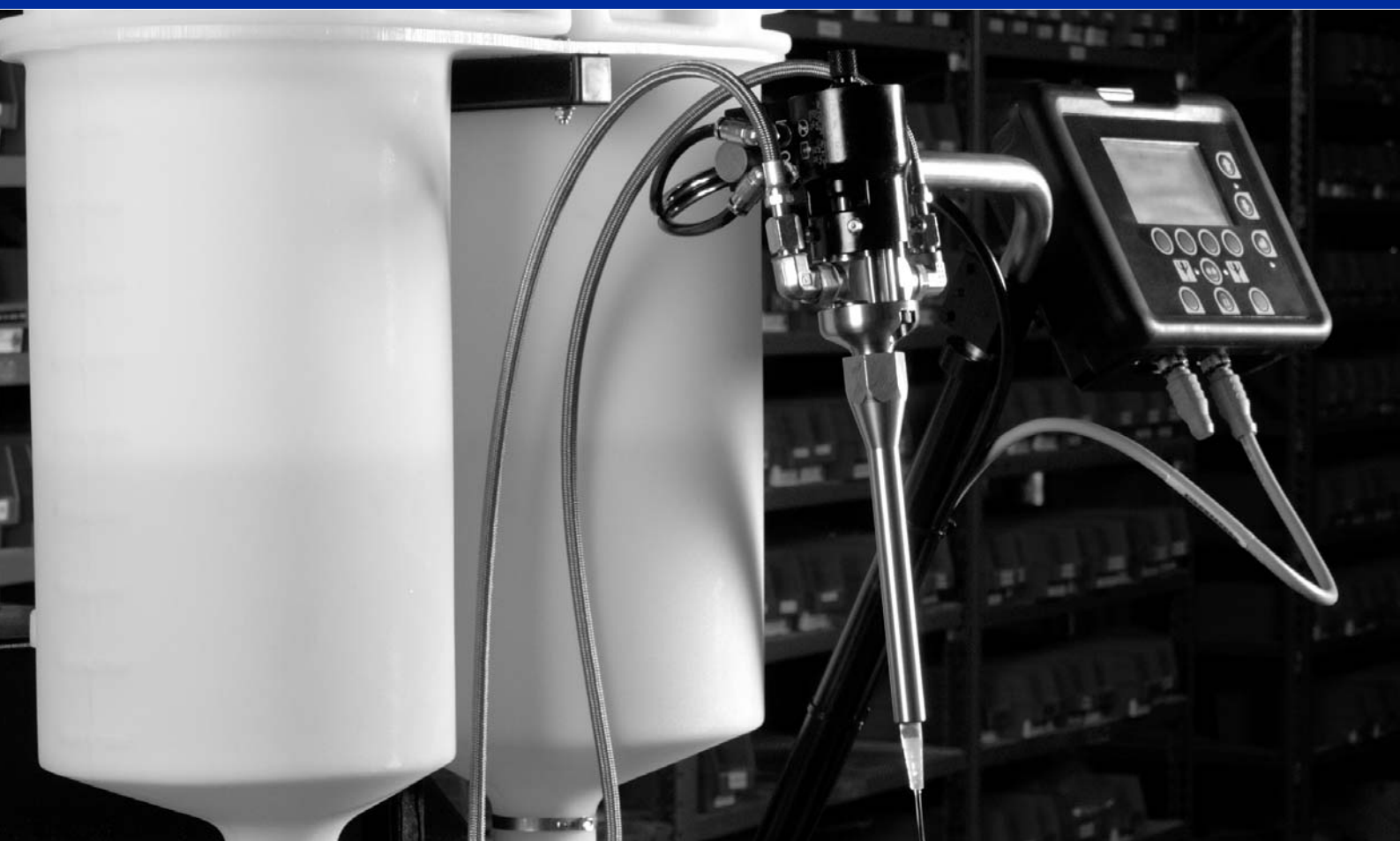


# Válvula dispensadora MD2

Para dispensar bicomponentes de manera precisa



## Diseñada para dispensar y mezclar de manera precisa sellantes y adhesivos multicomponentes

- Minimiza el tiempo y los costes de mantenimiento a la vez que maximiza el tiempo de dispensado
- Su diseño incluye menos piezas y es fácil de limpiar
- Simplifica el mantenimiento y el servicio
- Su diseño completamente modular se adapta a las diferentes necesidades de instalación
- No se requieren herramientas especiales
- Maneja una amplia variedad de materiales



# Ideal para el dispensado de la mayoría de bicomponentes

## Especificaciones técnicas

VÁLVULA MD2	
Presión máx. de fluido	270 bar (20,7 MPa, 3000 psi)
Presión máxima de aire en el cilindro	8,4 bar (0,84 MPa, 120 psi)
Presión mínima de actuación del cilindro de aire	2,8 bar (0,3 MPa, 40 psi)
Temperatura máxima de trabajo de fluido	60 °C (140 °F)
Piezas húmedas	acero inoxidable, carburo, UHMWPE, acetil, PEEK, PTFE
Peso de la pistola	255179 0,66 kg (1,45 lb) 255180 0,66 kg (1,45 lb) 255181 0,68 kg (150 lb) 255182 0,68 kg (150 lb)
Dimensiones	168,7 mm La x 59 mm An x 57 mm Al (6,64 in La x 2,32 in An x 2,25 in Al)
Entradas de fluido	9/16-18 UNF (hembra) (06 SAE)
Entradas de aire	1/8 in NPT (hembra)
Manual de instrucciones	312185

