

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-listkowa-cyrkon-125mm-p40-do-szlifowania-spawow-i-krawedzi-g78531-geko-p-64027.html>



Tarcza listkowa CYRKON 125mm P40 do szlifowania spawów i krawędzi G78531 GEKO

Cena brutto	49,16 zł
Cena netto	39,97 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G78531
Kod producenta	G78531
Kod EAN	5901477199790
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza listkowa cyrkonowa GEKO G78531 — 125mm P40

Tarcza listkowa z nasypem cyrkonowym przeznaczona do intensywnej obróbki metalu: szlifowania spawów, fazowania krawędzi oraz usuwania rdzy i zgorzeliny. Gradacja P40 klasyfikuje ją jako narzędzie do agresywnego skrawania materiału, a nie do wykańczania powierzchni.

Średnica 125 mm

Otwór montażowy 22,2 mm

Gradacja P40

Materiał ścierny Cyrkon

Charakterystyka

Nasyp cyrkonowy

Cyrkon wykazuje wyższą odporność na ścieranie niż standardowy korund i ma zdolność do samoostrzenia podczas pracy — zużyte krawędzie ziaren odłamują się, odsłaniając nowe, ostre powierzchnie. Efektem jest utrzymanie agresywności skrawania przez dłuższy

czas eksploatacji tarczy.

Gradacja P40 — grube skrawanie

Ziarna o gradacji P40 mają średnicę około 425 mikrometrów. Tarcza o tej gradacji usuwa duże ilości materiału w krótkim czasie, pozostawiając wyraźne ślady po szlifowaniu. Przeznaczona jest do obróbki zgrubnej, a nie do wygładzania powierzchni.

Układ wachlarzowy listków

Listki ściernie ułożone są nachodząco na siebie pod kątem, co zapewnia równomierne zużycie całej powierzchni roboczej. W miarę zużywania się zewnętrznych warstw listków odsłaniają się kolejne, utrzymując stałą geometrię tarczy przez cały okres eksploatacji.

Kompatybilność z szlifierkami kątowymi

Otwór montażowy 22,2 mm to wymiar standardowy dla szlifierek kątowych z wrzecionem M14. Przed montażem należy upewnić się, że maksymalna prędkość obrotowa szlifiereki nie przekracza dopuszczalnej prędkości tarczy podanej na etykiecie produktu.

Cyrkon a korund — praktyczna różnica

Tarcze korundowe są rozwiązaniem ogólnego przeznaczenia i dobrze sprawdzają się przy lżejszych pracach. Tarcze cyrkonowe są przeznaczone do zastosowań wymagających większego docisku i intensywnego szlifowania — np. twardych spoin, stali nierdzewnej czy grubszych warstw rdzy. Cyrkon lepiej znosi wzrost temperatury w strefie skrawania, co przekłada się na trwalszą pracę pod obciążeniem.

Specyfikacja techniczna

Model	G78531
Producent	GEKO
Typ	Tarcza listkowa (wachlarzowa)
Średnica	125 mm
Otwór montażowy	22,2 mm
Gradacja	P40
Materiał ścierny	Cyrkon

Przeznaczenie materiałowe	Metal, stal konstrukcyjna, stal nierdzewna
---------------------------	--

Zastosowanie

- Szlifowanie i wyrównywanie spoin spawalniczych
- Fazowanie i obróbka krawędzi elementów metalowych
- Usuwanie rdzy i zgorzeliny z powierzchni stalowych
- Wyrównywanie powierzchni przed malowaniem lub powlekaniami
- Przygotowanie powierzchni pod kolejne spoiny
- Obróbka stali nierdzewnej (z zachowaniem odpowiednich środków ostrożności)
- Usuwanie starych powłok lakierniczych z metalu

Jak sprawdzić kompatybilność ze szlifierką

Tarcza 125 mm pasuje do szlifierek kątowych klasy 125 mm z otworem wrzeciona M14 i kołnierzem 22,2 mm. Przed montażem należy porównać maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy (oznaczoną na etykiecie) z prędkością biegu jałowego szlifierek — prędkość szlifierek nie może przekraczać wartości dopuszczalnej dla tarczy.