

Garant**Povrtala VHM HPC zaprta izvrtina, TiAlN, Nazivni Ø DC: 16H7mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	164351 16H7
GTIN	4045197852977
Razred artikla	10N

Opis**Izvedba:**

Povrtala prirejena za NC-stroje z ravnim Ø držala za standardno vpenjanje v **hidravlične raztezne glave** ali **vpenjalne glave visoke točnosti**. S tem se doseže **največja točnost krožnega teka** in **procesna varnost**. Nakup posebnih vpenjal ni potreben. Z notranjim dovajanjem hladilnega sredstva za **HPC uporabo** za nižje stroške proizvodnje.

Povrtala so končno brušena za prileg po podatkih naročnika.

S kratkimi rezili in ravnimi utori.

Uporaba:

Za **HPC/HSC povrtavanje zaprtih izvrtin**.

Napotek:

NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!

Priporočljivi naslednik je art. 164425.

Uporaba pri načinu vrtnanja: pri zaprti izvrtini

Toleranca Ø izvrtine: H7

Število rezil Z: 6

Toleranca Ø izvrtine: H7

Dolžina rezil L_c: 25 mm

Prevesna dolžina L₁: 95 mm

Celotna dolžina L: 150 mm

Število rezil Z: 6

Ø držala D_s: 16 mm

Tehnični opis

priporočeni Ø vrtnanja v INOX < 900 N/mm ²	15,8 mm
Ø držala D _s	16 mm

Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ²	0,23 mm/v
Toleranca držala	h6
Dolžina rezil L _c	25 mm
Število rezil Z	6
Prevesna dolžina L ₁	95 mm
Nazivni Ø D _c	16 mm
Celotna dolžina L	150 mm
Toleranca Ø izvrtine	H7
Prevleka	TiAlN
Rezalni material	VHM
Standard	Tovarniški standard
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Držalo	DIN 6535 HA s h6
Strategija odrezovanja	HPC
Uporaba pri načinu vrtnja	pri zaprti izvrtini
Barvni prstan	modra
Vrsta izdelka	Povrtalo

Uporabniški podatki

	Primernost	V _c	ISO-oznaka
INOX < 900 N/mm ²	primerno	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	primerno	25 m/min	M
Olje	primerno		
mokro maks.	primerno		