

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:25

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-zeby-z-weglikow-spiekanych-ciecie-wzdłużne-i-poprzeczne-450x4-02-8x30mm-36-wz4xr-karnasch-111232450020-p-13458.html>

## Piła tarczowa, zęby z węglików spiekanych, cięcie wzdłużne i poprzeczne, 450x4,0/2,8x30mm 36 WZ+4xR Karnasch (111232450020)

Cena brutto	<b>1 146,19 zł</b>
Cena netto	<b>931,86 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>111232450020</b>
Kod EAN	<b>4046781045010</b>
Magazyn producenta	<b>14</b>

### Opis produktu

Do cięć wzdłużnych i poprzecznych w miękkim do twardego drewnie litym. Na sucho do naturalnej wilgotności. Idealne również do głębokich cięć dzięki 3/4 zębom zgarniającym. Ząb płaski jest zalecany do przy cięciach wzdłużnych.

Do:

- pilarek stołowych,
- pilarek formatowych,
- pilarek ciesielskich,
- wielopięt

### Zastosowanie:

- Drewno miękkie, drewno twarde, drewno egzotyczne w poprzek słoju - ★★★
- Drewno miękkie, drewno twarde, drewno egzotyczne wzdłuż słoju - ★★★
- Drewno klejone, płyta stolarska i sklejka fornirowa, drewno warstwowe - ★★☆☆
- Płyta wiórowa, płyta pilśniowa twarda, płyty bez laminatu LDF, MDF, HDF - ★★☆☆

★★★ - Optymalne

★★☆ - Dobre

★☆☆ - Możliwe

### Parametry:

- Średnica: 450 mm
- Szerokość zęba/grubość korpusu: 4,0/2,8 mm
- Otwór środkowy: 30 mm
- Ilość zębów: 36 WZ+R
- Otwory dodatkowe: UNI

### Możliwość stosowania w maszynach:

- Elektra Beckum BKH 450
- Elektra Beckum BKS 450
- Elektra Beckum BS 6000
- Elektra Beckum BS 8000 D

- Elektra Beckum BW 500
- Festo BD 170
- Haffner DGS 123
- Haffner DGS 125
- Haffner GS 123
- Mafell BK
- Mafell BK 4
- Mafell BKV 4
- Mafell BSK 5
- Mafell FSG 165
- Mafell FSG 165 K
- Mafell TDH 450
- Mafell TDH 5

Średnica robocza [d1]: **450,00 mm**

Szerokość cięcia: **4,00 mm**

Grubość korpusu: **2,80 mm**

Średnica otworu: **30,00 mm**

Ilość zębów: **36**

Kształt zęba: **WZ+R**

Otwory dodatkowe: **2-7-42 + 2-9-46,4 + 2-10-60**

Wyciszenie: **nie**