

# Waschschleudermaschine

## H7-130

### Merkmale und Vorzüge

- **Merkmale der intelligenten Steuerung:**
  - Großes Display und ein Drehknopf für eine einfache Programmwahl
  - Sprachauswahl
  - Der Benutzer kann mit dem Laundry Program Manager neue Programme am PC erstellen und sie dann über den USB-Anschluss in die Maschinen übertragen
  - Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramme. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich.)
  - Durch die Verwendung des Laundry Program Manager-Tools können Sie Programme bearbeiten und neue erstellen, um sie an die Anforderungen Ihres Unternehmens anzupassen
- Extrem niedriger Wasser- und Energieverbrauch – siehe die folgende Tabelle
- Waschmittelschublade mit vier Fächern für die manuelle Dosierung von Pulver- oder Flüssigwaschmittel
- Hohe Schleuderkraft für effiziente Entwässerung
- Tür mit Dichtung und robusten Scharnieren für intensive Nutzung
- Alle Hauptkomponenten aus Edelstahl und verzinktem Stahl mit maximalem Rostschutz
- **Bewährte Robustheit:**
  - Maximiert die Schleuderkraft, garantiert eine optimale Entwässerung der Wäsche und ermöglicht Einsparungen beim Trocknen
  - Minimiert die mechanische Beanspruchung und sorgt damit für einen störungsfreien Betrieb und eine höhere Lebensdauer der Maschine
  - Reduziert Maschinenschwingungen, sodass die Maschine überall aufgestellt werden kann



Die Abbildungen sind nur eine Darstellung des Geräts und daher sind Abweichungen möglich.

### Zusatzausstattungen

- Automatische Flüssigwaschmittelzufuhr (optionale I/O-Karte)
- Edelstahl-Frontwand
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlungssystem oder Münzautomat
- Laugenpumpe

| Technische Daten                                                        |                | H7-130           |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|--------------------|
| Max. Kapazität, Füllfaktor 1:9                                          | kg/lb          | 14/30            |                    |
| Trommelvolumen                                                          | l              | 130              |                    |
| Trommeldurchmesser                                                      | ø mm           | 650              |                    |
| Schleudern                                                              | U/min          | 1115             |                    |
| G-Faktor                                                                |                | 400              |                    |
| Standardbeheizung                                                       | Elektrisch, kW | 13,0             |                    |
|                                                                         | Dampf          | x                |                    |
|                                                                         | unbeheizt      | x                |                    |
| <b>Verbrauchsdaten* „Standardwäsche 60 °C“ Sparprogramm<sup>1</sup></b> |                | Elektr.          | Dampf <sup>2</sup> |
| Gesamtzeit                                                              | Min            | 49               | 49                 |
| Wasserverbrauch (kalt + warm)                                           | l              | 90+22            | 112+0              |
| Energieverbrauch (Motor/Beheizung/Warmwasser)                           | kWh            | 0,3 / 0,65 / 1,4 | 0,3 / -            |
| Dampfverbrauch                                                          | kg             | -                | 3                  |

1. Wassertemperatur 15 °C Kaltwasser und 65 °C Warmwasser.

2. Je nach Dampfdruck.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

| Elektrische Anschlüsse         |                          |       |                 |                   |                        |
|--------------------------------|--------------------------|-------|-----------------|-------------------|------------------------|
| Heizung alternativ             | Netzspannung             | Hz    | Heizleistung kW | Gesamtleistung kW | Empfohlene Sicherung A |
| Elektroheizung                 | 220-240V 1/1N~           | 50/60 | 4,8/13,0        | 5,2/13,4          | 25/63                  |
|                                | 220-240 V 3~             | 50/60 | 4,8/13,0        | 5,2/13,4          | 16/35                  |
|                                | 380-415V 3N/3~           | 50/60 | 4,8/13,0        | 5,2/13,4          | 10/20                  |
|                                | 440V 3~                  | 50/60 | 13,0            | 13,4              | 20                     |
|                                | 480 V 3~                 | 60    | 13,0            | 13,4              | 20                     |
| Nicht beheizt/<br>Dampfbeheizt | 208-240V 1/1N~           | 50/60 | <sup>1</sup>    | 1,2               | 10                     |
|                                | 380-480V 1~ <sup>2</sup> | 50/60 | <sup>1</sup>    | 1,2               | 10                     |

1. Die Gesamtleistung und die empfohlene Sicherung sind in diesen Fällen nicht von der Heizleistung abhängig.  
2. Vorrüstung für 3~

| Wasser- und Dampfanschluss <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                   | H7-130    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Wasserventile                                                                                                                                                                                                               | DN                                                                                                                                                                                | 20        |
| Wasserdruck                                                                                                                                                                                                                 | kPa                                                                                                                                                                               | 200 – 600 |
| Kapazität bei 300 kPa                                                                                                                                                                                                       | l/min                                                                                                                                                                             | 20        |
| Ablaufventil                                                                                                                                                                                                                | ø mm                                                                                                                                                                              | 75        |
| Abpumpleistung                                                                                                                                                                                                              | l/min                                                                                                                                                                             | 170       |
| Dampfventil                                                                                                                                                                                                                 | DN                                                                                                                                                                                | 15        |
| Dampfdruck                                                                                                                                                                                                                  | kPa                                                                                                                                                                               | 300 – 600 |
| Flüssigwaschmittel-Dosiersysteme                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                   | 5         |
| Anforderungen an den Fußboden                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                   |           |
| Frequenz der dynamischen Kräfte                                                                                                                                                                                             | Hz                                                                                                                                                                                | 18,6      |
| Bodenbelastung bei maximaler Schleuderdrehzahl                                                                                                                                                                              | kN                                                                                                                                                                                | 3,1 ± 0,5 |
| Geräuschpegel                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                   |           |
| Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern <sup>2</sup>                                                                                                                                                              | dB(A)                                                                                                                                                                             | 78/62     |
| Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang <sup>3</sup>                                                                                                                                                            | dB(A)                                                                                                                                                                             | 63/48     |
| Wärmeabgabe                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                   |           |
| % der installierten Leistung, max.                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                   | 5         |
| Versanddaten <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   |           |
| Gewicht                                                                                                                                                                                                                     | Netto, kg                                                                                                                                                                         | 263       |
| Versandvolumen                                                                                                                                                                                                              | m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                    | 1,37      |
| Zubehör                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                   |           |
| Stahlsockel                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                   | x         |
| Schlauchsets für Wasser oder Dampf                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                   | x         |
| Flusensieb                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                   | x         |
| 1. Bedienfeld<br>2. Türöffnung ø 395 mm<br>3. Waschmitteleinspülkasten<br>4. Kalt-/Warmwasser (Einspülkasten)<br>5. Kaltwasser<br>6. Warmwasser<br>7. Kalt-/Warmwasser oder wiederverwendetes Wasser mit Netzdruck (Option) | 8. Wiederverwendetes Wasser über Tank/ Pumpe oder Flüssigwaschmittel-Dosiersystem<br>9. Ablauf<br>10. Flüssigwaschmittel-Dosiersystem<br>11. Stromanschluss<br>12. Dampfanschluss |           |

1. Die Waschschleudermaschine ist gemäß EN 61770 mit einem eingebauten Rückflussverhinderer vom Typ AB ausgestattet.  
2. Messung der Schallleistungspegel gemäß ISO 60704.  
3. Mittelwerte. Das Gewicht des Holzverschlags bzw. das Versandvolumen sind von der Konfiguration abhängig. Kontaktieren Sie für die genauen Maßangaben die Versandabteilung.

