

# Roll-Packer

ZAGĘSZCZACZ WALCOWY  
DO SUROWCÓW WTÓRNYCH  
I ODPADÓW

Obniża koszty i oszczędza czas

Redukuje transport  
nawet o 80%



 **BERGMANN**  
Maszyny do  
gospodarki odpadami



## Roll-Packer

RP 7700  
stacjonarny

RPV 7700  
system szynowy

RPM 7700  
Mobil Jumbo

RPT 7700  
Trans-Pack



Prosta zasada:

**Kruszyć, łamać, zagęszczać.**



Do **5 X więcej** surowców i odpadów w kontenerze.

Roll-Packer RP 7700 Jumbo do stacjonarnego użytku przy jednym kontenerze

Użytek – stacjonarny







## Nasza strategia dla sprawnego gospodarowania surowcami oraz odpadami.

**Roll-Packer firmy BERGMANN** – przez nas wynaleziony i ciągle ulepszany:

Oryginalny Roll-Packer firmy Bergmann znajduje swoje zastosowanie przy otwartych kontenerach (z długością do 7,5m). Od 30 lat nasza technologia wyznacza nowe standardy w zakresie żywotności, niezawodności, jakości oraz łatwości konserwacji.

**Niezwykłe trwała konstrukcja,**  
a przy tym oszczędna w eksploatacji.

Roll-Packer zagęszcza palety, drewniane skrzynie, wszelkiego rodzaju wielkogabarytowe odpady oraz surowce wtórne. W trakcie zagęszczania kontener może być ciągle napełniany. Roll-Packer posiada niemieckie certyfikaty bezpieczeństwa i jakości TÜV oraz GS.

**Większa wydajność**  
otwartych kontenerów!

Nic nie jest droższe, niż transport powietrza. Przy niezagęszczonych odpadach powstają puste przestrzenie, poprzez które w szybkim tempie wzrasta nie tylko poziom śmieci w kontenerach, ale również poziom kosztów. Temu efektywnie przeciwdziała Roll-Packer.



**BERGMANN RP 7700 do użytku  
stacjonarnego przy jednym kontenerze**

### Zastosowanie

- przy składach surowców wtórnych
- przemyśle wszelkiego rodzaju
- hurtowniach
- magazynach centralnych
- stacjach przeładunkowych
- zakładach związanych z recyklingiem





Najlepsze rozwiązanie:

# Zmniejszyć koszty transportu!



Oszczędzasz do **4 z 5** transportów.

Roll-Packer RPM 7700 Mobil Jumbo do większej ilości kontenerów ustawionych w dowolnych miejscach na terenie jednego zakładu.

Użytek – mobilny







## Konsekwentne zagęszczanie zwiększa niezależność finansową!

**Bergmann Roll-Packer -** inwestycja, która się opłaca:

Przy odpadach komunalnych I wielkogabarytowych oszczędzamy 3 z 5 transportów, a przy drewnianych skrzyniach lub dużych kartonach oszczędzamy nawet 4 z 5 transportów (według danych klientów).

### Sytuacja wyjściowa:

Zagęszczany surowiec to drewniane palety i skrzynie w otwartym kontenerze (36m<sup>3</sup>), Ilość 5t/ tydzień = 260t / rok, Średnia cena transportu 5 PLN/ km. , Odległość do składowiska 30km (= 60 km łącznie), Koszty transportu 300 PLN (60km x 5 PLN) .

**Ile można zaoszczędzić rocznie na jednym kontenerze, dzięki zastosowaniu Roll-Packera RP 7700 Jumbo firmy BERGMANN?**

	Bez RP	Z RP	Oszczędność
Waga odpadów / kontener	2,5 t	<b>10,0 t</b>	
Ilość transportów / rok	104	26	
Koszty przy 300 PLN / transport	31.200 PLN	<b>7.800 PLN</b>	<b>23.400 PLN</b>



**BERGMANN Roll-Packer RPM 7700 Jumbo** do mobilnego użytku w dowolnych miejscach jednego zakładu. Mobil Jumbo jest mocny, zwinny i posiada hak do transportu kontenerów.

### Uniknięto zanieczyszczenia - 4,4 tony CO<sub>2</sub> !

Ten przykład świadczy o tym, że za pomocą jednego Roll-Packera pracującego przy wyłącznie jednym kontenerze zmniejszamy emisję CO<sub>2</sub> o 4,4 tony. Dla uzyskania tego samego efektu należałoby pozostawić swój samochód osobowy przez 19 miesięcy w bezruchu!

(Samochód osobowy na olej napędowy przy 12.000km rocznie i 8,5 l/100km)





Skuteczność w wielkim stylu:

**Duży sprzęt do wielkich wyzwań!**



**Potencjał w oszczędnościach  
x ilość kontenerów !**

Roll-Packer RPV 7700 VS do kontenerów ustawionych równolegle.

**Użytek – wielokrotny**



## Przerwa w pracy?

Nie z nami!

Roll-Packery BERGMANN są wytrzymałe i nie wymagają częstej konserwacji – idealne do ciągłej pracy. Wyposażone są w trwały napęd hydrauliczny. Najwyższa jakość oraz najlepsze standardy w produkcji zapewniają, że zagęszczacz walcowy będzie się długo i niezawodnie toczył.

## To dziecinnie proste.

Praca z Roll-Packerem firmy BERGMANN jest intuicyjna. Po krótkim przeszkoleniu każdy jest w stanie obsłużyć Roll-Packera w łatwy i bezpieczny sposób.

## Wielki efekt

bez zbędnych przygotowań.

Aby móc rozpocząć pracę z Roll-Packerem firmy BERGMANN, nie potrzeba żadnych dużych przygotowań budowlanych. Roll-Packery BERGMANN dopasowują się elastycznie do obecnych systemów wywozowych i od razu je uskuteczniają.



## Made in Germany

Wynalazek firmy BERGMANN

„Made in Germany” to u nas nie tylko naklejka, ale filozofia pracy, codziennie wcielana w życie. Z wciąż nowych pomysłów powstają zaawansowane rozwiązania techniczne. Stawiamy na najlepsze materiały i wybitne wykonanie. Produujemy wydajnie, utrzymując najwyższy poziom jakości.

Możemy to udowodnić, a użytkownicy doświadczą – każdego dnia.

**Do każdego zastosowania  
zawsze najlepsze  
indywidualne rozwiązanie!**



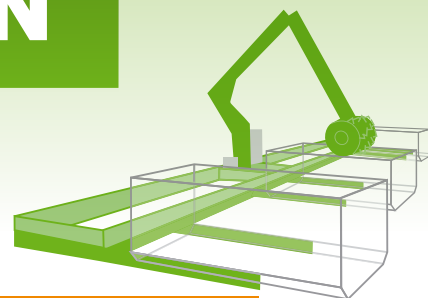
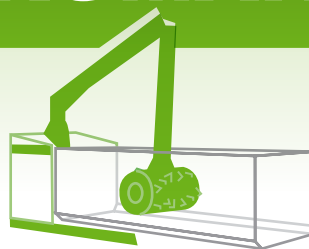
**Bergmann RPV 7700 w systemie  
szynowym do kontenerów ustawionych  
równolegle.**

Wydajność kontenerów zostaje  
powiększona rząd po rządzie.



Stężona moc – silne typy:

