

**VHM-HPC visokoučinkovito svrdlo DIN 6535 HE, TiN, Ø DC h7: 11,8mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	122320 11,8
GTIN	4045197391063
Razred artikla	12E

**Opis**

Izvedba:

Poprečna rezna oštica s visokom točnosti centriranja radi posebne geometrije i čvrste jezgre. Ravne glavne oštrice s laganim zaobljenjem bridova i poseban profilom žljebova proizvode kratke odvojene čestice.

Napomena:

Duljina spirale  $LC = L_2 + 1,5 \times DC$ . DOSTUPNA NOVA GENERACIJA! Preporučeni zamjenski proizvod je br. 122503.

**Tehnički opis**

Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$	55 mm
Broj oštrica Z	2
Posmak f u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,22 mm/okr
Nazivni Ø $D_c$	11,8 mm
Tolerancija drške	h6
Tolerancija nazivnog Ø	h7
Ø drške $D_s$	12 mm
Ukupna duljina L	102 mm
Standard	DIN 6537 K
preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$	37,3 mm
Prevlaka	TiN
Rezni materijal	VHM

izvedba	4xD
Kut vrha	140 stupanj
Drška	DIN 6535 HE s h6
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	140 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	120 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	75 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	65 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	35 m/min	P
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	70 m/min	K
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno		