

**Garant****Machinetap HSS-E vorm C, stoomontlaten, G: G3/4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137450 G3/4
GTIN	4045197079985
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	26,44 mm
Aantal spaangroeven	4
Kerngat-Ø	24,5 mm
Aantal snijkanten Z	4
Gangen per inch	14
Draadspoed	1,814 mm
Snijmateriaal	HSS
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Totale lengte L	140 mm
Schacht-vierkant □	16 mm
Draaddiepte	52,88 mm
Draadafmeting	G3/4

Coating	stoomontlaten
Draadsoort	G
Flankhoek	55 graden
Norm	DIN 5156
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	40 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	blauw
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>	beperkt geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	15 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	beperkt geschikt	15 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	6 m/min	M
CuZn	beperkt geschikt	13 m/min	N
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		