

# Medidor de nivel de lodo

LEM



## Sin ciclo de vacío

El último ciclo del filtro prensa está definido por la lectura del LEM



## Control de la densidad de los lodos

La frecuencia de descarga de los lodos es controlada por el LEM en combinación con la sonda sonar instalada en el tanque de lodos.

## Controlado por PLC

La sensibilidad del motor autofrenante es adaptable al tipo de barro

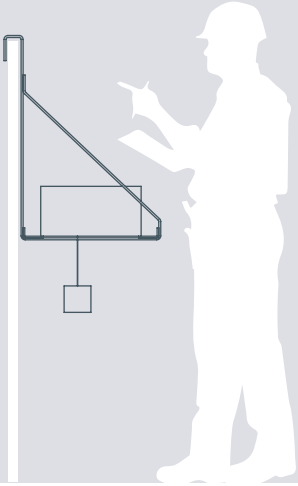


## ¿Qué es?

El LEM detecta la interfaz lodo-agua dentro del clarificador mediante un peso que se deja caer desde un carrete a una velocidad controlada.

Conociendo la geometría del tanque, es posible detectar en tiempo real la cantidad de lodo que contiene el clarificador.

## Especificaciones técnicas



	Dimensiones	Peso	Protección	Potencia
	(L x P x H) - mm	kg	IP	kW
Unidad de lectura	250 x 405 x 615	30	IP 55	-
Panel de control	150 x 300 x 350	25	IP 55	0,3

Los datos reportados son válidos como información general y no pueden ser utilizados para el diseño ejecutivo. Para más detalles y necesidades específicas contactar con [sales@tecnoidea.it](mailto:sales@tecnoidea.it)