

**Garant**
**VHM svrdlo IK jednosmjerno DIN 6535 HA, Dijamant, Ø DC m7: 10,5 mm**

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	122532 10,5
GTIN	4062406349219
Razred artikla	11Y

**Opis**
**Izvedba:**

S<B> dijamantnom prevlakom sp<sup>3</sup></B> najnovije generacije, za sigurni proces obrade<B> vlaknima ojačanih kompozita, GFK, CFK i grafita. S oštrim kutom od 90°</B> i specijalnom geometrijom <B>kako bi se izbjeglo raslojavanje.</B>

Zahvaljujući **dvostrukoj reznoj oštrici** pri optimalnim uvjetima primjene moguće je proizvesti visokoprecizne rupe (**cilindričnost < 15 µm** i do **osnovnog stupnja tolerancije IT 7**). Manje razvijanje topline zahvaljujući **unutarnjem hlađenju** dozvoljava **veće brzine i posmake**.

**Preporuka:**
**Maksimalna dubina bušenja:**

duljina spirale(vidi tablicu) minus 1,5×nazivni Ø.

**Napomena:**

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

Isporučivo u <B>dimenzijama 1/100</B> u skladu s tablicom.

Tolerancija nazivnog Ø: m7

Broj oštrica Z: 2

Ø-područje (1/100 dimenzije): 10,01 - 10,99 mm

preporučena maksimalna dubina bušenja L<sub>2</sub>: 55,25 mm

Ukupna duljina L: 118 mm

Ø drške D<sub>3</sub>: 12 mm

Posmak f u GFK CFK-u: 0,19 mm/okr

**Tehnički opis**

Ukupna duljina L	118 mm
Tolerancija nazivnog Ø	m7
preporučena maksimalna dubina bušenja L <sub>2</sub>	55,25 mm

Ø drške D <sub>s</sub>	12 mm
Broj oštrica Z	2
Tolerancija drške	h6
Ø-područje (1/100 dimenzije)	10,01 - 10,99 mm
Nazivni Ø D <sub>c</sub>	10,5 mm
Posmak f u GFK CFK-u	0,19 mm/okr
Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>	71 mm
Prevlaka	Dijamant
Rezni materijal	VHM
Standard	Standard proizvođača
Dubina provrta do	5×D
Kut vrha	90 stupanj
Smjer rezanja	desno
Drška	DIN 6535 HA
Unutarnje hlađenje	da, s 25 bara
Prsten u boji	crna
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo