

El desarrollo de los modelos de TecnoConverting se basa en la innovación constante y el uso de nuevos componentes, para ofrecer las mejores prestaciones en nuestros equipos.

Rascadores circulares

MANOWAR



- **Larga Durabilidad** · **Sin corrosión**
- **Sin mantenimiento**
- **Total Fiabilidad** · **Menor consumo**
- **Palas autonivelables**
- **Eliminación total de las flotante**



Rascadores circulares

La tecnología en rascadores circulares no había avanzado hasta hoy, se seguía fabricando el mismo tipo de rascador puente para la recogida de lodos y flotantes con los problemas habituales de corrosión y mantenimiento.

Con los modelos de TecnoConverting Engineering se corrigen la TOTALIDAD de los defectos de los antiguos modelos. Aunque la función es la misma, el diseño del rascador varía completamente a los modelos antiguos. A partir de un sistema de tracción anclado en el extremo del decantador, el cliente ya no observa un puente girando, sino dos palas que se autonivelan en función del nivel de agua.

EVOLUCIÓN DEL RASCADOR

Modelos antiguos:

- Corrosión
- Mantenimiento
- Graves problemas flotantes
- Problemas en el hormigón



Modelo Manowar, con palas autonivelables sin cubrición

- Cubrición total del decantador para eliminar los problemas de malos olores y mejorar la imagen de la planta

- Posibilidad de incorporación de paquetes lamelares



Rascadores circulares

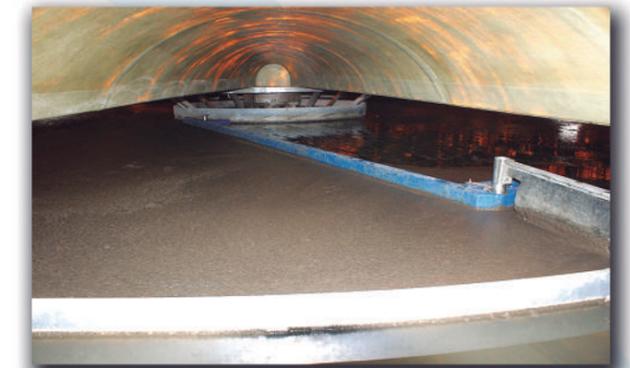
EVOLUCIÓN DEL RASCADOR :

- Se elimina la corrosión debido a que los rascadores están contruidos en acero inoxidable y materiales termoplásticos.
- Eliminación **TOTAL** de las flotantes.
- Sin mantenimiento.
- Posibilidad de incorporación de paquetes lamelares para futuras ampliaciones de la planta.
- Único sistema de recogida de flotantes.

AUTONIVELABLE



SISTEMA DE RECOGIDA DE FLOTANTES:



DATOS TÉCNICOS MANOWAR



El sistema de tracción patentado de nuestros modelos garantiza una total estabilidad en la rotación del anillo de rodadura gracias a los 3 engranajes motrices.



El anillo de rodadura se desliza encima de unas guías soporte autoajustables.

