

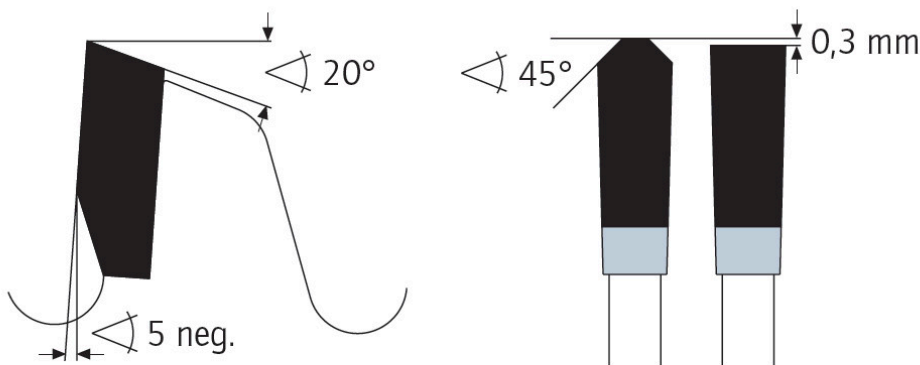
Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 13:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-zeby-z-weglikow-spiekanych-negative-330x3-22-5x30-mm-96-tfn-karnasch-111100330020-p-13256.html>

Piła tarczowa, zęby z węglików spiekanych - NEGATIVE 330x3,2/2,5x30 mm 96 TFN Karnasch (111100330020)

Cena brutto	1 024,17 zł
Cena netto	832,66 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	111100330020
Kod EAN	4046781037275

Opis produktu

**TFN**

Wymiarowanie i cięcia poprzeczne w cienkościennych profilach, płytach, blokach i prętach z aluminium, mosiądzu, miedzi i tworzyw sztucznych (np. profile okienne).

Zalecane minimalne smarowanie.

Ze względu na ujemny kąt preferowane przy posuwie ręcznym. Możliwy również posuw automatyczny.

Do:

- pilarki ramieniowe,
- pilarki poprzeczne,
- piły formatowe i ukośnice,
- Piły ukosowe oraz podwójne piły ukosowe
- centra obróbcze CNC

Zastosowanie:

- Tworzywa sztuczne, pleksi, akryle, duro- i termoplastyczne - ★★★
- Metale nieżelazne, takie jak aluminium, miedź, mosiądz - ★★★

★★★ - Optymalne

★★☆ - Dobrze

★☆☆ - Możliwe

Parametry:

- Średnica: 330 mm
- Szerokość zęba/grubość korpusu: 3,2/2,5 mm
- Otwór środkowy: 30 mm
- Ilość zębów: 96 TFN
- Otwory dodatkowe: UNI1+UNI2

Możliwość stosowania w maszynach:

- Haffner DGS 180
- Haffner DGS 182
- Haffner GSA 180
- Haffner GSM 180

Średnica robocza [d1]: **330,00 mm**Szerokość cięcia: **3,20 mm**Grubość korpusu: **2,50 mm**Średnica otworu: **30,00 mm**Ilość zębów: **96**Kształt zęba: **TFN**Otwory dodatkowe: **2-7-42 + 2-9-46,4+2-10-60 + 2-11-63 + 2-12-64**Wyciszenie: **tak**