

**Garant****Handgängtappsats, obelagd, UNC: 3-48****Beställningsdata**

Ordernummer	130700 3-48
GTIN	4045197067975
Artikelklass	11G

**Beskrivning****Utförande:**

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

**Användningsdata:**

**För UNC-grovgångor** ASME – B1.1.

Gängtyp: UNC

Skärmaterial: HSS

Norm: DIN 351

Varvper tum: 48

Gäng-Ø: 2,51 mm

totallängd L: 40 mm

Skaftdiameter D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Skaftfyrkant □: 2,1 mm

Kärnhåls-Ø: 2,1 mm

**Teknisk beskrivning**

Varvper tum	48
Kärnhåls-Ø	2,1 mm
Gängstigning	0,529 mm
Gäng-Ø	2,51 mm
Norm	DIN 351
Skärmaterial	HSS

Skaftdiameter $D_s$	2,8 mm
totallängd L	40 mm
Skafftyrkant $\square$	2,1 mm
Gängdjup	5,04 mm
Gängtyp	UNC
gänga	3-48 UNC
Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Toleransklass	2B
Skärfasform	C
Skärfasform	D
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