

# BOMBAS DE DOBLE DIAFRAGMA OPERADAS POR AIRE - AODD



**BOMBAS DE DIAFRAGMAS SISTEMA DE AIRE ESADS**  
 AHORRO DE TIEMPO EN LIMPIEZA O EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DEL AIRE. SIN TENER QUE DESMONTAR LA BOMBA DE LA LINEA DE TRABAJO



descarga

**Bomba de Flaps HD20F (Plástica 2")**



Importadora Cruz y Asociados S.A.

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

The Beast



Bomba Anti-Blqueo

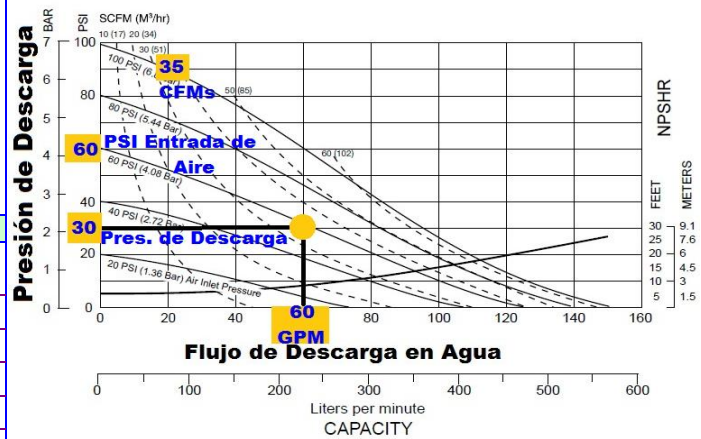
**ANTI-CLOG**  
 no se obstruye con los sólidos del producto.

succión por puerto superior

descarga

## CURVAS DE DESEMPEÑO CON LOS DIAFRAGMAS DE BUNA

La curva muestra que la bomba descarga a 60 GPM, usando 35 CFMs de aire, cuando corre a 60 PSI de entrada de aire y a 30 PSI (HEAD) de descarga del fluido. (Ver punto en el gráfico)



Modelo de la Bomba: ➔	HD20F de 2"	
Cuerpo/Carcasa de :	Polipropileno	
Diámetro de Succión :	2" Ø Interna	
Diámetro Descarga :	2" Ø Interna	
Conección	BSPT / NPT	NPT
	DIN / ANSI	no
	Tri-Clamp Style	no
	Diagrama Tipo :	A
Dimensión	Alto :	53.1 cm
	Largo :	32.1 cm
	Ancho :	75.4 cm
Peso de Embarque:	Polipropileno (53 Lb )	
Entrada de aire :	3/4" NPT	

\*\* Aplicación : Fluidos viscosos en gral.

Max. Presión de Descarga :	7 Bar (100 psig)	
Max. Paso Sólidos :	45.7 mm (1.8")	
Temperatura	Buna	de - 23°C a 88°C
	Neopreno	de - 23°C a 93°C
MÁS ALTA CACHO	Bba. Sin Cebiar :	2.5 m
	Bba. Cebada :	8.0 m
Flujo Máximo (en agua)	Desplazamiento por Pulsaciones 70/30 psig	0.50 g / stroke
	con Buna:	567 lpm (150 GPM)
	Capacidad	

## 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 (+)