



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.

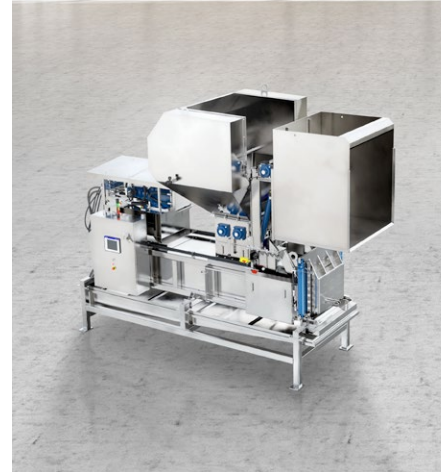
Avermann
Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Lengericher Landstraße 35
49078 Osnabrück . Deutschland

Telefon +49 5405 505 - 0 . Telefax +49 5405 6441
info@avermann.de . www.avermann.de



X³Cycler/Mini-X³Cycler

Technische Daten



Mini-X³Cycler



Kompakte Großballen

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:** 7,5kW Hydraulikaggregat
- › **Durchsatzstark:** Verarbeitet bis zu 25m³ Material pro Stunde
- › **Effizient:** Volumenreduktion um bis zu 95%
- › **Aufnahmefähig:** Auffangwanne mit 833 Litern Fassungsvermögen (X³Cycler)
- › **Sicher:** Sicherheitsverriegelungen und Totmanneinrichtung
- › **Nutzerfreundlich:** SPS-Bedienfeld

Technik im Überblick

	X³Cycler	Mini-X³Cycler
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