



**simturn AX axialstickinsats vid hål vänster, L₂ = 15,2 mm, Ø D_{min} / w:
6,2/1 mm**



Beställningsdata

Ordernummer	270647 6,2/1
GTIN	2050002067257
Artikelklass	24U

Beskrivning

Utförande:

Beläggning: X800 (efterträdare till beläggning GN39)

Observera:

Större insticksdiametrar är möjliga utan modifieringar.

$D_1 = D_{min}$ invändig diameter.

$D_2 = D_{min}$ utvändig diameter

Teknisk beskrivning

Ø D	6 mm
f	2,95 mm
Spårbredd w	1 mm
maximalt stickdjup t_{max}	2 mm
för hål från Ø D _{min}	6,2 mm
radie R	0,15 mm
tillverkarens beteckning	AH2VX800
Effektiv längd	15,2 mm
Produktnamnsattribut	L ₂ = 15,2 mm
Produktslag	Skärinsats för svarvning

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	lämplig	400 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	240 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	180 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	lämplig	40 m/min	S
GG(G)	lämplig	110 m/min	K
CuZn	lämplig	210 m/min	N
kontinuerligt	lämplig		
oregelbundet	lämplig		
vått maximal	lämplig		