

**Garant****Svrđlo za centriranje HSS-E dugačko A, bez prevlake, nazivni  $\varnothing$  DC k12:  
3,15mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	111300 3,15
GTIN	4045197000583
Razred artikla	11A

**Opis****Izvedba:**

Brušeno iz punog komada, s posebno brušenom stražnjom površinom.  
Spiralni žlijebovi, ekstra dugačka drška, sl. DIN 333-A.

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	2
za $\varnothing$ obratka	30 – 40 mm
Nazivni $\varnothing$ D <sub>c</sub>	3,15 mm
Posmak f u čeliku < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/okr
Tolerancija drške	h7
$\varnothing$ drške D <sub>s</sub>	10 mm
Ukupna duljina L	120 mm
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	HSS E
Standard	Standard proizvođača
Tip	A
Tolerancija nazivnog $\varnothing$	k12
Kut upuštanja	60 stupanj
Smjer rezanja	desno

Drška	Cilindrična drška s h7
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Svrdla za centriranje

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	70 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	45 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	25 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	10 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	8 m/min	M
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 m/min	K
CuZn	prikladno	80 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		