

 KOMET

**KOMET® UniTurn® stickborrstång, höger, L₂ = 35 mm, Ø D_{min} / spårbredd w:
8/1 mm**



Beställningsdata

Ordernummer	240170 8/1
GTIN	4047109072473
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
passande klämhallare nr 240100	12/8; 16/8
maximalt stickdjup t _{max}	2,5 mm
a	7,7 mm
Spårbredd w	1 mm
för hål från Ø D _{min}	8 mm
f	3,75 mm
Invändig	ja
Matning f i stål < 500 N/mm ²	0,02 mm/v
Effektiv längd	35 mm
Produktnamnsattribut	L ₂ = 35 mm
Produktslag	Skärinsats för svarvning

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	145 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	145 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	130 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	65 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	25 m/min	S
GG(G)	lämplig	45 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