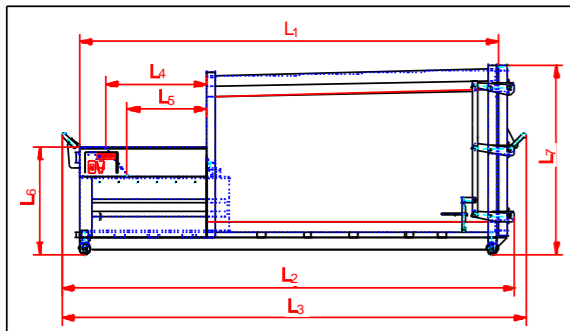


DATENBLATT DER TYPENREIHE N / GN



Technische Daten		LM 16 GN	LM 18 GN	LM 20 GN	LM 22 GN	LM 24 GN
		DABL 692 b	DABL 691 b	DABL 671 b	DABL 690 b	DABL 686 b
Containerinhalt	in m ³	16	18	20	22	24
Lichte Behälterlänge *	L1 in mm	5.450	5.850	6.100	6.650	7.050
Länge mit Haken vorne	L2 in mm	5.970	6.370	6.670	7.170	7.570
Länge maximal	L3 in mm	6.125	6.525	6.825	7.325	7.725
Breite über alles	in mm	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Gesamthöhe	L7 in mm	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
Beschickungsöffnung	L4 in mm	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880
Pressstempelöffnung	L5 in mm	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880
Einfüllhöhe	L6 in mm	1.470	1.470	1.470	1.470	1.470
Presskraft	in t	34	34	34	34	34
Presskraft	in kN	340	340	340	340	340
Presskolbenhub	in mm	1.340	1.340	1.340	1.340	1.340
Presskolbenhöhe	in mm	600	600	600	600	600
Eintauchtiefe Presskolben	in mm	210	210	210	210	210
Zeit pro Arbeitshub	in Sek	42	42	42	42	42
Volumen pro Hub	in m ³	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Volumen pro Stunde	in m ³	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0
Pressbodenplatte aus	Stahl	ST 52	ST 52	ST 52	ST 52	ST 52
Eigengewicht	in kg	4.120	4.280	4.400	4.560	4.680
Gesamtgewicht	in kg	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
Antriebsleistung	in kW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Stromanschluss	in mm ²	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Cekon-Stecker (CEE)	in A	32	32	32	32	32

Technische Änderungen vorbehalten!

Technische Daten		LM 14 N	LM 16 N	LM 18 N	LM 20 N	LM 22 N	LM 24 N
		DABL 243 d	DABL 215 d	DABL 213 d	DABL 205 d	DABL 209 d	DABL 211 d
Containerinhalt	in m ³	14	16	18	20	22	24
Lichte Behälterlänge *	L1 in mm	5.040	5.240	5.640	5.840	6.180	6.510
Länge mit Haken vorne	L2 in mm	5.560	5.860	6.160	6.360	6.700	7.030
Länge maximal	L3 in mm	5.715	5.915	6.315	6.515	6.815	7.185
Breite über alles	in mm	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Gesamthöhe	L7 in mm	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
Beschickungsöffnung	L4 in mm	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880	1.485x1.880
Pressstempelöffnung	L5 in mm	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880	1.165x1.880
Einfüllhöhe	L6 in mm	1.470	1.470	1.470	1.470	1.470	1.470
Presskraft	in t	34	34	34	34	34	34
Presskraft	in kN	340	340	340	340	340	340
Presskolbenhub	in mm	1.340	1.340	1.340	1.340	1.340	1.340
Presskolbenhöhe	in mm	600	600	600	600	600	600
Eintauchtiefe Presskolben	in mm	210	210	210	210	210	210
Zeit pro Arbeitshub	in Sek	42	42	42	42	42	42
Volumen pro Hub	in m ³	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Volumen pro Stunde	in m ³	112	112	112	112	112	112
Pressbodenplatte aus	Stahl	ST 52	ST 52	ST 52	ST 52	ST 52	ST 52
Eigengewicht	in kg	4.300	4.380	4.520	4.600	4.740	4.880
Gesamtgewicht	in kg	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
Antriebsleistung	in kW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Stromanschluss	in mm ²	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Cekon-Stecker (CEE)	in A	32	32	32	32	32	32

Technische Änderungen vorbehalten!



SELBSTPRESSENDE BEHÄLTER TYPENREIHE N / GN



Sonderausführung FEUCHT MÜLL



flüssigkeitsdichte Pendelklappe



Deckel längsgeteilt mit Rampenbedienung



LUDDEN & MENNEKES ENTSORGUNGS-SYSTEME GMBH
Essener Straße 13, D - 49716 Meppen, Tel.: +49 5932 7215 0, Fax: +49 5932 7215 30
info@Ludden.de - www.Ludden.de

N/GN-09.2009



TECHNOLOGIE FÜR EINE BESSERE UMWELT
Verdichtungsanlagen und Presstechnik "MADE IN MEPPEN"

PRESSTECHNIK

FÜR MEHR FLEXIBILITÄT. FÜR MEHR MOBILITÄT. SELBSTPRESSENDE BEHÄLTER

L&M selbstpressende Behälter dieser Typenreihe sind speziell konzipiert für alle Anfallstellen mit größeren Mengen von Abfällen oder wiederverwertbaren Materialien. Ob Restmüll, Feuchtmüll, Gewerbeabfall oder Grünabfälle, dieser Pressentyp eignet sich für alle verdichtbaren Abfallmaterialien.

