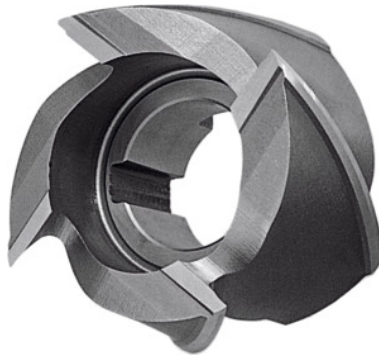


**Garant****Mantelkopfrees W, ongecoat, Ø×breedte js16: 50X36mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	181700 50X36
GTIN	4045197096586
Artikelklasse	11U

**Omschrijving****Uitvoering:**

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

**Toepassing:**

**Type W** = grove vertanding, 40°-spiraal.

**Opmerking:**

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

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø $D_c$	50 mm
Boring-Ø H7	22 mm
Aantal tanden Z	3
Voeding $f_z$ voor kanten in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Schachtuitvoering	met boring
Totale hoogte	36 mm
Coating	ongecoat

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

## Gebruikersgegevens

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