

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-180mm3100w-kd3039-p-62604.html>

SZLIFIERKA KĄTOWA 180mm/3100W KD3039



Cena brutto	159,60 zł
Cena netto	129,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD3039
Kod producenta	KD3039
Kod EAN	5903957004235
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szlifierka kątowa 180/230 mm 3100W — Kraft&Dele KD3039

Szlifierka kątowa KD3039 to narzędzie elektryczne przeznaczone do cięcia, szlifowania i polerowania materiałów budowlanych, kamieniarskich oraz drewna. Silnik o mocy 3100 W i kompatybilność z tarczami 180 oraz 230 mm plasują ją w segmencie narzędzi do prac ciężkich i półprofesjonalnych.

Moc silnika 3100 W
Średnica tarczy 180 / 230 mm
Prędkość obrotowa 6500 obr/min
Waga 5,5 kg

Charakterystyka techniczna

Silnik 3100 W i prędkość 6500 obr/min

Wysoka moc pozwala na pracę z tarczami o większej średnicy (180 i 230 mm) bez ryzyka przeciążenia silnika podczas cięcia twardych materiałów, takich jak beton czy kamień. Prędkość 6500 obr/min zapewnia wydajne cięcie przy zachowaniu kontroli nad narzędziem.

System łagodnego rozruchu (soft start)

Stopniowe narastanie obrotów przy uruchomieniu eliminuje gwałtowny szarpnięcie narzędziem, co zwiększa bezpieczeństwo operatora. Jednocześnie redukuje obciążenie mechaniczne przekładni — producent deklaruje ponad dwukrotne wydłużenie jej żywotności w porównaniu z urządzeniami bez tego systemu.

Ergonomia i układ uchwytów

Główna rękojeść pokryta materiałem antypoślizgowym zapewnia pewny chwyt nawet w rękawicach roboczych. Dodatkowa rękojeść górna może być montowana po lewej lub prawej stronie korpusu, co umożliwia dostosowanie układu do warunków pracy i preferencji operatora.

Zabezpieczenia i osłona

Blokada włącznika zapobiega przypadkowemu uruchomieniu narzędzia. Blokada wrzeciona ułatwia wymianę tarczy bez potrzeby przytrzymywania wrzeciona ręcznie. Obrotowa osłona tarczy kieruje iskry i odpryski materiału z dala od operatora i może być ustawiana zależnie od kierunku cięcia.

Kompatybilność z instalacją elektryczną

Szlifierka może być zasilana z obwodów zabezpieczonych bezpiecznikiem 16 A. Przed podłączeniem należy upewnić się, że na danym obwodzie nie pracują równocześnie inne urządzenia o dużym poborze mocy, aby uniknąć wyłączenia bezpiecznika.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3039
Marka	Kraft&Dele
Moc silnika	3100 W
Prędkość obrotowa	6500 obr/min
Średnica tarczy	180 mm / 230 mm
Waga	5,5 kg
Łagodny rozruch	tak
Blokada włącznika	tak
Blokada wrzeciona	tak
Dodatkowa rękojeść	tak (montaż obustronny)

Osłona tarczy	obrotowa
Zabezpieczenie instalacji	bezpiecznik 16 A

Typowe zastosowania

- Cięcie betonu, bloczków i pustaków budowlanych
- Cięcie i szlifowanie kamienia naturalnego oraz sztucznego
- Szlifowanie i wyrównywanie powierzchni drewnianych
- Cięcie płytek ceramicznych i gresowych
- Szlifowanie spoin i usuwanie powłok malarskich z metalu
- Cięcie rur i profili stalowych
- Obróbka tworzyw sztucznych i materiałów kompozytowych
- Polerowanie powierzchni przy użyciu dysków polerskich

Użytkowanie i konserwacja

Przed zamianą tarczy należy odłączyć szlifierkę od zasilania i użyć blokady wrzeciona. Tarcze należy dobierać zgodnie z obrabianym materiałem — tarcze do cięcia metalu nie nadają się do pracy na betonie i odwrotnie. Po każdej sesji roboczej warto oczyścić otwory wentylacyjne silnika ze zgromadzonego pyłu sprężonym powietrzem, co zapobiega przegrzewaniu się uzwojeń.

Przy pracy z materiałami pyłącymi (beton, kamień) zalecane jest stosowanie maski przeciwpyłowej klasy co najmniej FFP2 oraz okularów ochronnych. Osłona tarczy nie zastępuje środków ochrony osobistej operatora.

Akcesoria i materiały eksploatacyjne

Do szlifierki KD3039 pasują standardowe tarcze tnące i szlifierskie o średnicy 180 mm i 230 mm z otworem montażowym 22,2 mm. Kompatybilne są również szczotki druciane tarczowe i garnkowe, dyski lamelkowe oraz dyski polerskie — pod warunkiem że ich maksymalna dopuszczalna prędkość obrotowa wynosi co najmniej 6500 obr/min (informacja podana na etykiecie tarczy).