

**Garant****Svedri VHM-HPC, cilindrično držalo DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 4,9mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	122595 4,9
GTIN	4062406719494
Razred artikla	11E

**Opis****Izvedba:**

**Z DLC-premazom** – za daljšo življenjsko dobo, posebej v aluminiju z višjo vsebnostjo Si. **Premaz po naročilu – brez vračil.** Dobavni rok pribl. 3 tedne, če je osnovni artikel na voljo v skladišču.

**Upoštevajte minimalno količino naročanja.**

**3-rezilno orodje**, razvito posebej za uporabo z **zelo velikim podajanjem** v aluminiju. Izjemno primerno za stroje z **veliko močjo pogona** in stabilne obdelovalne pogoje.

- **Posebej razvita geometrija rezil, zasnovana za največja podajanja, nižjo rezalno silo in nadzorovan lom odrezkov.**
- **Fino brušen profil vpenjalnih utorov za zanesljivo odvajanje odrezkov.**
- **Doseganje izjemno velikih podajanj in dolge življenjske dobe s tretjim rezilom.**

Tehnološko vodilna izvedba s prečnim rezilom orodja zagotavlja optimalno samodejno centriranje in omogoča tudi navrtanje na neravnih površinah. Trije vodilni rezalni robi zagotavljajo stabilen izhod iz izvrtine in natančno okroglost izvrtine.

**Napotek:**

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

Oblika HB dobavljiva po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 122596**.

**Tehnični opis**

Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$	36,7 mm
Dolžina utorov $L_c$	44 mm
Celotna dolžina $L$	82 mm
Število rezil $Z$	3
Nazivni Ø $D_c$	4,9 mm

Standard	DIN 6537
Podajanje f v aluminij, kratki odrezki	0,62 mm/v
Ø držala D <sub>s</sub>	6 mm
Toleranca nazivnega Ø	h7
Serija	Master Alu
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Izvedba	4xD
Tip	W
Kot konice	130 stopinj
Držalo	DIN 6535 HA s h6
z notranjim hlajenjem	da, s 25 bari
Strategija odrezovanja	HPC
Polstandardno	da
Barvni prstan	rumena
Vrsta izdelka	Spiralni svedri

## Uporabniški podatki

	Primernost	V <sub>c</sub>	ISO-oznaka
Al umetna masa	primerno	300 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	250 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	200 m/min	N
CuZn	primerno	200 m/min	N
mokro maks.	primerno		
mokro min.	primerno		