

Garant

HPC svedri v celoti iz karbidne trdine, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6 (Ø DC X = h7): 17,85 mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	122661 17,85
GTIN	4045197583727
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 (glejte tabelo) minus $1,5 \times$ nazivni Ø.

Pazi:

Velikosti s **končnico X** = toleranca Ø rezil **h7**.

Napotek:

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

Strategija odrezovanja: HPC

Standard: DIN 6537

Toleranca nazivnega Ø: m6

Število rezil Z: 2

Polstandardno: da

Toleranca nazivnega Ø: m6

Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2 : 66,3 mm

Celotna dolžina L: 143 mm

Ø držala D_s : 18 mm

Podajanje f v jeklo > 900 N/mm²: 0,25 mm/v

Tehnični opis

Število rezil Z	2
Toleranca držala	h6
Dolžina utorov L_c	93 mm
Nazivni $\varnothing D_c$	17,85 mm
Podajanje f v jeklo $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,25 mm/v
Toleranca nazivnega \varnothing	m6
\varnothing držala D_s	18 mm
Celotna dolžina L	143 mm
Standard	DIN 6537
Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2	66,3 mm
Polstandardno	da
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Globina vrtanja do	6×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