



ROTOPRESS

DAS ORIGINAL

ROTOPRESS

OFT KOPIERT. NIE ERREICHT.

Es gibt Klassiker, die kauft man besser im Original. Der ROTOPRESS von FAUN ist so ein Unikat. Es ist eines der wirtschaftlichsten Müllfahrzeuge für die Abfuhr von Restmüll und haushaltsähnlichen Gewerbeabfällen.

Mit dem passenden Lifter kann der ROTOPRESS alle Gefäße von **60 l bis hin zum MGB 1.100 l** leeren. Besonders geeignet ist der ROTOPRESS bei der Abfuhr von Bioabfällen, die in der Drehtrommel **homogen gemischt und verdichtet** werden. Hier ist nur eins in Bewegung, und das ist die Drehtrommel. Daher hat der ROTOPRESS minimale Wartungs- und Reparaturaufwände. Das macht ihn besonders wirtschaftlich.

GUTE GRÜNDE ORIGINAL ZU KAUFEN:

- 8 - 25 m³ Aufbauvolumen
- 2,20 - 2,50 m Fahrgestellbreite
- Wendig durch kurzen Überhang
- Leichte und rückstandsfreie Entleerung
- Die Trommel hält dicht, auch bei Abfallfraktionen mit hohem Flüssigkeitsanteil
- Schallisolierte Trommel
- Hohe Nutzlast
- Trommel in 2 Durchmesser verfügbar: Bei gleicher Trommellänge mehr Volumen
- Optimale Achslastverteilung
- Wartungsarm und servicefreundlich
- Umweltfreundlich; Schadstoff- und Geräuschemissionen der DE-UZ 59a entspricht

➡ Durch die Änderung der Trommel-Drehrichtung wird der Behälter entleert. Dabei reinigt sich die Trommel rückstandslos selbst – es gibt keine aufwendige Reinigung an schlecht zugänglichen Stellen, Korrosion wird vermieden und Geruchsnester können gar nicht erst entstehen.

➡ Die zentrale Schmieranlage inklusiv Füllstand- und Funktionsüberwachung versorgt Fahrgestell, Aufbau und Lifter.

➡ Die Trommel aus 3 mm Stahl ist optional in einer Stärke von 6 mm Stahl oder 4 mm Edelstahl erhältlich.



Die nachstellbare Heckteilverriegelung ist einfach zu warten.

➡ Die Beleuchtung ist optional in LED-Ausführung erhältlich.

➡ Unsere elektrisch angetriebenen Fußtritte erleichtern das Handling und schonen den Rücken (optional).



Neue Absaugung im Heck: Gut zugänglich, leichte Sichtprüfung bei geöffnetem Deckel vom Boden aus, geringer Reinigungsaufwand.



Schrauben statt Schweißen: Die Verschleißschutzplatten der Pressschnecken sind geschraubt und halten jahrelang. Ein Austausch ist einfach, das spart Zeit und Geld.



Robust und geräuscharm – noch leiser mit durchgehendem Zahnkranz. Aus einem Stück gefertigt (optional).

➡ Die Rundumbeleuchtung gewährleistet eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsraums.

➡ Der Behälterboden ist so dicht, dass keine Flüssigkeiten auslaufen.



8 m³

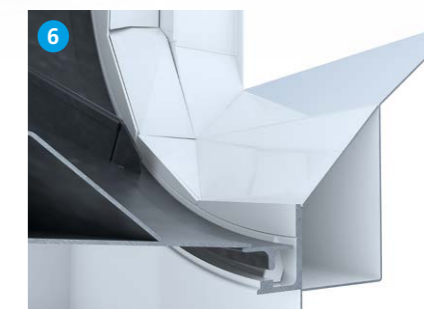
25 m³



Für jede Anwendung die passende Größe:
Klein und wendig für urbane Gebiete oder maximale Nutzlast auf 4 Achsen.



Die optional erhältliche Flüssigkeits-sammelwanne im neuen Design reduziert Wartungs- und Reinigungsaufwand und ist auf Wunsch auch in Edelstahl verfügbar.



Dicht bis in die kleinste Ritze: Der Abfall setzt sich direkt in die Lücke zwischen Behälter und Deckel. Dadurch wird der Behälter zum Heckteil abgedichtet und nichts fällt raus.



