

# PREMATECNICA

Equipos e instalaciones para las industrias de proceso y energía



## BOMBAS ESPECIALES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS

# WEIR

*WEIR PUMPS y PREMATECNICA trabajan juntos para proporcionar las soluciones de bombeo que mejor se adaptan a cada una de las aplicaciones de nuestros clientes, garantizando un bombeo fiable y de alto rendimiento*

QUÍMICA | PETROQUÍMICA | PAPELERAS | OIL&GAS | ALIMENTACIÓN | FARMA | INDUSTRIA GENERAL

### WEIR-Roto-Jet



Centrífugas de alta presión de una sola etapa que utilizan un tubo de Pitot con tecnología de avanzada, alcanzando eficiencias realmente elevadas sin necesidad de alcanzar altas velocidades. Diseñadas para aplicaciones exigentes como alimentación a calderas, sistemas centrales de limpieza, pulverización de alta presión o inyección de agua.

- **Caudal: hasta 170m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 1.676 m.**

### WEIR-WSP Non-Clog



Para servicios de alto rendimiento perfectamente diseñada para mantener el rendimiento hidráulico y, al mismo tiempo, manipular sólidos de gran tamaño. Diseñadas para aplicaciones severas en plantas de tratamiento de aguas y desechos, digestores, abrasivos ligeros, etc.

- **Caudal: hasta 2.270m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 80 m.**
- **Sólidos máx: 75 mm.**

### WEIR-WSP Autocebante



Muy resistente y de gran fiabilidad diseñada para operaciones con sólidos y residuos. Se destaca entre sus competidores debido a que su diseño permite que el impulsor se ajuste sin calce y sin herramientas y que la válvula de succión de charnela sea fácil de cambiar.

- **Caudal: hasta 780 m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 36 m.**
- **Sólidos máx: 75 mm.**

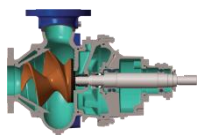
### WEIR-WSP Chop-Flow



Pica a medida que bombea, evitando que los sólidos de gran tamaño y los materiales fibrosos obstruyan el proceso posterior.

- **Caudal: hasta 2.044 m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 34 m.**

### WEIR-Warman Screw Flow



Gracias a su impulsor de tornillo helicoidal ofrece un servicio libre de obstrucciones en aplicaciones de bombeo de sólidos, fluidos viscosos o materiales fibrosos.

- **Caudal: hasta 8.000 m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 200 bar**

### WEIR-Floway



Diseñadas para aplicaciones de procesamiento, agua limpias y aguas residuales, residuos mineros y extracción de agua. Diseños para pozo húmedo, para aplicaciones con sistema de succión en circuitos cerrados y sumergibles.

- **Caudal: hasta 8.000 m<sup>3</sup>/h.**
- **Elevación: hasta 200 bar**

Catálogo WEIR bombas especiales

Programa de suministros

