

**Garant****Spiralno svrdlo HSS/E za Hardox H, bez prevlake, Ø DC h8: 17,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	116380 17,5
GTIN	4045197032584
Razred artikla	11C

**Opis****Izvedba:**

**Ekstra kratki rezni dio** svrdla s djelomičnom velikom MK drškom osigurava posebno veliku stabilnost. Ojačana jezgra.

Sa šiljkom u obliku C.

**Preporuka:****Maksimalna dubina bušenja:**

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ .

**Napomena:**

Odgovarajuća redukcijska čahura za alate s MK vratilom vidi **br. 343000-343530**.

**Tehnički opis**

Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$	77 mm
Nazivni Ø $D_c$	17,5 mm
Posmak $f$ u čeliku $< 1400 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/okr
Broj oštrica $Z$	2
Tolerancija nazivnog Ø	h8
Ukupna duljina $L$	175 mm
Morse konus MK veličina	2
Standard	Norma proizvođača
preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$	50,8 mm
Kut vrha	130 stupanj

Drška	Morse konus
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS Co 8
Tip	H
Kut spirale	8-15 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	5 m/min	H
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	5 m/min	S
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		