# **EXCELLENCE IN PROCESSING**

























¿MÁS INFORMACIÓN? Visite la sección en nuestro sitio web.

#### LA RESPUESTA A LAS NECESIDADES DE LA INDUSTRIA

Las Inyectadoras industriales automáticas PI 365 a 900 están diseñados de forma óptima para los requisitos de la industria.

## **MEJOR TRANSMISIÓN DE LA ENERGÍA** E INYECCIÓN MÁS PRECISA

• Accionamiento por encima de la máquina

## MÁXIMA PROTECCIÓN DE **LOS COMPONENTES SENSIBLES**

• Diseño encapsulado: sistema «Box-in-Box»

### **LIMPIEZA Y CAMBIO DE PRODUCTO RÁPIDOS**

• Sistema neumático de cambio rápido del puente de agujas

### LIMPIEZA DURANTE **EL FUNCIONAMIENTO**

• Sistema de prefiltro en paralelo para tiempos de producción superiores, especialmente para productos con alta abrasión

## **AJUSTE ÓPTIMO DEL PROGRAMA DEL PRODUCTO**

• Control mediante panel táctil MC2R

### **FILTRO DE SALMUERA DE TAMBOR**

- Con sistema de prefiltro y filtro de retorno
- Opcionalmente también disponible como sistema de filtro de cinta

|  | PI 365-<br>54/75/105                 | PI 480-<br>81/124/184               | PI 605-<br>156/236                    | PI<br>605-258                       | PI<br>605-354                       | PI-H-F<br>605-649                     | PI-H<br>900-630-2                     |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Ancho de cinta<br>en mm                  | 365                                  | 480                                 | 605                                   | 605                                 | 605                                 | 605                                   | 2 x 315                               |
| Versiones de agujas                      | 54/75/105                            | 81/124/184                          | 156/236                               | 258                                 | 354                                 | 649                                   | 630-2                                 |
| Capacidad en kg/h                        | 4052*                                | 6480*                               | 8168*                                 | 19602*                              | 7351*                               | 11979***                              | 16208**                               |
| Paso en mm                               | 220                                  | 220                                 | 220                                   | 220                                 | 220                                 | 55                                    | 140                                   |
| Ciclos en rpm                            | 50                                   | 50                                  | 50                                    | 50                                  | 50                                  | 50                                    | 50                                    |
| Dimensiones en mm<br>(largo/ancho/alto)  | 1800/<br>1000/<br>2500               | 2450/<br>1270/<br>2800              | 2700/<br>1270/<br>2900                | 2700/<br>1500/<br>2850              | 2700/<br>1500/<br>2900              | 2580/<br>1400/<br>2750                | 3250/<br>1910/<br>3000                |
| Valores de conexión<br>(predeterminados) | 6,5 kW,<br>16 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 14 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 14,5 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 18 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 18 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 17,5 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE | 21,5 kW,<br>63 A, 400 V,<br>3 PH/N/PE |
| Aire comprimido                          | 6–8 bar                              | 6–8 bar                             | 6–8 bar                               | 6–8 bar                             | 6–8 bar                             | 6–8 bar                               | 6–8 bar                               |