

**Garant****Handgängtappsats, obelagd, UNF: 1/4-28****Beställningsdata**

Ordernummer	130750 1/4-28
GTIN	4045197068224
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: 28

Gäng-Ø: 6,35 mm

totallängd L: 50 mm

Skaftdiameter D<sub>s</sub>: 6 mm

Skaftfyrkant □: 4,9 mm

Kärnhåls-Ø: 5,5 mm

**Teknisk beskrivning**

Kärnhåls-Ø	5,5 mm
Gäng-Ø	6,35 mm
Varvper tum	28
Norm	DIN 2181
Skärmaterial	HSS

Skaftdiameter $D_s$	6 mm
totallängd L	50 mm
Skaftfyrcant $\square$	4,9 mm
Gängdjup	12,7 mm
Gängstigning	0,907 mm
Gängtyp	UNF
gänga	1/4-28 UNF
Belägning	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 <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig		

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