

BERGMANN ROLL-PACKER RP 7700-E

NEU! MIT
ELEKTROANTRIEB



EXTREM
VERDICHTEN.
EXTREM
SPARSAM.
EXTREM
GRÜN.

BERGMANN-ONLINE.COM

 **BERGMANN**
Maschinen
für die Abfallwirtschaft

EXTREM VERDICHTEN. EXTREM SPARSAM. EXTREM GRÜN.



ELEKTRISCH

› **EXTREM VERDICHTEN.**

Spart bis zu 4 von 5 Entsorgungsfahrten auf Wertstoffhöfen, in Recyclingunternehmen und auf Großmärkten.

› **EXTREM SPARSAM.**

Bis zu 50 % weniger Energiekosten im Vergleich zu herkömmlicher Technik. Zuverlässig im Dauereinsatz bei drastisch reduzierten Wartungskosten.

› **EXTREM GRÜN.**

CO₂-sparend und leise.

› **BERGMANN
E-ROLL-PACKER.**

Die Zukunft der Entsorgung.

BERGMANN

E-ROLL-PACKER

RP 7700-E

DIE ZUKUNFT DER ENTSORGUNG. JETZT 100 % ELEKTRISCH.

BERGMANN Roll-Packer sind seit über 30 Jahren die Lösung, wenn es darum geht, große, sperrige Abfälle in offenen Containern zu verdichten. So wird unter anderem die Anzahl der Entsorgungsfahrten minimiert. Um allerdings noch effizienter zu arbeiten und auch alle weiteren Kosten wie Wartungs- oder Reparaturkosten zu senken, wurde der klassische Roll-Packer nun mit einem elektrischen Antrieb ausgestattet. Dadurch arbeitet die Maschine nicht nur sehr leise und emissionsarm, sondern benötigt nur etwa die Hälfte des regulären Stromverbrauchs.

Verdichtung in
offenen Standard-
containern



BESCHREIBUNG	Stationäres Gerät für jeweils einen offenen Container bis 7 Meter Länge und mit einer Höhe von mind. 2500 mm. Eine Verdichtungswalze mit elektrischem Eigenantrieb wird über einen Knickmast in den Container geführt – erfasst, zerreißt und verdichtet dabei das Abfallgut.
EINSATZORTE	Wertstoffhöfe Containerplätze Großmärkte Industriebetriebe
ABFALLARTEN	Pappe Papier Folie Grünabfälle Kunststoffe Sperrmüll Holzkisten Paletten Leichtschrott u. v. m.
ANTRIEB	4 kW/400 V/50 Hz
ABSICHERUNG	3~25A
AUSSTATTUNG	Serienmäßig verschleißfeste Zackenwalze, Auto-Timer, Rollwegeinstellung bequem vom Bedienpult elektronisch steuerbar, Sicherheitsschutzgitter, Führungsschiene für Container verstellbar
SONDERZUBEHÖR	Kamm-Walzenreinigung Zentralschmieranlage autom. Walzenaushub etc.
MASSE	Breite ca. 3000 mm Länge ca. 5300 mm Höhe ca. 3100 mm Standortinfos: benötigter Höhenfreiraum ca. 6600 mm, optional 7050 mm, benötigte Länge mit Container ca. 1450 mm + Containerlänge
EIGENGEWICHT	ca. 3600 kg
GEPRÜFT	CE

DIE ZUKUNFT IM DETAIL.



03_ SPARSAM & LEISE.

Der integrierte Elektromotor in der Verdichtungswalze sorgt für eine noch effizientere Verdichtung mit nur 50 % Stromkosten im Vergleich zu herkömmlichen Antriebstechniken. Zudem arbeitet die Maschine leise und reduziert CO₂-Emissionen.

_03 ZUVERLÄSSIG.

Weniger Verschleißteile wie Ventile, Pumpen u. a. durch innovativen E-Antrieb. Dadurch reduzieren sich die Wartungskosten enorm. Zusätzlich kann durch den elektrischen Direktantrieb ein sehr hohes Antriebsdrehmoment erreicht werden.

02_ SICHER.

Durch die Sicherheitsschutzgitter mit Sicherheitsendschalter kann die Maschine erkennen, ob ein Container eingeschoben ist. Dies erhöht die Arbeitssicherheit.

_04 ANWENDER-FREUNDLICH.

Für die Installation werden vor Ort lediglich ein 400-V-Stromanschluss sowie ein Abrollcontainer mit einer Mindesthöhe von 2500 mm benötigt. Sobald der E-Roll-Packer installiert ist, lässt er sich leicht bedienen.

01_ ROBUST.

Spezielle Stahlkonstruktion, welche höchste Torsionsmomente absorbiert und dadurch Gelenke und Konstruktion schont.

01



02



03



04





**UNSER ANSPRUCH:
ABFALLVERDICHTUNG
MIT HÖCHSTER
EFFIZIENZ.**

Heinz Bergmann



Heinz Bergmann OHG
Von-Arenberg-Straße 7 | 49762 Lathen
T 05933 955-0 | info@bergmann-online.com
BERGMANN-ONLINE.COM

WIR SIND BERGMANN.

› TECHNOLOGIEFÜHRER

Als Pionier der Abfallwirtschaft entwickeln wir hocheffiziente Maschinen für die Abfallverdichtung. Dabei immer im Fokus: Funktionalität, Qualität und Sicherheit.

› KOSTENSENKER

Wenn Müll und Abfall nicht nur zum Problem, sondern auch zum Kostenfaktor werden, sind unsere Maschinen gefragt.

› PROBLEMLÖSER

Wir stehen mit unseren Kunden im intensiven Dialog und finden praxisnahe Lösungen für ihre aktuellen Anforderungen.

› SERVICEPARTNER

Wir garantieren 15 Jahre Ersatzteilverfügbarkeit und haben ein weit verzweigtes Service-netz aus erfahrenen Technikern.

WIR SIND BERGMANN. SEIT 1970.