# PYD INDUSTRIA

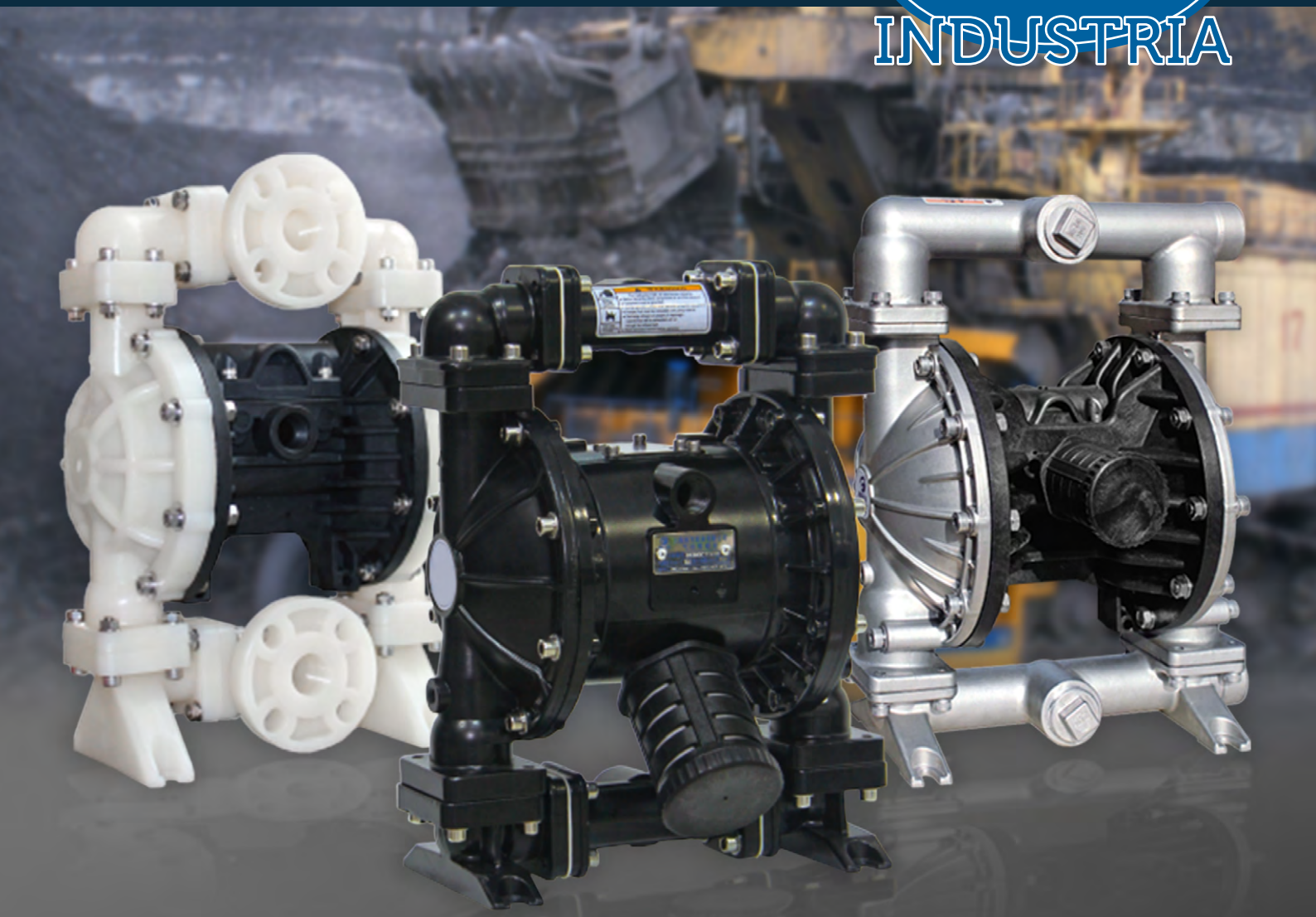
## CATÁLOGO

## INDUSTRIA

www.proindecsa.com

entidad asociada a cepreven

# NEUMÁTICAS
DOBLE DIAFRAGMA



PP & PVDF | ALUMINIO | ACERO INOX 304/316

## CARACTERÍSTICAS

- Disponibles desde **1/4" hasta 3"**
- Presiones máx. hasta **8,4 bar**
- Caudales desde **27 l/min hasta 587 l/min**
- Paso de sólidos desde **1,6 mm hasta 6 mm**
- **Autocebantes**

