

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kosiarka-akumulatorowa-silnik-bezszczotkowy-aku-kd5420-p-62040.html>



Kosiarka akumulatorowa silnik bezszczotkowy + AKU KD5420

Cena brutto	520,65 zł
Cena netto	423,29 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD5420
Kod producenta	KD5420
Kod EAN	5903957000251
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kosiarka akumulatorowa Kraft&Dele KD5420 — silnik bezszczotkowy 20V

KD5420 to kosiarka akumulatorowa z silnikiem bezszczotkowym zasilanym napięciem 20V, przeznaczona do koszenia trawników przydomowych i działkowych. Zestaw zawiera kosiarkę, akumulator 4,0 Ah oraz ładowarkę, dzięki czemu urządzenie jest gotowe do pracy bezpośrednio po zakupie.

Napięcie / pojemność 20V / 4,0 Ah
Szerokość cięcia 320 mm (12,6")
Regulacja wysokości 3 pozycje: 20 / 38 / 56 mm
Pojemność kosza 30 litrów

Charakterystyka urządzenia

Silnik bezszczotkowy

Silniki bezszczotkowe (BLDC) nie posiadają szczotek węglowych, które ulegają zużyciu. Przekłada się to na dłuższą żywotność silnika, mniejsze straty energii oraz niższy poziom hałasu w porównaniu z silnikami szczotkowymi. Przy tej samej pojemności akumulatora uzyskuje się dłuższy czas pracy na jednym ładowaniu.

Akumulator 20V / 4,0 Ah

Pojemność 4,0 Ah oznacza, że akumulator może dostarczać prąd 4 ampery przez godzinę. W praktyce przekłada się to na wydłużony czas koszenia bez przerwy na doładowanie. Czas ładowania wynosi 120 minut. Akumulator jest kompatybilny z innymi urządzeniami z linii KD obsługującymi standard 20V.

3-stopniowa regulacja wysokości koszenia

Wysokość cięcia ustawiana jest niezależnie na przedniej i tylnej osi kół w trzech pozycjach: 20 mm (niskie — trawniki ozdobne), 38 mm (standardowe) i 56 mm (wysokie — trawy zaniedbane lub wilgotne). Niezależna regulacja osi pozwala na precyzyjne dostosowanie do nierównego terenu.

Lekka obudowa z tworzywa sztucznego

Masa urządzenia wynosi 11 kg. W porównaniu z kosiarkami spalinowymi o zbliżonej szerokości roboczej jest to znacząca różnica, która zmniejsza zmęczenie podczas dłuższej pracy. Wąskie gabaryty umożliwiają dotarcie do miejsc trudno dostępnych, takich jak narożniki, przestrzenie między rabatami lub pod krzewami.

Specyfikacja techniczna

Marka / model	Kraft&Dele / KD5420
Typ silnika	Bezszczotkowy (BLDC)
Napięcie zasilania	20 V
Pojemność akumulatora	4,0 Ah
Czas ładowania	120 min
Szerokość cięcia	320 mm (12,6")
Regulacja wysokości koszenia	3-stopniowa: 20 / 38 / 56 mm
Regulacja osi	Niezależna — przednia i tylna oś
Pojemność kosza na trawę	30 litrów
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Waga	11 kg
Pasujący akumulator	KD5422
Pasująca ładowarka	KD5423
Zawartość zestawu	Kosiarka, akumulator, ładowarka, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

- Koszenie trawników przydomowych o powierzchni do kilkuset m²
- Pielęgnacja trawników na działkach rekreacyjnych
- Koszenie w miejscach trudno dostępnych dla szerszych kosiarek
- Praca w obszarach, gdzie hałas spalinowy jest uciążliwy (osiedla, działki w zabudowie)
- Regularne przycinanie trawy ozdobnej na niskiej wysokości (20 mm)
- Koszenie zachwaszczonej lub wyższej trawy na pozycji 56 mm przed stopniowym obniżaniem

Kompatybilność akumulatora

Kosiarka KD5420 współpracuje z akumulatorem KD5422 (20V) oraz ładowarką KD5423. Jeśli w posiadaniu jest już akumulator lub ładowarka z tej linii, możliwe jest dokupienie samego urządzenia lub brakującego elementu. Przed zakupem należy zweryfikować oznaczenie modelu akumulatora, ponieważ akumulatory o innych napięciach (np. 18V lub 40V) nie są kompatybilne.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym koszeniu zaleca się opróżnienie kosza na trawę (pojemność 30 l) i oczyszczenie wnętrza obudowy z resztek trawy — szczególnie okolic tarczy tnącej. Pozostawiona wilgotna trawa może prowadzić do korozji elementów metalowych i zatykania wylotu.

Akumulator należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od wilgoci. Długotrwałe przechowywanie przy pełnym lub całkowicie rozładowanym stanie naładowania skraca żywotność ogniwa — optymalny poziom naładowania do przechowywania to 40–60%. Czas ładowania od zera do pełna wynosi 120 minut.

Ostrze kosiarki wymaga okresowego sprawdzania pod kątem wyszczerbień i tępości. Producent deklaruje dostępność części zamiennych do urządzeń z oferty Kraft&Dele.

Akcesoria i części zamienne

Do kosiarki KD5420 dedykowane są: akumulator **KD5422** (20V / 4,0 Ah) oraz ładowarka **KD5423**. Oba elementy można dokupić osobno jako zamienniki lub zapasowe wyposażenie.