

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-black-tec-kel-hp-7-d16l216d23l148mm-karnasch-115085015-p-15926.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLACK-TEC - KEL/ HP-7 d1=6/l2=16/d2=3/l1=48mm Karnasch (115085015)

Cena brutto	145,77 zł
Cena netto	118,51 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115085015
Kod EAN	4046781042989
Magazyn producenta	23

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

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

Średnica robocza [d1]: **6,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **48,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**

Powłoka: **Black-Tec**

Kąt wierzchołkowy: **22°**

Typ nacięcia: **HP-7**

Kształt pilnika: **KEL**