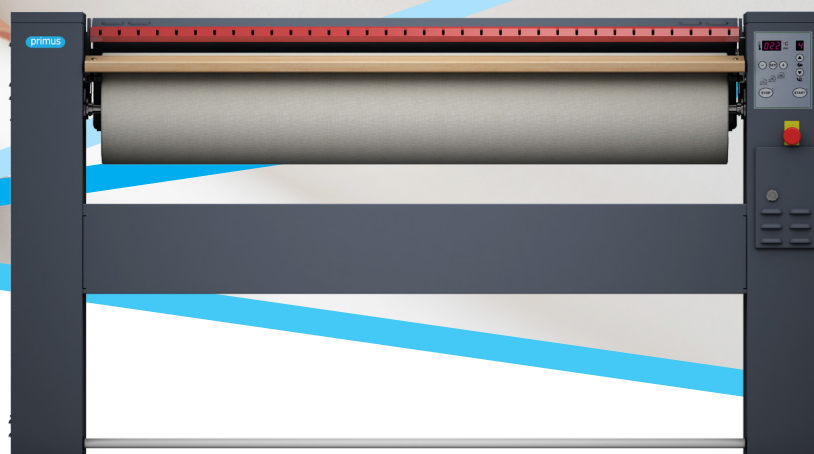




## I30 MULDENMANGEL



**KOMPAKTES DESIGN**  
Längere Walzenlänge bei  
gleicher Grundfläche



**BEDIENUNGSFREUNDLICH**  
Vergrößerter Zuführraum  
und bedienerfreundliche  
Tastensteuerung



**GROSSE BÜGELBREITE**  
Höhere Leistungswerte  
auch bei kleineren  
Walzendurchmessern

### MERKMALE UND VORTEILE

#### Merkmale

- Kompaktes Design mit größerem Platz für bequemes Füttern der Wäsche
- Mikroprozessor-Tastensteuerung - einfach, klar und bedienerfreundlich
- Variable Geschwindigkeit und Brustdruck für beste Mangelqualität
- Standard-Fingerschutz - für mehr Sicherheit
- Automatische Abschaltung der Muldenmangel im unbeaufsichtigten Zustand
- Gesteuerte Thermoregulierung für eine bessere Temperaturverteilung und einen geringeren Energieverbrauch
- Langlebige Heizelemente
- Eloxiertes stranggepresstes Aluminiumprofil zur Vermeidung von Temperaturabfall
- Mit Keramikwolle gedämmte Rückseite der Heizkammer
- Geringere Anzahl von mechanischen und beweglichen Teilen für niedrigere Wartungskosten
- Leichte Zugänglichkeit zu allen wichtigen Komponenten
- Fußpedal für einfaches Ein- und Abschalten

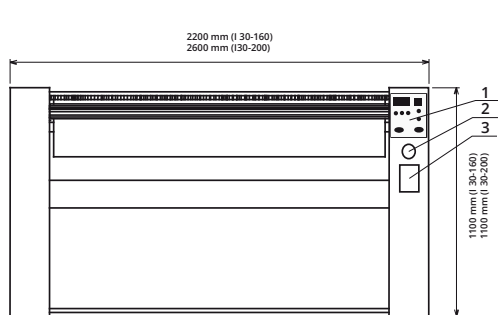
#### Optionen

- Frequenzumrichter für variable Mangelgeschwindigkeit
- Ventilator zur Ableitung feuchter Luft von der Muldenmangel

## TECHNISCHE DATEN

| TYP                                                 |       | I30-160 | I30-160 AV** | I30-200 AV** |
|-----------------------------------------------------|-------|---------|--------------|--------------|
| WALZENABMESSUNGEN                                   |       |         |              |              |
| Länge                                               | mm    | 1600    | 1600         | 2000         |
| Durchmesser                                         | mm    | 290     | 290          | 290          |
| Kapazität                                           | kg/h  | 32-50   | 32-50        | 52-79        |
| Relative Luftfeuchtigkeit                           | %     | 20-25   | 20-25        | 40-45        |
| variable Geschwindigkeit                            | m/min | 3,9     | 2-4          | 2-4          |
| SPANNUNG/Hz/Phase<br>Leistungsbremse                |       |         |              |              |
| 230 V/50 Hz/3                                       | A     | 40 A    | 40 A         | 50 A         |
| 230 V/60 Hz/3                                       | A     | 40 A    | 40 A         | 50 A         |
| 400 V/50 Hz/3                                       | A     | 25 A    | 25 A         | 32 A         |
| 400 V/60 Hz/3                                       | A     | 25 A    | 25 A         | 32 A         |
| 440 V/60 Hz/3                                       | A     | 25 A    | 25 A         | 32 A         |
| 480 V/60 Hz/3                                       | A     | 16 A    | 16 A         | 25 A         |
| Heizleistung                                        | kW    | 13,2    | 13,2         | 16,8         |
| Nennleistung Hilfsenergie<br>(einschließlich Motor) | kW    | 0,48    | 0,67         | 0,67         |
| Elektrische Gesamtleistung                          | kW    | 13,68   | 13,87        | 17,47        |
| Abluftdurchmesser                                   | mm    | 60      | 60           | 60           |
| ABMESSUNGEN                                         |       |         |              |              |
| Höhe                                                | mm    | 1100    | 1100         | 1100         |
| Breite                                              | mm    | 2200    | 2200         | 2600         |
| Tiefe                                               | mm    | 500     | 500          | 500          |
| Nettogewicht                                        | kg    | 262     | 262          | 294          |
| TRANSPORTANGABEN                                    |       |         |              |              |
| Höhe                                                | mm    | 1260    | 1260         | 1260         |
| Breite                                              | mm    | 2280    | 2280         | 2690         |
| Tiefe                                               | mm    | 590     | 590          | 590          |
| Bruttogewicht                                       | kg    | 300     | 300          | 350          |

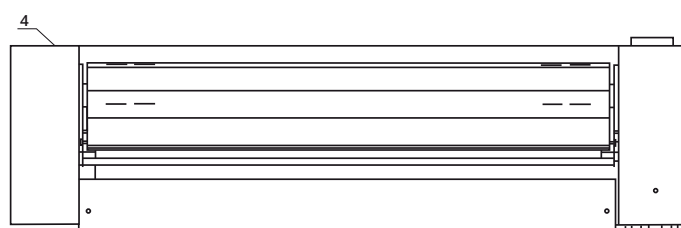
\*\*Option AV = Variable Geschwindigkeit, einstellbare Temperatur und Abluft



Vorderseite



Linke Seite



Oberseite

1. Bedienfeld
2. Not-Halt-Taste

3. Manueller Walzenantrieb
4. Hauptschalter und Stromversorgung