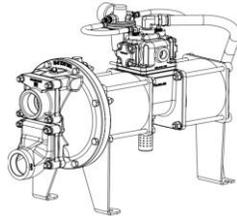


# BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA OPERADAS POR AIRE - AODD



## BOMBA DE ALTA PRESION SH2M BD7A



Sandpiper Pump tiene el Sist. de Aire ESADS, de facil revisión de la válvula de aire sin abrir la parte central de la bomba.

LIDER NACIONAL DE BOMBAS NEUMÁTICAS DESDE 1985 BOMBAS SANDPIPER (WARREN RUPP) DESDE 1965



SH2M (Flaps)

EH2M Bolas Check

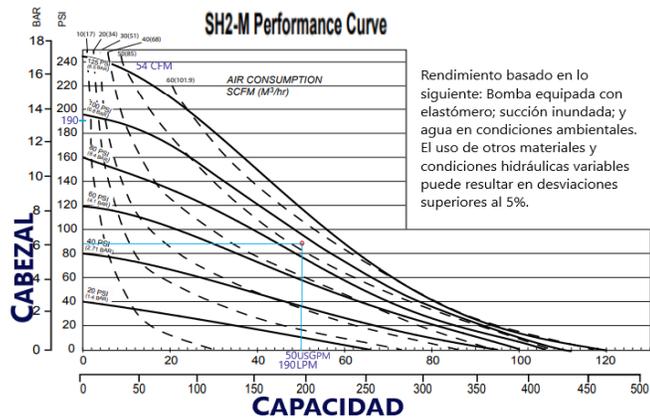
Modelo de la Bomba: ⇨	SH2 METAL : AL Ó CI	
Cuerpo/Carcasa de :	Aluminio	
Diámetro de Succión :	2" Int. Ø	
Diámetro Descarga :	2" Int. Ø	
Conección	BSPT / NPT	NPT
	DIN / ANSI	no
	Tri-Clamp Style	no
	Diagrama Tipo :	A
Dimensión	Alto :	48.3 cm
	Largo :	28.9 cm
	Ancho :	68.1 cm
Peso de Embarque:	Aluminio (140 Lbs)	
Entrada de aire :	1/2" NPT	

\*\* Aplicación : Fluidos viscosos en gral.

Max. Presión de Descarga :	17 Bar (250 psig)	
Max. Paso Sólidos :	46.8 mm (1.8")	
Temperatura	Neopreno	de -23°C a 93°C
	Buna	de -23°C a 88°C
Máxima succión	Bba. Sin Cebarr :	2.0 m
	Bba. Cebada :	7.0 m
Desplazamiento por Pulsaciones 70/30 psig	0,50 Galones por stroke	
Flujo Máximo (en agua)	con Buna:	454 lpm (120 GPM)
	Capacidad	

### CURVAS DE DESEMPEÑO CON LOS DIAFRAGMAS DE BUNA

La curva muestra que la bomba descarga a 30 (50)GPM, usando 50 (54) CFMS de aire, cuando corre a 120(80) PSI de entrada de aire y duplica a 170(190) PSI la descarga del fluido. (Ver punto en el gráfico)



Rendimiento basado en lo siguiente: Bomba equipada con elastómero; succión inundada; y agua en condiciones ambientales. El uso de otros materiales y condiciones hidráulicas variables puede resultar en desviaciones superiores al 5%.

### UNIDAD FILTRO REGULADOR - SANDPIPER



El aire limpio y seco es la clave para una operación de la bomba sin problemas. La línea de filtro/regulador de Warren Rupp ofrece módulos de filtro-regulador de facil instalación y servicio (si se necesita lubricar se vende el modulo lubricador por separado). Medidas existentes: 1/4" ; 1/2" ; 3/4" y 1" según el tamaño de la bomba.