

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-230mm2950w-kd3165-kraftdele-p-62430.html>

## SZLIFIERKA KĄTOWA 230mm/2950W KD3165 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>254,04 zł</b>
Cena netto	<b>206,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD3165</b>
Kod producenta	<b>KD3165</b>
Kod EAN	<b>5903957003290</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Szlifierka kątowa 230 mm / 2950W — Kraft&Dele KD3165

KD3165 to jednoręczna szlifierka kątowa z tarczą 230 mm, przeznaczona do cięcia, szlifowania i polerowania twardych materiałów budowlanych i konstrukcyjnych. Silnik o mocy 2950W zapewnia stałą prędkość roboczą przy dużych obciążeniach, a system łagodnego rozruchu ogranicza przeciążenia w momencie startu.

Moc silnika 2950 W

Średnica tarczy 230 mm

Prędkość obrotowa 6500 obr/min

Gwarancja 12 miesięcy

### Charakterystyka urządzenia

#### Silnik 2950 W i tarcza 230 mm

Wysoka moc silnika umożliwia pracę z tarczami, szczotkami i dyskami ściernymi o średnicy 230 mm — największym standardowym rozmiarze w klasie szlifierek jednoręcznych. Przekłada się to na większą głębokość cięcia i możliwość obróbki grubszych elementów

bez konieczności wielokrotnych przejść.

### System łagodnego rozruchu

Elektroniczny soft-start ogranicza skokowy wzrost prądu podczas uruchamiania silnika. Zmniejsza to ryzyko szarpnięcia narzędziem przy starcie oraz — według producenta — ponad dwukrotnie wydłuża żywotność przekładni. Urządzenie może być użytkowane w instalacjach zabezpieczonych bezpiecznikiem 16A bez ryzyka jego wybicia.

### Ergonomia i bezpieczeństwo uchwytu

Główna rękojeść pokryta jest antypoślizgowym materiałem zapewniającym pewny chwyt nawet w rękawicach roboczych. Dodatkowa rękojeść górna może być zamontowana po lewej, prawej lub górnej stronie korpusu, co pozwala dostosować pozycję pracy do rodzaju wykonywanego cięcia lub szlifowania.

### Zabezpieczenia i osłona tarczy

Blokada tarczy tnącej ułatwia wymianę akcesoriów bez użycia dodatkowych narzędzi. Blokada włącznika zapobiega przypadkowemu uruchomieniu urządzenia podczas przenoszenia lub odkładania. Obrotowa osłona tarczy kieruje iskry i odpryski materiału z dala od operatora i może być ustawiana odpowiednio do kierunku pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD3165
Marka	Kraft&Dele
Moc silnika	2950 W
Średnica tarczy	230 mm
Prędkość obrotowa	6500 obr/min
Liczba pozycji rękojeści dodatkowej	3
System rozruchu	Łagodny rozruch (soft-start)
Zabezpieczenia	Blokada tarczy, blokada włącznika, obrotowa osłona tarczy
Wymagania instalacji elektrycznej	Bezpiecznik min. 16A
Gwarancja	12 miesięcy
Zawartość zestawu	Szlifierka KD3165, instrukcja obsługi, oryginalne opakowanie

## Zastosowanie

---

Szlifierka KD3165 współpracuje ze standardowymi akcesoriami o średnicy 230 mm — tarczami tnącymi, szlifierskimi i garnkowymi, a także szczotkami drucianymi i dyskami polerskimi. Typowe zastosowania obejmują:

- Cięcie betonu, żelbetu i bloczków budowlanych
- Cięcie kamienia naturalnego i sztucznego oraz ceramiki
- Cięcie i szlifowanie stali, prętów i profili metalowych
- Szlifowanie i wyrównywanie powierzchni betonowych i murowych
- Usuwanie rdzy, farby i zgorzeliny ze stali szczotkami drucianymi
- Cięcie tworzyw sztucznych i elementów drewnianych
- Szlifowanie drewna konstrukcyjnego i klejonego
- Polerowanie powierzchni metalowych tarczami filcowymi lub z włókny

### **Dobór akcesoriów — na co zwrócić uwagę**

Do szlifierki KD3165 należy stosować wyłącznie akcesoria dopuszczone do pracy przy prędkości co najmniej 6500 obr/min i przeznaczone na wrzeciono o średnicy M14. Informacja ta jest zawsze podana na etykiecie lub opakowaniu tarczy. Stosowanie akcesoriów o niższym dopuszczalnym obr/min lub innym gwincie może prowadzić do uszkodzenia narzędzia lub zagrożenia bezpieczeństwa.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy zapoznać się z instrukcją obsługi, w szczególności z procedurą montażu i demontażu tarczy oraz zasadami regulacji osłony. Wymiana akcesoriów odbywa się z użyciem blokady wrzeciona — przytrzymanie przycisku blokady przy obracającym się wrzecionie grozi uszkodzeniem mechanizmu.

Po zakończeniu pracy warto przedmuchać otwory wentylacyjne silnika sprężonym powietrzem, aby usunąć nagromadzony pył — szczególnie istotne przy obróbce betonu i kamienia, gdzie pył jest drobnoziarnisty i szybko zatyka kanały chłodzące. Regularne czyszczenie przekłada się bezpośrednio na trwałość uzwojeń silnika.

Urządzenie objęte jest 12-miesięczną gwarancją producenta. Warunkiem jej zachowania jest użytkowanie zgodne z instrukcją oraz stosowanie akcesoriów zgodnych ze specyfikacją.