



# DRIZORO®

## Bomba Airless de Inyección A2

### BOMBA ELÉCTRICA AIRLESS DE DIAFRAGMA PARA INYECCIÓN DE RESINAS SINTÉTICAS

#### DESCRIPCIÓN

**DRIZORO® Bomba Airless de Inyección A2** es una bomba eléctrica ligera diseñada para la inyección de resinas sintéticas de 1 ó 2 componentes.

#### APLICACIONES

- Inyección de resinas de poliuretano acurreactivo para control de vías de agua, gama **MAXURETHANE® INJECTION**.
- Aplicación de resinas epoxi de baja viscosidad para inyección estructural de fisuras y grietas en el hormigón, gama **MAXEPOX® INJECTION**.
- Aplicación por inyección del sistema de resinas en base a siloxanos para tratamiento de humedades de ascensión capilar **MAXCLEAR® INJECTION**.

#### VENTAJAS

- Máquina versátil que permite la inyección de una amplia gama de productos **DRIZORO**.
- Ligera y de dimensiones reducidas.
- Montada sobre carro con ruedas, fácil de transportar y de mover por obras de paso complicado.
- Máquina eléctrica Airless a 230 V. No necesita aire comprimido.
- Presión de trabajo ajustable de 0 a 230 bar.
- Máquina segura con Marcado CE.
- Diseñada especialmente para trabajos de rehabilitación



#### PRESENTACIÓN

**DRIZORO® Bomba Airless de Inyección A2** se sirve sobre carro de transporte equipada con:

- Depósito transparente con capacidad para 8 litros de producto, con escala de nivel para control de la cantidad inyectada.
- Manómetro de salida para control de la presión.
- Manguera de acoplamiento DN 5-7,5-M16x1,5 de 5 m de longitud.
- Pistola de inyección equipada con manómetro.

Otros elementos se suministran bajo pedido.

## INDICACIONES IMPORTANTES

- **DRIZORO® Bomba Airless de Inyección A2** no está indicada para productos que contengan tamaños de partícula superiores a 0,10 mm.
- No intente inyectar productos con viscosidad superior a 1.000 mPa.s. Recuerde que la

viscosidad de los materiales aumenta con el aumento de la temperatura.

- Para la limpieza de la máquina utilice exclusivamente los productos de limpieza que se indican en los Boletines Técnicos del Producto que vaya a inyectar.
- Para otras aplicaciones no indicadas en este Boletín consulte al Departamento Técnico.

## DATOS TÉCNICOS

|   |                   |
|---|-------------------|
| Potencia Motor                              | 1.3 kW            |
| Tensión eléctrica                           | 230 V – 50 Hz     |
| Fusible de protección mínimo                | 10 A              |
| Nivel de ruido                              | 75 dB (A)         |
| Longitud del cable eléctrico                | 3 m               |
| Caudal de producto                          | 4,5 litros/minuto |
| Presión máxima de trabajo                   | 230 bar           |
| Conexión de mangueras                       | M16x1,5           |
| Longitud máxima de transporte por manguera* | 40 m              |

\* La longitud de transporte depende en gran medida del producto a inyectar, del diámetro de las mangueras y latiguillos y de las condiciones de humedad ambiental y temperatura.

## GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. **DRIZORO®, S.A.U.** se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes obras y deberán determinarse los datos sobre la obra real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.



### DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas  
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)  
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13  
e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

ISO 9001  
ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification

n° ES021542 / ES021543

