

Garant**Garnitura rezil HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 22mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	231645 22
GTIN	4062406162955
Razred artikla	21M

Opis**Izvedba:**

Prizmatično brušena rezila za natančno pozicioniranje in trdno namestitev.

Natančnost krožnega teka v nameščenem stanju $\leq 20 \mu\text{m}$. Za izvrtine do točnosti IT9.

Specialno koničenje v obliki piramide, optimalno navrtanje – tudi v nestabilnih pogojih in dolgih previsih orodja.

Na primer pri obdelavi pločevinastih in jeklenih nosilcev. Primerno tudi za vrtnja skozi pakete.

Napotek:

Globina vrtnja brez notranjega hlajenja do največ $1 \times D$.

Rezalni podatki veljajo za osnovni element $5 \times D$.

Za določevanje pilotnih izvrtin se uporabljajo izključno rezalni vložki enakega tipa.

Tehnični opis

Serijska	HiPer-Drill
za osnovni element velikosti	22 mm
Ø D	22 mm
Uporaba vrtnja	Vrtanje v paket

Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,33 mm/v
Število zamenljivih ploščic/rezil	1
Prevleka	TiAlN
Kot konice	160 stopinj
Zvrst	HB3040
Rezalni material	Karbidna trdina
Polstandardno	da
Število rezil Z	2
Vrsta izdelka	Rezalni vložek za vrtanje

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
Jeklo < 500 N/mm	primerno	140 m/min	P
Jeklo < 750 N/mm	primerno	120 m/min	P
Jeklo < 900 N/mm	primerno	100 m/min	P
GG(G)	pogojno primerno	80 m/min	K
mokro maks.	primerno		
mokro min.	pogojno primerno		
suho	pogojno primerno		