



# WASCHEN

## TRENNWANDWASCHMASCHINEN PULLMAN-SERIE LBS-100 TP2

### MERKMALE

#### TP2

- Programmierbarer und einfach zu bedienender 7-Zoll-Touchscreen
- Bildschirm auf beiden Seiten (Rein und Unrein)
- 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 mit Motorbremse
- 3 Wassereingänge
- Doppelter Abfluss
- G-Faktor 325
- Vorbereitet für Nassreinigung
- Standardmäßige Rückverfolgbarkeit

#### EFFIZIENZ

- Optimierte Verbrauchssteuerung, automatische Einstellung und optimale Beladung, manuelle
- Einstellung der Wasser- und Reinigungsmittelmenge je nach Beladung
- Geringer Wasserverbrauch
- Hoher G-Faktor: geringe Restfeuchte - kürzere Trocknungszeiten
- Wassereinsparung in 3 konfigurierbaren Stufen

#### KONNEKTIVITÄT

- FagorKconnect IoT.

#### ERGONOMIE

- Große Türen für einfaches Be- und Entladen
- Einfaches Öffnen der Trommel
- Beladehöhe: Türunterkante 960mm

#### WARTUNG

- Elektrischer Komponenten links, mechanische Komponenten rechts und Anschlüsse oben (geschützt)
- vor Wasser und Reinigungsmittel)
- Service Menü: Statistiken, Alarme, Selbsttest, Datenwiederherstellung für Techniker und Wartungspersonal, usw.

#### SONSTIGE

- 2 gegenüberliegende Türen (1800), Hygieneschranke mit Pullman-Trennung
- Gehäuse aus grauen Paneelen in Edelstahl-Optik, Deckelverkleidung aus Edelstahl
- Trommel und Waschkammer aus Edelstahl AISI304
- Frequenzumrichtersteuerung mit optimierter Unwuchterkennung
- Strom- und Dampfheizung
- CE-Zertifizierung

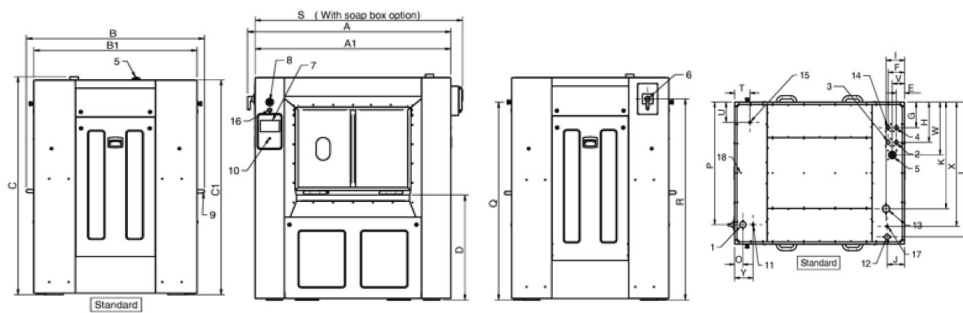
#### OPTIONEN

- Karte mit 6 zusätzlichen Dosiersignalen, insgesamt 14 Signale
- FagorKconnect IoT
- Wasserhahn zur Probeentnahme
- 4-fach unterteiltes Waschmittelfach
- Optisches Signal am Zyklusende
- Gehäuse aus Edelstahl AISI304
- Rahmen aus Edelstahl AISI304
- Holzverpackung für Seetransport
- Beheizung: Strom + Dampf (Dual)
- Spannung für Schifffahrt bei elektrischen Modellen: 440V III 50/60 Hz ohne Neutralleiter



