

# La mejor opción Separadores de tambor rotativo



## DISEÑO SENCILLO Y ROBUSTO

En los separadores de tambor rotativo la mezcla pasa a través de un tambor de inclinación regulable girando, saliendo el líquido a través de un tamiz y el sólido por el extremo del tambor. El rendimiento es ajustable y los costes de mantenimiento y consumo son mínimos.

Apto para la reducción de sólidos en líquidos tanto en ganadería como en industria (purines, alimentación, tratamiento de aguas residuales, mataderos, etc.)

01

## POTENCIA MOTOR DE BAJO CONSUMO

Potencia motor de 0,75 CV (0,55 kW) 1,5 CV (1,12 kW). Rendimientos de 10 y 20 m<sup>3</sup>/h respectivamente (producción calculada en base a 200 ppm de sólidos en suspensión en aguas civiles).

02

## TAMIZ ALTA RESISTENCIA

Tambor filtrante de inclinación regulable. Tamices con variedad de tamaños de malla filtrante, adaptados a cada necesidad.

03

## MATERIALES ALTA CALIDAD

Construido en acero inoxidable AISI 304. Piezas blandas en nylon.



04

## ENTRADA DE LA MEZCLA

Bombeada desde la instalación colectora.

05

## SOBRADERO REGULABLE

Para ajuste de rendimiento.

06

## SALIDA DE FRACCIÓN LÍQUIDA

Apta para posterior tratamiento y/o almacenaje.

07

## SALIDA DE FRACCIÓN SÓLIDA

Instalación opcional de un compactador para mayor sequedad del sólido

08

## RELÉ DE SEGURIDAD

En caso de apertura del capot.

09

## AUTOLIMPIABLE

Equipado con boquillas inyectoras de agua para su autolimpieza en combinación con cepillo de nylon ajustable.

