

## Clarificadores

Los clarificadores de clase mundial de Westpro han demostrado resultados de purificación de agua en minería, agregados y aguas residuales. Cada clarificador individual se construye a medida para cumplir con los requisitos de su proceso.

### VENTAJAS

- Velocidad variable que incluye opciones de avance y retroceso
- Múltiples opciones de construcción de tanques
- Sistemas de alimentación de alta capacidad diseñados a la medida
- Diseños avanzados de alimentación para mejorar el funcionamiento de asentamiento de material
- Diseño de dragas de baja fricción y alta capacidad que permiten un tratamiento eficiente de aguas residuales
- Accionamiento de alto torque
- Alarmas de torque
- Sistemas de accionamiento hidráulico o eléctrico
- Sistema de control local totalmente programable

### APLICACIONES

- Deshidratación de lodos y minas
- Tratamiento de efluentes y aguas residuales
- Ablandamiento de la cal fría
- Sistemas de eliminación de finos
- Procesamiento de agregados
- Sistemas de manejo de relaves
- Tratamiento de aguas y aguas residuales

### UNIDAD MONTADA EN PUENTE

El confiable diseño para montaje en puente de Westpro ha arrojado resultados excepcionales en las últimas dos décadas. Las potentes unidades hidráulicas y eléctricas son ideales para todas las aplicaciones.

### VENTAJAS

- Alta capacidad de torque
- Confiabilidad comprobada
- Componentes resistentes
- Bajo mantenimiento
- La unidad impulsa a tanto el motor como el levantamiento de dragas
- Unidades hidráulicas o eléctricas disponibles



### TRANSMISIÓN EN EL MUELLE CENTRAL

Las unidades con transmisión de muelle central de Westpro están específicamente diseñadas para tratamiento de aguas residuales. Diseñados para aplicaciones de alto torque, nuestros motores de clarificadores en muelle central han demostrado brindar excelentes resultados en la clarificación de agua y el espesamiento de lodo.

### VENTAJAS

- EDI giratorio
- Aspas espirales de alta eficiencia
- Velocidad variable completa
- Indicación electrónica de sobrecarga de torque
- Fácil acceso al rodamiento giratorio para su eliminación
- Dispositivo de recolección de escoria (opcional)

**Contacte a Westpro y encuentre su solución de proceso hoy.**

