

Garant**Strojni razvrtač H7, TiN, nazivni Ø DC: 20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	163500 20
GTIN	4045197251466
Razred artikla	110

Opis**Izvedba:**

S dugačkim žlijebovima i lijevom spiralom. Parni broj zubi i nejednaka raspodjela zubi.

Upotreba:

Za razvrtanje prolaznih rupa, jer se odvojene čestice odvođe u smjeru rezanja.

Tehnički opis

Tolerancija drške	h9
Posmak f u čeliku < 750 N/mm ²	0,38 mm/okr
Duljina izboja L ₁	142 mm
Nazivni Ø D _c	20 mm
Ø drške D _s	16 mm
Ukupna duljina L	195 mm
Duljina rezne oštrice L _s	60 mm
Broj oštrica Z	8
Tolerancija	H7
Mjera za razvrtanje u Ø	0,2 - 0,3 mm
Prevlaka	TiN
Rezni materijal	HSS E
Standard	DIN 212 B

Unutarnje hlađenje	ne
Drška	Cilindrična drška
Primjena kod vrste bušenja	kod prolazne rupe
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Phillips vijčani nastavak

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	15 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	9 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	7 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	5 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	7 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	7 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	18 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		