

**Garant****Machinetap, ongecoat, G: G1/2****Bestelgegevens**

Bestelnummer	133300 G1/2
GTIN	4045197074539
Artikelklasse	11H

**Omschrijving**

**Uitvoering:**  
**Met schilaansnijding.**

**Toepassing:**

**Voor cilindrische Whitworth-gasdraad** DIN-ISO 228/1 (niet in schroefdraad afdichtende verbindingen).

Snijmateriaal: HSS E

Gangen per inch: 14

Schroefdraad-Ø: 20,96 mm

Totale lengte L: 125 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 16 mm

Schacht-vierkant □: 12 mm

Kerngat-Ø: 19 mm

**Technische beschrijving**

Kerngat-Ø	19 mm
Aantal spaangroeven	3
Draadspoed	1,814 mm
Schroefdraad-Ø	20,96 mm
Aantal snijkanten Z	3
Gangen per inch	14
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	16 mm

Totale lengte L	125 mm
Schacht-vierkant □	12 mm
Draaddiepte	62,88 mm
Draadafmeting	G1/2
Coating	ongecoat
Draadsoort	G
Flankhoek	55 graden
Norm	DIN 5156
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3xD bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		