## Información para pedidos

### Válvula dispensadora MD2 de Graco

#### Opciones de la válvula

- 255179 Cierre elástico 1:1, retroceso por aspiración ajustable
- 255180 Cierre endurecido 1:1, retroceso por aspiración no ajustable
- 255181 Amplia relación de mezcla, cierre elástico, retroceso por aspiración ajustable
- 255182 Amplia relación de mezcla, cierre endurecido, retroceso por aspiración no ajustable

#### Opciones de la pistola manual

- 255442 Cierre endurecido 1:1, pistola accionada por aire, gatillo
- 255445 Amplia relación de mezcla, cierre endurecido, pistola accionada por aire, gatillo
- 255443 Cierre endurecido 1:1, válvula contrapesada accionada eléctricamente, gatillo
- 255446 Amplia relación de mezcla, cierre endurecido, pistola accionada eléctricamente, gatillo
- 255444 Cierre endurecido 1:1, válvula equilibrada accionada eléctricamente, palanca
- 255447 Amplia relación de mezcla, cierre rígido, pistola accionada eléctricamente, palanca
- LC0004 Cierre elástico 1:1, válvula contrapesada accionada eléctricamente, gatillo
- LC0006 Amplia relación de mezcla, cierre elástico, pistola accionada eléctricamente, gatillo
- LC0005 Cierre elástico 1:1, válvula equilibrada accionada eléctricamente, palanca
- LC0007 Amplia relación de mezcla, cierre elástico, pistola accionada eléctricamente, palanca

#### Opciones de la pistola manual

- 255220 Kit de conversión de cierre rígido MD2 aguja y punta
- 255219 Kit de conversión de cierre elástico MD2 aguja y punta
- 255218 Kit de conversión MD2, extremo posterior de la sección húmeda
- 255217 Kit de conversión MD2, cilindro de aire
- 255208 Palanca del interruptor eléctrico
- 255206 Palanca del interruptor neumático
- 255249 Palanca accionada
- 255273 Adaptador para el soporte

### Cilindro de aire independiente

Mejora el tiempo medio de reparación (MTTR)

### Mando de retroceso por aspiración ajustable

Dispensa el material solo donde lo necesita

### Ejes Chromex®

Prolonga la vida del eje para mejorar la manipulación de materiales abrasivos

### Posición de entrada ajustable

- Flexibilidad durante la instalación del sistema
- Minimización de los espacios muertos en la trayectoria del fluido

### Cámara de aislamiento del lubricante

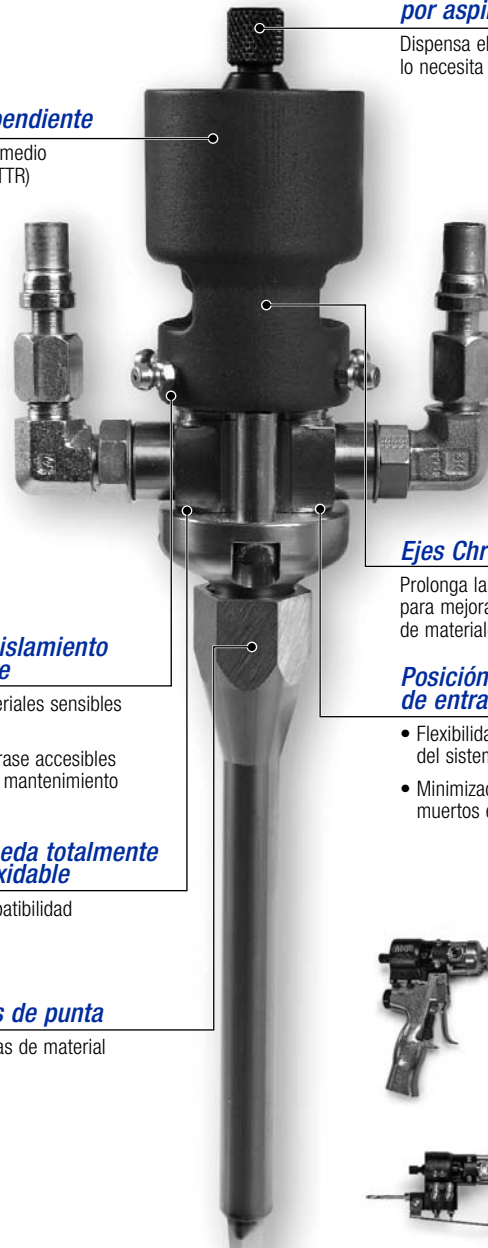
- Ideal para materiales sensibles a la humedad
- Ajustes de engrase accesibles para facilitar el mantenimiento

### Sección húmeda totalmente en acero inoxidable

Maximiza la compatibilidad de materiales

### Dos opciones de punta

Adapta las mezclas de material



Opción de la pistola dispensadora manual



Válvula dispensadora accionada por palanca