

Garant**Handgängtappsats Nitrerad, obelagd, M: M16****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 130450 M16 |
| GTIN | 4045197066695 |
| 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_s : 12 mm

Skaftfyrkant \square : 9 mm

Kärnhåls- \emptyset : 14 mm

Teknisk beskrivning

| | |
|-----------------------|-------|
| Gängstigning | 2 mm |
| Kärnhåls- \emptyset | 14 mm |
| Gäng- \emptyset | 16 mm |

| | |
|-----------------------|--|
| Norm | DIN 352 |
| Skaftdiameter D_s | 12 mm |
| totallängd L | 80 mm |
| Skaftfyrkant □ | 9 mm |
| Toleransklass | ISO 2X 6HX |
| Skärmaterial | HSS E |
| Gängdjup | 32 mm |
| Gängtyp | M |
| gänga | M16 |
| 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 och genomgående hål |
| Skärriktning | Höger |
| Typ av gängverktyg | Handgängtapp |
| Färgring | röd |
| Produktslag | Gängtapp |

Användardata

| | Lämplighet | V_c | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|-------|---------|
| Alu > 10% Si | mindre lämplig | | |
| Stål < 1100 N/mm ² | lämplig | | |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | | |

| | |
|-----------|----------------|
| TOOLOX 33 | lämplig |
| GG(G) | mindre lämplig |
| Olja | lämplig |
| torrt | mindre lämplig |