

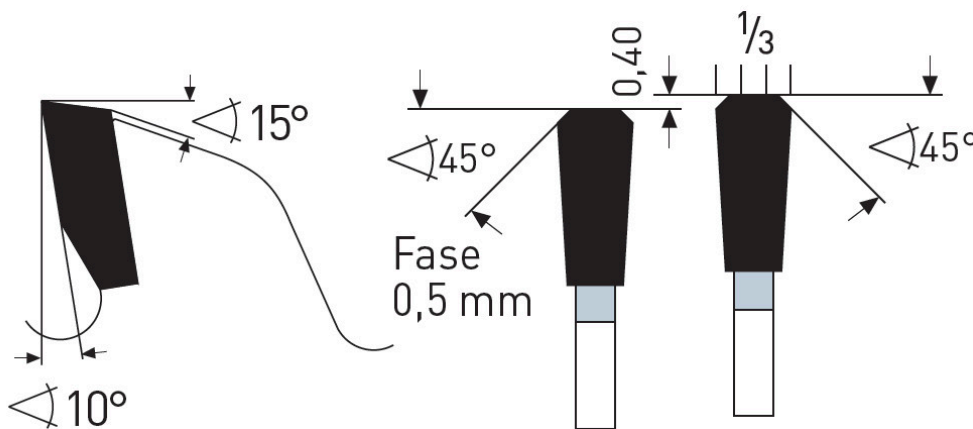
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 05:41

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pila-tarczowa-zeby-z-weglikow-spiekanych-wykonczeniowa-450x3-52-5x30mm-132-tff-p-karnasch-111460450010-p-13827.html>


## Piła tarczowa, zęby z węglików spiekanych, wykończeniowa, 450x3,5/2,5x30mm 132 TFF-P Karnasch (111460450010)

Cena brutto	<b>1 507,35 zł</b>
Cena netto	<b>1 225,49 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>111460450010</b>
Kod EAN	<b>4046781592095</b>
Magazyn producenta	<b>10</b>

### Opis produktu


**TFF-P**

Do wymiarowania płyt o różnej grubości, cięcia stosów z tworzyw termoplastycznych takich jak: PVC, PE, PA, ABS, PS, POM.

Doskonale również do cięcia profili z tworzyw sztucznych oraz cięć wykańczających w materiałach z włókien wiórowych pokrytych dwustronnie tworzywem sztucznym oraz w materiałach/płytach z twardych włókien w połączeniu z podcinakami.

Dzięki specjalnym zębom z węglików spiekanych nadaje się również do cięcia materiałów abrazyjnych, wymagających intensywnej obróbki i ścierania, takich jak HPL, laminaty wysokociśnieniowe (Trespa, Resopal) oraz materiały mineralne, takie jak Corian, Noblan, Staron itp.

Do:

- pilarki panelowe,
- pilarki formatowe,
- pilarki stołowe

**Zastosowanie:**

- Płyta wiórowa, płyta pilśniowa twarda, powlekane tworzywem sztucznym/fornirowane, MDF, HDF - ★★★
- Płyty lite/blaty kuchenne mineralno-akrylowe: Corian®, Noblan®, Hi-Macs®, Staron®, Rausolid®, Varicor® - ★★★
- Płyty lite/elewacyjne z laminatu wysokociśnieniowego HPL: Trespa®, Resopal®, Duropal®, Formica®, Kronospan®, Decodur® - ★★★
- Tworzywa sztuczne, pleksi, akryle, duro- i termoplastyczne - ★★★
- Płyty gipsowe, cementowe, z wełny mineralnej, eternit, GRP, CFRP, HPL, materiały mineralne, grafit - ★★★

---

★★★ - Optymalne

★★☆ - Dobre

★☆☆ - Możliwe

---

**Parametry:**

- Średnica: 450 mm
- Szerokość zęba/grubość korpusu: 3,5/2,5 mm
- Otwór środkowy: 30 mm
- Ilość zębów: 132 TFF-P
- 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: **3,50 mm**

Grubość korpusu: **2,50 mm**

Średnica otworu: **30,00 mm**

Ilość zębów: **132**

Kształt zęba: **TFF-P**

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

Wyciszenie: **tak**