

Garant
VHM-HPC svrdlo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 11,5 mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	122432 11,5
GTIN	4045197539984
Razred artikla	11E

Opis
Izvedba:

Poprečna rezna oštica sa visokom točnosti centriranja radi posebne geometrije i čvrste jezgre. Izvrsno odvođenje odvojenih čestica zahvaljujući 4 unutarnja kanala za hlađenje. Ravne glavne rezne oštrice s laganim zaobljenjem bridova i posebnim profilom žlijebova proizvode kratke odvojene čestice. Posebna prevlaka za dugi vijek trajanja i veliki volumen odrezivanja.

Preporuka:
Maksimalna dubina rupe:

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

Napomena:

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

Standard: DIN 6537 K

Tolerancija nazivnog Ø: m6

Broj oštrica Z: 2

Tolerancija nazivnog Ø: m6

preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 : 37,8 mm

Ukupna duljina L: 102 mm

Ø drške D_s : 12 mm

Posmak f u Inconel®-u: 0,12 mm/okr

Tehnički opis

Nazivni Ø D_c	11,5 mm
Duljina žlijeba za odvođenje L_c	55 mm
Broj oštrica Z	2
Tolerancija drške	h6

Posmak f u Inconel®-u	0,12 mm/okr
Tolerancija nazivnog Ø	m6
Ø drške D _s	12 mm
Ukupna duljina L	102 mm
Standard	DIN 6537 K
preporučena maksimalna dubina bušenja L ₂	37,8 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
	4×D
Kut vrha	140 stupanj
Drška	DIN 6535 HB s h6
Unutarnje hlađenje	da, s 25 bara
Strategija rezanja	HPC
Polustandardno	da
Prsten u boji	pink
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Ti > 850 N/mm ²	prikladno	40 m/min	S
Inconel	prikladno	35 m/min	S
mokro maksimalno	prikladno		