


VHM visokoučinkovito svrdlo Weldon DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 11,8mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	122315 11,8
GTIN	4045197387288
Razred artikla	12E

Opis

Izvedba:

Poprečna rezna oštrica 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 $LC = L_2 + 1,5 \times DC$.

Tehnički opis

Broj oštrica Z	2
Tolerancija drške	h6
Posmak f u čeliku < 900 N/mm ²	0,22 mm/okr
Duljina žlijeba za odvođenje L _c	55 mm
Nazivni Ø D _c	11,8 mm
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 HB 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		