|                                          | EINH.        | LBS-100 TP2             |
|------------------------------------------|--------------|-------------------------|
| TROMMEL                                  |              |                         |
| Fassungsvermögen 1:9                     | Kg           | 100                     |
|                                          | Lb           | 220,5                   |
| Fassungsvermögen 1:10                    | Kg           | 90                      |
|                                          | Lb           | 198,4                   |
| Volumen                                  | l            | 900                     |
|                                          | ft³          | 31,78                   |
| Durchmesser                              | mm           | 1.050                   |
|                                          | inch         | 41,3                    |
| Tiefe                                    | mm           | 1.032                   |
|                                          | inch         | 40,6                    |
| Trommelsegmente                          | Nº.          | 2                       |
| Drum-Pullman-Petition                    |              | Std                     |
| ALLGEMEINE DATEN                         |              |                         |
| Waschgeschwindigkeit                     | r.p.m.       | 45                      |
| Schleudergeschwindigkeit                 | r.p.m.       | 750                     |
| G-Faktor                                 |              | 325                     |
| Maximal übertragene Kraft                | KN           | 19,5 ± 6,27             |
| Frequenz dynam. Kraft                    | Hz           | 13                      |
| Schallpegel                              | dB           | < 70                    |
| Doppelter Abfluss                        |              | Std                     |
| Wiegesystem                              |              | N/A                     |
| TÜR                                      |              |                         |
| Abmessungen Trommelöffnung               | mm           | 900 x 500               |
|                                          | inch         | 35,4 x 19,6             |
| Abmessungen Maschinenöffnung             | mm           | 960 x 700               |
|                                          | inch         | 37,8 x 27,55            |
| Höhe Türunterkante                       | mm           | 960                     |
|                                          | inch         | 37,8                    |
| LEISTUNG                                 |              |                         |
| Motor                                    | kW           | 15                      |
| Elektrische Heizung                      | kW           | 60                      |
| Max. Leistung (elektr. Beheizung)        | kW           | 75                      |
| Max. Leistung (Dampf-Beheizung)          | kW           | 15                      |
| ANSCHLÜSSE                               |              |                         |
| Spannung 230 V - I + N + T               | Nº x mm2 / A | -                       |
| Spannung 230 V - III + T                 | Nº x mm2 / A | 4 x 50 / 200A           |
| Spannung 400 V - III + N + T             | Nº x mm2 / A | 5 x 25 / 120A           |
| Dampfeingang (Dampf-Modell)              | mm           | 20/27                   |
|                                          | inch         | 3/4"                    |
| Maximaler Dampfverbrauch (Dampf-Modell)  | Kg/h         | 34,2                    |
| Wassereingang                            | mm           | 26/34                   |
|                                          | inch         | 1"                      |
| Netzdruck                                | bar          | 3 - 5                   |
|                                          | psi          | 43 - 72                 |
| Wasserverbrauch                          | Lit/h        | 650*/800**              |
| Abfluss                                  | mm           | 80                      |
|                                          | inch         | 3"                      |
| Abflusskapazität                         | Lit/min      | 2 x 200                 |
|                                          | cfm          | 2 x 5,65                |
| ABMESSUNGEN / ABMESSUNGEN MIT VERPACKUNG |              |                         |
| Nettobreite/Bruttobreite                 | mm           | 1.742 (1.894**) / 1.890 |
|                                          | inch         | 68,6 (74,6**) / 74,4    |
| Nettotiefe/Bruttotiefe                   | mm           | 1.468 / 1.540           |
|                                          | inch         | 57,8 / 60,6             |
| Nettohöhe/Bruttohöhe                     | mm           | 1.982 / 2.150           |
|                                          | inch         | 78 / 84,6               |
| Nettogewicht/Bruttogewicht               | Kg           | 1.900 / 1.958           |
|                                          | Lb           | 4.189 / 4.316,7         |
| Volumen                                  | m³           | 5,06 / 6,26             |
|                                          | ft³          | 178,69 / 221            |

\*Programm ECO  
 \*\*Programm 60°C



01. Stromanschluss
02. Kaltwasser
03. Entkalktes wasser
04. Warmwasser
05. Eingang flüssigreiniger
06. Hauptschalter
07. Bedienfeld
08. Not-aus
09. Türöffnung
10. Usb-anschluss
11. Anschluss dosierpumpe
12. Dampfeingang
13. Dunstabzug
14. Waschmittelfach
15. Druckluftanschluss
16. Manuelle trommeldrehung
17. Druckluftdampfventil

|         | A     | B     | C     | A1    | B1    | C1    | D   | E  | F   | G   | H   | I   | J   | K    | L    | O  | P    | Q    | R    | S    | T   | U   | V   | W   | X    | Y   |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| LBS-100 | 1.742 | 1.468 | 1.982 | 1.677 | 1.346 | 1.954 | 921 | 82 | 162 | 262 | 382 | 183 | 172 | 1013 | 1279 | 83 | 1163 | 1737 | 1765 | 1777 | 150 | 192 | 122 | 502 | 1179 | 183 |