

DESARENADO Y DESENGRASADO

CONCENTRADOR DE GRASAS CON DEPÓSITO Tipo: MR08D

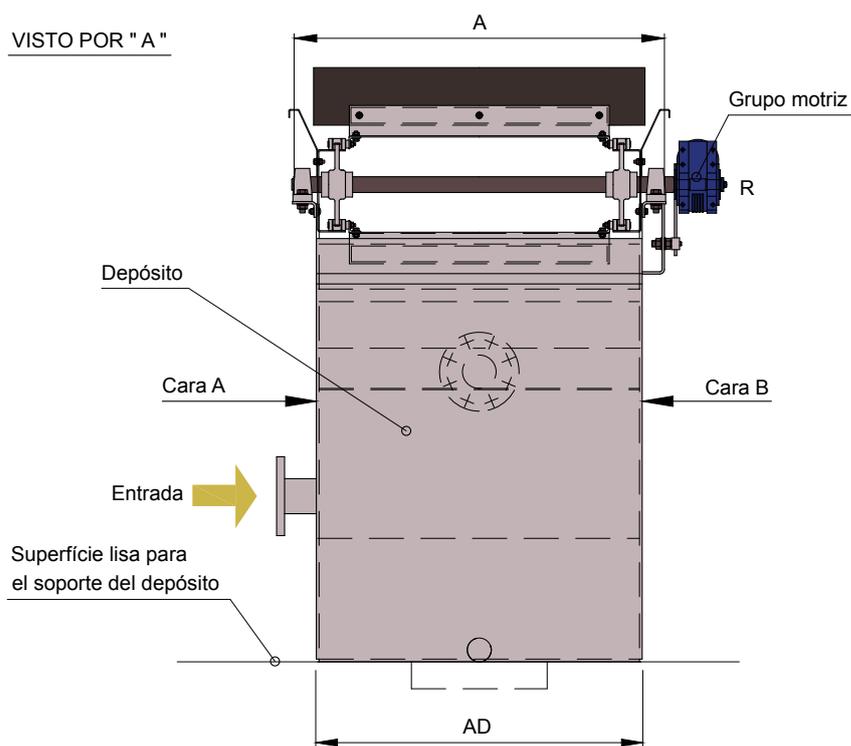
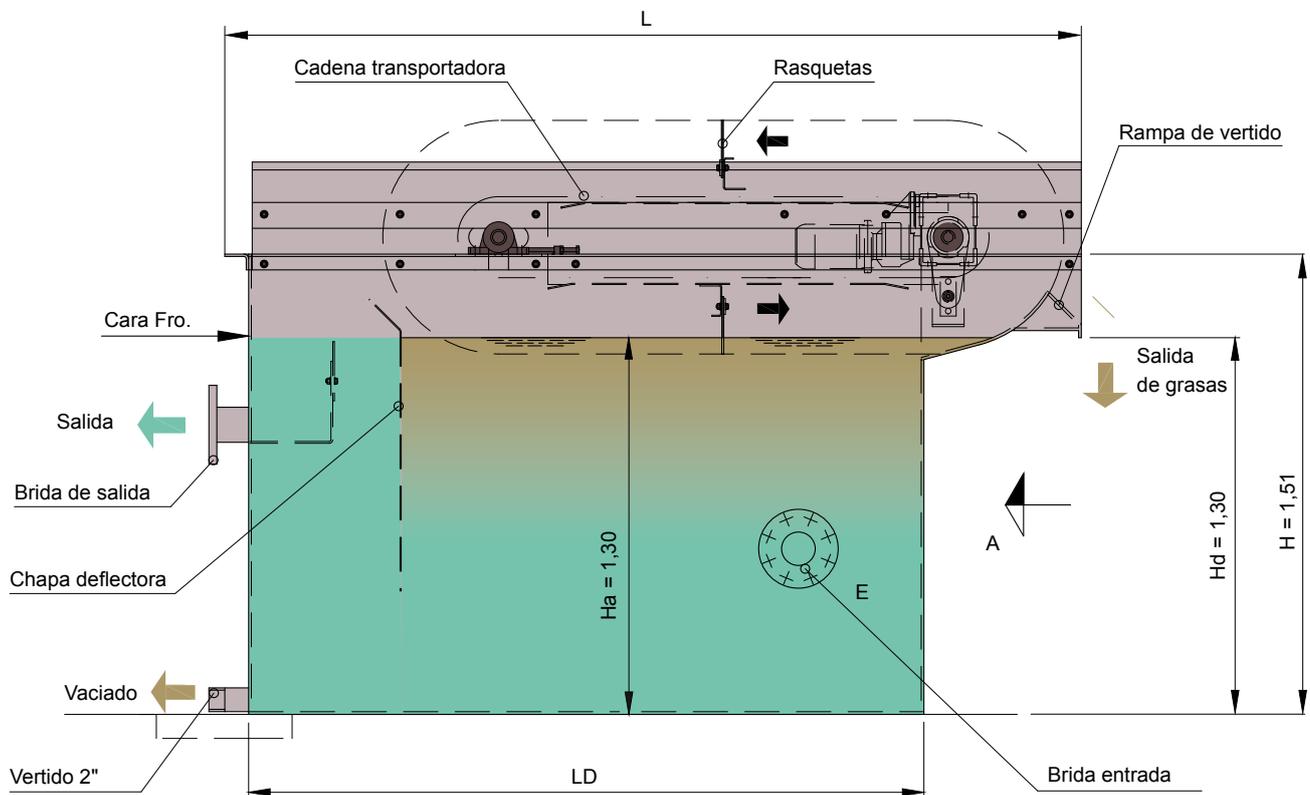
Conjunto diseñado para extracción de grasas y flotantes que se hallan en la superficie del agua del recinto, las cuales generalmente proceden de un proceso de desarenado-desengrasado, decantación, etc.

Equipo monobloc, basado en un sistema de dos cadenas transportadoras que desplazan unas rasquetas las cuales efectúan el barrido de la superficie con el correspondiente vertido de grasas. El dispositivo de barrido se halla instalado en la parte superior de la cuba metálica.

Descripción y características:

- **Depósito.** Cuba metálica construida en chapa de acero inoxidable que sirve de soporte de todos los elementos de traslación. Dotado de pantalla deflectora, rampa de vertido y bridas para entrada, salida y vaciado de la cuba.
- **Grupo motriz.** Compuesto por un grupo motoreductor y un eje motriz que acciona un conjunto de ruedas, las cuales engranan con dos cadenas transportadoras laterales donde van sujetas las rasquetas de barrido superficial.
- **Rasquetas superficiales.** Construidas en chapa de acero inoxidable en las que van montados unos perfiles regulables de material flexible que permiten una buena adaptación a los laterales del recinto y a la rampa de vertido.





DIMENSIONES								
TIPO	072x179	082x179	102x204	132x204	132x242	162x242	172x293	212x293
Caudal máx. (m ³ /h)	12,00	15,00	20,00	25,00	30,00	40,00	50,00	60,00
Potencia (C.V.)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Brida entrada E	DN 80	DN 100	DN 100	DN 125				
Brida salida S	DN 80	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 125	DN 150
Anchura exterior A	0,72	0,82	1,02	1,32	1,32	1,62	1,72	2,12
Anchura interior AD	0,60	0,70	0,90	1,20	1,20	1,50	1,60	2,00
Largo exterior L	1,79	1,79	2,04	2,04	2,42	2,42	2,93	2,93
Largo interior LD	1,33	1,33	1,58	1,58	1,96	1,96	2,47	2,47

Cotas en metros