

Garant**Snijplaat rechthoekig profiel links, TiAlN-PVD, Ø Dmin insteek D1/D2:
12/20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	274063 12/20
GTIN	4067263558798
Artikelklasse	21L

Omschrijving**Uitvoering:**

Met inwendige koeling en extra koeling van de vrije oppervlakken.

Let op:

Bestelgrootte = minimale insteek-Ø.

Grotere insteek-Ø zijn zonder wijziging mogelijk.

$D_1 = D_{\min}$ binnen-Ø.

$D_2 = D_{\min}$ buiten-Ø.

L-uitvoering met grotere insteekdiepte t_{\max} .

Technische beschrijving

maximale snijdiepte t_{\max}	43 mm
Voeding f	0,01 - 0,03 mm
Totale lengte L	80 mm
Punt-midden-afstand L_3	1,6 mm
Steekbreedte w	4 mm
Schacht-Ø D_s	8 mm
Inwendige koeling	ja
Coating	TiAlN-PVD
Producttype	Snij-inzetdeel voor het draaien

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	50 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	90 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	70 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	50 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	40 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	onder voorwaarden geschikt	45 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	onder voorwaarden geschikt	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	onder voorwaarden geschikt	25 m/min	S
GG(G)	onder voorwaarden geschikt	55 m/min	K
CuZn	onder voorwaarden geschikt	50 m/min	N
Continu	geschikt		
nat maximaal	geschikt		