

**Garant****Nastavak za izradu utora s tolerancijom H7, TiN, za širinu utora m: 3mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	290363 3
GTIN	4045197881410
Razred artikla	29L

**Opis****Izvedba:**

S TiN prevlakom.

Prikladno za naknadno brušenje.

**Upotreba:**

Za izradu utora prema DIN 6885, DIN 138 i tvorničkim normama.

Za širinu utora s tolerancijom JS9 upotrijebite umetke za rezanje s tolerancijom H7.

**Napomena:**

• **Posebne veličine (širine utora) dostupne na upit.**

• **Detaljne smjernice za upotrebu možete pronaći u našoj aplikaciji za ToolScout.**

Od širine utora 16 mm nadalje obvezno su potrebna dva prolaza. Prvi prolaz treba biti cca polovice širine utora (npr. 10 mm kod širine utora od 18 mm). Kod prvog prolaza preporučuje se upotreba umetka za rezanje bez tolerancije (290370 – 290379), jer su moguće veće dubine utora.

**Tehnički opis**

Dubina utora t	1,42 mm
Širina oštrice w	3,01 mm

Debljina oštrice b	6,5 mm
za širinu utora m	3 mm
Rezni materijal	HSS
Prevlaka	TiN
za precizan dosjed	H7
Faza	0,2 mm × 45°
Vrsta proizvoda	Alat za oblikovanje utora i profila

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno		
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno		
Aluminij > 10% Si	prikladno		
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		
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima		
GG(G)	prikladno		
CuZn	prikladno		
Grafit, GFK, CFK	prikladno samo u posebnim uvjetima		
Ulje	prikladno		

mokro maksimalno

prikladno