

**Garant****Maskingängtappar för genomgående hål, TiN, MF: M31X1****Beställningsdata**

Ordernummer	130005 M31X1
GTIN	4062406006020
Artikelklass	10N

**Beskrivning****OBS!:**

Leveranstid: 49 dagar

Minsta orderkvantitet: 1 st

Specialtillverkning – inget återköp

**Teknisk beskrivning**

Skaftfyrkant □	20 mm
totallängd L	180 mm
Kärnhåls-Ø	30 mm
Skärmaterial	HSS E
Antal spånspår	4
Antal skär Z	4
Gäng-Ø	31 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	25 mm
Norm	DIN 376
Toleransklass	ISO 1 4H
Toleransklass	ISO 1X 4HX
Toleransklass	ISO 2 6H
Toleransklass	ISO 2X 6HX

Toleransklass	6H +0,05
Toleransklass	ISO 3 6G
Toleransklass	ISO 3X 6GX
Toleransklass	7H
Toleransklass	7HX
Toleransklass	7G
Toleransklass	7GX
Toleransklass	6H +0,10
Toleransklass	6H +0,20
Gängdjup	93 mm
Gängstigning	1 mm
Gängtyp	MF
gänga	M31×1
Beläggning	TiN
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	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp