

Garant**Machinetap, stoomontlaten, G: G1.1/2****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137350 G1.1/2
GTIN	4045197079923
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

Oppervlak stoomontlaten, vermindering van materiaaloplassingen. **HSS**

Toepassing:

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

Technische beschrijving

Schroefdraad-Ø	47,8 mm
Aantal snijkanten Z	6
Gangen per inch	11
Draadspoed	2,309 mm
Kerngat-Ø	45,25 mm
Aantal spaangroeven	6
Snijmateriaal	HSS
Schacht-Ø D _s	36 mm
Totale lengte L	190 mm
Schacht-vierkant □	29 mm
Draaddiepte	143,4 mm
Draadafmeting	G1.1/2

Coating	stoomontlaten
Draadsoort	G
Flankhoek	55 graden
Norm	DIN 5156
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		