



VHM-HPC visokoučinkovito svrdlo DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm odn. cola): 18



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	122310 18
GTIN	4045197044297
Razred artikla	12E

Opis

Izvedba:

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

Napomena:

DOSTUPNA NOVA GENERACIJA!

Preporučeni zamjenski proizvod je br. 122501.

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

Izvedbe HB i HE isporučive po istoj cijeni kao HA.

Oblik HB: naručiti s pomoću **br. 122315**.

Oblik HE: naručiti s pomoću **br. 122320**.

Tehnički opis

Duljina žlijeba za odvođenje L_c	73 mm
Posmak f u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,28 mm/okr
Nazivni Ø D_c	18 mm
Broj oštrica Z	2
Tolerancija drške	h6
Tolerancija nazivnog Ø	h7
Ø drške D_s	18 mm
Ukupna duljina L	123 mm

Standard	DIN 6537 K
preporučena maksimalna dubina bušenja L ₂	46 mm
Prevlaka	TiN
Rezni materijal	VHM
izvedba	4×D
Kut vrha	140 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 _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 ²	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	75 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	65 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	60 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	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		

