

**Garant****Handtappenset, ongecoat, UNF: 1/2-20****Bestelgegevens**

Bestelnummer	130750 1/2-20
GTIN	4045197068262
Artikelklasse	11G

**Omschrijving****Uitvoering:**2-Delige set, **bestaande uit voorsnij- en nasnijtap.****Toepassing:****Voor UNF-unieschroefdraad fijn ASME – B1.1.**

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS

Norm: DIN 2181

Gangen per inch: 20

Schroefdraad-Ø: 12,7 mm

Totale lengte L: 63 mm

Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Schacht-vierkant □: 7 mm

Kerngat-Ø: 11,5 mm

**Technische beschrijving**

Schroefdraad-Ø	12,7 mm
Gangen per inch	20
Kerngat-Ø	11,5 mm
Norm	DIN 2181
Snijmateriaal	HSS

Schacht-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Totale lengte L	63 mm
Schacht-vierkant □	7 mm
Draaddiepte	38,1 mm
Draadspoed	1,95 mm
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	1/2-20 UNF
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	D
Aansnijdingsvorm	C
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 3×D bij blind en 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