

Garant**Handgängtappsats, obelagd, UNF: 1/2-20****Beställningsdata**

Ordernummer	130750 1/2-20
GTIN	4045197068262
Artikelklass	11G

Beskrivning**Utförande:**

Sats i 2 delar, **bestående av för- och gradtapp.**

Användningsdata:

För UNF-fingångor ASME – B1.1.

Gängtyp: UNF

Skärmaterial: HSS

Norm: DIN 2181

Varvper tum: 20

Gäng-Ø: 12,7 mm

totallängd L: 63 mm

Skaftdiameter D_s: 9 mm

Skaftfyrkant □: 7 mm

Kärnhåls-Ø: 11,5 mm

Teknisk beskrivning

Gäng-Ø	12,7 mm
Varvper tum	20
Kärnhåls-Ø	11,5 mm
Norm	DIN 2181
Skärmaterial	HSS

Skaftdiameter D_s	9 mm
totallängd L	63 mm
Skaftfyrkant □	7 mm
Gängdjup	38,1 mm
Gängstigning	1,95 mm
Gängtyp	UNF
gänga	1/2-20 UNF
Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Toleransklass	2B
Skärfasform	D
Skärfasform	C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till $3 \times D$ vid bottenhål och genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Handgängtapp
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Aluminium, plast	mindre lämplig		
Alu (kortspånig)	mindre lämplig		
Alu > 10% Si	mindre lämplig		
Stål < 500 N/mm ²	lämplig		
Stål < 750 N/mm ²	lämplig		
Stål < 900 N/mm ²	lämplig		

GG(G)	mindre lämplig
Uni	lämplig
Olja	lämplig
torrt	mindre lämplig