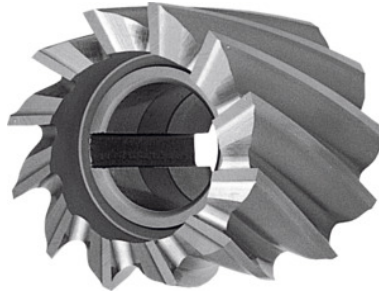


Garant**Walzenstirnfräser H, unbeschichtet, Ø×Breite js16: 90X35mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	181100 90X35
GTIN	4045197096449
Artikelklasse	11U

Beschreibung**Ausführung:**

Die Fräser schneiden am Umfang und stirnseitig.

Verwendung:

Typ H = feine Zahnung, 20°-Spirale.

Hinweis:

Die Gr. 30×30, 35×35, 40×20, 50×25, 60×60 können nur über die Längsnut gespannt werden.
 f_z für $a_e = 0,5 - 1 \times D$.

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D_c	90 mm
Bohrungs-Ø H7	27 mm
Zähnezahl Z	16
Vorschub f_z für Besäumen in Stahl < 750 N/mm ²	0,07 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Gesamthöhe	35 mm
Beschichtung	unbeschichtet

Schneidstoff	HSS Co 5
Norm	DIN 841
Typ	H
Toleranz Nenn-Ø	js16
Walzenstirnfräser-Aufnahme	Mit Passnut
Spiralwinkel	20 Grad
Zustellrichtung	horizontal und schräg
Innenkühlung	nein
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Farbring	ohne
Produktart	Walzenfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	28 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	25 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	bedingt geeignet	22 m/min	P
GG(G)	geeignet	20 m/min	K
CuZn	geeignet	45 m/min	N
Uni	geeignet		
nass maximal	geeignet		