

HOLEX
HOLEX CleverDrill spiralno svrdlo HSS, bez prevlake, Ø DC h8: 12,5mm

Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	113006 12,5
GTIN	4062406743185
Razred artikla	12B

Opis
Izvedba:

Stabilno svrdlo za sve standardne primjene. Poboljšano ponašanje kod bušenjazahvaljujući križnom bušenju. Debljina i povećanje jezgre standardni. Profilno brušeno. Površina: brončano obojani spiralni žlijebovi.

Preporuka:
Maksimalna dubina bušenja:

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

Napomena:

Zamjenski proizvod za br. 113005.

Tehnički opis

Duljina žlijeba za odvođenje L_c	51 mm
preporučena maksimalna dubina bušenja L_2	32,3 mm
Posmak f u čeliku $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm/okr
Broj oštrica Z	2
Kut vrha	118 stupanj
Tolerancija nazivnog \emptyset	h8
Ukupna duljina L	102 mm
Nazivni $\emptyset D_c$	12,5 mm
\emptyset drške D_s	12,5 mm
Standard	DIN 1897

Drška	Cilindrična drška
Serija	CleverDrill
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS
Tip	N
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	80 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	63 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	50 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	35 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	32 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	20 m/min	P
GG(G)	prikladno	30 m/min	K
CuZn	prikladno	40 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		