

Stand:02/2017

Ansicht - Vorne Pressrichtung (PR) rechts



Ansicht - Hinten Pressrichtung (PR) links



L&M Selbstpressende Behälter des Typs LM 20 GL werden als Universalpresse überall dort eingesetzt, wo größere Mengen an Reststoffen und wiederverwertbaren Rohstoffen vor dem Transport hoch verdichtet werden sollen.

Dies ermöglicht eine optimale Ausnutzung der zulässigen Zuladung eines Transportfahrzeuges und somit einen kostengünstigen Transport.

Die besondere Ausstattung dieses Selbstpressenden Behälters macht ihn zu einer Universalpresse, die überall dort eingesetzt werden kann, wo Einsatzräume begrenzt sind und sich Standorte häufiger ändern.

Sie eignet sich für die Verdichtung von Restmüll, Gewerbeabfall, Grünabfall, Folie, Papier und Kartonagen.

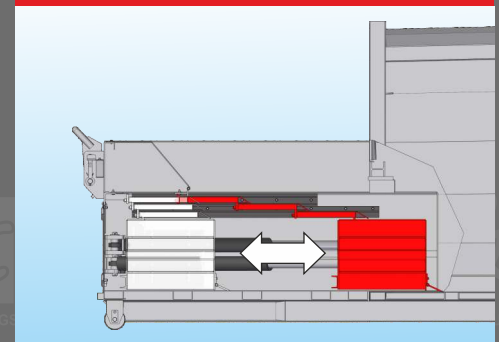
**Große stirnseitige / Endschalter-
gesicherte Reinigungsclappen**



**Bedienelemente (abnehmbar) und
Elektro-Anschluss in PR rechts**



**Horizontal-Presssystem mit
pendelnden Stahlabstreifer vor dem
Presskolben**



**Rangierrollen aus Polyamid - vorne
1x150mm, hinten 2x150mm breit**



**Längsgeteilter Deckel über der
Einfüllöffnung - Bedienelemente
einhängbar**



**2 Hemmschuhe - während des
Transportes in PR links und rechts
einhängbar**



REMONDIS®

L&M Selbstpressender Behälter Typ LM 20 GL

Serienmäßiger Lieferumfang

- wartungsarmes Horizontal-Presssystem
 - Presskammerboden aus hochverschleißfesten Stahl
 - Pendelnder Stahlabstreifer vor dem Presskolben
- Abroll-Sytem-Unterbau nach DIN 30722-1 mit:
 - beidseitige Hakenaufnahme, vorne abklappbar, Hakendurchmesser 60mm
 - beidseitige Rangierrollen aus Polyamid mit abschmierbaren Bronzebuchsen, Ø 168mm, vorne 1x150mm, hinten 2x150mm breit
- Integriertes Hydraulikaggregat mit
 - 5,5 kW Antriebsleistung
 - 60 Ltr. Öltank
 - 16 A CEE-Steckdose inkl. Phasenfolgerelais
 - Hydraulikpumpen-Lautstärke < 63 dB(A)
- 75% Vor-Vollmeldung
- Zeitschaltuhr zur Regulierung der Pressenlaufzeit
- Bedienelemente als Kabelgebundene Fernbedienung, in Pressrichtung rechts einhängbar:
 - "NOT-HALT"-Schlagaster
 - "Betrieb"-Meldeleuchte
 - "75%"-Meldeleuchte
 - "Start"-Schlüsseltaster
- zusätzlicher "NOT-HALT"-Schlagaster in Pressrichtung links an der Einfüllöffnung
- Hauptschalter in Pressrichtung rechts, abschließbar mit optionalem Vorhängeschloss
- Tür an der Entleerungsseite
 - mit 3 Verriegelungshaken & 3 Scharnieren für festen Verschluss
 - Einfache Bedienung (Öffnen & Schließen) mittels verzinkter Ratsche
- längsgeteilter Deckel über der Einfüllöffnung
 - gasdruckfederentlastet
 - abschließbar (mit optionalem Vorhängeschloß)
- 1 Satz Unterlegkeile mit Befestigungsmöglichkeit am Presskopf
- 1 Satz feste Papierrückhalte Zähne (4 Stk.) an der Brechkante
- Warnmarkierungen entsprechend Vkl. 82 / 10
- CE-Kennzeichnung und -Konformitätserklärung
- Lackierung in RAL 7006 (Weißaluminium) inkl. Korrosionsschutz Klasse C3

Technische Daten:

Benennung			LM 20 GL
Containervolumen		(m³)	20
LichteBehälterlänge (L1)		(mm)	6.400
Maximallänge (L2)		(mm)	7.075
Maximalhöhe (L3)		(mm)	2.600
Maximalbreite (L4)		(mm)	2.500
Einfüllöffnung	Höhe (L5)	(mm)	1.520
	Breite (L6)	(mm)	1.890
	Länge (L7)	(mm)	1.760
Presskolben	Höhe	(mm)	580
	Breite	(mm)	1.875
	Hub	(mm)	1.700
	Eintauchtiefe	(mm)	470
Zeit pro Arbeitshub		(s)	55
Volumen	pro Hub	(m³)	1,8
	pro Std.	(m³)	118
Presskraft		(kN)	330
Eigengewicht		(kg)	4.740
Zulässiges Gesamtgewicht		(kg)	15.000

Technische Änderungen vorbehalten / Alle Angaben ohne Gewähr

Datenblatt

