

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



SZLIFIERKA KĄTOWA 230mm/2950W KD3165

Cena brutto	233,64 zł
Cena netto	189,95 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3165
Kod producenta	KD3165
Kod EAN	5903957003290
Producent	KRAFT&DELE

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 włókniny

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.