

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przyssawka-akumulatorowa-wibracyjna-190mm-21v-kd11967-kraftdele-p-63769.html>

## PRZYSSAWKA AKUMULATOROWA WIBRACYJNA 190MM 21V KD11967 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>318,55 zł</b>
Cena netto	<b>258,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD11967</b>
Kod producenta	<b>KD11967</b>
Kod EAN	<b>5903957013770</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Przyssawka akumulatorowa wibracyjna 190mm — KD11967

KD11967 to akumulatorowa przyssawka wibracyjna z tarczą o średnicy 190 mm, przeznaczona do mocowania i przemieszczania płaskich, gładkich elementów bez konieczności podłączania do sieci elektrycznej. Zasilanie bateryjne 21V zapewnia pełną mobilność w miejscach bez dostępu do gniazdka, a mechanizm wibracyjny wzmacnia przyczepność przyssawki do obrabianej powierzchni.

Średnica tarczy 190 mm

Siła adsorpcji do 80 kg

Napięcie akumulatora 21 V

Pojemność akumulatora 2,5 Ah

### Charakterystyka urządzenia

**Zasilanie akumulatorowe 21V / 2,5 Ah**

Brak przewodu zasilającego umożliwia pracę w miejscach oddalonych od gniazdek elektrycznych — na budowie, w magazynie, w terenie. Pojemność 2,5 Ah przekłada się na wydłużony czas pracy między ładowaniami. W zestawie znajdują się dwa akumulatory, co pozwala na ciągłą pracę: jeden pracuje, drugi się ładuje.

### Siła adsorpcji do 80 kg

Wartość 80 kg oznacza maksymalne obciążenie, jakie przyssawka może utrzymać na gładkiej, nieprzepuszczalnej powierzchni (szkło, glazura, polerowany kamień, stal). Rzeczywista siła trzymania zależy od stanu powierzchni — obecność pyłu, oleju lub nierówności ją obniża. Przed podniesieniem ciężkiego elementu należy sprawdzić stabilność mocowania.

### Tarcza 190 mm z mechanizmem wibracyjnym

Większa powierzchnia kontaktu (190 mm) zwiększa stabilność mocowania i rozkłada nacisk na szerszy obszar, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia delikatnych materiałów. Wibracje generowane przez urządzenie wspomagają uszczelnienie przyssawki względem powierzchni, poprawiając przyczepność w porównaniu z przyssawkami manualnymi.

### Walizka transportowa w zestawie

Dedykowana walizka chroni urządzenie i akcesoria podczas transportu oraz przechowywania. Rozwiązanie przydatne szczególnie przy pracy na wielu obiektach — wszystkie elementy zestawu mają stałe miejsce, co ogranicza ryzyko zagubienia ładowarki lub akumulatora.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD11967
Średnica tarczy	190 mm
Siła adsorpcji	do 80 kg
Napięcie nominalne akumulatora	21 V
Pojemność akumulatora	2,5 Ah
Liczba akumulatorów w zestawie	2 szt.
Napięcie ładowarki	230 V / 50 Hz
Zawartość zestawu	Przyssawka, 2x akumulator 2,5 Ah, ładowarka, walizka transportowa, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

## Typowe zastosowania

- 
- Przenoszenie i układanie płyt szklanych oraz witryn
  - Montaż i demontaż płytek ceramicznych i kamiennych
  - Obsługa płyt granitowych i marmurowych podczas obróbki
  - Przenoszenie stalowych blach i paneli
  - Prace montażowe przy elewacjach wentylowanych
  - Obsługa lusterek i tafli szklanych w pracowniach szklarskich
  - Prace na budowie w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej

### **Kompatybilność powierzchni — co warto sprawdzić**

Przyssawka wibracyjna działa wyłącznie na powierzchniach gładkich i nieprzepuszczalnych — szkło, polerowanym kamieniu, glazurze, lakierowanym metalu i podobnych materiałach. Nie nadaje się do powierzchni porowatych, chropowatych, mokrych lub pokrytych kurzem. Przed podniesieniem elementu należy upewnić się, że wskaźnik ciśnienia (jeśli wyposażony) potwierdza prawidłowe zamocowanie i sprawdzić stabilność mocowania ręcznie.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed każdym użyciem należy oczyścić zarówno przyssawkę, jak i powierzchnię roboczą z pyłu, tłuszczu i wilgoci — zanieczyszczenia zmniejszają siłę adsorpcji. Gumowy element uszczelniający przyssawki należy regularnie kontrolować pod kątem zużycia i pęknięć, ponieważ jego stan bezpośrednio wpływa na bezpieczeństwo pracy. Akumulatory przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Ładowarka 230V/50Hz jest standardowa — można ją podłączyć do typowego gniazdka sieciowego.