

**Garant****HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 7,5mm****Podatki za naročanje**

Številka za naročanje	123178 7,5
GTIN	4045197755315
Razred artikla	11E

**Opis****Izvedba:**

**DLC-prevleka**  $sp^2$  najnovejše generacije z **nizkim koeficientom trenja** za **odlično odvajanje odrezkov**. Za **visokozmogljivo obdelavo aluminijevih materialov**. **Natančna centričnost** in **okroglost izvrtin** zaradi **6 vodilnih rezalnih robov**.

**Napotek:**

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

Za procesno varno uporabo svedrov 12xD je potrebno predhodno centriranje z art. 121068–121130.

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 123179**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 123178 + 129100HE**.

**Tehnični opis**

Ø držala $D_s$	8 mm
Dolžina utorov $L_c$	108 mm
Toleranca držala	h6
Toleranca nazivnega Ø	h7
Standard	Tovarniški standard
Nazivni Ø $D_c$	7,5 mm
Število rezil Z	2
Podajanje f v aluminij, kratki odrezki	0,45 mm/v
Celotna dolžina L	146 mm

Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub>	96,8 mm
Prevleka	DLC
Rezalni material	VHM
Izvedba	12×D
Tip	W
Kot konice	135 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	250 m/min	N
Al (kratki odrezki)	primerno	280 m/min	N
Al > 10% Si	primerno	245 m/min	N
PMMA Akрил	primerno	105 m/min	N
PEEK	primerno	85 m/min	N
PVDF GF20	primerno	60 m/min	N
PA 66 GF30	primerno	55 m/min	N
PEEK GF30	primerno	50 m/min	N
PTFE CF25	primerno	55 m/min	N
Cu	primerno	120 m/min	N
CuZn	primerno	150 m/min	N
GFK	primerno	55 m/min	N
CFK	primerno	55 m/min	N
mokro maks.	primerno		

~~mokro min.~~  
**Storitve**

primerno

Brušenje držala Tip HE

129100 HE