



Visokozmogljivi svedri VHM, držalo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m7: 16,5mm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	122396 16,5
GTIN	4045197424013
Razred artikla	12E

Opis

Izvedba:

Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. **Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**.

Napotek:

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

Tehnični opis

Nazivni Ø D _c	16,5 mm
Toleranca držala	h6
Dolžina utorov L _c	73 mm
Število rezil Z	2
Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ²	0,16 mm/v
Toleranca nazivnega Ø	m7
Ø držala D _s	18 mm
Celotna dolžina L	123 mm
Standard	DIN 6537 K
Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂	48,3 mm
Prevleka	TiAlN

Rezalni material	VHM
Izvedba	4×D
Kot konice	140 stopinj
Držalo	DIN 6535 HB s h6
z notranjim hlajenjem	ne
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Al (kratki odrezki)	pogojno primerno	140 m/min	N
Al > 10% Si	pogojno primerno	120 m/min	N
Jeklo < 500 N/mm	primerno	80 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	75 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	65 m/min	P
Jeklo < 1100 N/mm	pogojno primerno	60 m/min	P
Jeklo < 1400 N/mm	pogojno primerno	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	primerno	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	30 m/min	M
GG	pogojno primerno	70 m/min	K
Uni	primerno		
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		