje

Številka za naročanje	117120 M10
GTIN	4045197035943
Razred artikla	11C

Opis
Izvedba:

Zelo čvrsti. Ozke tolerance krožnega teka, med obema premeroma zagotavljajo natančno centričnost.

Površina je posebej obdelana, zato je manjša možnost zvaritve materiala in izboljšano odvajanje odrezkov.

Uporaba:

Svedri so **posebej primerni za NC-stroje**, saj jih odlikuje odlična točnost pozicioniranja in centriranja ter velika čvrstost. Predhodno centriranje običajno ni potrebno.

Za skožnje izvrtine za vijake po DIN-ISO 273 in grezenje po DIN 74, list 1, oblika A, fina izvedba. Za vijake po ISO 2009, 2010, 7046, 7047 (DIN 963, 964, 965 in 966).

Tehnični opis

Ø D ₂ 2. stopnje s posnetim robom h ₈	19 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,1 mm/v
Ø D ₁ 1. stopnje s posnetim robom h ₈	10,5 mm
Dolžina utorov L _c	64 mm
za vijake	M10
Število rezil Z	2
Ø držala D _s	19 mm
Celotna dolžina L	127 mm
Višina stopnje L ₁ 1. stopnje	23 mm

Prevleka	vaporizirani
Rezalni material	HSS
Standard	DIN 1897
Toleranca nazivnega \emptyset	h8
Kot konice	118 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h8
Kot grezila	90 stopinj
z notranjim hlajenjem	ne
Toleranca držala	h8
Barvni prstan	brez
Vrsta izdelka	Stopenjski svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V_c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	45 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	40 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	30 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	25 m/min	P
GG(G)	primerno	25 m/min	K
CuZn	pogojno primerno	80 m/min	N
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		