

Garant**Hårdmetalindsatser til aksial indstikning venstre, TiAlN-PVD, Ø Dmin indstik
D1/D2: 12/20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	274063 12/20
GTIN	4067263558798
Artikelklasse	21L

Beskrivelse**Udførelse:**

Med indvendig køling og ekstra frifladekøling.

Advarsel:

Ordrestørrelse = mindste indstiks-Ø.

Større indstiks-Ø er mulige uden ændringer.

$D_1 = D_{\min}$ indvendig Ø.

$D_2 = D_{\min}$ udvendig Ø.

L-version med større indstiksdybde t_{\max} .

Teknisk beskrivelse

Maks. skæredybde t_{\max}	43 mm
Tilspænding f	0,01 - 0,03 mm
Samlet længde L	80 mm
Spids-midte-afstand L_3	1,6 mm
Stikbredde W	4 mm
Skaft-Ø D_s	8 mm
Indvendig køling	ja
Belægning	TiAlN-PVD
Produkttype	Skæreforsats til drejning

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	50 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	90 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	70 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	55 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	55 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	50 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	betinget egnet	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	25 m/min	S
GG (G)	betinget egnet	55 m/min	K
CuZn	betinget egnet	50 m/min	N
kontinuerlig	egnet		
våd, maksimal	egnet		