

Garant**Maskingängtappar för bottenhål, TiN, MF: M19X1,5****Beställningsdata**

Ordernummer	130015 M19X1,5
GTIN	4062406019433
Artikelklass	10N

Beskrivning**OBS!:**

Leveranstid: 49 dagar

Minsta orderkvantitet: 2 st

Specialtillverkning – inget återköp

Teknisk beskrivning

Skärmaterial	HSS E
Skafftyrkant <input type="checkbox"/>	12 mm
Gängdjup	47,5 mm
Gängstigning	1,5 mm
Antal skär Z	3
totallängd L	140 mm
Gäng-Ø	19 mm
Kärnhåls-Ø	17,5 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	6H +0,20
Toleransklass	ISO 3 6G
Toleransklass	ISO 3X 6GX
Toleransklass	7H
Toleransklass	7HX
Toleransklass	7G
Toleransklass	7GX
Toleransklass	6H +0,10
Antal spånspår	3
Skaftdiameter D _s	16 mm
Gängtyp	MF
gänga	M19×1,5
Beläggning	TiN
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp