

Garant**Schmaler Scheibenfräser, unbeschichtet, Ø×Breite js16×k11: 63X4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	185500 63X4
GTIN	4045197097422
Artikelklasse	11U

Beschreibung**Ausführung:**

Dreiseitig schneidende Metallkreisfräser, mit Bohrungsbund und Keilnut. Kreuzverzahnt: durch die wechselseitige Schrägverzahnung schneidet dieser Fräser auch bei tiefen Schnitten sehr ruhig.

Verwendung:

Zum **Schlitzfräsen oder Trennen**, wenn die Seitenflächen des Werkstückes eine genaue und saubere Oberfläche erhalten sollen.

Hinweis:

f_z für $a_e = 0,1 \times D$.

Technische Beschreibung

Zähnezahl Z	28
Schnittbreite	4 mm
Vorschub f_z in Stahl < 750 N/mm ²	0,05 mm
Bohrungs-Ø H7	22 mm

Schneiden-Ø D _c	63 mm
Schaftausführung	mit Bohrung
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS Co 5
Norm	DIN 1834 A
Fräsprofil	kreuzverzahnt
Typ	N
Toleranz Nenn-Ø	js16
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Scheibenfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	200 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	19 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	19 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	19 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	9 m/min	M
CuZn	bedingt geeignet	180 m/min	N
Uni	bedingt geeignet		
nass maximal	geeignet		