**CENTRÍFUGAS HORIZONTALES | ARRASTRE MAGNÉTICO | VERTICALES EN VOLADIZO**

## MATERIALES

Construcción robusta con materiales altamente resistentes:

- **PP**
- **PVDF**
- **Acero INOX**

# BOMBAS DE ENGRANAJES
GVR POMPE

**ENGRANAJES EXTERNOS | EJE LIBRE | VOLUMÉTRICAS AUTOASPIRANTES**

## APLICACIONES

- Sistemas de lubricación y engrase industrial.
- Industria **alimentaria y cosmética** (aceites, cremas, jarabes)
- Tratamiento de **combustibles y aceites** térmicos.
- Dosificación de productos **con altas viscosidades.**

**INDUSTRIA METALÚRGICA | INDUSTRIA MECÁNICA | INDUSTRIA MECANIZADO**

## CARACTERÍSTICAS

- Temperaturas máx. hasta **90°C**
- Viscosidad máx. hasta **3°Engler**
- Fabricadas en **fundición o tecnopolímero**
- Disponibles en diferentes longitudes

# BOMBAS SOPLANTES
SERIE BLOW

**ASPIRACIÓN DE AIRES | LAVADO POR SECADO | SUMINISTRO DE AIRE**

## CARACTERÍSTICAS

- Potencias desde **0,5Hp hasta 25Hp**
- Presiones máx. hasta **90 Kpa**
- Fabricados en **aluminio de alta calidad**
- Compatibles con la mayoría de gases

# BOMBAS DOSIFICADORAS
SERIE AP/BP & KOMPACT

PYD INDUSTRIA

SERIE KOMPACT

SEIES AP/BP

**TRATAMIENTO DE AGUAS | INDUSTRIA QUÍMICA & PETROQUÍMICA | INDUSTRIA ALIMENTARIA**

## CARACTERÍSTICAS

- Dosificadoras de pistón disponibles en **PVC y acero INOX 316**
- Caudales desde **77 l/h hasta 503 l/h**
- Nº de impulsos hasta **120 $min^{-1}$**
- Ajuste de dosificación en escala **0-100%**

# BOMBAS SUMERGIBLES
FAGGIOLATI

FAGGIOLATI PUMPS® S.p.A.

**BOMBAS CON RODETE VORTEX** | **BOMBAS TRITURADORAS** | **BOMBAS SUMERGIBLES INOX**

## CARACTERÍSTICAS

- Amplia gama de **potencias y configuraciones hidráulicas**
- **Alta resistencia** al desgaste y a líquidos abrasivos
- Posibilidad de incluir sensorización, sondas térmicas, sistemas antirretorno o motores ATEX para atmósferas explosivas

# BOMBAS VERTICALES MULTIETAPA
SERIE VERTINOX

PYD INDUSTRIA

## CARACTERÍSTICAS

- Caudales hasta **110 m³/h**
- Potencias desde **1,0Hp hasta 60Hp**
- Disponibles en **50Hz y 60Hz**
- Temperaturas del líquido desde **-20ºC hasta 104ºC**

