

**Garant****Machinetap, stoomontlaten, G: G5/8****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137350 G5/8
GTIN	4045197079886
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: 14

Schroefdraad-Ø: 22,91 mm

Totale lengte L: 125 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 18 mm

Schacht-vierkant □: 14,5 mm

Kerngat-Ø: 21 mm

**Technische beschrijving**

Aantal spaangroeven	4
Kerngat-Ø	21 mm
Draadspoed	1,814 mm
Schroefdraad-Ø	22,91 mm
Gangen per inch	14
Aantal snijkanten Z	4
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm

Totale lengte L	125 mm
Schacht-vierkant □	14,5 mm
Draaddiepte	68,73 mm
Draadafmeting	G5/8
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 <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
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	15 m/min	P
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		

