



**simturn AX Gewindedreheinsatz Teilprofil 60° innen rechts, L2 = 15,2 mm,
Typ: 2**



Bestelldaten

Bestellnummer	270649 2
GTIN	2050002067318
Artikelklasse	24U

Beschreibung

Ausführung:

Beschichtung: X800 (Nachfolger der Beschichtung GN39)

Verwendung:

Zur Herstellung von metrischem ISO-Innengewinde.

Technische Beschreibung

f	1,95 mm
für Bohrungen ab $\varnothing D_{\min}$	3,9 mm
Stechbreite w	0,1 mm
t	0,46 mm
$\varnothing D$	4 mm
Steigung	0,8 – 1 mm
S	0,45
Herstellerbezeichnung	AW95X800
Produktnamensattribut	L ₂ = 15,2 mm
Produktart	Schneideinsatz zum Drehen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	400 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	240 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	130 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	bedingt geeignet	40 m/min	S
GG(G)	geeignet	110 m/min	K
CuZn	geeignet	210 m/min	N
kontinuierlich	geeignet		
unregelmäßig	bedingt geeignet		
nass maximal	geeignet		