

**Garant****VHM-HPC svrdlo DIN 6535 HB, DLC, Ø DC p6: 3,0-Xmm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	122608 3,0-X
GTIN	4062406075507
Razred artikla	11E

**Opis****Izvedba:**

Spiralnog utora, sa **6 vodećih skošenja** i internim rashladnim kanalima.

Visokoučinkovito pilotno svrdlo nove generacije za područje HPC-a.

Sa **140° vršnim kutom** i posebnom **tolerancijom oštrice p6** za optimalnu izradu pilotne rupe.

Visoka točnost poravnanja i **zaobljenje pilotne rupe**.

**Napomena:**

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

Za bušenje dubokih rupa od  $16 \times D$  preporučuje se prethodna izrada pilot rupe, a obavezna je za bušenje dubokih rupa od  $20 \times D$  do  $30 \times D$ . **Korištenje pilotne rupe uvijek povećava sigurnost procesa bušenja.** Vrijeme dostave: 12 radnih tjedana

Minimalna količina: 3 kom

Posebna izrada po narudžbi kupca:

Storniranje moguće najviše do 3 radna dana nakon primitka potvrde radnog naloga. Isključena mogućnost povrata. Zadržava se pravo na isporuku prevelike i premale količine od  $\pm 10\%$  (najmanje 1 komad).

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	2
Tolerancija nazivnog Ø	h7
Standard	DIN 6537
Ø drške $D_s$	6 mm
Posmak f u aluminiju, kratkih odlomaka	0,18 mm/okr
Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$	28 mm

Ukupna duljina L	66 mm
Ø-područje	3 - 3,75 mm
Prevlaka	DLC
Rezni materijal	VHM
izvedba	6×D
Tip	W
Kut vrha	140 stupanj
Drška	DIN 6535 HB s h6
Unutarnje hlađenje	da, s 25 bara
Strategija rezanja	HPC
Polustandardno	da
Prsten u boji	žuto
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	360 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	400 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	350 m/min	N
PMMA akril	prikladno	150 m/min	N
PEEK	prikladno	120 m/min	N
PVDF GF20	prikladno	90 m/min	N
PA 66 GF30	prikladno	80 m/min	N
PEEK GF30	prikladno	70 m/min	N
PTFE CF25	prikladno	80 m/min	N
Cu	prikladno	160 m/min	N
CuZn	prikladno	200 m/min	N

GFK	prikladno	80 m/min	N
CFK	prikladno	80 m/min	N
mokro maksimalno	prikladno		
mokro minimalno	prikladno		