

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opryskiwacz-akumulatorowy-20l-kd2029-kraftdele-p-67294.html>

## Opryskiwacz akumulatorowy 20L KD2029 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>147,50 zł</b>
Cena netto	<b>119,92 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD2029</b>
Kod producenta	<b>KD2029</b>
Kod EAN	<b>5903957020464</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Opryskiwacz akumulatorowy plecakowy 20L KD2029

KD2029 to plecakowy opryskiwacz akumulatorowy z pompą membranową i zbiornikiem o pojemności 20 litrów. Zasilanie 12V DC eliminuje konieczność ręcznego pompowania ciśnienia, co ma bezpośrednie przełożenie na komfort pracy podczas dłuższych sesji oprysków w ogrodzie, szklarni lub na działce.

Pojemność zbiornika 20 L

Ciśnienie robocze 1 - 4,5 bar

Czas pracy do 8 h

Napięcie akumulatora 12V DC / 8Ah

### Charakterystyka urządzenia

#### Pompa membranowa i regulacja ciśnienia

Pompa membranowa generuje stabilny przepływ cieczy bez pulsacji, co przekłada się na równomierność oprysku. Zakres ciśnienia 1-4,5 bar pozwala dostosować intensywność strumienia do rodzaju stosowanego preparatu i powierzchni — niższe wartości

sprawdzają się przy delikatnych roślinach, wyższe przy twardszych nawierzchniach lub zagęszczonej roślinności.

### **Akumulator 12V / 8Ah i woltomierz**

Akumulator ołowiowy o pojemności 8Ah zapewnia do 8 godzin ciągłej pracy na jednym ładowaniu. Wbudowany woltomierz na zbiorniku umożliwia bieżący odczyt stanu naładowania, co pozwala zaplanować pracę i uniknąć nieoczekiwanego zatrzymania urządzenia w trakcie oprysku. Ładowanie odbywa się ze standardowego gniazdka 230V przez ok. 8-12 godzin.

### **Lanca regulowana 45-80 cm i zestaw końcówek**

Regulowana długość lancy (45-80 cm) umożliwia pracę zarówno przy roślinach niskich, jak i wyżej położonych gałęziach bez zmiany pozycji ciała. Cztery wymienne końcówki opryskowe pozwalają ustawić strumień punktowy, wachlarzowy lub rozproszony w zależności od potrzeb. Urządzenie obsługuje zarówno pojedynczą, jak i podwójną dyszę — przy podwójnej wydajność wzrasta do 1,8-3 l/min.

### **Konstrukcja plecakowa i ergonomia**

Dwa regulowane paski nośne rozkładają ciężar zbiornika na oba ramiona, co ogranicza zmęczenie podczas dłuższego użytkowania. Ergonomiczny uchwyt na cztery palce przy pistolecie opryskowym zapewnia pewny chwyt i kontrolę nad kierunkiem strumienia. Uchwyt na lancę przy zbiorniku ułatwia jej mocowanie podczas przerw i transportu.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD2029
Pojemność zbiornika	20 L
Typ pompy	Membranowa
Ciśnienie robocze	1 - 4,5 bar
Wydajność — pojedyncza dysza	1,5 - 1,6 l/min
Wydajność — podwójna dysza	1,8 - 3,0 l/min
Regulowana długość lancy	45 - 80 cm
Napięcie nominalne	12V DC
Pojemność akumulatora	8 Ah
Typ akumulatora	Ołowiowy
Maksymalny czas pracy	8 h
Czas ładowania akumulatora	8 - 12 h
Napięcie zasilania ładowarki	230V / 50Hz

---

Napięcie wyjściowe ładowarki	12V
Prąd ładowania	1 A
Liczba końcówek opryskowych	4 szt.

## Zastosowanie

---

- Opryski ochronne roślin w ogrodzie przydomowym
- Nawożenie dolistne warzyw i krzewów owocowych
- Pielęgnacja roślin w szklarniach i tunelach foliowych
- Opryski na działkach rekreacyjnych i ogrodach działkowych
- Aplikacja środków chwastobójczych na trawniki i ścieżki
- Dezynfekcja i czyszczenie powierzchni zewnętrznych
- Opryski drzew owocowych przy użyciu podwójnej dyszy
- Prace porządkowe wymagające równomiernego rozprowadzania cieczy

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator (8-12 godzin). Woltomierz na obudowie wskazuje napięcie akumulatora — wartości poniżej nominalnych sygnalizują konieczność ładowania. Po zakończeniu pracy zbiornik należy opróżnić i przepłukać czystą wodą, aby zapobiec osadzeniu się resztek preparatów w pompie i przewodach.

### Zawartość zestawu

Opryskiwacz akumulatorowy KD2029, lanca stalowa, przedłużka lancy, kolanko lancy, dysza regulowana, adapter dyszy, 4 końcówki opryskowe, uchwyt lancy, instrukcja obsługi w języku polskim, gwarancja 12 miesięcy.