Serienmäßiger Lieferumfang:

- 5,5 kW Leistung und 34 t (340 kN) Presskraft.
- Durchgehend verschweißte Nähte verhindern Korrosion
- Speziell gelagerter Presskolben, dreiseitig einstellbar
- Presskolben seitlich, jeweils mittig auf Polyamidschienen geführt
- Ölmangel- und Temperaturabschaltung
- Höchste Fertigungsgenauigkeit durch den Einsatz modernster Roboter Schweißtechnik
- Verzinkte Ratschen an den Türen und Pendelklappen
- Leise laufende Hydraulikpumpe < 63 dB(A)
- Pendelnde Stahlabstreifer unten vor dem Presskolben
- Presskammerboden aus hochverschleißfestem Stahl
- Druckkontrollmanometer am Absperrhahn
- Phasenwendschalter in 32 A CEE - Kupplung
- Grundiert und lackiert
- Zeitschaltuhr zur Regulierung der Pressenlaufzeit
- Garantierte Fertigung in unserem Werk in Meppen
- Über 30 Kundendienststationen innerhalb Deutschlands



Abklappbarer Haken vorne



L&M Standard - Bedientastatur



Seitlich angeschlagene Entleerungstür



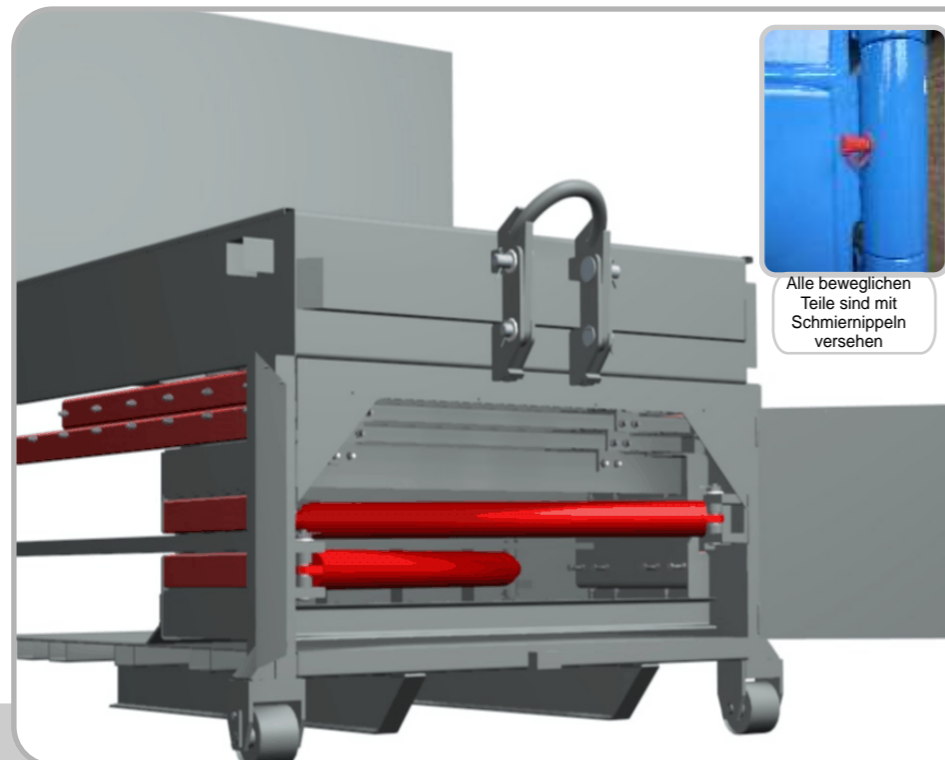
Verzinkte Ratsche an den Entleerungstüren



Presskolbenführung auf Vierkantstäben mit Schieblechen und Stahlabstreifern



Abschmierbare Ablaufrollen



Alle beweglichen Teile sind mit Schmiemippen versehen



Presskolben mit Vierkantstahl (rot) auf Polyamiden (schwarz) und Stahlabstreifern



Raum unter dem Presskolben mit Hydraulikzylindern, Schieblechen u. Stellschrauben



Standard - Bedientastatur mit Fernbedienung



Deckelvarianten im L&M Kombi-Deckel



Führungsschienen mit seitlichen Aufkantungen



Wasserablauf über Kugelhahn



Zentralverriegelung an der Entleerungstür



Rampenbedienung mit Querstangen



Deckelvarianten im L&M Kombi-Deckel



Zentrierplatte mit Führungsschienen



Gummidichtung an der Entleerungstür



Knebelverschlüsse zusätzlich an der Entleerungstür



Das große Zubehörprogramm ermöglicht sowohl eine flexible Verwendung dieses Pressentyps als auch eine speziell auf das Material abgestimmte Ausrüstung.

Zusatz-ausrüstungen:

- Deckel über der Einfüllöffnung gasdruckfederentlastet
- Füllstandsmeldungen: Vor-Voll- (75%) oder Vollmeldung (100%)
- Fernbedienungen
- Rampenbedienungen
- Presskolbenabschaltung vorne oder hinten
- Hub-Kipp-Vorrichtungen fest angebaut
- Gummidichtungen
- Wasserablauf über Kugelhahn
- Sonderausführung Feuchtmüll
- Flüssigkeitsdichte Ausführung
- Zentralverriegelung für Entleerungstüren
- Ausführung H 900
- Führungsschienen / Zentrierplatten
- Knebelverschlüsse an den Türen

Weitere Ausrüstungen auf Anfrage.

Sprechen Sie uns an!