



WASCHEN

TRENNWANDWASCHMASCHINEN LMED-SERIE LMED-16/22 TP2



MERKMALE

TP2

- Programmierbarer und einfach zu bedienender 7-Zoll-Touchscreen
- Bildschirm auf der unreinen Seite
- USB-Anschluss, einschließlich PC-Software für Programmierung, Rückverfolgbarkeit, Datenanalyse usw.
- Bildschirmvideos: Ankündigungen, Anweisungen (nützlich für Selbstbedienung)
- 37 Sprachen
- 8 Standard-Dosierungssignale

HOHE LEISTUNG

- Automatische Trommelpositionierung
- 2 Wassereingänge
- Vorbereitet für Nassreinigung
- G-Faktor 350
- Standardmäßige Rückverfolgbarkeit
- Beheizung: Strom und Dampf, sowie neues duales Modell (Strom + Dampf)

EFFIZIENZ

- Intelligente Verbrauchssteuerung
- Beladungsoptimierung
- Anschluss für Rückgewinnungstanks: KRS
- Geringer Wasserverbrauch
- Hoher G-Faktor: geringe Restfeuchte - kürzere Trocknungszeiten

KONNEKTIVITÄT

- FagorKonnect IoT.

ERGONOMIE

- Große Türen für einfaches Be- und Entladen
- Einfaches Öffnen der Trommel mittels Druckknopf
- Beladehöhe: Türunterkante 670mm

WARTUNG

- Elektrischer Komponenten links, mechanische Komponenten rechts und Anschlüsse oben (geschützt vor Wasser und Reinigungsmittel) Abfluss in der Mitte ist Standard

- Service Menü: Statistiken, Alarme, Selbsttest, Datenwiederherstellung für Techniker und
- Wartungspersonal, usw.

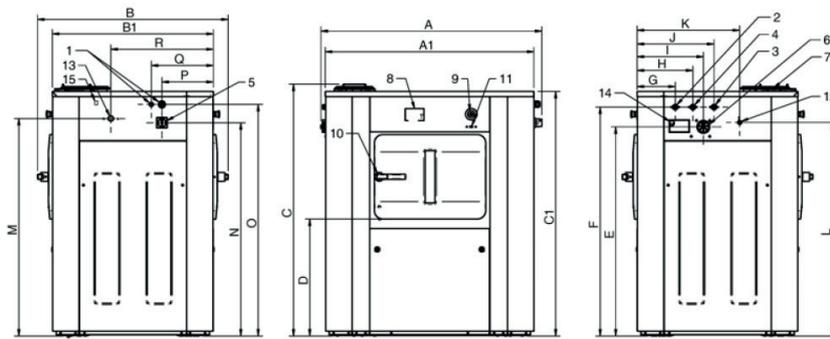
SONSTIGE

- 2 gegenüberliegende Türen (1800) mit Barriererahmen
- Anschluss für Dosierpumpe
- Gehäuse aus grauen Paneelen in Edelstahl-Optik
- Trommel und Waschkammer aus Edelstahl AISI304
- Frequenzumrichtersteuerung mit optimierter Unwuchterkennung
- Beladehilfesystem
- CE-Zertifizierung

OPTIONEN

- Zweiter 7-Zoll-Touchscreen auf der Seite der sauberen Wäsche
- Auto Weight: Wiegesystem mit Sensoren in den Füßen (inkl. Set mit 6 zusätzlichen Dosiersignalen)
- Karte mit 6 zusätzlichen Dosiersignalen, insgesamt 14 Signale
- FagorKonnect IoT
- Dritter Wassereingang
- Doppelter Abfluss
- Wasserhahn zur Probeentnahme
- Seitliches Ablassventil
- Niederdruck-Dampfaggregat
- 4-fach unterteiltes Waschmittelfach
- Elektrische Trommelmotorbremse
- USV-Option für den Fall eines Stromausfalls
- Optisches Signal am Zyklusende
- Edelstahl-Rahmen mit Basis
- Gehäuse aus Edelstahl AISI304
- Rahmen aus Edelstahl AISI304
- Sockel zur Einstellung der Beladehöhe auf 850mm Türunterkante
- Holzverpackung für Seetransport
- Spannung für Schifffahrt bei elektrischen Modellen: 440V III 50/60 Hz ohne Neutralleiter

