

Garant**Garnitura rezil HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 29-Xmm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	231645 29-X
GTIN	4062406637330
Razred artikla	20N

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. Dobavni rok: 10 delovnih tednov

Minimalna količina naročanja: 3-delno

Posebna izdelava po naročilu stranke:

Možnost storniranja največ 3 delovne dni po prejemu potrditve naročila. Vračilo ni mogoče.

Tehnični opis

Uporaba vrtnja	Vrtanje v paket
----------------	-----------------

za osnovni element velikosti	29 mm
Podajanje f v jeklo < 750 N/mm ²	0,35 mm/v
Prevleka	TiAlN
Serijska	HiPer-Drill
Število zamenljivih ploščic/rezil	1
Ø območja	29 - 29,99 mm
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		