

FILTRADO Y MICROFILTRADO EN BY-PASS

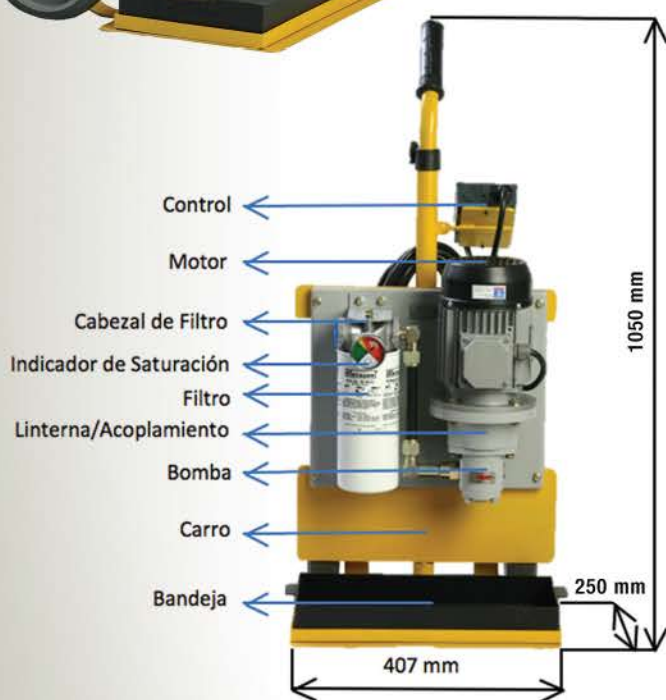


UFC6500

Cuando las máquinas entran en régimen de trabajo es indispensable comenzar a mantener limpio el aceite. Partículas contaminantes se generarán a partir del propio desgaste de los componentes e ingresarán otras por vástagos de cilindros, tapas mal colocadas, etc.

La Unidad de Filtrado en By-Pass (también llamada filtro "Riñón" u Off-Line) es la solución para retener las impurezas presentes en el aceite. Solo será necesario sumergir dos mangueras en la unidad hidráulica (succión y retorno), de esta manera el aceite circulará por el elemento filtrante disminuyendo la cantidad de partículas presentes.

Cada equipo dispone de un indicador visual de saturación que permitirá conocer el momento en el cual es preciso renovar el elemento filtrante, permitiendo aprovechar al máximo la capacidad del mismo.



MODELO	CAUDAL (Lts/h)	CANT. DE FILTROS	MICRONAJE DISPONIBLE (μ)	POTENCIA (HP)
UFC6500	270	1 Serie SF-65XX	1 - 3 - 10	0,33
BF6500	270	1 Serie SF-65XX	1 - 3 - 10	0,33

SISTEMAS DE FILTRADO PERMANENTE EN BY-PASS

Estos sistemas permiten mantener el aceite de los equipos hidráulicos en óptimas condiciones de limpieza. Especialmente recomendados en equipamientos delicados como los que incluyen servo-válvulas o hidráulica electro-proporcional.



BF6500