

Garant**GARANT Vap Tap machinetap HSS-E, stoomontlaten, MF: 4X0,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	132885 4X0,5
GTIN	4069515002004
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.

Opmerking:

met 3 snijkanten.

Technische beschrijving

Tolerantieklassse	ISO 2 6H
Totale lengte L	63 mm
Schroefdraad-Ø	4 mm
Norm	DIN 374
Draadafmetering	M4×0,5
Aantal spaangroeven	3
Draaddiepte	12 mm
Draadsoort	MF
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-vierkant □	2,1 mm
Kerngat-Ø	3,5 mm

Aantal snijkanten Z	3
Schacht-Ø D _s	2,8 mm
Draadspoed	0,5 mm
Coating	stoomontlaten
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	B
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de dynamische bewerking
Gekleurde ring	zonder
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