

**KOMET® UniTurn® kopierborrstång, vänster, L2 = 20 mm, Ø Dmin: 8mm****Beställningsdata**

Ordernummer	240119 8
GTIN	4047109071339
Artikelklass	24S

**Beskrivning****Utförande:**

Skärmaterial = BK 82.

Från storlek 5 med inre kylmedelstillförsel. För mindre diametrar sker smörjmedelstillförseln via hållaren.

**Teknisk beskrivning**

radie R	0,2 mm
maximalt stickdjup $t_{max}$	2,5 mm
a	7,7 mm
Skaft-Ø d	8 mm
för hål från Ø D <sub>min</sub>	8 mm
passande klämhållare nr 240100	12/8; 16/8
f	3,75 mm
maximalt sågdjup $a_{p max}$	0,6 mm
Invändig	ja
Matning f i stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm/v
Effektiv längd	20 mm
Produktnamnsattribut	L <sub>2</sub> = 20 mm
Produktslag	Skärinsats för svarvning

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	180 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	180 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	160 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	100 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	70 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	50 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	S
GG(G)	lämplig	55 m/min	K
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		

## Tillbehör

KOMET UniTurn® svarvklämhållare för vertikal användning  
(utan invändig skärhållare) Skaft-Ø d / hål-Ø d1 12/8 mm

240100 12/8

KOMET UniTurn® svarvklämhållare för vertikal användning  
(utan invändig skärhållare) Skaft-Ø d / hål-Ø d1 16/8 mm

240100 16/8