

BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA OPERADAS POR AIRE - AODD

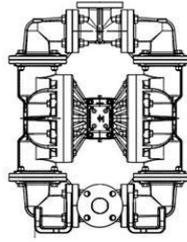


DIAGRAMA TIPO DE LA S20 - Polipropileno



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



S20 de 2"

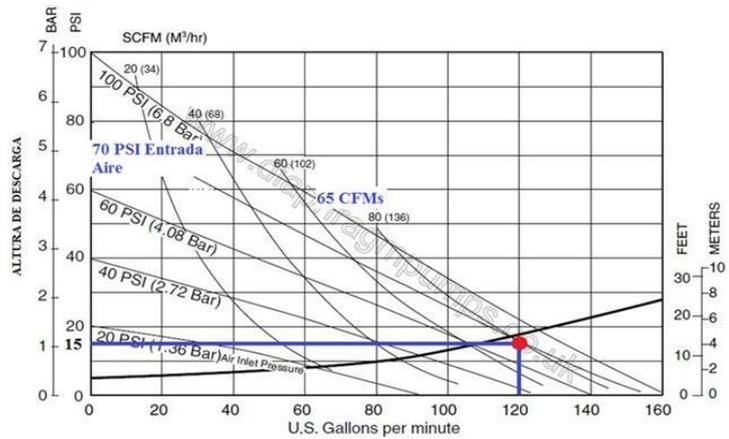
Modelo de la Bomba: ⇨	S20 de 2"	
Cuerpo/Carcasa de :	Polipropileno	
Diámetro de Succión :	2" Int. / 2" Ext.	
Diámetro Descarga :	2" Int. / 2" Ext.	
Conexión	BSPT / NPT	no
	DIN / ANSI	Ansi
	Tri-Clamp Style	no
	Diagrama Tipo :	A
Dimensión	Alto :	81,9 cm
	Largo :	33,0 cm
	Ancho :	60,5 cm
Peso de Embarque:	Polipropileno (95 Lb)	
Entrada de aire :	3/4" NPT	

** Aplicación : Fluidos viscosos en gral.

Max. Presión de Descarga :	7 Bar (100 psig)		
Max. Paso Sólidos :	17 mm (0,66")		
Temperatura	TEFLÓN	de -37°C a 104°C	
	Poliprop.	de 0°C a 82°C	
M A S á l u k t c u c n r i a ó	T E F L O N	Bba. Sin Cebiar :	2.5 m
		Bba. Cebada :	8.0 m
		Desplazamiento por Pulsaciones 70/30 psig	0,46 g / stroke
Flujo Máximo (en agua)	con Teflón:	484 lpm (128 GPM)	
	Capacidad		

CURVAS DE DESEMPEÑO CON LOS DIAFRAGMAS DE TEFLÓN

La curva muestra que la bomba descarga a 120 GPM, usando 65 CFMs de aire, cuando corre a 70 PSI de entrada de aire y a 15 PSI (HEAD) de descarga del fluido. (Ver punto en el gráfico)



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.

Nota: Aparte de la Max. Altura Succión negativa, estas bombas neumaticas alcanzan un máximo 300 pies ó 90m de Altura de Descarga (+)