

Garant**Handtappenset genitreerd, ongecoat, M: M4****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130450 M4
GTIN	4045197066626
Artikelklasse	11G

Omschrijving**Uitvoering:**

3-Delige set, **bestaande uit voorsnij-, middensnij- en nasnijtap. Voorsnijtap met lange meenemer.**

Oppervlak genitreerd, daardoor slijtbestendiger.

Advies:

Wij adviseren om bij **TOOLOX-materialen de kerngat-Ø afwijkend van de DIN-gegevens** (zie tabel) **0,05 tot 0,3mm** groter te boren.

Draadsoort: M

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 352

Tolerantieklasse: ISO 2X 6HX

Draadspeed: 0,7 mm

Totale lengte L: 45 mm

Schacht-Ø D_s: 4,5 mm

Schacht-vierkant □: 3,4 mm

Kerngat-Ø: 3,3 mm

Technische beschrijving

Draadspeed	0,7 mm
Schroefdraad-Ø	4 mm

Kerngat-Ø	3,3 mm
Norm	DIN 352
Schacht-Ø D _s	4,5 mm
Totale lengte L	45 mm
Schacht-vierkant □	3,4 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	8 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M4
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	D
Aansnijdingsvorm	C
Aansnijdingsvorm	A
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind gat
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij doorlopend gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Handtap
Gekleurde ring	rood
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt		

Staal < 1400 N/mm ²	geschikt
TOOLOX 33	geschikt
GG(G)	beperkt geschikt
Olie	geschikt
droog	beperkt geschikt