

Garant**Handtappenset, ongecoat, MF: 20X1,5****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130470 20X1,5
GTIN	4045197067159
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: 1,5 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht-Ø D_s: 16 mm

Schacht-vierkant □: 12 mm

Kerngat-Ø: 18,5 mm

Technische beschrijving

Schroefdraad-Ø	20 mm
Draadspoed	1,5 mm
Kerngat-Ø	18,5 mm
Schacht-Ø D _s	16 mm
Totale lengte L	80 mm

Schacht-vierkant <input type="checkbox"/>	12 mm
Tolerantieklasse	ISO 2 6H
Snijmateriaal	HSS
Norm	DIN 2181
Draaddiepte	40 mm
Draadsoort	MF
Draadafmeting	M20×1,5
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 _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt		
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt		
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt		
Staal < 500 N/mm ²	geschikt		
Staal < 750 N/mm ²	geschikt		

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