

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozdrabniacz-elektryczny-2800w-kd5201-p-61669.html>



ROZDRABNIACZ ELEKTRYCZNY 2800W KD5201

Cena brutto	650,52 zł
Cena netto	528,88 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD5201
Kod producenta	KD5201
Kod EAN	5903175337764
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Rozdrabniacz elektryczny Kraft&Dele KD5201 2800W

Elektryczny rozdrabniacz do gałęzi z silnikiem o mocy 2800W i frezerowym układem tnącym. Urządzenie przetwarza gałęzie, pędy bylin i odrosty krzewów o średnicy do 44mm na zrębki nadające się bezpośrednio do kompostowania lub mulczowania.

Moc znamionowa 2800W
Maks. grubość cięcia 44mm
Obroty bez obciążenia 60 obr/min
Waga 17kg

Charakterystyka urządzenia

Frezerowy układ tnący

Ostrze frezerowe wykonane ze stali narzędziowej pracuje z prędkością 60 obr/min. Niskie obroty w połączeniu z dużym momentem obrotowym silnika przekładają się na cichą pracę i skuteczne rozdrabnianie twardego drewna. Ostrze podlega wymianie po zużyciu.

Silnik 2800W

Moc 2800W pozwala na rozdrabnianie gałęzi o przekroju do 44mm — obejmuje to większość materiału pozyskiwanego podczas cięcia pielęgnacyjnego drzew owocowych, żywopłotów i krzewów ozdobnych. Silnik pracuje cicho dzięki niskooobrotowemu układowi napędowemu.

Zabezpieczenia operatora

Urządzenie wyposażono w funkcję odwrotu ostrza przy zakleszczeniu materiału, zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe oraz blokadę ponownego rozruchu po zaniku napięcia. Łopatka do popychania gałęzi eliminuje konieczność zbliżania rąk do otworu podającego.

Mobilność i stabilność

Szeroko rozstawione koła transportowe zapewniają stabilność podczas pracy na nierównym podłożu i umożliwiają przemieszczanie urządzenia po ogrodzie bez konieczności jego podnoszenia. Masa 17kg mieści się w przedziale typowym dla tej klasy urządzeń.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD5201
Moc znamionowa	2800W
Obroty bez obciążenia	60 obr/min
Maksymalna grubość cięcia	44mm
Waga	17kg
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Typ ostrza	Frezowe, stal, wymienne

Typowe zastosowania

- Rozdrabnianie gałęzi po cięciu pielęgnacyjnym drzew owocowych
- Przetwarzanie odrostów i przycinków z żywopłotów
- Rozdrabnianie sztywnych pędów bylin i krzewów ozdobnych
- Produkcja zrębków do mulczowania rabat kwiatowych i ścieżek ogrodowych
- Przygotowanie materiału do kompostowania — zrębki rozkładają się szybciej niż całe gałęzie
- Zmniejszenie objętości odpadów zielonych przed wywozem lub kompostowaniem

Dobór do potrzeb — jak sprawdzić, czy urządzenie jest odpowiednie

Parametr maksymalnej grubości cięcia (44mm) odnosi się do średnicy gałęzi mierzonej w miejscu cięcia. Gałęzie o tej średnicy odpowiadają typowemu materiałowi z cięcia drzew owocowych i ozdobnych w ogrodach przydomowych. Do rozdrabniania grubszych konarów (powyżej 50mm) wymagane są urządzenia o wyższej klasie mocy. Urządzenie zasilane jest z sieci 230V — przed zakupem należy upewnić się, że w miejscu pracy dostępne jest odpowiednie gniazdo z uziemieniem.

Użytkowanie i konserwacja

Frezowe ostrze tnące wymaga okresowego przeglądu pod kątem zużycia krawędzi roboczej. Producent przewiduje możliwość wymiany ostrza — element jest dostępny jako część zamienna. Po każdej sesji pracy zaleca się oczyszczenie komory rozdrabniania z resztek materiału, co zapobiega wilgotnieniu i ewentualnej korozji powierzchni roboczych. Worek na zrębki należy opróżniać regularnie, nie dopuszczając do jego przepełnienia, które może powodować cofanie się materiału i obciążenie silnika.

Przy zakleszczeniu gałęzi układ odwrotu ostrza automatycznie zmienia kierunek obrotów — w takiej sytuacji należy wyłączyć urządzenie przed próbą usunięcia zakleszczonego materiału. Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe wyłącza silnik przy nadmiernym obciążeniu — po jego zadziałaniu urządzenie wymaga chwili przerwy przed ponownym uruchomieniem.