

Garant**Głowice frezarskie wykańczające, promień, HB730, Ø D h10: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210330 20
GTIN	4045197523334
Klasa artykułu	21M

Opis techniczny

długość główki l	35 mm
długość ostrzy L ₂	25 mm
Ø ostrzy D	20 mm
posuw f _z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,1 mm
Wielkość uchwytu	20 mm
Zaokrąglenie naroży r _v	1
długość całkowita L	57,2 mm
Liczba ostrzy Z	6
Seria	TopCut
Gatunek	HB730
Materiał ostrza	VHM
Norma	Norma zakładowa
typ	N
Kąt linii śrubowej	50 stopni
kierunek dosuwu	poziome

Karta danych

Szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,1×D przy obcinaniu mm
Strategia skrawania	HPC
chłodzenie wewnętrzne	nie
odpowiednie uchwyty	GARANT TopCut
Rodzaj produktu	frezowania

Dane użytkownika

	przydatność	V_c	kod ISO
Stal < 500 N/mm ²	nadaje się	210 m/min	P
Stal < 750 N/mm ²	nadaje się	170 m/min	P
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się	150 m/min	P
Stal < 1100 N/mm ²	nadaje się	130 m/min	P
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się warunkowo	110 m/min	P
Stal < 55 HRC	nadaje się warunkowo	50 m/min	H
Stal < 60 HRC	nadaje się warunkowo	40 m/min	H
Stal INOX < 900 N/mm ²	nadaje się	80 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm ²	nadaje się warunkowo	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	nadaje się warunkowo	80 m/min	S
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się	160 m/min	K
olej	nadaje się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadaje się		
minimalnie na mokro	nadaje się warunkowo		
suchy	nadaje się warunkowo		
przylącze	nadaje się		

Odpowiednie produkty

<https://www.hoffmann-group.com/PL/pl/hom/p/210330-20>