

**Garant****Maskingängtappar för genomgående hål, obelagd, MF: M19X1,5****Beställningsdata**

Ordernummer	130000 M19X1,5
GTIN	4045197998736
Artikelklass	10N

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

Leveranstid: 35 dagar

Minsta orderkvantitet: 2 st

Specialtillverkning – inget återköp

**Teknisk beskrivning**

Gängstigning	1,5 mm
Gäng-Ø	19 mm
Gängdjup	57 mm
Norm	DIN 376
Skärmaterial	HSS E
Antal spånspår	3
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	16 mm
Antal skär Z	3
Kärnhåls-Ø	17,5 mm
totallängd L	140 mm
Skaftfyrkant □	12 mm
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
Gängtyp	MF
gänga	M19×1,5
Beläggning	obelagd
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