

**Garant****Handgängtappsats Nitrerad, obelagd, M: M14****Beställningsdata**

Ordernummer	130450 M14
GTIN	4045197066688
Artikelklass	11G

**Beskrivning****Utförande:**

Sats i 3 delar, **bestående av för-, mellan- och gradtapp. Förtapp med lång styrdel.**

**Nitrerad yta**, för högre slitagebeständighet.

**Rekommendation:**

För **TOOLOX-material** rekommenderar vi att kärnhålsdiametern borraras 0,05 till 0,3 mm **större än vad som anges i DIN-standarden** (se tabell).

Gängtyp: M

Skärmaterial: HSS E

Norm: DIN 352

Toleransklass: ISO 2X 6HX

Gängstigning: 2 mm

totallängd L: 80 mm

Skaftdiameter D<sub>s</sub>: 11 mm

Skaftfyrkant □: 9 mm

Kärnhåls-Ø: 12 mm

**Teknisk beskrivning**

Gängdjup	42 mm
Gängstigning	2 mm

Norm	DIN 352
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	11 mm
Skaftfyrkant □	9 mm
Gäng-Ø	14 mm
totallängd L	80 mm
Antal skär Z	3
Skärmaterial	HSS E
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Kärnhåls-Ø	12 mm
Antal spånspår	3
Gängtyp	M
gänga	M14
Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	D
Skärfasform	A
Skärfasform	C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid bottenhål
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Handgängtapp
Färgring	röd
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
--	------------	----------------	---------

Alu > 10% Si	mindre lämplig
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig
TOOLOX 33	lämplig
GG(G)	mindre lämplig
Olja	lämplig
torrt	mindre lämplig