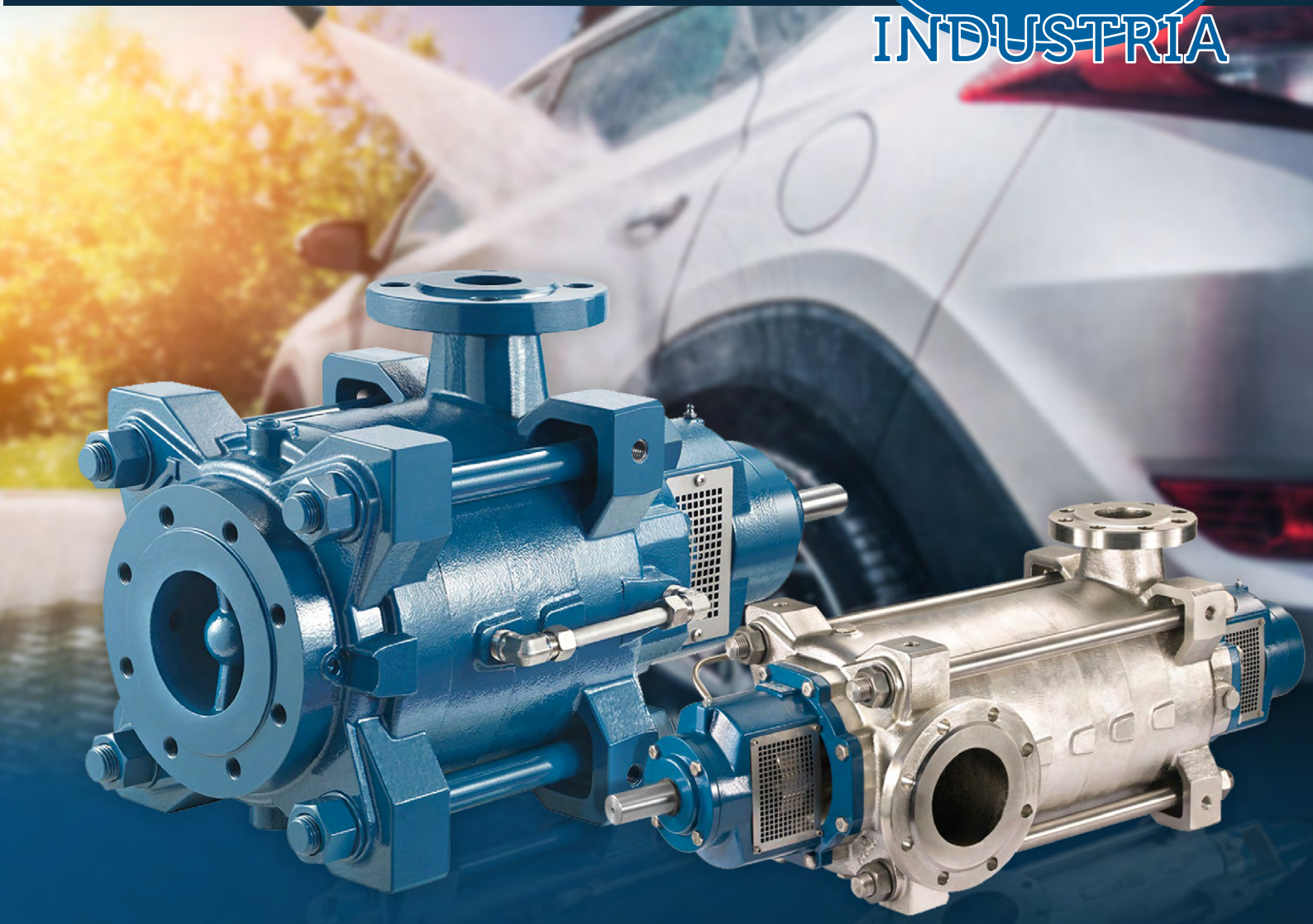
# BOMBAS CENTRIGUAS
SERIE NW | CX | 2PDC

## CARACTERÍSTICAS

- Diseño robusto para **funcionamiento continuo.**
- Disponibles en **múltiples potencias**.
- Modelos normalizados según **EN 733**.
- Amplia gama de aplicaciones industriales, agrícolas y contra incendios.

