

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-2000w-180mm-reguchwytyt-82104-yato-p-26503.html>

SZLIFIERKA KĄTOWA 2000W 180MM REG.UCHWYT YT-82104 YATO

Cena brutto	260,10 zł
Cena netto	211,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82104
Kod producenta	YT-82104
Kod EAN	5906083065927
Producent	YATO

Opis produktu

Szlifierka kątowa 2000W 180mm Yato YT-82104 z regulowanym uchwytem

Szlifierka kątowa o mocy 2000W z tarczą 180mm, wyposażona w regulowany uchwyt tylny i system łagodnego rozruchu. Przeznaczona do intensywnych prac w metalu, betonie i kamieniu.

Moc silnika 2000W
Średnica tarczy 180 mm
Uchwyt Regulowany
Łagodny rozruch Tak

Charakterystyka szlifierki kątovej Yato YT-82104

Moc 2000W dla wymagających zastosowań

Silnik o mocy 2000W z miedzianym uzwojeniem wirnika i stojana zapewnia stabilną pracę przy cięciu betonu, stali konstrukcyjnej i kamienia. Uzwojenie izolowane lakierem epoksydowym zwiększa odporność na wilgoć i zapylenie w warunkach budowlanych.

Tarcza 180mm do głębokich cięć

Średnica tarczy 180mm umożliwia wykonywanie cięć o głębokości do około 50mm w jednym przejściu. Pozwala to na efektywne przecinanie profili stalowych, pustaków ceramicznych i kostki brukowej bez konieczności wielokrotnego przewracania materiału.

Regulowany uchwyt tylny

Możliwość zmiany pozycji uchwytu tylnego umożliwia dostosowanie chwytu do kierunku cięcia i pozycji roboczej. Regulacja uchwytu pozwala również na minimalizację narażenia na pył poprzez skierowanie strumienia pyłu w bezpiecznym kierunku podczas pracy.

System łagodnego rozruchu

Elektroniczny układ łagodnego rozruchu stopniowo zwiększa obroty tarczy, eliminując gwałtowne szarpnięcia w momencie uruchomienia. Rozwiązanie to chroni przekładnię przed przeciążeniem, zmniejsza zużycie szczotek węglowych i poprawia kontrolę nad narzędziem przy starcie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82104
Producent	Yato
Moc znamionowa	2000W
Średnica tarczy	180 mm
Gwint wrzeciona	M14
Regulowany uchwyt tylny	Tak
Łagodny rozruch	Tak
Uzwojenie silnika	Miedziane (wirnik i stojan)
Izolacja uzwojenia	Lakier epoksydowy
Kabel zasilający	Wzmocniony, odporny na niskie temperatury

Gwint wrzeciona M14

Standardowy gwint M14 zapewnia kompatybilność z szeroką gamą tarcz ściernych, tnących i polerskich dostępnych na rynku. Przy wyborze tarczy należy zwrócić uwagę na maksymalną prędkość obrotową dopuszczalną dla danej tarczy - musi być ona równa lub wyższa niż prędkość obrotowa szlifierki.

Zastosowanie szlifierki kątovej 180mm

- Cięcie dachówki ceramicznej typu holenderka i karpiówka
- Przecinanie pustaków ceramicznych i betonowych
- Cięcie kostki brukowej betonowej i granitowej
- Obróbka elementów granitowych i kamiennych
- Cięcie profili stalowych: kątowników, ceowników, rur
- Szlifowanie spawów i usuwanie rdzy z powierzchni metalowych
- Przecinanie płyt betonowych i cegieł klinkierowych
- Szlifowanie dużych powierzchni metalowych i betonowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan tarczy ścierniej – pęknięta lub uszkodzona tarcza może ulec rozerwaniu podczas pracy. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotów oznaczonym strzałką na osłonie.

Podczas cięcia materiałów budowlanych zaleca się stosowanie osłony ochronnej z odprowadzeniem pyłu oraz podłączenie odsysacza przemysłowego, szczególnie przy cięciu betonu i kamienia zawierających krzemionkę.

Regulowany uchwyt tylny należy ustawić w pozycji zapewniającej stabilny chwyt obiema rękami i bezpieczną pozycję ciała względem linii cięcia. Nie należy pracować szlifierką w pozycji wymagającej nadmiernego wychylenia lub skręcenia tułowia.

Konserwacja silnika

Szczotki węglowe silnika należy sprawdzać co 50 godzin intensywnej pracy. Zużyte szczotki (krótsze niż 6mm) wymagają wymiany. Wloty wentylacyjne należy regularnie oczyszczać sprężonym powietrzem, aby zapewnić odpowiednie chłodzenie silnika.

Produkty powiązane

Do szlifierki kątovej 180mm zaleca się tarcze tnące do betonu i kamienia (segmentowe lub ciągłe), tarcze tnące do metalu oraz tarcze listkowe do szlifowania. Przy intensywnej pracy warto rozważyć zakup dodatkowej osłony z odprowadzeniem pyłu oraz zestawu kluczy do szybkiej wymiany tarczy.