



Sistema Multimedia Filtering

(recomendado para los sistemas de recirculacion de nuestros lavadores de barriles)

El sistema permite la reutilización de los líquidos de lavado sacando las pequeñas partículas de minerales. Además, este sistema ofrece al usuario la capacidad de limpiar una amplia gama de productos tales como: pinturas (a base de agua y aceite), Adhesivos, La mayoría de los tipos de resinas, Asfaltos Y muchos más.

Este sistema está equipado con una cámara floc de 260 Galones y una cámara de regreso de 80 galones que está compuesto de acero inoxidable 304. Este sistema está equipado con una centrífuga de bomba de retorno "self priming" de 1.5 HP, y es capaz de filtrar 40 galones por minuto, las dimensiones del sistema es de 36 "(91,44 cm) x 120" (304,80 cm). Este sistema tiene un mezclador de ½ hp. Esta opción viene con 15 pies cúbicos.

Multi Media Filtering System permite convertir los desechos producto del lavado en forma que pueden ser dispuestos o desechados como material solido.

Especificaciones Tecnicas

	MMF 40		MMF 80	
Filter Surface Area	12" Deep or 15 Cubic Feet		12" Deep or 20 Cubic Feet	
Media Capacity	15 Sq. feet 36" x 60" x 10"		20 Sq. feet 36" x 60" x 12"	
Fluid Capacity	40 U.S. Gallons per minute		80 U.S. Gallons per minute	
System Foot Print	36" W x 120" L x 60" H		80" W x 95" L x 70" H	
Electrical Requirements	@ 240 Volts	60 Amps	@ 240 Volts	84 Amps
	@440 Volts	30 Amps	@ 480 Volts	42 Amps
Weight				
Dry	1,200 lbs		2,000 lbs	
Media Added	Add 1,800 lbs	3,000 lbs-media only	Add 2,400 lbs	4,400 lbs-media only
Water Added	Add 2,374 lbs	5,374 lbs-media & water	Add 2,374 lbs	6,774 lbs-media & water
Total Running Weight	5,974 lbs total running weight		6,774 lbs total running weight	
Shipping Dimensions	40" W x 128" L x 60" H		88" W x 106" L x 70" H	
Construction	304 stainless steel (12 gage)		304 stainless steel (12 gage)	
Floc Tank Electric Heater	10 KW Immersion Heater		20 KW Immersion Heater	
Floc Chamber	225 U.S. Gallons		225 U.S. Gallons	
Mixer	½ HP TEFC motor with a frequency drive		½ HP TEFC motor with a frequency drive	
Return Pump	Self Priming Centrifugal 1.5 HP TEFC motor		Self Priming Centrifugal 1.5 HP TEFC motor	
Return Chamber	60 U.S. Gallons		60 U.S. Gallons	
Trash Basket	304 Stainless Steel		304 Stainless Steel	
Lifting Hoist	400 lbs		400 lbs	
Electrical Control Panel	Nema 4x		Nema 4x	
Option I:	EXP Class I, Div I, Groups C & D			
* Note: If an explosion proof system is required a 1 HP motor is needed instead of a ½ HP motor for the mixer				



Telefono: 630.365.5527

Fax: 630.365.9928