

BERGMANN ABFALL-PRESS-BOX APB 1120

**100 % KRAFT-
ÜBERTRAGUNG.**



**EXTREM
EFFIZIENT.
EXTREM
LANGLEBIG.
EXTREM
SICHER.**

BERGMANN-ONLINE.COM

BERGMANN
Maschinen
für die Abfallwirtschaft

BERGMANN

ABFALL-PRESS-BOX

APB 1120

MOBILER PRESSCONTAINER FÜR SPERRIGE WERTSTOFFE UND ABFÄLLE.

Die BERGMANN Abfall-Press-Box APB 1120 ist ein mobiler Presscontainer für Abroll- und Abgleitfahrzeuge. Das lineare BERGMANN-Verdichtungssystem sorgt für 100 % Kraftübertragung über den gesamten Presshub – für besonders hohe Verdichtungsergebnisse, vor allem bei sperrigen, großvolumigen Abfällen.

Der konische Pressbehälter erleichtert die Entleerung und ermöglicht längere Standzeiten. Das Verdichtungssystem arbeitet mit einem horizontalen Pressschild und robusten Schiebelechen.

Für Service und Wartung ist das seitlich herausziehbare Hydraulikaggregat zentral und geschützt angeordnet – inklusive Auffangwanne für Flüssigkeiten. Wartungsarbeiten wie Filterwechsel oder Druckprüfungen können komfortabel außerhalb der Presse durchgeführt werden.

BESCHREIBUNG	Mobiler Presscontainer mit linearem Verdichtungssystem für 100 % Kraftübertragung
EINSATZORTE	Wertstoffhöfe Entsorgungsbetriebe Handel Industrie (insb. bei großvolumigen Kartonagen)
ABFALLARTEN	Sperrige Abfälle aller Art, vorwiegend Kaufhauskartonagen, Altpapier sowie vergleichbare großvolumige Wertstoffe/Rohstoffe
ANTRIEB	Einstufiges Hydraulikaggregat mit E-Motor 400 V, 50 Hz, Anschluss über 32A-CEE
ANTRIEBSLEISTUNG	5,5 kW
ABSICHERUNG	C 25A
TAKTZEITEN	35/36 Sek. Vor-/Rückhub (Doppelpumpe optional: 20/21 Sek.)
HUBVOLUMEN	ca. 2,0 m ³
PRESSRAUM-GRÖSSE/-INHALT	ca. 4,5 m ³
AUSSTATTUNG (SERIE)	Konischer Pressbehälter, Einzelpumpe, Ölmangelschalter, Haupt- und Motorschutzschalter außen, automatische Abschaltung nach Ablauf der Laufzeit, abschließbarer Bedientaster seitlich, seitlich angeschlagene Entladetür (3-fach zentral verriegelt), Ratschenverlängerung ca. 1.800 mm, Kunststoffrollen vorn/hinten (Rollbreite 150 mm), Rangierbügel hinten verschraubt
SONDERZUBEHÖR	Doppelpumpe, Fernbedienung, 16A-CEE bzw. Phasenwender, beidseitige Hakenaufnahme, integrierte Hub-Kipp-Vorrichtung (je nach Ausführung)

DAS ORIGINAL. MIT LINEAREM PRESSSYSTEM.



02_ **SCHONEND.**

Durch die beidseitige Bügel-
aufnahme lässt sich der Container
leicht manövrieren, während die
Kunststoffrollen – im Vergleich zu
den herkömmlichen Metallrollen –
schonend zum Boden sind.

03_ **EINZIGARTIG.**

Durch die Kombination aus linearer Kolben-
führung und verstärkten Schieblechen
wird eine physikalische und nachgewiesene
Kraftübertragung von 100 % erreicht.

ROBUST.

Durch die spezielle Bauart kann der Behälter
problemlos entleert werden.

_04 **LANGLEBIG.**

Alle Verschlüsse und Beschläge sind
witterungsgeschützt verzinkt.

