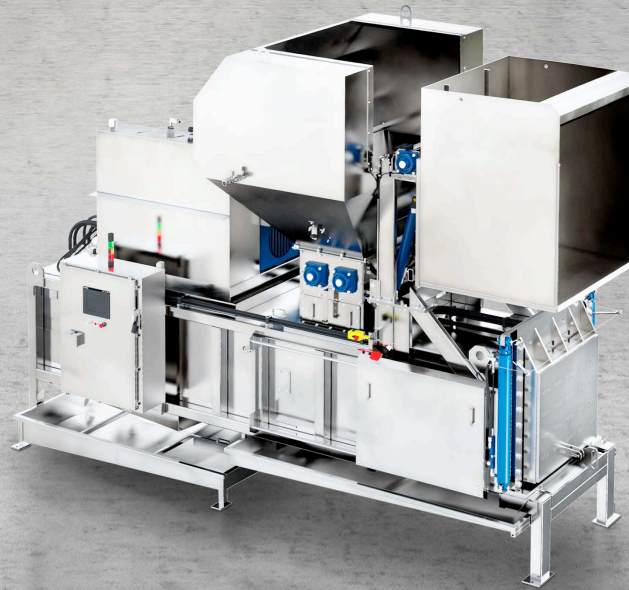




Avermann

Sebright



X³Cycler

Rundumlösung für Flüssigkeitsbehälter

Der X³Cycler ist ein echter Alleskönner. Er verarbeitet besonders große Mengen an befüllten Flüssigkeitsbehältern aus Vollkunststoff oder Aluminium. In einem integrierten System entwässert, zerkleinert und verdichtet der X³Cycler die Behälter auf engstem Raum zu kompakten Ballen.

Mit zwei 200 mm-Hydraulikzylindern entwickelt der X³Cycler weit über 100 Tonnen Presskraft. So werden Flüssigkeiten effektiv ausgetrieben und eine optimale Ballendichte erreicht. Dabei dringt kein Tropfen nach außen – Flüssigkeit wird ausschließlich dorthin geleitet, wo sie hingehört.

Für geringere Entsorgungsmengen ist der kleiner dimensionierte Mini-X³Cycler verfügbar. Beide Maschinen des amerikanischen Herstellers Sebright Products Inc. sind in Europa exklusiv bei Avermann erhältlich.

Merkmale

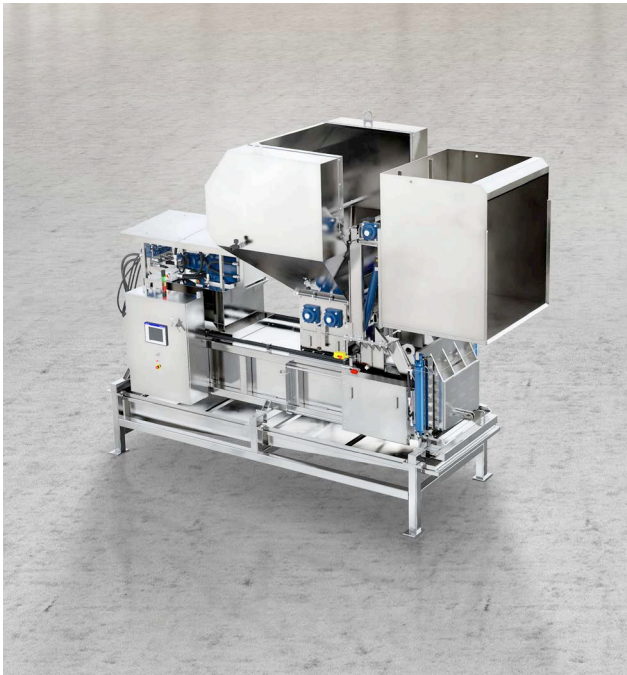
- Integrierte Kippvorrichtung
- Robuste, 10 mm starke Zähne aus Edelstahl
- Höchste Sicherheitsstandards
- Einseitiges Be- und Entladen

Ihre Vorteile:

- + **Langlebig:** Ausführung in Edelstahl
- + **Vielseitig:** Geeignet für Kunststoff- und Aluminiumbehältnisse
- + **Leistungsstark:** 7,5 kW Hydraulikaggregat
- + **Durchsatzstark:** Verarbeitet bis zu 25 m³ Material pro Stunde
- + **Effizient:** Volumenreduktion um bis zu 95 %
- + **Aufnahmefähig:** Auffangwanne mit 833 Litern Fassungsvermögen (X³Cycler)
- + **Sicher:** Sicherheitsverriegelungen und Totmanneinrichtung
- + **Nutzerfreundlich:** SPS-Bedienfeld

Avermann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG

Lengericher Landstr. 35 • 49078 Osnabrück • Deutschland • T +49 5405 505-0 • F +49 5405 6441 • E info@avermann.de



Mini-X³Cycler



Kompakte Großballen

Technik im Überblick

	X ³ Cycler	Mini-X ³ Cycler
Maschinenlänge	5.640 mm	5.590 mm
Maschinenbreite	2.160 mm	2.390 mm
Maschinenhöhe*	3.940 mm	4.120 mm
Einfüllhöhe	2.160 mm	2.160 mm
Gewicht	13.000 kg	18.600 kg
Flüssigkeitsvolumen	900 l	1.100 l
Zykluszeit	120 s	60 s
Pressdruck	112 t	44 t
Ballengröße	1.000 x 760 x 800 - 1.200 mm	760 x 450 x 900 mm
Ballengewicht PET	bis zu 400 kg	bis zu 140 kg
Ballengewicht Aluminium	bis zu 360 kg	bis zu 120 kg

*benötigt mind. 4.880 mm Raumhöhe

Ideal zum Verpressen von:

- ✓ Getränkebehälter
- ✓ Alu
- ✓ PET
- ✓ TetraPak