# Roll-Packery BERGMANN



**RP 7700 Jumbo  
stacjonarny**

**RPV 7700  
na szynach**

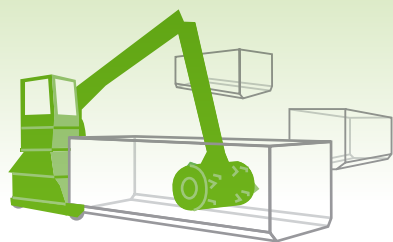
Zastosowanie	stacjonarne przy jednym kontenerze	stacjonarne do większej ilości kontenerów ustawionych równolegle
Opis	Urządzenie stacjonarne obsługujące jeden otwarty kontener. Walec hydrauliczny wyposażony we własny napęd, prowadzony po kontenerze - rozrywając, krusząc i zagęszczając (materiał znajdujący się w kontenerze).	Maszyna obsługuje większą ilość otwartych kontenerów ustawionych równolegle. Zagęszczacz walcowy poruszający się na systemie szynowym. Roll-Packer przemieszcza się od jednego kontenera do drugiego za pomocą motoreduktora i napędu łańcuchowego.
Rodzaje odpadów	każdego rodzaju wielkogabarytne: kartony, papier, folie, odpady roślinne, tworzywa sztuczne, odpady kruszywa	
Miejsce pracy	składy surowców wtórnych, punkty zbiórki odpadów (z kontenerami), przedsiębiorstwa handlowe, przemysł wszelkiego rodzaju	
Napęd	elektryczno-hydrauliczny: 5,5 KW/380-415 V	elektryczno-hydrauliczny: 5,5 KW/380-415 V
Wyposażenie	regulowany czas i długość toczenia się walca (zgniatania), tryb automatyczny lub manualny, manualnego sterowania walcem „do przodu” i „do tyłu”, chłodnica oleju gwarantująca długą żywotność, markowa pompa hydrauliczna, autotimer, kontrola poziomu oleju, zabezpieczenie przed przegrzaniem	
Wyposażenie dodatkowe*	automatyczna sygnalizacja pełnego kontenera, pilot zdalnego sterowania	możliwość rozbudowy o kolejne kontenery i o jednego dodatkowego Roll-Packera
Potrzebna przestrzeń (bez kontenera)	Szerokość: 2800 mm Długość: 4900 mm Wysokość: 6600 mm	dla maszyny z 2 kontenerami: Szerokość: 6444 mm Długość: 5098 mm Wysokość: 6600 mm
Waga własna	ok. 3200 kg	ok. 4200 kg
Maksymalne wymiary kontenera	Długość: ok. 7000 mm Wysokość: 2700 mm (opcjonalnie: 3100 mm)	

\* możliwe bogatsze wyposażenie

Przegląd







**RPM 7700  
Mobil Jumbo**



**RPT 7700  
Trans-Pack**

**Dla nas każde  
Państwa życzenie  
jest do zrealizowania!**



**Gotowe do transportu**



**Transport RP 7700 Jumbo**



**Transport RPM 7700 Mobil Jumbo**



**Transport Roll-Packera RPV z  
szynami na 10 kontenerów**

<p><b>mobilne</b> do większej ilości kontenerów ustawionych w różnych miejscach jednego zakładu</p>	<p><b>mobilne</b> do większej ilości kontenerów ustawionych w dalekich odległościach, również do zastosowania stacjonarnego przy rampie.</p>
<p>Samojezdny. Napędzany silnikiem spalinowym na olej napędowy, który służy zarówno do jazdy jak i do zagęszczania. Opcjonalnie dostępny jest hydrauliczny hak, którym można transportować i przesunąć kontenery.</p>	<p>Roll-Packer posiadający osobną podstawkę na hakowca, dzięki której może pracować na ciężarówce, przyczepie lub rampie. Napędzany jest poprzez hydraulikę ciężarówki lub opcjonalnie dzięki autonomicznemu, zintegrowanemu agregatowi na Diesel.</p>
<p>rytowe odpady, takie jak np.: omunalne, meble, drewniane skrzynie, palety, lekki złom i wiele innych</p>	
<p>erami), hurtownie, odzaju</p>	<p>ruchome punkty zbiórki</p>
<p>silnik spalinowy na olej napędowy (Diesel): 4-taktowy, 3-cylindrowy, 25,5 KW</p>	<p>poprzez hydraulikę samochodu lub opcjonalnie agregat na Diesel</p>
<p>alny, wyświetlenie stanu pracy, możliwość ciągłość pracy, licznik godzin pracy, d przeciążeniem</p>	<p>tryb manualny, wyświetlenie stanu pracy, możliwość manualnego sterowania walcem „do przodu” i „do tyłu”, chłodnica oleju gwarantująca ciągłość pracy, licznik godzin pracy, markowa pompa hydrauliczna, kontrola poziomu oleju, zabezpieczenie przed przeciążeniem</p>
<p>podnośnik do przemieszczania kontenerów do 10 t, radio, video, oraz wiele innych ...</p>	<p>Agregat na Diesel do niezależnego uruchamiania i obsługiwan</p>
<p>Szerokość: 2930 mm Długość: 3750 mm Wysokość: 7100 mm</p>	<p>bez ciężarówki / naczepy: Szerokość: 2500 mm Długość: 5723 mm Wysokość: 6100 mm</p>
<p>ok. 7000 kg</p>	<p>ok. 6000 kg</p>
<p>Długość: 6600 mm (7200 mm) Wysokość: 2700 mm (opcjonalnie: 3100 mm)</p>	<p>Długość: ok. 7000 mm Wysokość: 2700 mm , zależna od rampy / samochodu</p>