# BOMBAS MULTIETAPA
SERIE MH

PYD INDUSTRIA



**GRANDES CAUDALES**

Hasta 1.200 $m^3/h$

**ALTAS PRESIONES**

Hasta 1.000 m

**DISEÑO DE SECCIÓN DE DISCO**

Mejor eficiencia y ensamblaje

## CARACTERÍSTICAS

- Bridas en las bocas de aspiración y descarga conforme a normas **EN o ANSI.**
- **Gran variedad de materiales.**
- Diseñadas para funcionar en **condiciones de servicio pesado.**
- Aptas para **presiones muy elevadas.**

# BOMBAS DE VACIO

PYD INDUSTRIA

## CARACTERÍSTICAS

- Bombas monoetapa de **construcción sencilla y robusta**.
- Caracteristica particulares como no contaminantes (sin aceite)
- Bombean casi todos los gases y vapores.
- Aplicaciones con presiones de **33 mbar a 900 mbar**.

# BOMBAS SANITARIAS

PYD INDUSTRIA

**NORMATIVAS SANITARIAS**

**MANTENIMIENTO FÁCIL**

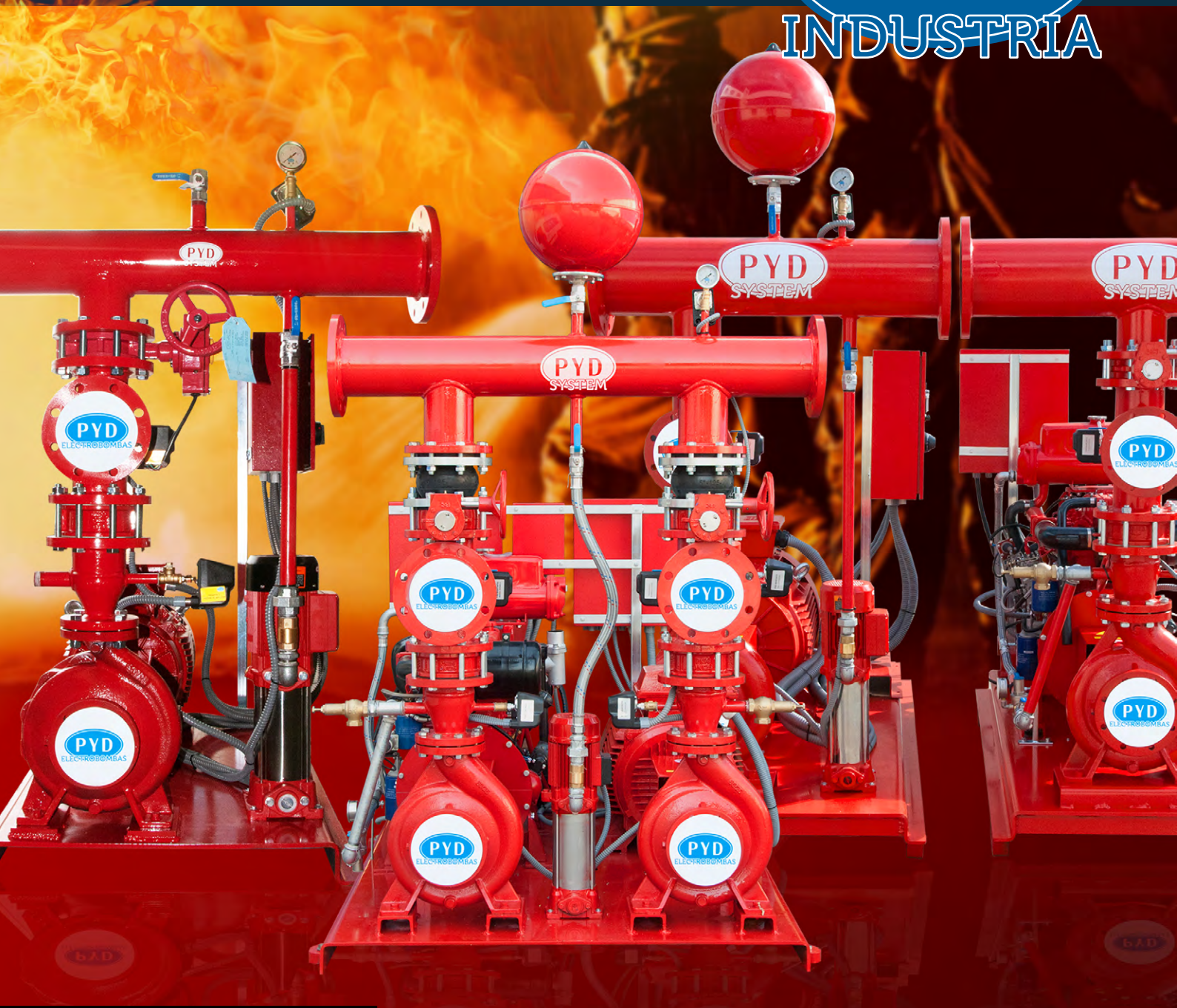
**IMPULSOR FLÉXIBLE Y ANILLO LÍQUIDO**

## CARACTERÍSTICAS

- Bombas centrífugas sanitarias fácilmente desmontables **sin ayuda de herramientas**.
- Diseñadas para garantizar la higiene de los líquidos tratados.
- Disponibles con cubierta inoxidable en **AISI 304** para el motor.

# GRUPOS CONTRA INCENDIOS
SEGÚN NORMATIVAS

PYD INDUSTRIA




## NORMATIVAS

- UNE 23-500
- UNE EN 12845
- CEPREVEN

## CARACTERÍSTICAS

- Soluciones personalizadas según las necesidades del proyecto
- Los GCI se suministran montados sobre bancada metálica, cableados internamente y verificados en banco de pruebas
- Disponible el montaje de GCI con bombas principales normalizadas (eléctrica + diésel)
- Asistencia técnica y servicio postventa

entidad asociada a cepreven

# GRUPOS DE PRESIÓN

PYD INDUSTRIA

## DESCRIPCIÓN

- Grupos de presión de configuración simple, doble, triple o con múltiples bombas.
- Disponibles con sistemas de alternancia o mediante variadores de frecuencia, optimizando el rendimiento energético y la estabilidad del sistema.

# BOMBAS PERISTÁLTICAS

PYD INDUSTRIA

## CARACTERÍSTICAS

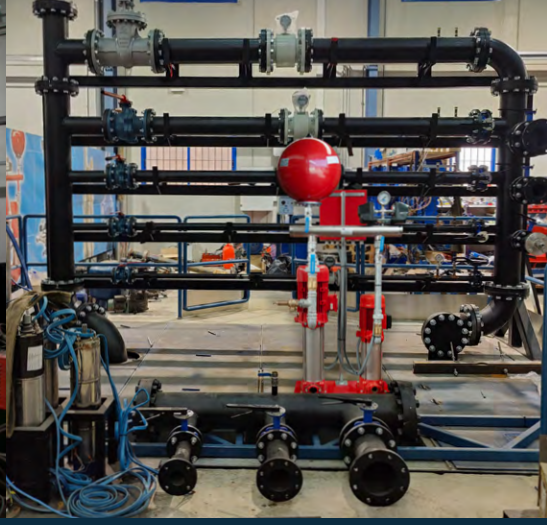
- Adaptadas para industria **farmaceutica y alimentaria.**
- Calibración de caudal y múltiples modos de trabajo según necesidades.
- Disponibles con cuerpo en **acero INOX** resistente a la corrosión.
- Modelos disponibles con con **función inalámbrica** a través de APP móvil y pantalla LCD táctil.
- Control mediante RS485-Modbus RTU, analógico o pedal de control.

