



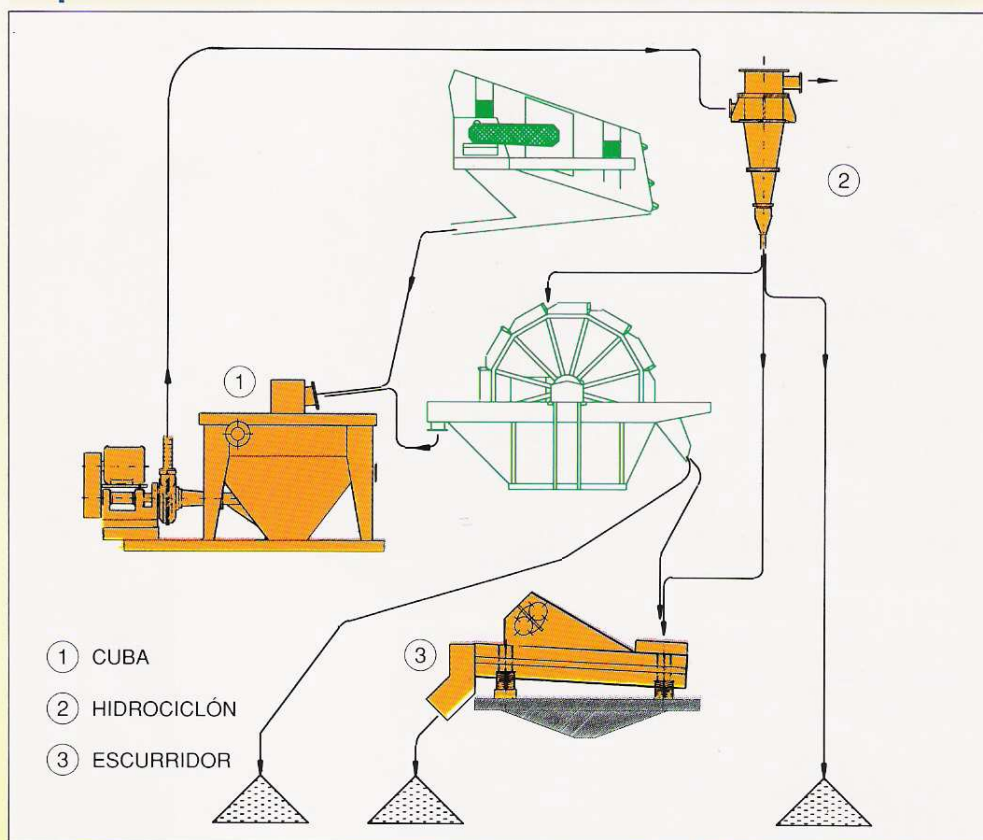
# RECUPERACIÓN DE FINOS - HIDROCICLÓN -

## OBJETIVOS:

- Recuperación óptima de las arenas
  - Eliminación de arcillas e impurezas
  - Ecurrido del agua en el producto final
- Inversión justificada*

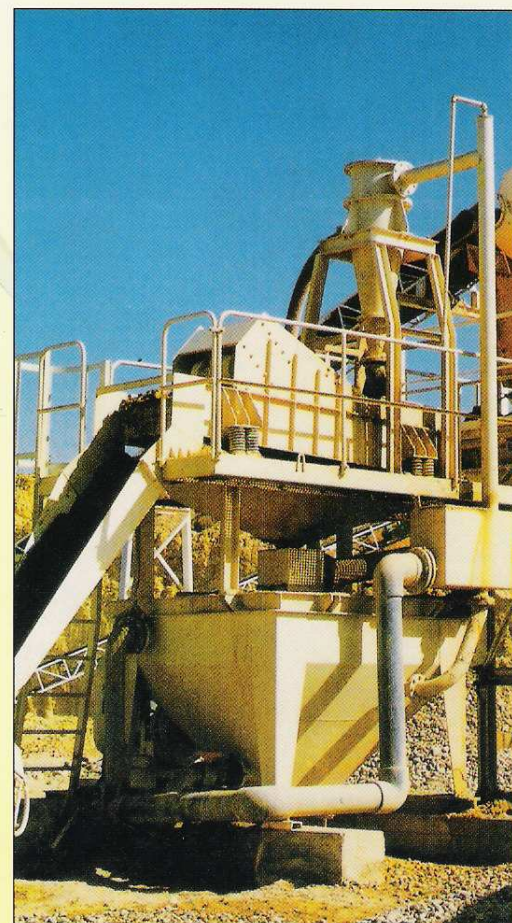


## Opciones de circuito



## DISEÑO QUE GARANTIZA EL MAYOR APROVECHAMIENTO DEL SISTEMA Y PROTEGE LOS EFECTOS DE LA ABRASIÓN

- **BOMBA CENTRIFUGA** de velocidad reducida, eje horizontal, fácil apertura, impulsor y carcasas con **revestimiento de caucho**, prensaestopas.
- **CUBA DE REGULACION.** Asegura el cebado de la bomba y la altura de carga para alimentación con presión constante.
- **HIDROCICLON.** Elección para separación entre 20 y 80 micras. **Posición vertical** para optimizar su rendimiento. Recubrimiento interior de caucho.
- **ESCURRIDOR.** Bastidor rígido. Transmisión de movimiento por dos vibradores con las masas girando contrapuestas. Malla de escurrido de poliuretano recambiable por sectores. Apoyo sobre muelles de compresión. **Tubos de caucho** para los tramos en contacto con la arena.
- **ESTRUCTURA DE APOYO.** Diseño compacto, rígido y con accesos y pasillos para un mantenimiento adecuado y cómodo.



Polígono Malpica, calle E, n.º 70  
 Tel. +34 976 57 11 12  
 Fax +34 976 57 07 77  
 50016 ZARAGOZA (España)  
 www.tusa.es  
 e-mail:tusa@tusa.es

