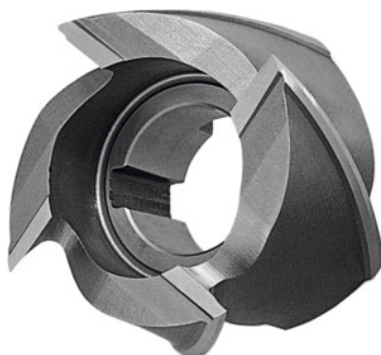


Garant**Frezy walcowo-czołowe W, bez powłoki, Ø×szerokość js16: 40X32 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	181700 40X32
GTIN	4045197096579
Klasa artykułu	11U

Opis**Wykonanie:**

Frezy te skrawają obwodowo i czołowo.

Zastosowanie:

typ W = uzębienie zgrubne, linia śrubowa 40°.

wskazówka:

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

Ø H7 otworu: 16 mm

Liczba zębów Z: 3

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm²: 0,07 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	3
Ø ostrzy D_c	40 mm
Ø H7 otworu	16 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 750 N/mm ²	0,07 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25

maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	32 mm
wykonanie chwytu	z otworem
wys. całkowita	32 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS Co 5
norma	DIN 1880 T1
typ	W
Tolerancja \varnothing nominalnej	js16
Uchwyt frezów walcowo-czołowych	z rowkiem pasowanym
Kąt linii śrubowej	40 stopni
kierunek dosuwu	poziome i ukośne
chłodzenie wewnętrzne	nie
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
pierścień barwny	bez
Kąt przyłożenia	90 stopni
Rodzaj produktu	Frezy walcowe