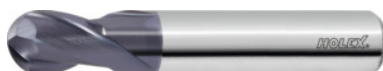




Frezy kuliste VHM, TiAlN, Ø DC: 10 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	207125 10
GTIN	4045197126382
Klasa artykułu	12X

Opis

Frezy kuliste VHM 10 mm Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L_c : 14 mm

długość całkowita L: 66 mm

Ø chwytu D_s : 10 mm

posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm²: 0,06 mm

posuw f_z przy frezowaniu kopiowym w stali < 900 N/mm²: 0,068 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	2
posuw f_z przy frezowaniu kopiowym w stali < 900 N/mm ²	0,068 mm
Ø ostrzy D_c	10 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,06 mm
Ø chwytu D_s	10 mm
długość całkowita L	66 mm
długość ostrzy L_c	14 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy obcinaniu	14 mm

maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy kopiowaniu	0,5 mm
promień R	5 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja \varnothing nominalnej	h10
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy frezowaniu kopiowym
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,05×D przy frezowaniu kopiowym
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST	209900 FRST
Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB