

Fassungsvermögen- Trockenwäsche, Baumwolle	60kg
Postendurchmesser (Nennmaß)	940mm
Taktzeit (minimal)	120 Sek.
Restfeuchte (DIN 11901) entsprechend den Betriebsumständen	38-44%
Elektrik :	Verbrauch ca. 14.8 kWh
Anschlußwert :	19.7 kW
Kühlwasser, Verwendung in der Postenwaschanlage	ca. 580 l/h
Druckluft: 6 bar	Ansaugvolumen ca. 2l/Schicht
Einbringöffnung ,Maschine abgesenkt, Hydraulik nicht demontiert (ohne Öl)	B=2000 mm, H=2400mm
Abmessungen, Betriebszustand	Länge 2360mm, Breite 1960mm, Höhe 3860mm
Betriebsgewicht	12000kg
Transportgewicht brutto	12100kg

Einsatzzweck

Die Lavapress LP 581 ist eine Einortpresse zur taktweisen Entwässerung von gewaschenen Wäscheposten bis 60 kg Trockenwäsche, eingespült aus der Postenwaschanlage.

Entwässerung

Erfolgt gleichmäßig und wäscheschonend durch gesteuerten Druckaufbau über ein am Pressenstempel angebrachtes Druckkissen mit konstanter Wasserfüllung.

Standardausrüstung

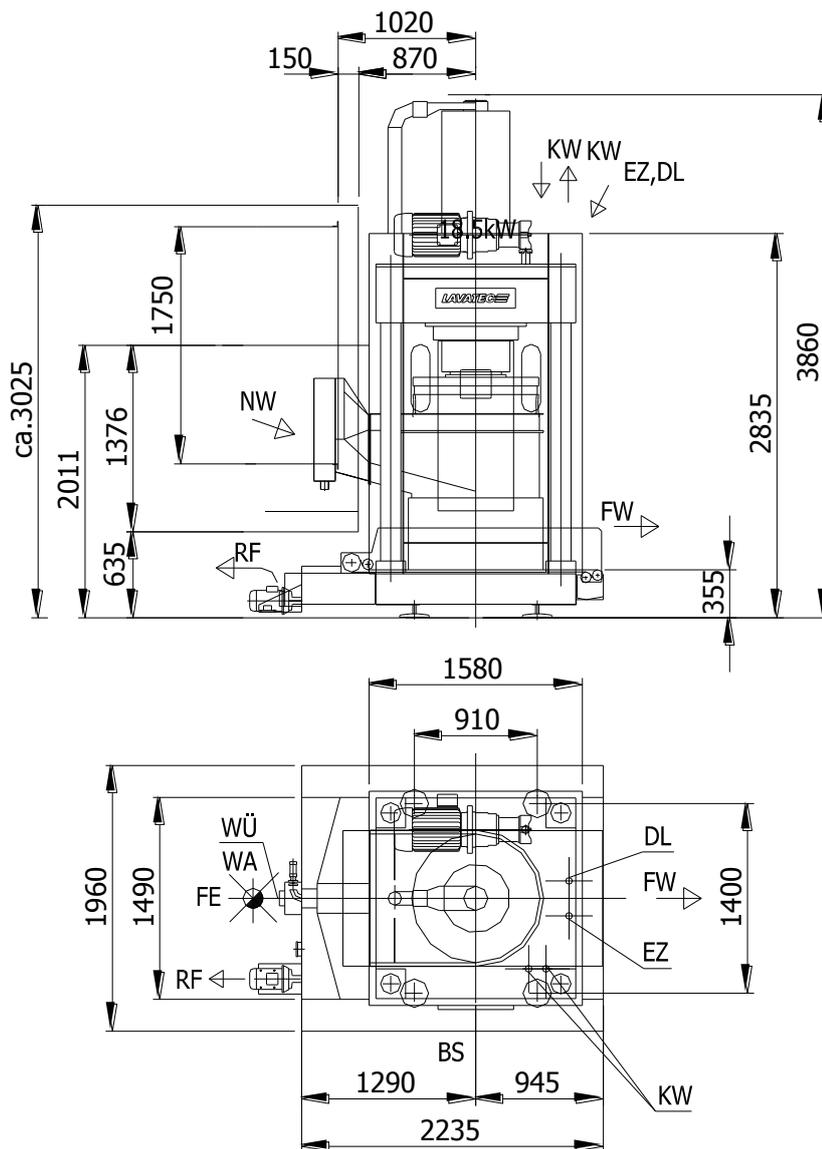
Schwere Stahlkonstruktion durch geschlossene Einheit von Basisteil, Säulen und Kopfteil
Ölhydraulik mit 300 Liter Ölfüllung
Druckaufbau bis 50bar
Proportionale Druckansteuerung
1 Ersatz-Druckkissen
Axial- bzw. Winkelaufstellung, wahlweise
Gleitrolle für LAVATEC- Postenwaschanlage
Stromart 3/N~ 50 Hz, 400/230 V
Mikroprozessorsteuerung mit Funktionsanzeige und Handsteuerung
Wäschekontakt nur mit nichtrostendem Edelstahl
Maschinenverkleidung aus Edelstahl, gebürstet
Große Wartungstüren an zwei Maschinenseiten
Großdimensionierter Wasser-Sammelbehälter mit Pumpeinrichtung und Ablaufstutzen
Transportband mit Drainageplatte für sicheren Postentransport aus der Presse
Unterstellfüße für Höhenjustierung
Kühlwasserventil
Maschinenausführung gemäß einschlägigen Sicherheitsvorschriften

