



### Diseñadas para durar

Diseñada específicamente para aplicaciones de tratamiento de aguas industriales. La bomba de la serie PD añade tecnología avanzada a una de las bombas más populares de LMI, que incluye un diseño mejorado de la unidad, componentes electrónicos nuevos y cabezal FASTPRIME™ comprobado. Disponible en modelos de control Manual o Avanzado que se adapta perfectamente a su proceso.

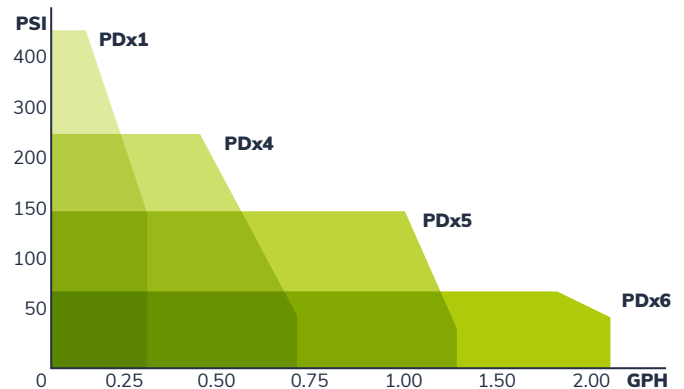
**Modelo Manual:** ofrece un control directo sin la necesidad de tediosos cálculos. Su marcador de escala dividida asegura precisión, incluso a tasas de flujo más bajas.

**Modelo Avanzado:** ofrece control externo y una pantalla gráfica grande para proporcionar un acceso intuitivo a funciones avanzadas como asistencia de calibración, totalizadores de sistema y usuarios, el nuevo tecnología de desgasificación StayPrime™ y más.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

**Rango de salida:** 002-2.0 GPH  
**Rango de presión:** 50-450 PSI  
**Carrera Máx.:** 160 SPM  
**Precisión en Estado Estacionario:** +/- 3%

- ✓ Plataforma de accionamiento compartido con fuente de alimentación universal de 115-230 V, 50/60 Hz
- ✓ Control de capacidad simplificado con una longitud de carrera constante para mantener la calibración en todo el rango ajustable
- ✓ Electrónica avanzada con compensación dinámica para condiciones de temperatura y voltaje
- ✓ Cabezal FastPrime™ (estándar) que permite un cebado rápido y fácil con válvula de purga integrada
- ✓ Cabezal AutoPrime™ (opcional), diseñado específicamente para líquidos que emiten gases
- ✓ Construcción robusta con carcasa NEMA 4X/IP 65 para los entornos más agresivos e instalación al aire libre
- ✓ Huella compacta para el uso eficiente de espacio en aplicaciones de proceso o configuración OEM
- ✓ Certificaciones de agencia: NSF 61 y 50 (pendiente), ETL, CE



### Funcionalidades Modelo Avanzado

**Pantalla Gráfica LCD a color de 2,4"**  
Permite una fácil navegación y configuración

**Entradas de control externo**  
Proporciona acceso remoto conveniente para automatizar su proceso

**Calibración Asistida**  
Proporciona un proceso de calibración fácil de usar

**Totalizador de sistema y usuario**  
Actúa como un cuentakilómetros

**Tecnología de desgasificación StayPrime™**  
Automatiza un ciclo de cebado

