



Los skimmers multi de Expandi® son unidades versátiles y con un amplio campo de aplicación, donde 3 cassettes diferentes (tambor, cepillo, disco) pueden ser intercambiados utilizando un mismo bastidor. Este tipo de skimmer se basa en la capacidad de los aceites, grasas e hidrocarburos para adherirse a ciertos materiales. El objetivo es conseguir que el aceite flotante se dirija hacia el skimmer, y que se separe del agua, minimizando el contenido de agua en el producto recuperado.

Sus principales características son:

- Bajo coste y mantenimiento reducido
- Alta eficiencia, bajo contenido en agua del producto recuperado
- Alta estabilidad en el agua
- Incorpora bomba de lóbulos accionada hidráulicamente para el trasiego del producto recuperado

	SK60M_RLP
Materiales de construcción	Bastidor: aluminio Cassettes: Polímeros oleófilos y acero inoxidable Bomba: Cuerpo de fundición y lóbulos de NBR
Flotadores	Inflables
Máxima capacidad	Caudal: 60 m ³ /h. Presión impulsión: 5 bar
Conexión de salida de producto recuperado	Camlock 4"
Accionamiento	Hidráulico
Requerimiento hidráulico	Cassette: 10 l/min @ 175 bar Bomba: 70 l/min @ 175 bar
Rango de velocidad de giro	Discos: 0 a 90 rpm Cepillos: 0 a 20 rpm
Conexiones hidráulicas (ISO 7241-B acero inoxidable)	Cassette: 3/8" (presión y retorno) Bomba: 3/4" (presión) 1" (retorno)
Dimensiones exteriores	Sin flotadores L: 1800 mm ; A: 1650 mm ; H: 850 mm Con flotadores L: 3880 mm ; A: 2300 mm
Peso	255 kg