Sonderausstattung

Gleitrolle für Fremd-Waschmaschine, bzw. Sonderaufstellung
Gurtverlängerung + 480 mm
Band-Sonderlängenausgleich durch Zwischenband
Elektrik: Sonderspannung, Sonderfrequenz, CSA-, Nema/UL-Vorschrift
Proportionalsteuerung für Sondertextilien ,Laminate o.ä.
Alarm-Rundleuchte
Schnittstelle für Betriebsdatenerfassung
Weitere Ersatzmembrane
Desinfektion- DHSS (vorbereitet) automatische Desinfektion des Transportbandes
Eingebunden in Desinfektion der Waschstraße mittels heißem Wasser
Desinfektion- komplett mit Behälter, eigenständige chemische Desinfektion

Zubehör

Transporteinrichtung für Pressposten



- | | | | |
|--|----------------------|--|--|
| NW = nasse Ware
wet linen
Linge mouillée | | | |
| FW = feuchte Ware
moist linen
Linge humide | | WO = Wasserüberlauf
water overflow
Débordement d'eau | DN100
DN100
DN100 |
| EZ = Elektro-Zuleitung
electric supply
Arrivée électrique | | WA = Wasserablauf
water drainage
vidange | DN100
DN100
DN100 |
| RF = Rückflotte zu Waschmasch.
water recovery
Branchement de refoulement | DN50
DN50
DN50 | BS = Bedienseite
service side
Côté de commande | |
| DL = Druckluft
compressed air
Air comprimé | DN 6
DN 6
DN 6 | FE = Fußbodenentwässerung
floor drain
Drainage au sol | |
| | | KW = Kühlwasser Vor-/Rücklauf
cooling water IN/OUT
Eau à refroidissement marche avant/retour | DN20 (R3/4")
DN20 (R3/4")
DN20 (R3/4") |
| | | Einbringöffnung:
Entrance dimensions:
Ouvertures d'accès: | |
| | | Höhe/Height/Hauteur | = ca. 2400mm |
| | | Breite/Width/Largeur | = ca. 2000mm |
| | | Wandabstand | = ca. 900mm |
| | | Wall distance | = ca. 900mm |
| | | Distance au mur | = ca. 900mm |

Technische Änderungen vorbehalten/ Subject to alterations/ Modification sous Réserve