

Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 00:36

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-ice-tec-kelhp-8-d112/l2=32/d2=6/l1=77mm-karnasch-116049025-p-16135.html>

## Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka ICE-TEC - KEL/HP-8 d1=12/l2=32/d2=6/l1=77mm Karnasch (116049025)

Cena brutto	<b>209,86 zł</b>
Cena netto	<b>170,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>116049025</b>
Kod EAN	<b>4046781095718</b>
Magazyn producenta	<b>16</b>

### Opis produktu



#### Nacięcie krzyżowe z wyjątkowo wysoką wydajnością obróbki

Do 60% większa wydajność obróbki w porównaniu do konwencjonalnego cięcia poprzecznego.

**Opatentowana powłoka ICE-TEC**, zaprojektowana specjalnie dla pilników obrotowych, zapewnia wyjątkową trwałość narzędzia i doskonałą wydajność na wszystkich metalach.

**Wysoka agresywność** powoduje powstawanie dużych wiórów z doskonałym odprowadzaniem wiórów. Brak kolorów wyżarzania na przedmiocie obrabianym dzięki **niewielkiemu wydzieleniu ciepła**.

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: **Ice-Tec**

Kąt wierzchołkowy: **14°**

Typ nacięcia: **HP-8**

Kształt pilnika: **KEL**