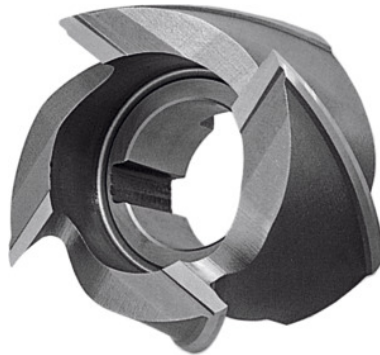


**Garant****Walzenstirnfräser W, unbeschichtet, Ø×Breite js16: 50X36mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	181700 50X36
GTIN	4045197096586
Artikelklasse	11U

**Beschreibung****Ausführung:**

Die Fräser schneiden am Umfang und stirnseitig.

**Verwendung:**

**Typ W** = grobe Zahnung, 40°-Spirale.

**Hinweis:**

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

**Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø $D_c$	50 mm
Bohrungs-Ø H7	22 mm
Zähnezahl Z	3
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Gesamthöhe	36 mm
Beschichtung	unbeschichtet

Schneidstoff	HSS Co 5
Norm	DIN 1880 T1
Typ	W
Toleranz Nenn-Ø	js16
Walzenstirnfräser-Aufnahme	Mit Passnut
Spiralwinkel	40 Grad
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Innenkühlung	nein
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Farbring	ohne
Produktart	Walzenfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	200 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	150 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	30 m/min	P
nass maximal	geeignet		