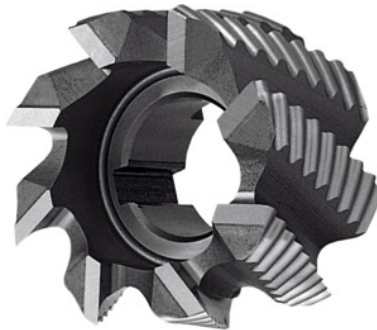


Garant**Mantelkopfrees, ruw NR, ongecoat, Ø×breedte js16: 40X32mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	182200 40X32
GTIN	4045197096739
Artikelklasse	11U

Omschrijving**Uitvoering:****Achterslepen profiel.** De frezen zijn zonder profielverandering meermaals naslijpbaar.**Opmerking:** f_z voor $a_e = 0,5 - 1 \times D$.**Technische beschrijving**

Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D_c	40 mm
Boring-Ø H7	16 mm
Voeding f_z voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Schachtuitvoering	met boring
Totale hoogte	32 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	HSS Co 5
Norm	DIN 1880 T1

Freesprofiel	NR
Tolerantie nominale \varnothing	js16
Mantelkopfrees-opname	met pasgroef
Spiraelhoek	27 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	geschikt		
nat maximaal	geschikt		