EMO
ENVIRONMENT BY TECHNOLOGY

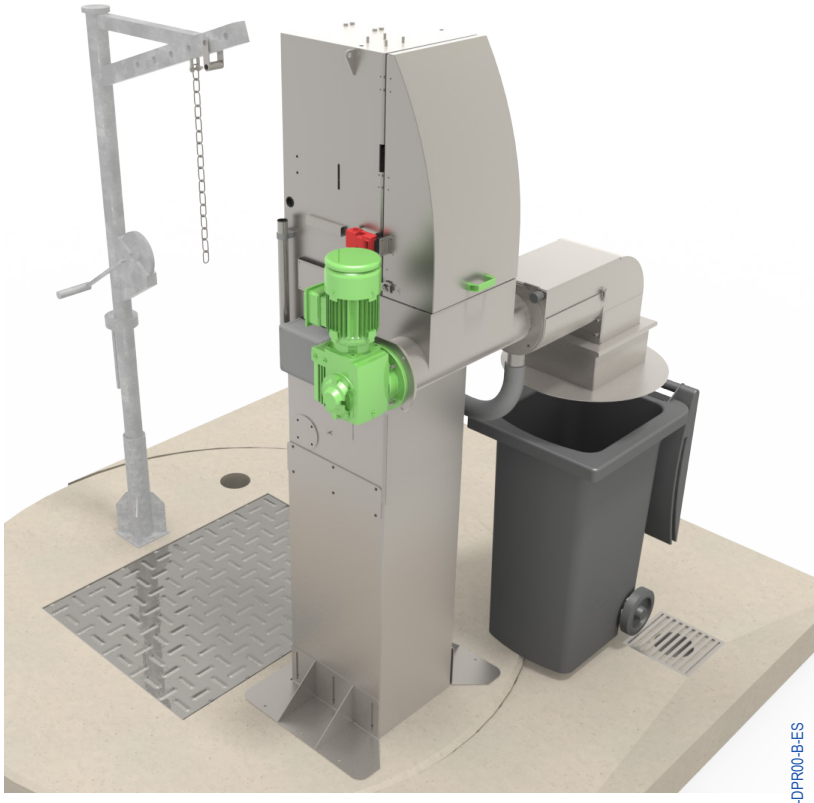
AQUAMEO DVC

Reja de desbaste compactadora vertical

La reja de desbaste compactadora vertical es totalmente automática y se utiliza para la separación de líquidos y sólidos en la fase de pretratamiento de las estaciones depuradoras y estaciones de bombeo.

VENTAJAS

- Instalación posible en un canal o en una estación elevadora
- Disponible Aguas arriba (Am) o Aguas abajo (Av)
- Dispositivo compacto, 3 equipos en 1
- Paso de 6 a 50 mm
- Caudal admisible hasta 400 m³/h



AQUPRD00310-DPR00-B-ES







Información: los datos técnicos anunciados no son contractuales y pueden cambiar en cualquier momento

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Cuando el equipo está en reposo, la cubeta está en la posición alta y el compactador de tornillo está detenido.

