

Garant**Kratki stopenjski svedri HSS 180°, vaporizirani, za vijake: M4****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	117240 M4
GTIN	4045197036179
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:

Za skoznje izvrtine za vijake po DIN-ISO 273 in grezenje po DIN 74, list 2 oblika H, J in K, srednja izvedba.

Za vijake po DIN 912, 6912 und 7984, ISO 1207 (DIN 84).

Tehnični opis

Dolžina utorov L_c	37 mm
Podajanje f v jeklo $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/v
$\varnothing D_1$ 1. stopnje 180° h8	4,5 mm
Višina stopnje L_1 1. stopnje 180°	11 mm
$\varnothing D_2$ 2. stopnje 180° h8	8 mm
Število rezil Z	2
za vijake	M4
\varnothing držala D_s	8 mm
Celotna dolžina L	79 mm
Prevleka	vaporizirani

Rezalni material	HSS
Standard	DIN 1897
Toleranca nazivnega \varnothing	h8
Kot konice	118 stopinj
Držalo	Cilindrično držalo s h8
Kot grezila	180 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		