

Garant**Machinetap, stoomontlaten, G: G1/4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137350 G1/4
GTIN	4045197079855
Artikelklasse	11H

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Toepassing:

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

Snijmateriaal: HSS E

Gangen per inch: 19

Schroefdraad-Ø: 13,16 mm

Totale lengte L: 100 mm

Schacht-Ø D_s: 11 mm

Schacht-vierkant □: 9 mm

Kerngat-Ø: 11,8 mm

Technische beschrijving

Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	19
Draadspoed	1,337 mm
Kerngat-Ø	11,8 mm
Aantal snijkanten Z	3
Schroefdraad-Ø	13,16 mm
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø D _s	11 mm

Totale lengte L	100 mm
Schacht-vierkant □	9 mm
Draaddiepte	39,48 mm
Draadafmeting	G1/4
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		

