

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 03:01

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	209,86 zł
-------------	------------------

Cena netto	170,62 zł
------------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

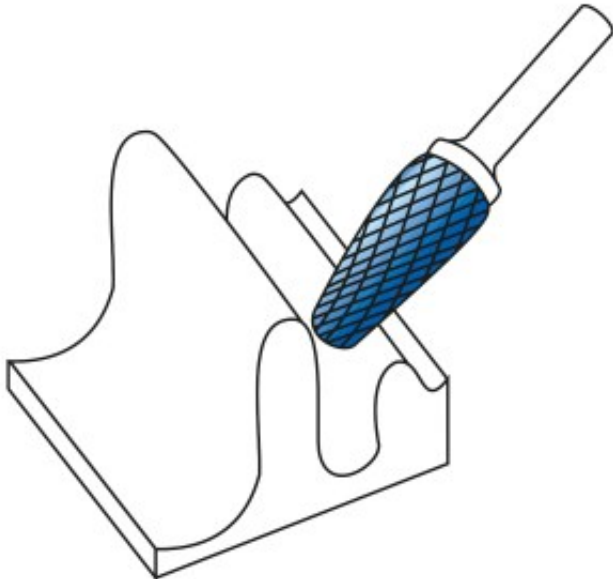
Czas wysyłki	3 - 5 dni
--------------	------------------

Kod producenta	116049025
----------------	------------------

Kod EAN	4046781095718
---------	----------------------

Magazyn producenta	11
--------------------	-----------

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**