

Garant**Mantelkopfrees N, ongecoat, Ø×breedte js16: 35X35mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	181000 35X35
GTIN	4045197096234
Artikelklasse	11U

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Toepassing:

Type N = normale vertanding, 30°-spiraal.

Opmerking:

De maten 30×30, 35×35, 40×20, 50×25, 60×60 kunnen alleen via de langssleuf worden gespannen.

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

Technische beschrijving

Boring-Ø H7	16 mm
Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D _c	35 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,07 mm
Schachtuitvoering	met boring
Totale hoogte	35 mm

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 841
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	js16
Mantelkopfrees-opname	met pasgroef
Spiraelhoek	30 graden
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Inwendige koeling	nee
Hoekfasehoek	90 graden
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Mantelfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	30 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	28 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	25 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	20 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	18 m/min	M
CuZn	geschikt	45 m/min	N
Uni	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		