

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opryskiwacz-cisnieniowy-spalinowy-20l-kd5220-kraftdele-p-61519.html>

## OPRYSKIWACZ CIŚNIENIOWY SPALINOWY 20L KD5220 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>384,10 zł</b>
Cena netto	<b>312,28 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD5220</b>
Kod producenta	<b>KD5220</b>
Kod EAN	<b>5903175337115</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Opryskiwacz ciśnieniowy spalinowy 20L – Kraft&Dele KD5220

KD5220 to plecakowy opryskiwacz spalinowy z silnikiem benzynowym o mocy 2,13 kW, przeznaczony do oprysków ochronnych, nawożenia dolistnego i zapyłania na terenach, gdzie dostęp do zasilania elektrycznego jest niemożliwy lub utrudniony. Zbiornik o pojemności 20 litrów i zasięg poziomy przekraczający 12 m pozwalają na pracę na dużych powierzchniach bez konieczności częstego uzupełniania cieczy roboczej.

Pojemność zbiornika 20 L

Moc silnika 2,13 kW / 7500 obr/min

Zasięg poziomy >12 m

Wydajność oprysku >4 kg/min

### Charakterystyka urządzenia

#### Silnik spalinowy z rozrusznikiem linkowym

Jednostka napędowa pracuje na mieszance benzyny i oleju w proporcji 30:1, osiągając prędkość wentylatora 7500-8000 obr/min.

Rozrusznik linkowy umożliwia uruchomienie bez zewnętrznego źródła zasilania, co jest kluczowe przy pracy w terenie pozbawionym infrastruktury elektrycznej.

### Średnica kropelek poniżej 120 mikrometrów

Drobne krople cieczy roboczej lepiej przylegają do powierzchni liści i wnikają w gęstą roślinność. Mniejsza średnica kropelki oznacza równomierniejsze pokrycie opryskiwanej powierzchni przy mniejszym zużyciu preparatu.

### Regulacja strumienia i siły wydmuchu

Możliwość dostosowania natężenia i kierunku strumienia pozwala na pracę zarówno z niskimi uprawami, jak i z roślinami o większej wysokości. Regulacja ogranicza ryzyko znoszenia cieczy przez wiatr i umożliwia precyzyjne nakierowanie oprysku.

### Konstrukcja plecakowa, waga 12 kg

Układ noszenia rozłoży ciężar urządzenia na plecy i ramiona operatora. Masa 12 kg przy pełnym zbiorniku (plus ciężar cieczy roboczej) jest typowa dla tej klasy urządzeń. Przed zakupem warto sprawdzić, czy waga zestawu z cieczą mieści się w możliwościach fizycznych operatora.

## Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD5220
Typ urządzenia	Opryskiwacz ciśnieniowy spalinowy (plecakowy)
Pojemność zbiornika	20 L
Moc silnika	2,13 kW przy 7500 obr/min
Prędkość wentylatora	7500-8000 obr/min
Uruchamianie	Rozrusznik linkowy
Rodzaj paliwa	Mieszanka benzyny i oleju 30:1
Wydajność oprysku (rozpryskiwanie)	>4 kg/min
Wydajność zapyłania	>6 kg/min
Zasięg poziomy natrysku	>12 m
Średnica kropelek	
Wymiary (mm)	500 x 420 x 735
Waga urządzenia	12 kg
Gwarancja	12 miesięcy

---

## Zastosowanie

---

Opryskiwacz spalinowy KD5220 sprawdza się wszędzie tam, gdzie wymagana jest mobilność i niezależność od sieci elektrycznej. Zasięg poziomy powyżej 12 m i możliwość zapyłania z wydajnością ponad 6 kg/min predysponują urządzenie do pracy na większych powierzchniach uprawnych.

- Ochrona chemiczna upraw polowych (herbicydy, fungicydy, insektycydy)
- Nawożenie dolistne roślin ogrodniczych i sadowniczych
- Zapyłanie sadów i winnic
- Oprysk plantacji krzewów jagodowych i warzyw
- Dezynfekcja i dezynsekcja obiektów inwentarskich
- Oprysk terenów zielonych, parków i alejek
- Stosowanie preparatów ochrony roślin w terenie o zróżnicowanej rzeźbie

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie paliwa

Silnik wymaga mieszanki benzyny bezołowiowej z olejem do silników dwusuwowych w proporcji 30:1 (np. 1 litr oleju na 30 litrów benzyny). Stosowanie nieprawidłowej mieszanki lub czystej benzyny prowadzi do uszkodzenia silnika i utraty gwarancji. Proporcję należy zachować dokładnie, odmierzając składniki przed zmieszaniem.

### Czyszczenie po pracy

Po każdym użyciu zbiornik należy przepłukać czystą wodą, aby usunąć pozostałości preparatów chemicznych. Długotrwałe zaleganie środków ochrony roślin w zbiorniku i przewodach może prowadzić do korozji lub uszkodzenia uszczeltek. Przed przechowywaniem sezonowym zaleca się opróżnienie zbiornika z paliwa i uruchomienie silnika do wyczerpania resztek mieszanki z gaźnika.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas oprysku środkami ochrony roślin wymagane jest stosowanie środków ochrony indywidualnej: rękawic chemoodpornych, okularów lub przyłbicy ochronnej oraz odzieży ochronnej. Praca z urządzeniem spalinowym w zamkniętych pomieszczeniach jest niedopuszczalna ze względu na emisję spalin. Urządzenie należy uruchamiać i obsługiwać zgodnie z instrukcją dołączoną do zestawu.