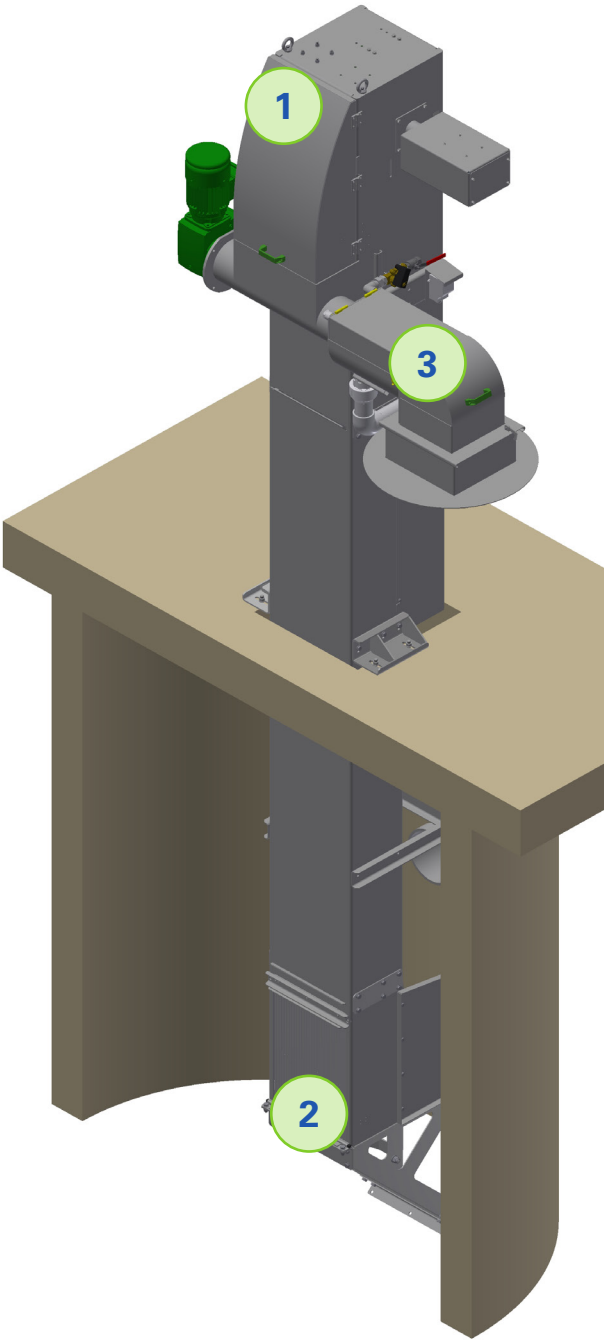
La reja de desbaste tiene tres modos de arranque disponibles: una orden de arranque por contactor, una orden de arranque por sonda de nivel o por contactor cíclico (con velocidad y duración predefinidas).

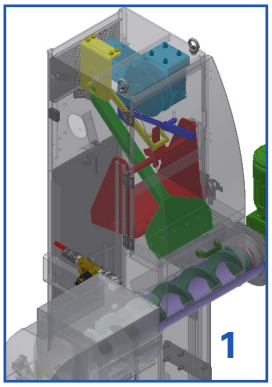
Cuando empieza un ciclo, la cubeta desciende en posición abierta. Cuando llega a la parte baja, la cubeta se cierra y entra en la rejilla para atrapar los residuos flotantes.

La cubeta, cargada con los residuos atrapados contra la rejilla, iniciará entonces su ascenso con la puesta en marcha simultánea del compactador de tornillo.

Cuando la cuebta llega a la posición alta, los residuos son volcados en el compactador de tornillo. La reja de desbaste se detiene.

El compactador de tornillo se detiene cuando se completa la compactación de residuos.

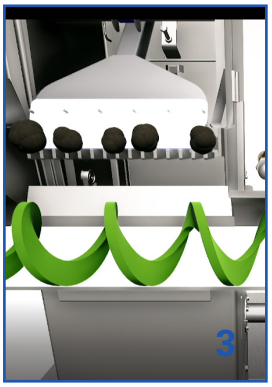




100% automatizada



Cubeta cerrada en la parte baja



Compactador de tornillo integrado

GAMA

Designación	Dimensiones (mm)
Ancho de bastidor	300 a 400 mm
Caudal	hasta 400 m³/h
Profundidad	de 0,5 à 12 m
Paso	de 6 a 50 mm

EMO sas,
4 rue Lépine – PA La Richardière, BP 53209, 35530 Noyal sur Vilaine, Francia
+ 33 (0)2 99 86 02 03 - emo@emo-france.com
www.emo-france.com
Certificación ISO9001 - ISO14001

Una empresa SEMOSIA GROUP