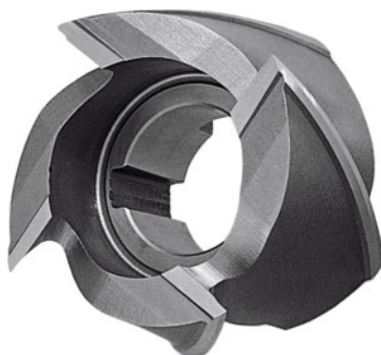


Garant**Mantelkopfrees W, ongecoat, Ø×breedte js16: 63X40mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	181700 63X40
GTIN	4045197096593
Artikelklasse	11U

Omschrijving**Uitvoering:**

De frezen snijden aan de omtrek en aan de kops kant.

Toepassing:

Type W = grove vertanding, 40°-spiraal.

Opmerking:

f_z voor $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Technische beschrijving

Boring-Ø H7	27 mm
Aantal tanden Z	4
Snijkant-Ø D_c	63 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,07 mm
Schachtuitvoering	met boring
Totale hoogte	40 mm
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 1880 T1
Type	W
Tolerantie nominale \varnothing	js16
Mantelkopfrees-opname	met pasgroef
Spiraelhoek	40 graden
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Inwendige koeling	nee
Hoekfasehoek	90 graden
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Mantelfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	200 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	150 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
nat maximaal	geschikt		