

SIMTEK**simturn AX groefsteekinsert rechts, L₂ = 20,3 mm, Ø D_{min} / w: 4,2/1 mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	270613 4,2/1
GTIN	2050002066441
Artikelklasse	24U

Omschrijving

Uitvoering:

Zonder hoekradius (scherp).

Coating: X800 (opvolger van coating GN39)

Technische beschrijving

Maximale steekdiepte t _{max}	0,8 mm
Ø D	4 mm
Inwendige koeling	nee
f	1,95 mm
Voor boringen vanaf Ø D _{min}	4,2 mm
Steekbreedte w	1 mm
Fabrikantnummer	ABMQX800
Nuttige lengte	20,3 mm
Productnaamattribuut	L ₂ = 20,3 mm
Producttype	Snij-inzetdeel voor het draaien

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
--	---------------------	----------------------	-----------------

Aluminium (kortspanend)	geschikt	400 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	240 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	130 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	100 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	geschikt	40 m/min	S
GG(G)	geschikt	110 m/min	K
CuZn	geschikt	210 m/min	N
Continu	geschikt		
Onregelmatig	geschikt		
nat maximaal	geschikt		