_05 **SICHER.**

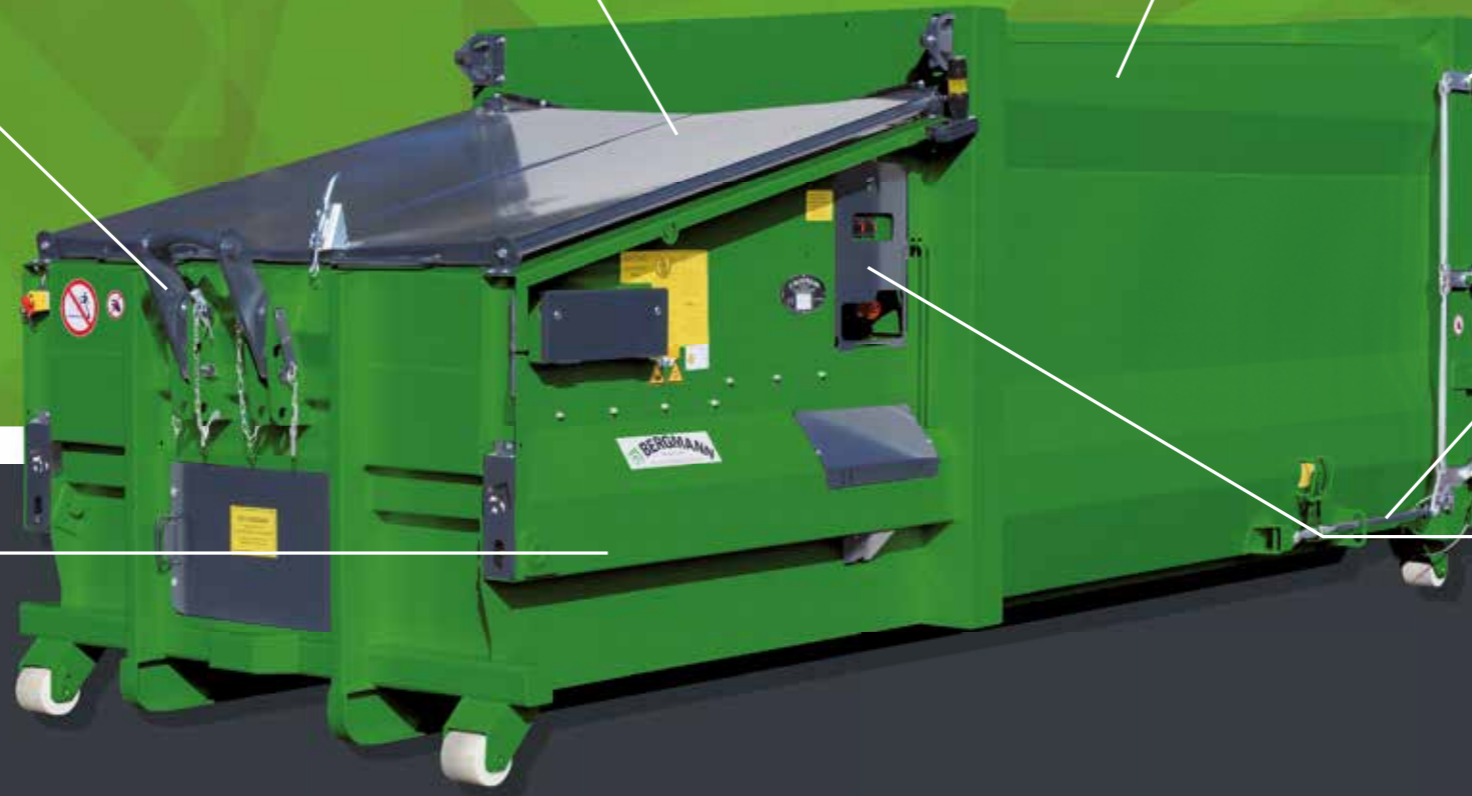
Die integrierte Ratschenverlängerung
ermöglicht eine leichte und sichere
Entleerung.

01_ **LEISTUNGSSTARK.**

Die lineare Kolbenführung presst – im
Gegensatz zur gekreuzten Kolbenführung –
mit 100 % direkter Kraftübertragung und
erzielt dadurch bis zu 15 bis 20 % bessere
Verdichtungsergebnisse.

_06 **WARTUNGS FREUNDLICH.**

Das zentrale Aggregat für Elektronik und
Hydraulik lässt sich leicht herausziehen und
ist dadurch jederzeit erreichbar. Gleiches gilt
für den Haupt- und Motorschutzschalter.



DAS ORIGINAL. BERGMANN APB 1120



► **EXTREM EFFIZIENT.**

Lineare Verdichtung mit 100 % Kraftübertragung – bis zu 20 % höhere Transportgewichte.

► **EXTREM WIRTSCHAFTLICH.**

Ein 18-m³-BERGMANN-System kann im Leistungsvergleich einen herkömmlichen 20-m³-Presscontainer ersetzen.

► **EXTREM STARK.**

Im Presskraftvergleich ergibt sich eine ca. 15 % effektivere Kraftausnutzung – ca. 4,2 t höherer wirksamer Presskraftwert im Vergleich zum Kreuzkolben-Prinzip.

► **EXTREM SERVICEFREUNDLICH.**

Servicezugang außen: Aggregate, Schmierpunkte sowie Haupt-/Motorschalter – für minimale Stillstandzeiten.



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

Heinz Bergmann

04/2026



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.