

**Garant****Handtappenset genitreerd, ongecoat, M: M12****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130450 M12
GTIN	4045197066671
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

Draadspoed: 1,75 mm

Totale lengte L: 75 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Schacht-vierkant □: 7 mm

Kerngat-Ø: 10,2 mm

**Technische beschrijving**

Draadspoed	1,75 mm
Kerngat-Ø	10,2 mm

Schroefdraad-Ø	12 mm
Norm	DIN 352
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Totale lengte L	75 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Tolerantieklasse	ISO 2X 6HX
Snijmateriaal	HSS E
Draaddiepte	24 mm
Draadsoort	M
Draadafmeting	M12
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 <sub>c</sub>	ISO-code
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		

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