

Garant

HPC svedri v celoti iz karbidne trdine, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 12,8 mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	123010 12,8
GTIN	4045197572745
Razred artikla	11E

Opis

Izvedba:

Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. Izredna natančnost prileganja zaradi **4 vodilnih rezalnih robov**. Odlično odvajanje odrezkov zaradi **4 notranjih kanalov za hladilno sredstvo** od Ø 3,8 mm. Do Ø 3,7 mm z 2 notranjima kanaloma za hladilno sredstvo. **Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**, tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

Priporočilo:

Maksimalna globina vrtanja:

globina vpenjalnega utora (glej tabelo) minus $1,5 \times$ nazivni Ø.

Napotek:

Dolžina spirale $L_c = L_2 + 1,5 \times D_{c,1}$

Strategija odrezovanja: HPC

Standard: Tovarniški standard

Toleranca nazivnega Ø: m6

Število rezil Z: 2

Polstandardno: da

Toleranca nazivnega Ø: m6

Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2 : 111,8 mm

Celotna dolžina L: 178 mm

Ø držala D_s : 14 mm

Podajanje f v jeklo $> 900 \text{ N/mm}^2$: 0,2 mm/v

Tehnični opis

Toleranca držala	h6
------------------	----

Podajanje f v jeklo > 900 N/mm ²	0,2 mm/v
Dolžina utorov L _c	131 mm
Nazivni Ø D _c	12,8 mm
Število rezil Z	2
Toleranca nazivnega Ø	m6
Ø držala D _s	14 mm
Celotna dolžina L	178 mm
Standard	Tovarniški standard
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	111,8 mm
Polstandardno	da
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Globina vrtanja do	8×D
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HB s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Spiralni svedri