

**Garant****Handtappenset, ongecoat, MF: 22X1****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130470 22X1
GTIN	4045197067173
Artikelklasse	11G

**Omschrijving****Uitvoering:**

2-Delige set, **bestaande uit voorsnij- en nasnijtap**. Tap uit massief materiaal geslepen en achtergeslepen.

Draadsoort: MF

Snijmateriaal: HSS

Norm: DIN 2181

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 1 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 18 mm

Schacht-vierkant □: 14,5 mm

Kerngat-Ø: 21 mm

**Technische beschrijving**

Draadspoed	1 mm
Kerngat-Ø	21 mm
Schroefdraad-Ø	22 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Totale lengte L	80 mm

Schacht-vierkant □	14,5 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 2181
Draaddiepte	44 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M22×1
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Schroefdraadnorm	DIN 13
Aansnijdingsvorm	C
Aansnijdingsvorm	D
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	zonder
Producttype	Tap

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt		
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt		
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		

Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt
GG(G)	beperkt geschikt
Uni	geschikt
Olie	geschikt
droog	beperkt geschikt