

Garant**GARANT Master Tap maskingängttapp HSS-E-PM Form B 6HX vänstergänga, AlTiX, MF: 24X1,5****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 133015 24X1,5 |
| GTIN | 4062406207908 |
| Artikelklass | 111 |

Beskrivning**Utförande:**

GARANT Master Tap universalgängttapp, framtagen för användning inom ett brett spektrum av material med hög processäkerhet.

- **HSS-E-PM skärmaterial för högsta möjliga slitstyrka.**
- **Lägre friktionskoefficienter tack vare ny högkapacitetsbeläggning.**
- **Specialgeometri för optimal spånavgång.**

Teknisk beskrivning

| | |
|------------------------------|------------|
| Skaftdiameter D _s | 18 mm |
| Antal skär Z | 3 |
| gänga | M24x1,5 LH |
| Gängtyp | MF-LH |
| Skaftfyrkant □ | 14,5 mm |
| Antal spånspår | 3 |
| Toleransklass | ISO 2X 6HX |
| Skärmaterial | HSS E PM |
| Kärnhåls-Ø | 22,5 mm |
| Gäng-Ø | 24 mm |
| Gängdjup | 72 mm |

| | |
|-----------------------|---|
| Norm | DIN 374 |
| totallängd L | 140 mm |
| Gängstigning | 1,5 mm |
| Beläggning | AlTiX |
| Flankvinkel | 60 grad |
| Gängnorm | DIN 13 |
| Skärfasform | B |
| Skaft | Cylindriskt skaft med h9 |
| Invändig | nej |
| Användning vid håltyp | upp till 3×D vid genomgående hål |
| Skärriktning | Vänster |
| Typ av gängverktyg | Maskingängtapp för dynamisk bearbetning |
| Färgring | grön |
| Serie | Master Tap |
| Produktslag | Gängtapp |

Användardata

| | Lämplighet | V _c | ISO-kod |
|-------------------------------|------------|----------------|---------|
| Aluminium, plast | lämplig | 30 m/min | N |
| Alu (kortspånig) | lämplig | 35 m/min | N |
| Alu > 10% Si | lämplig | 20 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | lämplig | 30 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | lämplig | 30 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | lämplig | 25 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | lämplig | 12 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | lämplig | 8 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | lämplig | 10 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | lämplig | 8 m/min | M |

| | | | |
|--------------|---------|----------|---|
| GG(G) | lämplig | 20 m/min | K |
| CuZn | lämplig | 20 m/min | N |
| Uni | lämplig | | |
| Olja | lämplig | | |
| vått maximal | lämplig | | |