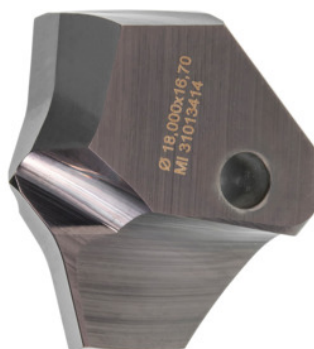


**Garant****Garnitura rezil HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 15,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	231645 15,5
GTIN	4062406162771
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
Ø D	15,5 mm
za osnovni element velikosti	15 mm
Uporaba vrtnja	Vrtanje v paket

Podajanje f v jeklo < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,26 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 <sub>c</sub>	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		