

Garant**GARANT Vap Tap machinetap HSS-E, stoomontlaten, MF: 14X1,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	137110 14X1,5
GTIN	4069515002707
Artikelklasse	13V

Omschrijving**Uitvoering:**

Proceszeker toepasbaar in een breed **scala aan materialen**. Geoptimaliseerde **hals- en groeflengte** voor **verbeterde spaanafvoer** bij **diepe** schroefdraden. Krachtig **HSS-E materiaal** met verhoogd vanadiumaandeel voor verbeterde **slijtvastheid**. **Oppervlak stoomontlaten**, vermindering van materiaaloplossingen.

Technische beschrijving

Schacht-vierkant □	9 mm
Draadspoed	1,5 mm
Draadsoort	MF
Tolerantieklassse	ISO 2 6H
Totale lengte L	100 mm
Kerngat-Ø	12,5 mm
Draaddiepte	42 mm
Schacht-Ø D _s	11 mm
Draadafmeting	M 14×1,5
Schroefdraad-Ø	14 mm
Norm	DIN 374
Aantal spaangroeven	3
Snijmateriaal	HSS E

Aantal snijkanten Z	3
Coating	stoomontlaten
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalkhoek	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 dynamische bewerking
Gekleurde ring	groen
Serie	Vap Tap
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	18 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	18 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	6 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	6 m/min	M
CuZn	geschikt onder voorwaarden	15 m/min	N
Uni	geschikt		
Olie	geschikt		

nat maximaal

geschikt