

Garant**Nawiertaki NC 90°, HB730, Ø D ± 0,01: 20mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	210400 20
GTIN	4045197557568
Klasa artykułu	21M

Opis techniczny

długość ostrzy L ₂	10 mm
Ø głowicy skrawającej D	20 mm
długość główki l	25 mm
posuw f w stali < 900 N/mm ²	0,8 mm/obr,
Wielkość uchwytu	20 mm
Seria	TopCut
Gatunek	HB730
Materiał ostrza	VHM
Norma	Norma zakładowa
typ	N
Liczba ostrzy Z	2
kąt wierzchołkowy	90 stopni
chwyt	GARANT TopCut
chłodzenie wewnętrzne	nie

Rodzaj produktu

Wkładka skrawająca do wykonywania
nakiełków i nawiercania**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/210400-20>