

Garant
HPC svedri VHM, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 11,8mm


Podatki za naročanje

Številka za naročanje	122505 11,8
GTIN	4045197392169
Razred artikla	11E

Opis

Izvedba:

Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. **Konveksni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke** tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

Napotek:

Dolžina spirale $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$

NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!

Priporočljiva naslednika sta art. 122426 in 122436.

Tehnični opis

Število rezil Z	2
Podajanje f v jeklo < 1100 N/mm ²	0,27 mm/v
Dolžina utorov L _c	55 mm
Toleranca držala	h6
Nazivni Ø D _c	11,8 mm
Toleranca nazivnega Ø	h7
Ø držala D _s	12 mm
Celotna dolžina L	102 mm
Standard	DIN 6537 K
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	37,3 mm
Prevleka	TiAlN

Rezalni material	VHM
Izvedba	4×D
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HB s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Barvni prstan	zelena
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	pogojno primerno	120 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	100 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	85 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	primerno	65 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	primerno	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	pogojno primerno	30 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	pogojno primerno	35 m/min	S
GG(G)	primerno	70 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		
Zrak	primerno		