

**Xtreme**  
in innovation

**primus**  
*laundry equipment*

## Rodillo de planchado para aplicaciones de lavandería industrial

I 25, I 30



### CARACTERÍSTICAS

- Diseño atractivo
- Rampa estándar de protección de los dedos
- Cuando el dispositivo funciona sin supervisión, se apaga automáticamente
- Cantidad reducida de piezas de recambio para un coste fiable de mantenimiento
- Presión homogénea asegurando una calidad superior de planchado
- La regulación de la temperatura controlada por PID aporta una mejor distribución de la temperatura y disminuye el consumo de energía
- Resistencias eléctricas sólidas
- El perfil de aluminio extruido anodizado evita los descensos de temperatura y garantiza un planchado de máxima calidad
- Los componentes principales están fácilmente accesibles
- Pedal de inicio y paro
- Lámina de cubierta superior de NOMEX como estándar
- Parte trasera de la cuenca está aislado con 25 mm de lana de cerámica
  - no se desperdicia energía
  - ascenso rápido de la temperatura

### OPCIONES

- Variador de frecuencia pudiendo controlar la velocidad
- Ventilador escape quitando el aire húmedo de la planchadora (I25-140, I30-160, I30-200)



DISEÑO COMPACTO



FÁCIL MANEJO

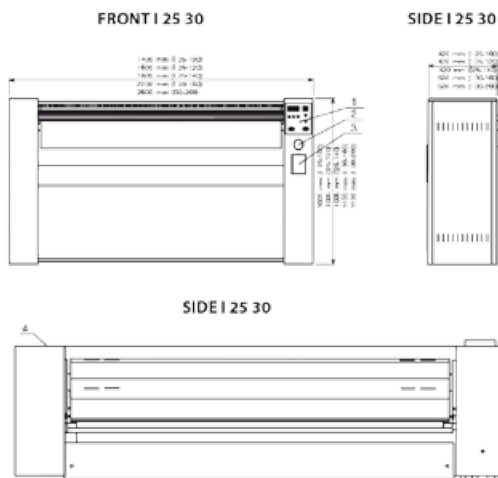


SALIDA OPTIMIZADA



| TIPO                                        | I25-100  | I25-100V* | I25-120  | I25-120V* | I25-140  | I25-140V* | I25-140AV** | I30-160  | I30-160AV** | I30-200AV** |
|---------------------------------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-------------|----------|-------------|-------------|
| <b>RODILLO</b>                              |          |           |          |           |          |           |             |          |             |             |
| Ancho mm                                    | 1000     | 1000      | 1200     | 1200      | 1400     | 1400      | 1400        | 1600     | 1600        | 2000        |
| Diámetro mm                                 | 250      | 250       | 250      | 250       | 250      | 250       | 250         | 290      | 290         | 290         |
| Capacidad kg/h                              | 30       | 30        | 35       | 35        | 40       | 40        | 40          | 32-50    | 32-50       | 52-79       |
| Humedad Relativa %                          | 10-15    | 10-15     | 10-15    | 10-15     | 10-15    | 10-15     | 10-15       | 20-25    | 20-25       | 40-45       |
| Calentamiento                               | electric | electric  | electric | electric  | electric | electric  | electric    | electric | electric    | electric    |
| Velocidad m/min                             | 3,9      | 2-4       | 3,9      | 2-4       | 3,9      | 2-4       | 2-4         | 3,9      | 2-4         | 2-4         |
| <b>Voltage/Hz/<br/>Circuit Breaker Fase</b> |          |           |          |           |          |           |             |          |             |             |
| 230/50/1                                    | 25A      | 25A       | 32A      | 32A       | 32 A     | 32 A      | 40 A        | N/A      | N/A         | N/A         |
| 230/50/3                                    | 16 A     | 16 A      | 16 A     | 16 A      | 25 A     | 25 A      | 25 A        | 40 A     | 40 A        | 50 A        |
| 230/60/1                                    | 25A      | 25A       | 32A      | 32A       | 32A      | 32A       | 40 A        | N/A      | N/A         | N/A         |
| 230/60/3                                    | 16 A     | 16 A      | 16 A     | 16 A      | 25 A     | 25 A      | 25 A        | 40 A     | 40 A        | 50 A        |
| 400/50/3                                    | 10 A     | 10 A      | 10 A     | 10 A      | 16 A     | 16 A      | 16 A        | 25 A     | 25 A        | 32 A        |
| 400/60/3                                    | 10 A     | 10 A      | 10 A     | 10 A      | 16 A     | 16 A      | 16 A        | 25 A     | 25 A        | 32 A        |
| 440/60/3                                    | 10 A     | 10 A      | 10 A     | 10 A      | 16 A     | 16 A      | 16 A        | 25 A     | 25 A        | 32 A        |
| 480/60/3                                    | 10 A     | 10 A      | 10 A     | 10 A      | 16 A     | 16 A      | 16 A        | 16 A     | 16 A        | 25 A        |
| Potencia de calefacción kW                  | 5        | 5         | 6        | 6         | 7        | 7         | 8,4         | 13,2     | 13,2        | 16,8        |
| Motor kW                                    | 0,18     | 0,18      | 0,18     | 0,18      | 0,18     | 0,18      | 0,215       | 0,48     | 0,67        | 0,67        |
| Total potencia kW                           | 5,18     | 5,18      | 6,18     | 6,18      | 7,18     | 7,18      | 8,615       | 13,68    | 13,87       | 17,47       |
| Flujo de aire mm                            | N/A      | N/A       | N/A      | N/A       | N/A      | N/A       | 55          | 60       | 60          | 60          |
| <b>DIMENSIONES mm</b>                       |          |           |          |           |          |           |             |          |             |             |
| Altura                                      | 1005     | 1005      | 1005     | 1005      | 1005     | 1005      | 1005        | 1100     | 1100        | 1100        |
| Anchura                                     | 1400     | 1400      | 1600     | 1600      | 1800     | 1800      | 1800        | 2200     | 2200        | 2600        |
| Profundidad                                 | 420      | 420       | 420      | 420       | 420      | 420       | 420         | 500      | 500         | 500         |
| <b>DATOS DE TRANSPORTE mm</b>               |          |           |          |           |          |           |             |          |             |             |
| Altura                                      | 1150     | 1150      | 1150     | 1150      | 1150     | 1150      | 1150        | 1260     | 1260        | 1260        |
| Anchura                                     | 1480     | 1480      | 1680     | 1680      | 1880     | 1880      | 1880        | 2280     | 2280        | 2690        |
| Profundidad                                 | 500      | 500       | 500      | 500       | 500      | 500       | 500         | 590      | 590         | 590         |
| Peso neto kg                                | 110      | 110       | 118      | 118       | 135      | 135       | 135         | 262      | 262         | 294         |
| Peso bruto kg                               | 119      | 119       | 130      | 130       | 154      | 154       | 154         | 300      | 300         | 350         |

(\*) Opción: velocidad variable de planchado - variador de frecuencia  
 (\*\*) Opción AV: velocidad variable de planchado y salida de vahos



1. Panel de control
2. Paro de emergencia
3. Accionamiento manual del rodillo
4. Interruptor principal y alimentación de energía eléctrica

La compañía Primus se reserva el derecho a realizar cambios en las especificaciones de este folleto o en las máquinas en cualquier momento y sin previo aviso. Los detalles e imágenes que contiene tienen carácter informativo y no son vinculantes.

