

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-650w-125-mm-79100-power-up-nowosc-p-9343.html>

Szlifierka kąтова 650w 125 mm / 79100 / POWER UP NOWOŚĆ

Cena brutto	89,42 zł
Cena netto	72,70 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	79100
Kod producenta	79100
Kod EAN	5906083791000
Producent	Power Up
Moc [W]	650
Rozmiar	uniwersalny
Średnica [mm]	125
Prędkość obrotowa [1/min]	10000
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szlifierka kąтова POWER UP 650W 125mm - model 79100

Kompaktowa szlifierka kąтова z silnikiem 650W przeznaczona do cięcia i szlifowania metali oraz materiałów budowlanych. Urządzenie wyposażone w tarczę o średnicy 125 mm, szczelną konstrukcję chroniącą przekładnię oraz ergonomiczne rozwiązania ułatwiające wymianę narzędzi.

Moc silnika 650 W

Średnica tarczy 125 mm

Model 79100

Producent POWER UP

Charakterystyka techniczna szlifierki kątovej

Moc 650W dla wymagających zastosowań

Silnik elektryczny o mocy 650 watów zapewnia wystarczającą wydajność do obróbki metali, betonu, kamienia i ceramiki. Ta moc pozwala na stabilną pracę przy cięciu materiałów konstrukcyjnych bez nadmiernego obciążenia urządzenia.

Tarcza 125 mm - uniwersalny standard

Średnica 125 mm (5 cali) to najpopularniejszy rozmiar w szlifierkach kątowych, zapewniający równowagę między mocą cięcia a kontrolą narzędzia. Szeroka dostępność tarcz ściernych w tym rozmiarze ułatwia dobór odpowiednich akcesoriów do konkretnych materiałów.

Szczelna konstrukcja przekładni

Uszczelniona obudowa ogranicza przenikanie pyłu do wnętrza mechanizmu i silnika. Rozwiązanie to wydłuża żywotność łożysk i przekładni, szczególnie przy pracy w zapyłonych warunkach budowlanych.

Przestawna osłona ochronna

Pokrywa ochronna tarczy może być obracana bez użycia narzędzi, co pozwala dostosować kierunek odprowadzania iskier i pyłu do pozycji roboczej. Funkcja przydatna przy pracy w ograniczonej przestrzeni.

Blokada wrzeciona

Duży przycisk blokujący wrzeciono ułatwia wymianę tarcz ściernych. Mechanizm unieruchamia wał napędowy, umożliwiając odkręcenie nakrętki mocującej jednym kluczem.

Dodatkowa rękojeść w zestawie

Wymienna rękojeść boczna może być montowana w różnych pozycjach, dostosowując chwyt do rodzaju wykonywanej pracy. Zwiększa kontrolę nad narzędziem podczas cięcia i szlifowania.

Specyfikacja techniczna

Model	79100
Producent	POWER UP
Moc znamionowa	650 W
Średnica tarczy ścierniej	125 mm (5")
Typ zasilania	Sieciowy 230V
Blokada wrzeciona	Tak
Przestawna osłona	Tak
Zawartość zestawu	Szlifierka, rękojeść dodatkowa, klucz montażowy, osłona tarczy, szczotki zapasowe, instrukcja, karta gwarancyjna

Zastosowanie szlifierki kątovej 125 mm

- Cięcie profili stalowych, prętów zbrojeniowych i blach konstrukcyjnych
- Szlifowanie spoin spawalniczych i usuwanie rdzy z powierzchni metalowych
- Cięcie cegieł, pustaków i bloczków betonowych
- Obróbka kamienia naturalnego i sztucznego
- Nacinanie bruzd w tynku i betonie pod instalacje elektryczne
- Cięcie płytek ceramicznych i gresu przy użyciu tarcz diamentowych
- Czyszczenie powierzchni z pozostałości zaprawy i betonu
- Fazowanie krawędzi metalowych elementów

Użytkowanie i konserwacja

Dobór tarczy do materiału

Metale należy obrabiać tarczami do stali lub metali nieżelaznych (aluminium, miedź). Do materiałów kamiennych stosuje się tarcze diamentowe segmentowe lub ciągłe. Ceramika i glazura wymagają tarcz diamentowych o drobnej granulacji. Sprawdzenie maksymalnych obrotów tarczy przed montażem zapobiega uszkodzeniu narzędzia.

Wymiana szczotek węglowych

Zestaw zawiera zapasowe szczotki węglowe, które zużywają się podczas eksploatacji. Objawy wymagające wymiany to spadek mocy, iskrzenie wewnątrz obudowy lub zatrzymywanie się silnika pod obciążeniem. Wymiana szczotek wydłuża żywotność silnika elektrycznego.

Czyszczenie szczelin wentylacyjnych

Regularne usuwanie pyłu z otworów wentylacyjnych zapobiega przegrzewaniu silnika. Czyszczenie sprężonym powietrzem lub miękką szczotką należy wykonywać po zakończeniu prac w zapyłonym środowisku.

Produkty powiązane

Do pracy szlifierką kątową zaleca się tarcze ściernie 125 mm dostosowane do obrabianego materiału, okulary ochronne z filtrem UV, rękawice robocze oraz osłonę przeciwpyłową przy intensywnej obróbce materiałów budowlanych.