



Machinetap DIN 374, ongecoat, UNF: 12-28



Bestelgegevens

Bestelnummer	138002 12-28
GTIN	4045197595034
Artikelklasse	12H

Omschrijving

Uitvoering:

Stabiele uitvoering, met rechtse spiraal. HSS-E

Toepassing:

voor UNF-unieschroefdraad fijn ASME – B1.1.

Draadsoort: UNF

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 374

Gangen per inch: 28

Schroefdraad-Ø: 5,49 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht-Ø D_s: 4 mm

Schacht-vierkant □: 3 mm

Kerngat-Ø: 4,7 mm

Technische beschrijving

Kerngat-Ø	4,7 mm
Aantal spaangroeven	3
Gangen per inch	28
Schroefdraad-Ø	5,49 mm
Aantal snijkanten Z	3
Norm	DIN 374
Snijmateriaal	HSS E
Schacht-Ø D _s	4 mm

Totale lengte L	80 mm
Schacht-vierkant □	3 mm
Draaddiepte	10,96 mm
Draadspoed	0,907 mm
Draadsoort	UNF
Draadafmeting	12-28 UNF
Coating	ongecoat
Flankhoek	60 graden
Tolerantieklasse	2B
Aansnijdingsvorm	C
Spiraalhoek	15 graden
Schacht	Cilinderschacht met h9
Inwendige koeling	nee
Toepassing bij boringtype	tot 2×D bij blind gat
Snijrichting	rechts
Type schroefdraadgereedschap	Machinetap voor de conventionele bewerking
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Tap

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	13 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	15 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	beperkt geschikt		

