

Garant
VHM-HPC svrdlo Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 8,2mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	122445 8,2
GTIN	4045197390219
Razred artikla	11E

Opis
Izvedba:

Poprečna rezna oštica sa **visokom točnošću centriranja radi posebne geometrije i čvrste jezgre. Konveksne glavne oštrice** sa zaobljenjem bridova i poseban profilom žljebova proizvode **kratke odvojene čestice**, i kod materijala koji inače imaju dulje odvojene čestice.

Napomena:

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

DOSTUPNA NOVA GENERACIJA!

Preporučeni zamjenski proizvod je br. 122416.

Tehnički opis

Posmak f u čeliku $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/okr
Nazivni Ø D_c	8,2 mm
Tolerancija drške	h6
Duljina žlijeba za odvođenje L_c	47 mm
Broj oštrica Z	2
Tolerancija nazivnog Ø	h7
Ø drške D_s	10 mm
Ukupna duljina L	89 mm
Standard	DIN 6537 K
preporučena maksimalna dubina bušenja L_2	34,7 mm
Prevlaka	TiAlN

Rezni materijal	VHM
izvedba	4xD
Kut vrha	140 stupanj
Drška	DIN 6535 HB s h6
Unutarnje hlađenje	ne
Strategija rezanja	HPC
Prsten u boji	zeleno
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	90 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	80 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	70 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	65 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	35 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	35 m/min	S
GG(G)	prikladno	70 m/min	K
Uni	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno		