

Garant**Voordeelverpakking GARANT Vap Tap machinetap HSS-E vorm C, 5 stuks****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG1358 M33
GTIN	4069515046459
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:**

GARANT Vap Tap universele tap. 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.

Zoals nummer: 135805.

Opmerking:

Tot ≤ M16 inhoud 5 stuks per set.

Vanaf ≥ M18 inhoud 3 stuks per set.

Technische beschrijving

Aantal snijkanten Z	4
Snijmateriaal	HSS E
Schroefdraad-Ø	33 mm
Schacht-vierkant □	20 mm
Totale lengte L	180 mm
Schacht-Ø D _s	25 mm

Draadafmeting	M33
Norm	DIN 376
Inhoud	3
Kerngat-Ø	29,5 mm
Draadspoed	3,5 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Aantal spaangroeven	4
Draaddiepte	99 mm
Draadsoort	M
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

Gegevensblad

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		

Geschikte producten

No Shop URL available for: GG1358 M33