| | EINH. | LMED-16 TP2 | LMED-22 TP2 | | |
|---|-----------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|
| TROMMEL | | | | | |
| Fassungsvermögen 1:9 | Kg | 18 | 24,5 | | |
| | Lb | 39,7 | 54 | | |
| Fassungsvermögen 1:10 | Kg | 16 | 22 | | |
| | Lb | 35,3 | 48,5 | | |
| Volumen | l | 158 | 220 | | |
| | ft ³ | 5,58 | 7,77 | | |
| Durchmesser | mm | 633 | 633 | | |
| | inch | 24,9 | 24,9 | | |
| Tiefe | mm | 500 | 700 | | |
| | inch | 19,7 | 27,6 | | |
| Trommelsegmente | Nº. | 1 | 1 | | |
| Drum-Pullman-Petition | | N/A | N/A | | |
| ALLGEMEINE DATEN | | | | | |
| Waschgeschwindigkeit | r.p.m. | 45 | 45 | | |
| Schleudergeschwindigkeit | r.p.m. | 1.000 | 1.000 | | |
| G-Faktor | | 350 | 350 | | |
| Maximal übertragene Kraft | KN | 5,5 ±1,12 | 6,25 ±1,54 | | |
| Frequenz dynam. Kraft | Hz | 15,4 | 15,4 | | |
| Schallpegel | dB | <70 | < 70 | | |
| Doppelter Ablauf | | Opt. | Opt. | | |
| Wiegesystem | | Opt. | Opt. | | |
| TÜREN | | | | | |
| Abmessungen Trommelöffnung | mm | 400x315 | 400x315 | | |
| | inch | 15,7x12,4 | 15,7x12,4 | | |
| Abmessungen Waschraumöffnung | mm | 455x415 | 455x415 | | |
| | inch | 17,9x16,3 | 17,9x16,3 | | |
| Höhe Türbasis | mm | 670 | 670 | | |
| | inch | 26,4 | 26,4 | | |
| LEISTUNG | | | | | |
| Motor | kW | 2,2 | 2,2 | | |
| Elektrische Heizung | kW | 12 | 18 | | |
| Max. Leistung (Elektr. Beheizung) | kW | 14,2 | 20,2 | | |
| Max. Leistung (Dampf-Beheizung) | kW | 2,2 | 2,2 | | |
| ANSCHLÜSSE | | | | | |
| Spannung 230 V - I + N + T | Nº x mm2/A | - | 3 x 1,5 / 6A | - | 3 x 1,5 / 6A |
| Spannung 230 V - III + T | Nº x mm2/A | 4 x 10 / 40A | - | 4 x 10 / 50A | - |
| Spannung 400 V - III + N + T | Nº x mm2/A | 5 x 6 / 25A | - | 5 x 6 / 32A | - |
| Dampfeingang (Dampf-Modell) | mm | 20/27 | 20/27 | | |
| | inch | 3/4" | 3/4" | | |
| Maximaler Dampfverbrauch (Dampf-Modell) | Kg/h | 9 | 12 | | |
| Wassereingang | mm | 20/27 | 20/27 | | |
| | inch | 3/4" | 3/4" | | |
| Netzdruck | bar | 3 - 5 | 3 - 5 | | |
| | psi | 43 - 72 | 43 - 72 | | |
| Maximaler Wasserverbrauch* | Lit/h | 144 | 198 | | |
| Abfluss | mm | 80 | 80 | | |
| | inch | 3" | 3" | | |
| Abflusskapazität | Lit/min | 200 | 200 | | |
| | cfm | 5,65 | 5,65 | | |
| ABMESSUNGEN / ABMESSUNGEN MIT VERPACKUNG | | | | | |
| Nettobreite / Bruttobreite | mm | 984 / 1.072 | 1.184/ 1.262 | | |
| | inch | 38,7 / 42,2 | 46,6 / 49,7 | | |
| Nettotiefe / Bruttotiefe | mm | 914 / 1.102 | 914 / 1.102 | | |
| | inch | 36 / 43,4 | 36 / 43,4 | | |
| Nettohöhe / Bruttohöhe | mm | 1.398 / 1.530 | 1.398 / 1.530 | | |
| | inch | 55 / 60,2 | 55 / 60,2 | | |
| Nettogewicht / Bruttogewicht | Kg | 438 / 459 | 471 / 494 | | |
| | Lb | 966 / 1011,9 | 1.038 / 1.089,1 | | |
| Volumen | m ³ | 1,60 / 1,81 | 1,88 / 2,13 | | |
| | ft ³ | 56,5 / 63,8 | 66,39 / 75,1 | | |



- 01. Stromanschluss
- 02. Warmwasser
- 03. Kaltwasser
- 04. Weichwasserzulauf
- 05. Hauptschalter
- 06. Eingang Flüssigreiniger
- 07. Waschmittelfach (optional)
- 08. Bedienfeld
- 09. Not-aus
- 10. Türöffnung
- 11. USB-Anschluss
- 12. Anschluss Dosierpumpe
- 13. Dampfeingang
- 14. Dunstabzug

| | A | B | C | A1 | B1 | C1 | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R |
|---------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|
| LMED-16 | 1.054 | 1.082 | 1.426 | 984 | 914 | 1.385 | 661 | 1.184 | 1.296 | 217 | 317 | 377 | 437 | 582 | 1.209 | 1.231 | 1.207 | 1.311 | 292 | 352 | 582 |
| LMED-22 | 1.254 | 1.082 | 1.426 | 1.184 | 914 | 1.385 | 661 | 1.184 | 1.296 | 217 | 317 | 377 | 437 | 582 | 1.209 | 1.231 | 1.207 | 1.311 | 292 | 352 | 582 |