

## INSTALACIONES DE FILTRADO COMPACTO PARA LA SEPARACIÓN DE LOS LODOS DE CORTO

- El agua purificada puede reutilizarse en la máquina de mecanizado para refrigeración de la herramienta procesadora.
- Consumo de agua fresca significativamente menor y costes de transporte de agua reducidos.
- Enorme reducción de los costes de eliminación de los lodos prensados mediante la separación de las sustancias sólidas del agua y reducción del volumen a eliminar al correspondiente a los componentes sólidos exclusivamente.
- El lodo puede eliminarse de forma rápida y sencilla mediante reciclado para materiales de construcción.
- La prensa del filtro de cámara se cierra manualmente mediante una bomba hidráulica manual.
- Robusta bomba de membrana a aire comprimido, de bajo desgaste, diseñada para uso continuo"
- Limpieza del equipo sencilla y rápida.

### SFA 400

- Prensa de filtrado de lodos móvil para un solo operador.
- Aluminio. Carretilla (peldaños de hasta 22 cm sin problemas).
- Dimensiones de transporte reducidas.
- Peso bajo
- Equipo de filtración completamente desmontable.
- Equipos de filtración de pequeño volumen, para ciclos operativos largos y sin interrupciones.

### SFA 900

- Utilizable de forma estática o móvil
- Equipos de filtración de gran volumen, para ciclos operativos largos y sin interrupciones



SFA 900



[ 1 ] SFA 400



[ 1 ] SFA 400



[ 2 ] SFA 900



[ 3 ] Big-Box



Lodo prensado



DATOS TÉCNICOS	SFA 400	SFA 900
operación	aire comprimido	aire comprimido
cantidad necesaria de aire	min. 400 l/min	min. 500 l/min
contenedor de aire comprimido	min. 50 l	min. 90 l
presión de trabajo	8 bar	8 bar
capacidad de reciclado	ca. 480 l/h	ca. 900 l/h
tamaño de placa (l/a)	250/250 mm	300/300 mm
cantidad de placas	6 piezas (4+1+1)	15 piezas (13+1+1)
volumen de la cámara	7,6 l	18,9 l
presión de cierre	400 bares	350 bares
volumen suministrado max. de la bomba	2400 l/h	2400 l/h
capacidad del recipiente de agua Big Box	88 l	535 l
dimensiones (L/F/H)	850/650/1330 mm	1200/800/980 mm
peso (con recipiente/bomba)	92 kg	260 kg (290 kg)

<b>INSTALACIÓN DE FILTRADO DE AGUA SUCIA</b>	<b>NR.</b>
[ 1 ] SFA 400 operado por aire comprimido, sin compresor	700109
[ 2 ] SFA 900 operado por aire comprimido, sin compresor	700110
<b>ACCESORIOS</b>	<b>NR.</b>
SFA 400 / 900 compresor 400 V	213087
[ 3 ] SFA - Big-Box 535 litros	818189