FAUN-Bin-Wash-Package

- Seitlich integrierte und geschützt positionierte Wascharme im Heckteil
- kein manuelles Öffnen des Müllbehälters notwendig, saubere, hygienische Lösung, die der EN1501 und BGR 238-1 entspricht
- Kombiniertes Frisch- (1.550 l) & Schmutzwassertank (900 l) aus V2A Edelstahl
- Hochdruckpumpe: 100 bar/100 lpm
- Heizungsanlage (optional): 25 kW, ca. 50 °C (variabel einstellbar)
- Handreinigungsanlage: Schlauchhaspel mit ca. 20 m Schlauch und Handpistole
- Reinigung von:
2-Rad MGB-Behälter 120 bis 360 l und
4-Rad MGB 660 bis 1.100 l lt. EN 840/1/2/3
- variabel einstellbare Waschzeit von ca. 4 bis ca. 8 Sekunden



Seitliche, ausklappbare Wascharme



FAUN-Control-System (FCS)

Mit der intuitiven FAUN-Steuerung alles im Blick: Im FCS werden alle Informationen, Meldungen und Kameras übersichtlich dargestellt. Das große Display mit logischer Menü-Führung und Tasten für die direkte Anwahl von wichtigen Funktionen ist im Fahrerhaus ergonomisch im Blickfeld des Bedieners angeordnet.

Das FCS zeigt alle notwendigen Informationen zum Betrieb des Aufbaus an. Der Bediener wird über Betriebszustände, fällige Wartungen und Fehlermeldungen im Klartext informiert. Auch die Sprachauswahl ist möglich.

Die Steuerung verfügt über eine Schnittstelle zum Versenden und Verteilen von Informationen. Über die Erweiterung FAUN Connect können zusätzliche Informationen online abgerufen und Steuerungsanpassungen vorgenommen werden.



Achslastüberwachung, optional mit Abschaltung des Behälterantriebes möglich



Designverkleidung

Große Werbefläche ohne extra Werberahmen.



Alternative Antriebe

Antriebskonzept optimal geeignet für alle E-Fahrgestelle. Bereits in mehreren Varianten im Einsatz.



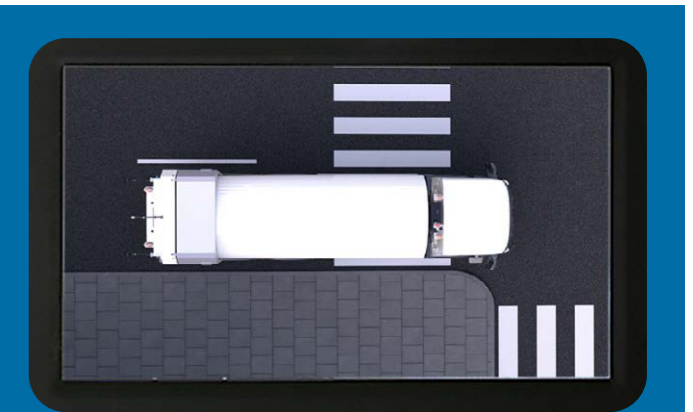
Der kleine ROTOPRESS

Alle ROTOPRESS-Vorteile auf 2,20 m Breite. Wendig, hohe Nutzlast und kurzer Überhang: 8 m³ Aufbauvolumen, 3 m niedrig, ~4 t Nutzlast. Auch für 2- und 4-Rad-Gefäße bis 770 l.



Halbverkleidung

Spart nicht nur Gewicht: Die Trommel bietet eine optimale Möglichkeit für kreative Werbebotschaften.



Fahrerassistenzsystem Bird View

Unfälle vermeiden und Menschen schützen: Möglich macht das Bird View, ein kamerabasiertes Assistenzsystem mit 360° Rundumsicht.



Heck- oder Mittelkran

Zur Aufnahme von Großbehältern und Unterflurcontainern.



FAUN.

Dieser Name bewegt die Fahrzeugwelt seit 1845 und lässt weltweit Herzen höherschlagen.

Wir sind 2.000 leidenschaftliche Menschen mit einem Faible für Technik und Handwerk.

Wir blicken über den Tellerrand hinaus und wagen es, neue Wege zu gehen.

Mit voller Hingabe produzieren wir Kehrmaschinen und Müllfahrzeuge. Und mit unserer Marke **ENGINIUS** sind wir als erster Anbieter Vorreiter für serienreife Wasserstoff-LKW.