# BOMBAS DE CAÑA

**Certificación a prueba de explosiones**

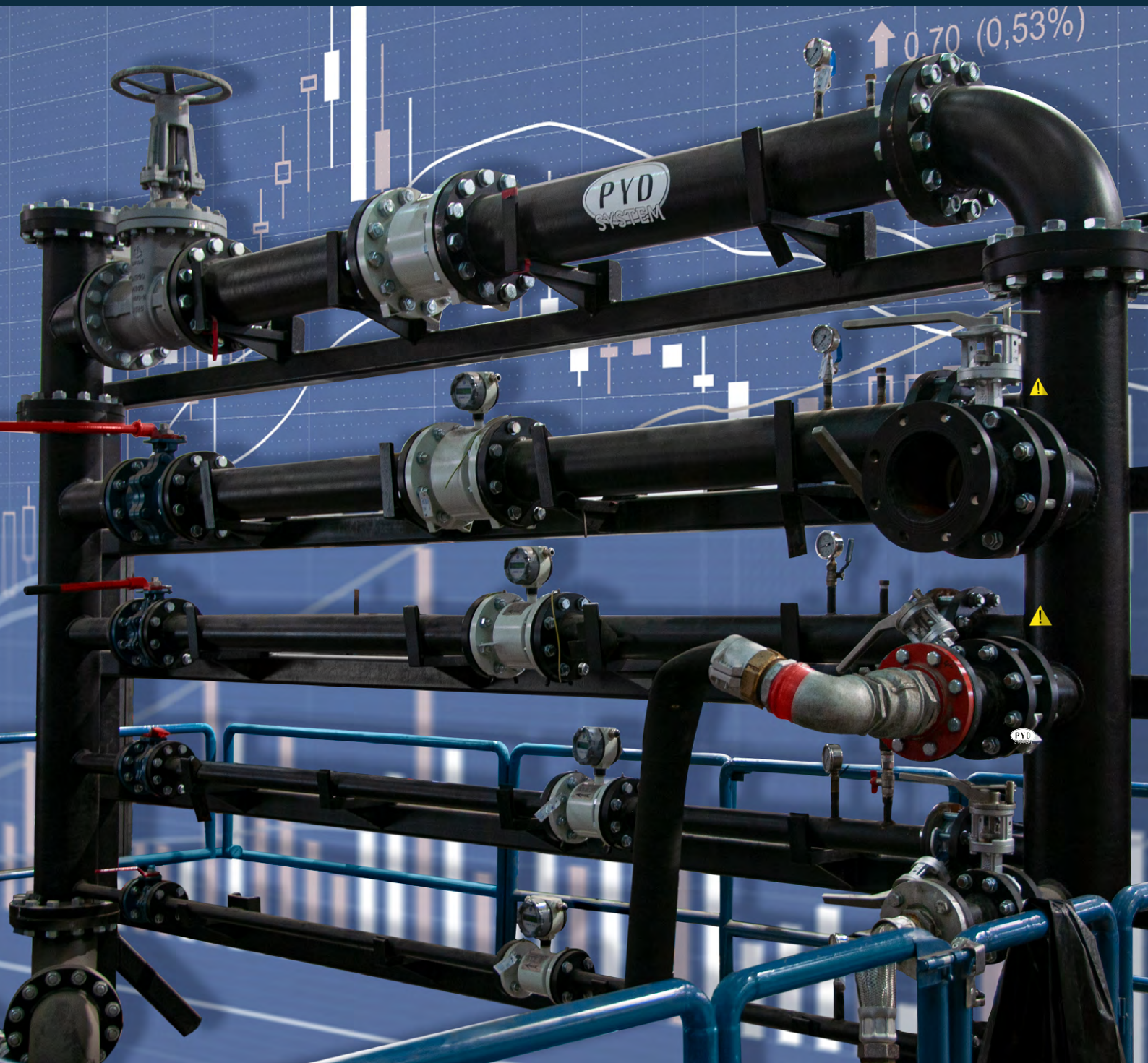
## APLICACIONES

- Trasvase de productos químicos desde bidones o IBCs.
- Uso en mantenimiento industrial y limpieza técnica.
- Industria alimentaria y cosmética.
- Aplicaciones en agricultura y ganadería.
- Procesos de laboratorio y control de calidad.



Todas nuestras bombas son rigurosamente verificadas en nuestro banco de pruebas, garantizando su fiabilidad y rendimiento antes de su envío.

Disponemos de equipos de ensayo con capacidad de medición de hasta 40 bar de presión y caudales hasta 700 $m^3/h$.



# Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

entidad asociada a cepreven

www.proindecsa.com