# Stacjonarne, mobilne, przenośne: Wyjątkowe w każdej postaci!



RP 7700 Jumbo



RPV 7700 na szynach



RPM 7700 Mobil Jumbo



RPT 7700 Trans-Pack

**100 %** jakości = **1000** możliwości.

Roll-Packer: Wynalazek firmy BERGMANN





## „Originalność”

- to dla nas sprawa honoru!

Dobre pomysły znajdują zainteresowanie wśród odbiorców. Dlatego uznajemy to za pozytywny znak, jeśli inni chętnie „podłapują” nasze pomysły. Jako pionier z 40 letnim doświadczeniem wiemy jednak, że pod względem funkcjonalności, jakości oraz obsługi klienta nikt nas nie doścignie.

## Uszy mamy zawsze szeroko otwarte!

- szukając najlepszych rozwiązań,  
uważnie słuchamy naszych klientów

Zawsze jesteśmy otwarci dla naszych klientów. Począwszy od konsultacji, aż do serwisu. Wiele naszych nowych wynalazków i rozwiązań jest właśnie wynikiem intensywnego dialogu naszych techników i inżynierów z klientami. Znajdując rozwiązania dla dzisiejszych problemów, tworzymy nowe możliwości dla przyszłości.

## Zaufaj nam!

- w każdej sprawie

Szeroko rozbudowana sieć serwisantów z sympatycznymi i doświadczonymi pracownikami oraz 15 letnia gwarancja dostępności części zamiennych, tworzą podstawę profesjonalnego serwisu firmy BERGMANN.

W razie potrzeby, docieramy szybko na miejsce.

## Jesteśmy dumni z bycia pionierem!



### Międzynarodowe uznanie

„Maksymalne zagęszczenie przy ekonomicznej inwestycji służącej wiele lat”: Oto koncepcja, z której korzysta już wiele naszych międzynarodowych klientów.







**Rotokompaktory**



**Roll-Packery**



**Prasokontenery MPB**



**Prasokontenery APB**

Co wyróżnia wszystkie maszyny firmy BERGMANN:  
Są to liderzy w zakresie zagęszczania i wydajności.  
Możliwość ciągłego napełniania. Łatwość w opróżnianiu. Nie wymagające częstej konserwacji.



 **BERGMANN**  
Maszyny do  
gospodarki odpadami

[www.bergmann-polska.pl](http://www.bergmann-polska.pl)  
[www.bergmann-online.com](http://www.bergmann-online.com)

Wyłączny przedstawiciel w Polsce:  
Legun Trading Company  
Ul. Kolisty 105c  
PL 43-300 Bielsko-Biała

**Kontakt:**

Tel. +48-33-8126935

+48-721943736

[biuro@bergmann-polska.pl](mailto:biuro@bergmann-polska.pl)

[www.prasokontenery-uzywane.pl](http://www.prasokontenery-uzywane.pl)

**Producent:**

Heinz Bergmann e.Kfm.

Von-Arenberg-Straße 7

D-49762 Lathen, Niemcy