

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rebak-do-drewna-5t-1500w-kd5206-p-62623.html>



Rębak do drewna 5T 1500W KD5206

Cena brutto	1 041,30 zł
Cena netto	846,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD5206
Kod producenta	KD5206
Kod EAN	5903957006017
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Rębak do drewna elektryczny 5T 1500W – Kraft&Dele KD5206

KD5206 to elektryczny rębak hydrauliczny przeznaczony do użytku domowego i przydomowego, pracujący w trybie poziomym. Urządzenie obsługuje kłody o długości do 52 cm i średnicy do 25 cm, a siła łupania wynosząca 5 ton pozwala na obróbkę drewna o podwyższonej twardości i gęstości słoików.

Moc silnika 1500 W
Siła łupania 5 T
Maks. długość kłody 52 cm
Ciśnienie hydrauliczne 25 MPa

Charakterystyka urządzenia

Hydrauliczny układ klinowy

System cięcia klinowego współpracuje z układem hydraulicznym o ciśnieniu 25 MPa i pojemności oleju 4,2 l. Klin rozdziela włókna drewna wzdłuż naturalnej struktury, co zmniejsza opory cięcia i ogranicza zużycie elementów tnących w porównaniu z systemami obrotowymi.

Silnik 1500 W z ochroną IP54

Stopień ochrony IP54 oznacza odporność na pył oraz zachlapanie wodą z każdego kierunku. Dzięki temu rębak może pracować w warunkach zewnętrznych — przy składowaniu drewna pod wiatą lub w nieogrzewanym garażu — bez ryzyka uszkodzenia układu elektrycznego.

Poziomy tryb pracy

Poziome ustawienie cylindra hydraulicznego stabilizuje maszynę podczas pracy i eliminuje konieczność unoszenia ciężkich kłód na znaczną wysokość. Obsługa jest możliwa niezależnie od wzrostu operatora, a niska środkowa ciężkość zmniejsza ryzyko przewrócenia urządzenia.

Hamulec nożny i kółka transportowe

Hamulec nożny blokuje maszynę w miejscu pracy bez konieczności używania rąk, co zwiększa bezpieczeństwo podczas podawania drewna. Kółka transportowe umożliwiają przemieszczanie urządzenia ważącego 49 kg po terenie bez dodatkowego sprzętu.

Zakres temperatur pracy

Urządzenie przeznaczone do pracy w temperaturze otoczenia od +5°C do +40°C. Praca w niższych temperaturach może powodować wzrost lepkości oleju hydraulicznego i wydłużenie czasu cyklu łupania — przed uruchomieniem w chłodnym otoczeniu zaleca się krótkie rozgrzewanie układu bez obciążenia.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5206
Marka	Kraft&Dele
Moc silnika	1500 W
Stopień ochrony silnika	IP54
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Siła łupania	5 T (75 kN)
Ciśnienie hydrauliczne	25 MPa
Pojemność oleju hydraulicznego	4,2 l
System cięcia	Klinowy
Maks. długość kłody	52 cm

Średnica kłody	5–25 cm
Tryb pracy	Poziomy
Hamulec nożny	Tak
Kółka transportowe	Tak
Poziom ciśnienia akustycznego	80 dB
Wymiary (D × S × W)	940 × 260 × 480 mm
Waga	49 kg
Zakres temperatur pracy	+5°C do +40°C

Typowe zastosowania

- Przygotowanie drewna opałowego do kominków i pieców na sezon grzewczy
- Łupanie kłód z drewna twardego: dąb, grab, buk, jesion
- Obróbka drewna owocowego (jabłoń, grusza, śliwa) o nieregularnej strukturze stojów
- Rozdrabnianie drewna po wycince drzew przydomowych i ogrodowych
- Przygotowanie materiału do wędzarni i grillowania (drewno liściaste)
- Praca przy składowiskach drewna w gospodarstwach rolnych i agroturystycznych
- Sezonowe przetwarzanie drewna pozyskanego z pielęgnacji lasu prywatnego

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego przez wziernik — zbiornik powinien być wypełniony do wskazanego poziomu. Olej wymaga wymiany po przepracowaniu określonej przez producenta liczby godzin lub w przypadku zmiany jego barwy na ciemną lub mleczną (oznaka zawilgocenia).

Ostrze klinowe należy regularnie kontrolować pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Tępy lub wyszczerbiony klin zwiększa obciążenie układu hydraulicznego i wydłuża czas cyklu. Elementy stalowe obudowy warto zabezpieczać preparatem antykorozyjnym przed przechowywaniem w wilgotnym środowisku.

Po zakończeniu pracy urządzenie należy oczyścić z trocin i kory, które mogą blokować ruchome elementy mechanizmu powrotnego. Hamulec nożny wymaga okresowego sprawdzenia skuteczności blokady — luźny mechanizm należy regulować zgodnie z instrukcją obsługi.