

RAM OIL 280 | 500 | 1000



CARACTERISTICAS TECNICAS

	Unidades	RAM OIL 280	RAM OIL 500	RAM OIL 1000
Tipo de succión		Turbina de canal lateral		
Potencia	kW - HP	2,2 – 3	4,3 – 5,8	5,5 – 7,5
Voltaje Frecuencia	V Hz	400 50/60	400 50/60	400 50/60
IP Clase de aislamiento		55 F	55 F	55 F
Máximo vacío	mbar	280	420	480
Máximo vacío en continuo	mbar	220	360	420
Caudal máxima	m³/h	220	320	320
Válvula de seguridad		incluida	incluida	incluida
Boca de aspiración	Ø mm	50	50	50
Nivel de ruido – (EN ISO 3744)	dB(A)	72	72	76
Capacidad líquidos	Litros	280	500	1000
Capacidad solidos	Litros	40	40	40
Dimensiones	mm	700x1450	600x1510	950x1850
Altura	mm	1400	1780	2450
Peso	Kg	220	220	250
Tiempo de aspiración	L/sec	280/80	500/120	1000/200
Tiempo de descarga	L/sec	280/80	500/120	1000/200
Tipo de descarga		Inversión de flujo		



RAM OIL 280 | 500 | 1000



UNIDAD DE SUCCION

La unidad de succión es una turbina SIEMENS (Made in Germany) con acoplamiento directo entre motor y rotor. Está equipada con una válvula de seguridad para garantizar un trabajo continuo y seguro, sin mantenimiento.



SISTEMA DE DESCARGA

La descarga se realiza con un sistema dedicado que utiliza el aire de descarga de la turbina. Encima del aspirador hay una palanca ergonómica que permite pasar desde modo aspiración a modo soplador en un segundo. Utilizando el aire de escape la operación de descarga esta garantizada aun si hay algunos detritos en el liquido.



BOCA DE ASPIRACION

El material pasa a través de la boca de aspiración frontal localizada por encima del contenedor metálico. Líquidos y virutas metálicas pueden ser fácilmente filtrados al interior del aspirador.



FILTRO EN NYLON

El liquido aspirado puede ser filtrado con un filtro en nylon con una eficiencia de 150 micrón. Gracias a esto, es posible separar también pequeños detritos del aceite y reciclar el lubricante. El filtro puede ser lavado y reutilizado. Es posible también utilizar un filtro de desecho con una eficiencia de 100 micrón.

OPCIONES DISPONIBLES

PUMP	Bomba de descarga
BX	Contenedor en acero inoxidable AISI 304
GFR	Gancho para grúas