Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 11:10

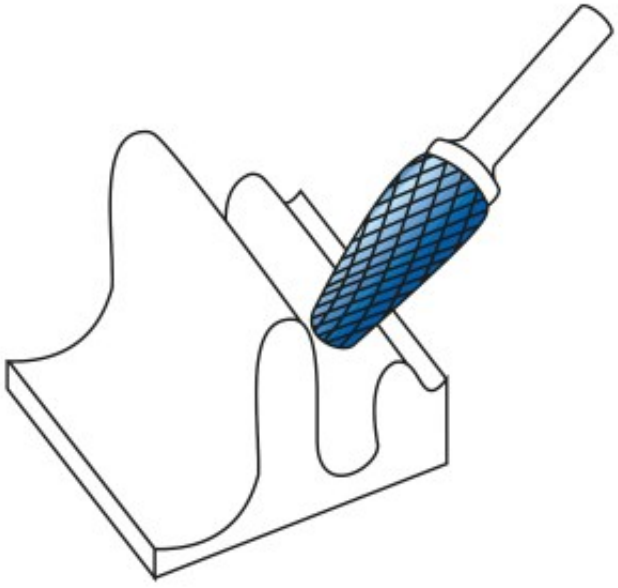
Link do produktu: https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-black-tec-kel-hp-7-d112l232d26l177mm-karnasch-115085045-p-15930.html



Pilnik obrotowy, węglik, powłoka BLACK-TEC - KEL/ HP-7 d1=12/l2=32/d2=6/l1=77mm Karnasch (115085045)

Cena brutto	**337,89 zł**
Cena netto	**274,71 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**115085045**
Kod EAN	**4046781025616**
Magazyn producenta	**1012**

Opis produktu



Nacięcie specjalne do materiałów nieżelaznych, takich jak aluminium, miedź, mosiądz.
Także do wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych.

Powłoka BLACK-TEC została specjalnie zaprojektowana do metali nieżelaznych. Niskie tarcie i doskonałe właściwości usuwania wiórów zmniejszają zatykanie się rowków.

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Stopy aluminium
- Metale lekkie
- Miękka miedź

RKMPro Tools Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

- Stopy miedzi (metale nieżelazne)
- Tworzywa sztuczne
- Tworzywa sztuczne wzmocnione włóknami węglowymi (CFK) i szklanymi (GFK)

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **77,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **32,00 mm**
Powłoka: **Black-Tec**
Kąt wierzchołkowy: **14°**
Typ nacięcia: **HP-7**
Kształt pilnika: **KEL**