

Garant**GARANT Vap Tap machinetap, linkse draad HSS-E 6H, stoomontlaten, M-LH: M3****Bestelgegevens**

Bestelnummer	136185 M3
GTIN	4069515001342
Artikelklasse	13V

Omschrijving**Uitvoering:**

GARANT Vap Tap universele tap - linkse draad. 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

Draadsoort	M
Schacht-vierkant □	2,7 mm
Draadafmeting	M3
Schacht-Ø D _s	3,5 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Aantal spaangroeven	3
Kerngat-Ø	2,5 mm
Schroefdraad-Ø	3 mm
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	7,5 mm
Norm	DIN 371
Draadspoed	0,5 mm

Aantal snijkanten Z	3
Totale lengte L	56 mm
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	links
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		

Gegevensblad

Olie	geschikt
nat maximaal	geschikt