

**Garant****Precizno konusno svrdlo sa spiralnim utorima HSS, TiAlN, Ø reza DC:  
4-30,5mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	118040 4-30,5
GTIN	4045197359445
Razred artikla	11C

**Opis****Izvedba:**

**Sa oštrim bušecim vrhom, nije potrebno prethodno bušenje.** Rezne oštrice sa promijenjivim promjerom po konusu i brušenom slobodnom plohom za čisti rez. S vidljivom mjernom skalom u utorima. Drška s 3 prihvatne plohe.

**TiAlN-prevlaka za suhu obradu,** optimalan vijek trajanja kao i najveće brzine rezanja. **Spiralno užljebljen** za sigurno odvođenje čestica.

**Upotreba:**

Bušenje bez vidljivih znakova obrade i neravnina.

Čelični lim 0,1 – 2 mm, V2A 0,1 – 1 mm, neželjezni metali: 0,1 – 5 mm, plastike do 10 mm.

**Tehnički opis**

Ukupna duljina	102 mm
Ø reza D <sub>c</sub>	4 - 30,5 mm
Ø drške	10 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	HSS
Standard	Standard proizvođača
Drška	Drška s tri površine za zatezanje
Prsten u boji	nema

Vrsta proizvoda

Stupnjevano svrdlo

**Podaci korisnika**

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ulje	prikladno samo u posebnim uvjetima		
mokro maksimalno	prikladno samo u posebnim uvjetima		
suho	prikladno		