

**Garant**
**VHM specijalno svrdlo DIN 6535 HA, bez prevlake, Ø DC ±0,003: 2,99mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	121201 2,99
GTIN	4045197715548
Razred artikla	11E

**Opis**
**Izvedba:**

**Spiralna** precizna svrdla za plastiku. **Samocentriranjem** kroz **1-geometriju rezne oštrice** postiže se **maksimalna preciznost unutarnje mjere**. **Polirani** žlijebovi za **optimalno odvođenje odvojenih čestica**.  
**Pridržavanje** pojasa tolerancije IT7 od Ø ulaza do Ø izlaza **moguće zahvaljujući specijalnom brušenju**.  
**Tolerancija:** Veličina nazivnog Ø **±0,003 mm**.

**Napomena:**

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

Izvedba HB i HE dostupna po jednakoj cijeni kao HA.

Naručite oblik **HB** s **br. 121201 + 129100HB**.

Naručite oblik **HE** s **br. 121201 + 129100HE**.

**Tehnički opis**

Nazivni Ø D <sub>c</sub>	2,99 mm
Tolerancija drške	h6
Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>	28 mm
Broj oštrica Z	1
Tolerancija nazivnog Ø	±0,003
Ø drške D <sub>s</sub>	4 mm
Ukupna duljina L	66 mm
Posmak f u PEEK	0,1 mm/okr
Standard	Tvornička norma

preporučena maksimalna dubina bušenja L <sub>2</sub>	23,6 mm
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	VHM
izvedba	5×D
Kut vrha	120 stupanj
Drška	DIN 6535 HA s h6
Unutarnje hlađenje	ne
Polustandardno	da
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
PMMA akril	prikladno	30 m/min	N
PE-HD	prikladno	50 m/min	N
PA 66	prikladno	50 m/min	N
PEEK	prikladno	50 m/min	N
PF 31	prikladno	50 m/min	N
PVDF GF20	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N
POM GF25	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N
PA 66 GF30	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	N
PEEK GF30	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	N
PTFE CF25	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	N
PEEK CF30	prikladno samo u posebnim uvjetima	40 m/min	N

mokro maksimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima
suho	prikladno
Zrak	prikladno