



# GŁÓWNY KATALOG 2018

TOM 2 | NARZĘDZIA OBROTOWE



Obróbka otworów | Gwintowanie | Monolityczne frezy trzpieniowe | Frezy składane

# ➤ MEGA 45°

Doskonałe frezy do obróbki ciężkiej

## Zastosowanie podstawowe

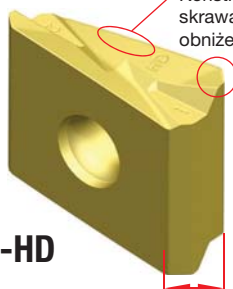
Dzięki czterem efektywnym krawędziom skrawającym do ciężkiego frezowania płytka MEGA 45° zapewnia uzyskanie korzystnej wysokości kosztów w przeliczeniu na krawędź skrawającą oraz dużej produktywności, jakiej można oczekiwać od produktów marki Kennametal. Konstrukcja krawędzi skrawającej umożliwia obniżenie sił skrawania o 30%, natomiast płytka podporowa z węgliku spiekanego zapewnia ochronę korpusu frezu. Płytki MEGA 45° umożliwiają frezowanie stali i żeliwa przy użyciu frezów wymiennych.

## Właściwości i zalety

Właściwości	Korzyści
<ul style="list-style-type: none"><li>• Każda płytka MEGA 45° jest wyposażona w cztery efektywne krawędzie skrawające do obróbki ciężkiej.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Niższe koszty w przeliczeniu na ostrze i wyższa produktywność.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Konstrukcja krawędzi skrawającej umożliwiająca obniżenie sił skrawania.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Siły skrawania niższe o 30%.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wydajność obróbki (MRR) wyższa nawet o 30%.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lider pod względem wydajności obróbki stali i żeliwa.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Płytki podporowe z węgliku spiekanego.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doskonała ochrona korpusu narzędzia.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• System oznaczeń krawędzi skrawających.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mniejsze bicie osiowe i promieniowe, wyższa trwałość narzędzia, lepsza jakość obrabianej powierzchni.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Geometria HD2.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mocniejsze zabezpieczenie krawędzi do najbardziej wymagających zadań związanych z frezowaniem, szczególnie w przypadku występowania naskórka odlewniczego i powierzchni o zmiennej grubości.</li></ul>



**4** Efektywne krawędzie skrawające



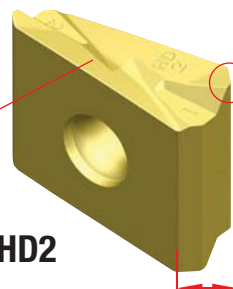
Konstrukcja krawędzi skrawającej umożliwia obniżenie sił skrawania

Zintegrowane krawędzie typu Wiper zapewniają doskonałą jakość powierzchni obrabianej

**LNPU24-HD**

Mocna płytką dla stabilnej obróbki

**4** Efektywne krawędzie skrawające



Numerowane krawędzie skrawające

Mocniejsze zabezpieczenie krawędzi

Zintegrowane krawędzie typu Wiper zapewniają doskonałą jakość powierzchni obrabianej

**LNPU24-HD2**

Mocna płytką dla stabilnej obróbki