



# Bombas Serie 3000

Bombeo y mezcla



## Aplicaciones

### Agricultura:

Manejo de abono, equipamientos fijos y móviles de bombas

## Características generales

- Caudal máximo: 200 m<sup>3</sup>/h
- Capacidad de bombeo de materiales con alta concentración de sólidos (hasta 8% DM)
- Altura máxima: 20 m.c.a.
- Capacidad de corte y transporte
- Resistente a la obstrucción con residuos de paja o forraje
- No le afecta el funcionamiento en seco
- Bajo coste de operación
- Fácil mantenimiento
- Apropiado para tanques profundos
- Amplia gama a elegir dependiendo del sustrato a bombear

## Productos Serie UTS 3000 (Trituración y mezcla)

- **Bomba con triturador HRP 3000 E**  
Bomba con motor eléctrico y extensión especial de eje
- **Bomba con triturador HRP 3000 S**  
Bomba con ajuste a una estructura que encaja en el tractor
- **Bomba con triturador HRP 3000 E / T**  
Bomba sumergible

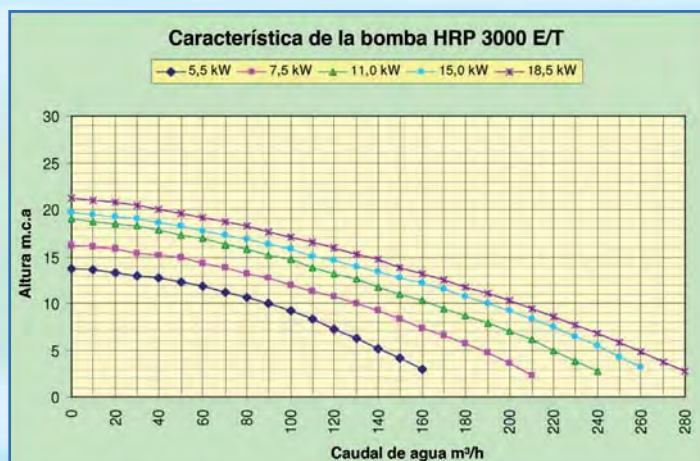


## Características técnicas

- **Carcasa**  
Paso libre amplio para una mejor circulación de abono.
- **Tecnología de sellado**  
Sistema de doble junta mecánica en la cámara de aceite intermedia que permite un sellado seguro entre el líquido bombeado y el motor.
- **Impulsor**  
Diseño robusto con una capa de WIDIA sobre las láminas de corte.
- **Eje**  
Eje con múltiples cojinetes, funcionamiento en aceite.

## Accesorios y opciones

- Ejecución y longitud dependiendo de la forma y la profundidad de la fosa
- Unidad de disco según las necesidades
- Configuraciones por encima y por debajo del suelo
- Levantamiento y bajada de dispositivos
- Configuraciones móviles
- Sistema de elevación de dispositivo para montaje del tractor
- Sistema de elevación para transportes
- Dispositivos de mezcla
- Selección de uno o dos inyectores de mezcla
- Equipo de instalación disponible
- Soporte de pared o suelo
- Pie de conexión
- Control eléctrico y unidades de control
- Medida y tecnología de control
- Bidón de llenado de la estación
- Bidón de llenado de tuberías
- Estación de descarga



\* Sólo como referencia, para un diseño con mayor exactitud, solicitar las hojas técnicas de nuestros productos. Valores válidos para agua a 20°C.

### gasporc

Francesc Macià, 27 5è.- 2a.  
E-25007 Lleida  
Tel. +34 973 225 895  
Fax +34 973 221 105

[www.gasporc.com](http://www.gasporc.com)

### UTS Proyectos de Energías Renovables S.L.

Ctra. de Canillas 138, 1º Local 24  
E-28043 Madrid  
Tel. +34 917 218 476  
Fax +34 917 218 476

[www.uts-biogas.com](http://www.uts-biogas.com)