

**Garant****VHM svrdlo za centriranje A, TiAlN, Ø DC k13: 1mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	121001 1
GTIN	4045197594570
Razred artikla	11E

**Opis****Izvedba:**

Brušen od VHM šipke. Spiralno užljebljen.  
Za materijale do **62 HRC**.

**Tehnički opis**

Nazivni Ø D <sub>c</sub>	1 mm
Posmak f u čeliku < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm/okr
Tolerancija drške	h6
za Ø obratka	6 – 8 mm
Broj oštrica Z	2
Ø drške D <sub>s</sub>	3,15 mm
Ukupna duljina L	31,5 mm
Prevlaka	TiAlN
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 333
Tip	A
Tolerancija nazivnog Ø	k13
Kut upuštanja	60 stupanj
Smjer rezanja	desno

Drška	Cilindrična drška s h6
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Svrkla za centriranje

**Podaci korisnika**

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	60 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 55 HRC	prikladno	20 m/min	H
Čelik < 60 HRC	prikladno	15 m/min	H
Čelik < 67 HRC	prikladno samo u posebnim uvjetima	10 m/min	H
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		