PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



PŁYTKI WYMIENNE 50X12X1,5 DWUOSTRZOWE

Dostępny
Producent : PUNTA
Data wygenerowania: 2026-11-22

Opis

• HC05

Najczęściej stosowany węglik spiekany. Uznawany za standardowy materiał, zapewniający optymalny stosunek wydajności do ceny.

• MG06

Węglik przeznaczony do obróbki płyty wiórowej i MDF. Oferuje około 20% wyższą wytrzymałość w porównaniu do HC05.

• MG18

Dzięki swojej mikroziarnistej strukturze, MG18 jest doskonałym wyborem dla narzędzi posiadających 45-stopniowe krawędzie skrawające.

Tworzy krawędź, która jest jednocześnie ostra, mocna i wytrzymała, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia.

Dzięki temu idealnie nadaje się do obróbki twardego drewna i zapewnia większą trwałość narzędzia.

Drewno twarde: bardzo dobry

Drewno miękkie: optymalny

Płyta wiórowa/MDF/HDF: dobry

Szczególnie polecany do narzędzi, które muszą zachować wysoką jakość cięcia przy intensywnym użytkowaniu.

• MG18 polished

MG18 to gatunek węglika spiekanego o mikroziarnistej strukturze, zoptymalizowany pod kątem narzędzi z krawędzią 45°, gdzie wymagana jest idealna równowaga między ostrością a wytrzymałością.

W wersji polerowanej (polished) dodatkowo uzyskuje się: zmniejszone tarcie przy cięciu, lepsze odprowadzanie wióra, wyraźnie dłuższą żywotność w warunkach intensywnego cięcia.

• SMG02

Węglik do intensywnej obróbki materiałów drewnopochodnych (MDF, płyta wiórowa).

Zapewnia nawet 50% większą wytrzymałość względem HC05.

• UMG04

UMG04 to zaawansowany materiał z grupy ultrasubmikronowych węglików spiekanych, zaprojektowany specjalnie do bardzo wymagających zastosowań przemysłowych, gdzie narzędzia pracują w warunkach wysokiego obciążenia i dużej prędkości.

Wykazuje do 3 razy większą wytrzymałość niż SMG02 i aż 9 razy większą niż HC05.

Dzięki bardzo drobnemu ziarnu WC i zbalansowanemu spoiwu kobaltowemu, UMG04 łączy: dużą odporność na ścieranie, wysoką udarność, stabilność cieplną przy ekstremalnych warunkach skrawania.

• KCR08

Nowoczesna, inteligentna alternatywa dla klasycznych płytek i blankietów.

Zawiera specjalny chromowany węglik z cząstką submikronową, umożliwia dokładniejsze wykonanie krawędzi tnącej.

Wysoka odporność na korozję dzięki domieszce chromu.

Zastępuje HC05, MG06, MG18 – pokrywa 99% zastosowań.

Uwaga

Cena podana za 1 opakowanie (10 szt. płytek).

Legenda

L [mm] - długość płytki

H [mm] - szerokość płytki

K [mm] - grubość płytki

a [mm] - rozstaw otworów

d [mm] - średnica otworu

Kąt [°] - kąt ostrza

L [mm]	H [mm]	K [mm]	a [mm]	d [mm]	Kąt [°]	Typ węglika	Symbol	Dostępność	Cena netto Cena brutto
50	12	1,5	26	4,1	35	HC05	50122	Dostępny	396,81 zł 488,08 zł
50	12	1,5	26	4,1	35	MG06	350122	Dostępny	288,81 zł 355,24 zł
50	12	1,5	26	4,1	35	SMG02	450122	do 30 dni	220,00 zł 270,60 zł
50	12	1,5	26	4,1	35	UMG04	250122	Dostępny	350,00 zł 430,50 zł
50	12	1,5	26	4,1	35	KCR08	150122	Dostępny	223,67 zł 275,11 zł
50	12	1,5	26	4,1	45	MG18	650122	Dostępny	164,07 zł 201,81 zł
50	12	1,5	26	4,1	45	MG18 polished	650125	Dostępny	237,60 zł 292,25 zł