

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-180mm/3100w-kd3039-kraftdele-p-62604.html>

## SZLIFIERKA KĄTOWA 180mm/3100W KD3039 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>156,94 zł</b>
Cena netto	<b>127,59 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD3039</b>
Kod producenta	<b>KD3039</b>
Kod EAN	<b>5903957004235</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### 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 umożliwi dostosowanie układu do warunków pracy i preferencji operatora.

### Zabezpieczenia i osłona

Blokada włącznika zapobiega przypadkowemu uruchomieniu narzędzia. Blokada wrzeczona ułatwia wymianę tarczy bez potrzeby przytrzymywania wrzeczona 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 zmianą 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).