


KOMET® UniTurn® kopierborrstång, höger, L₂ = 20 mm, Ø D_{min}: 8mm

Beställningsdata

Ordernummer	240118 8
GTIN	4047109071391
Artikelklass	24S

Beskrivning
Utförande:

Skärmaterial = BK 82.

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

Teknisk beskrivning

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

Användardata

	Lämplighet	V _c	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 ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	50 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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 16/8 mm

240100 16/8

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

240100 12/8