

Garant**Stepenasto svrdlo HSS 180°, vaporiziran, za vijke: M3****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	117280 M3
GTIN	4045197036285
Razred artikla	11C

Opis**Izvedba:**

Dio za bušenje i upuštanje s vlastitim žljebovima i vodećim fazama. Zahvaljujući tome i kod učestalog oštrenja profil stupnjevanog svrdla ostaje očuvan.

Upotreba:

Za prolazne rupe vijaka prema DIN-ISO 273 i upuštenja vijčanih glava oblik H, J i K. Srednja izvedba prema DIN 74 List 2.

Tehnički opis

Broj oštrica Z	2
Duljina žlijeba za odvođenje L_c	63 mm
Visina stepenice 1. stepenica 180°	9 mm
Ø 2. Stupanj 180° h8	6,5 mm
Ø 1. Stupanj 180° h9	3,4 mm
za vijke	M3
Posmak f u čeliku < 750 N/mm ²	0,03 mm/okr
Ø drške D_s	6,5 mm
Ukupna duljina L	101 mm
Prevlaka	vaporiziran
Rezni materijal	HSS
Standard	DIN 8376

Tolerancija nazivnog Ø	h9
Kut vrha	118 stupanj
Kut spirale	20-30 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h8
Kutnik za upuštanje	180 stupanj
Unutarnje hlađenje	ne
Tolerancija drške	h8
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Stupnjevano svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V _c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	25 m/min	P
GG(G)	prikladno	25 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	80 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		