

Garant**Izmjenjivi nožić desno, TiAlN-PVD, Ø Dmin ubod D1/D2: 12/20mm****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	274061 12/20
GTIN	4067263558736
Razred artikla	21L

Opis**Izvedba:**

S unutarnjim hlađenjem i dodatnim hlađenjem za vanjsko tokarenje.

Pažnja:

Veličina narudžbe = minimalni Ø utora.

Veći Ø mogući su bez preinaka.

$D_1 = D_{min}$ unutarnji Ø.

$D_2 = D_{min}$ vanjski Ø.

L verzija s većom dubinom prodiranja t_{maks} .

Tehnički opis

Širina utora w	4 mm
Ø drške D_s	8 mm
maksimalna dubina reza t_{maks}	43 mm
Posmak f	0,01 - 0,03 mm
Ukupna duljina	80 mm
Udaljenost između vrhova i sredine L_3	1,6 mm
Unutarnje hlađenje	da
Prevlaka	TiAlN-PVD
Vrsta proizvoda	Umetak za rezanje za tokarenje

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij, plastični materijali	prikladno	50 m/min	N
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno	90 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno	70 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	55 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	55 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	50 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm ²	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm ²	prikladno	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	55 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	50 m/min	N
kontinuirano	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		