

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-zatapialna-do-wody-z-rozdrabniaczem-3200w-kd764-p-61643.html>



POMPA ZATAPIALNA DO WODY Z ROZDRABNIACZEM 3200W KD764

Cena brutto	286,74 zł
Cena netto	233,12 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD764
Kod producenta	KD764
Kod EAN	5903175337528
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Pompa zatapialna z rozdrabniaczem Kraft&Dele KD764 3200W

KD764 to przemysłowa pompa zatapialna z wbudowanym rozdrabniaczem, przeznaczona do przepompowywania wody silnie zanieczyszczonej — zawierającej zanieczyszczenia stałe, które standardowe pompy brudnowodne zatykają lub uszkadzają. Rozdrabniacz mechaniczny przetwarza cząstki stałe przed ich przepuszczeniem przez układ hydrauliczny, co umożliwia ciągłą pracę bez konieczności ręcznego czyszczenia.

Moc silnika 3200 W
Wydajność 25 000 l/h
Wysokość podawania 7-20 m
Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka urządzenia

Wbudowany rozdrabniacz

Mechanizm rozdrabniający umieszczony przy wlocie pompy rozdrabnia zanieczyszczenia stałe — liście, papier, drobne gałązki,

skrzepy — zanim trafią do układu hydraulicznego. Dzięki temu pompa pracuje bez blokowania wirnika nawet w środowiskach o wysokim stopniu zanieczyszczenia, takich jak szamba czy studzienki kanalizacyjne.

Silnik 3200W i wydajność 25 000 l/h

Moc 3200W przekłada się na wydajność 25 000 litrów na godzinę, co oznacza przepompowanie około 416 litrów na minutę. Parametr ten jest istotny przy opróżnianiu dużych zbiorników lub szybkim usuwaniu wody po zalaniu — standardowe pompy gospodarcze osiągają zwykle 5 000–12 000 l/h.

Hermetyczna konstrukcja zatapialna

Uszczelniony korpus pozwala na całkowite zanurzenie pompy w cieczy. Praca w pozycji zatopionej jest dla tego urządzenia warunkiem nominalnym — silnik jest chłodzony przez otaczającą wodę, co zapobiega przegrzaniu podczas długotrwałej pracy. Pompy tego typu nie wymagają zasysania — działają od pierwszej chwili po zanurzeniu.

Zestaw końcówek do węża

W komplecie znajdują się końcówki o średnicach 1/2", 1" i 2", umożliwiające podłączenie do różnych instalacji odprowadzających bez konieczności zakupu dodatkowych redukcji. Dobór odpowiedniej końcówki wpływa na prędkość przepływu i ciśnienie w instalacji odprowadzającej.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD764
Typ urządzenia	Pompa zatapialna z rozdrabniaczem
Moc silnika	3200 W
Zasilanie	230V / 50Hz
Wydajność	25 000 l/h
Maksymalna wysokość podawania cieczy	7–20 m
Waga	17 kg
Zawartość zestawu	Pompa KD764, końcówki do węża 1/2" / 1" / 2", instrukcja obsługi (PL)

Wysokość podawania — jak interpretować ten parametr

Producent podaje zakres 7–20 m, co oznacza, że rzeczywista wysokość podnoszenia zależy od warunków instalacji — długości węża, liczby zakrętów i średnicy przyłącza. Im dłuższa i węższa instalacja odprowadzająca, tym mniejsza efektywna wysokość podawania. Przy planowaniu instalacji należy uwzględnić straty ciśnienia na każdy metr poziomego odcinka rury (przyjmuje się ok. 10 m poziomo = 1 m wysokości).

Typowe zastosowania

- Opróżnianie szamb i zbiorników na nieczystości
- Przepompowywanie wody z zalanych piwnic i garaży
- Odwadnianie studzienek kanalizacyjnych i rewizyjnych
- Opróżnianie stawów i basenów ziemnych
- Usuwanie wody po pracach budowlanych i wykopaliskowych
- Przepompowywanie gnojowicy i wody z obór (przy zachowaniu kompatybilności materiałowej)
- Awaryjne odwadnianie po powodzi lub intensywnych opadach

Użytkowanie i konserwacja

Pompa powinna być zanurzona w cieczy przed uruchomieniem — praca na sucho grozi przegrzaniem silnika i uszkodzeniem uszczelnień mechanicznych. Zaleca się regularne sprawdzanie stanu noży rozdrabniacza, szczególnie po pracy z materiałami o dużej zawartości zanieczyszczeń stałych. Po zakończeniu pracy pompę należy przepłukać czystą wodą, aby usunąć resztki zanieczyszczeń z układu hydraulicznego i rozdrabniacza.

Urządzenie waży 17 kg — do transportu i opuszczania do studzienki zalecane jest użycie liny nośnej lub uchwytu montażowego. Nie należy ciągnąć pompy za przewód zasilający.