

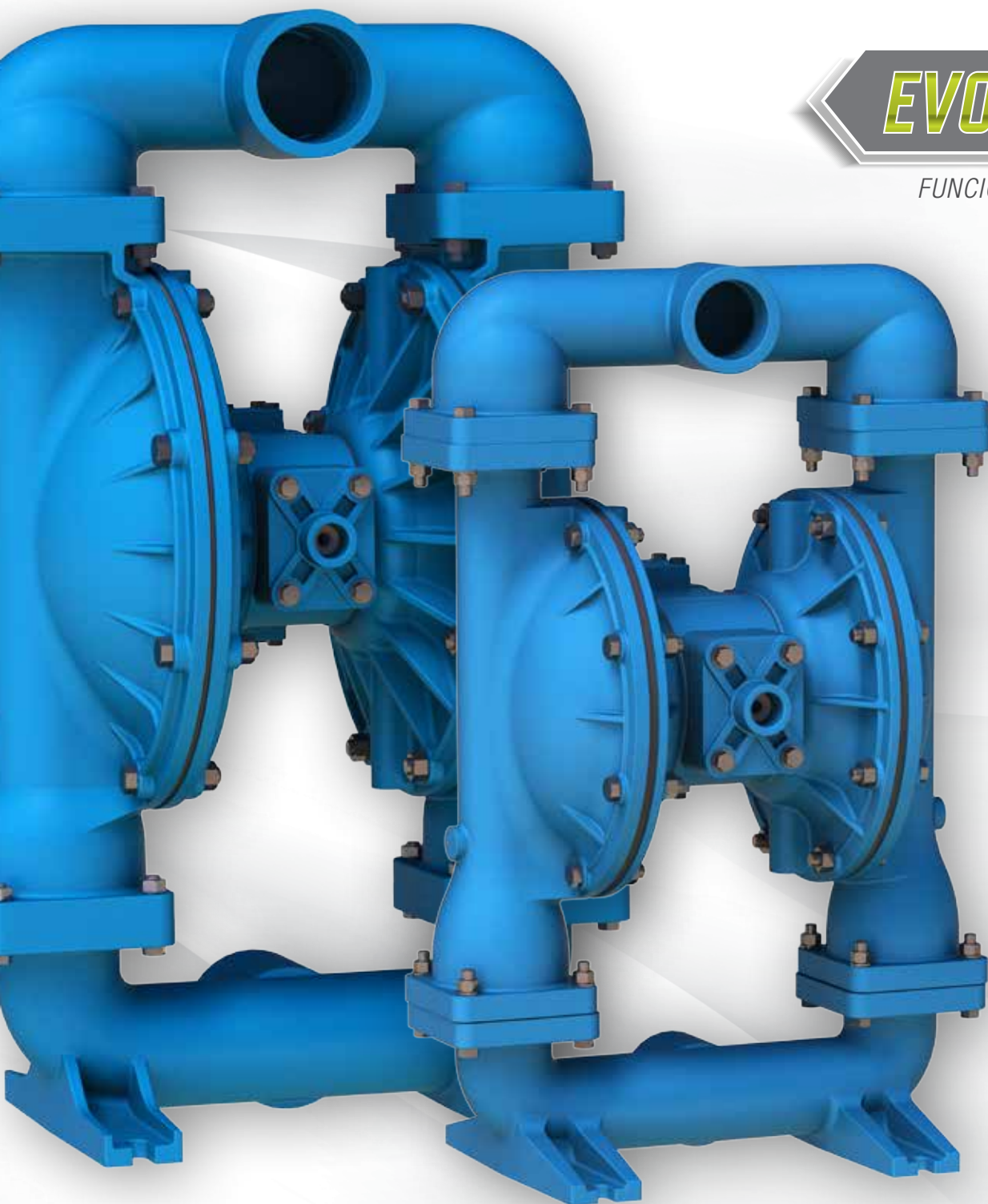
LO MEJOR

AUN HA PODIDO SER MEJORADO

BOMBAS METÁLICAS DE 2" Y 3" ESTÁNDAR AODD

EVOLUTION

FUNCIONAMIENTO OPTIMIZADO



IDEX

SANDPIPER®
A WARREN RUPP, INC. BRAND | SANDPIPERPUMP.COM

BOMBAS DE VALVULA DE BOLA

FUNCIONAMIENTO Y ESPECIFICACIONES

VENTAJAS S20 Y S30:

La combinación perfecta de máximo caudal y más bajo consumo de aire, hace de SANDPIPER la más eficiente y económica bomba del mercado.

MÁXIMO CAUDAL: La S20 es líder mundial en caudal máximo, hasta el 32% mas de capacidad, permitiéndole realizar su trabajo con rapidez.

CONSUMO DE AIRE: La S30 requiere hasta un 56% menos de aire para trabajar, reduciendo la carga de su sistema de aire y abaratando los costes de funcionamiento.

AIRE ECONÓMICO: Las bombas metálicas SANDPIPER producen hasta 2.5 veces mas litros por cada m3 de aire suministrado.

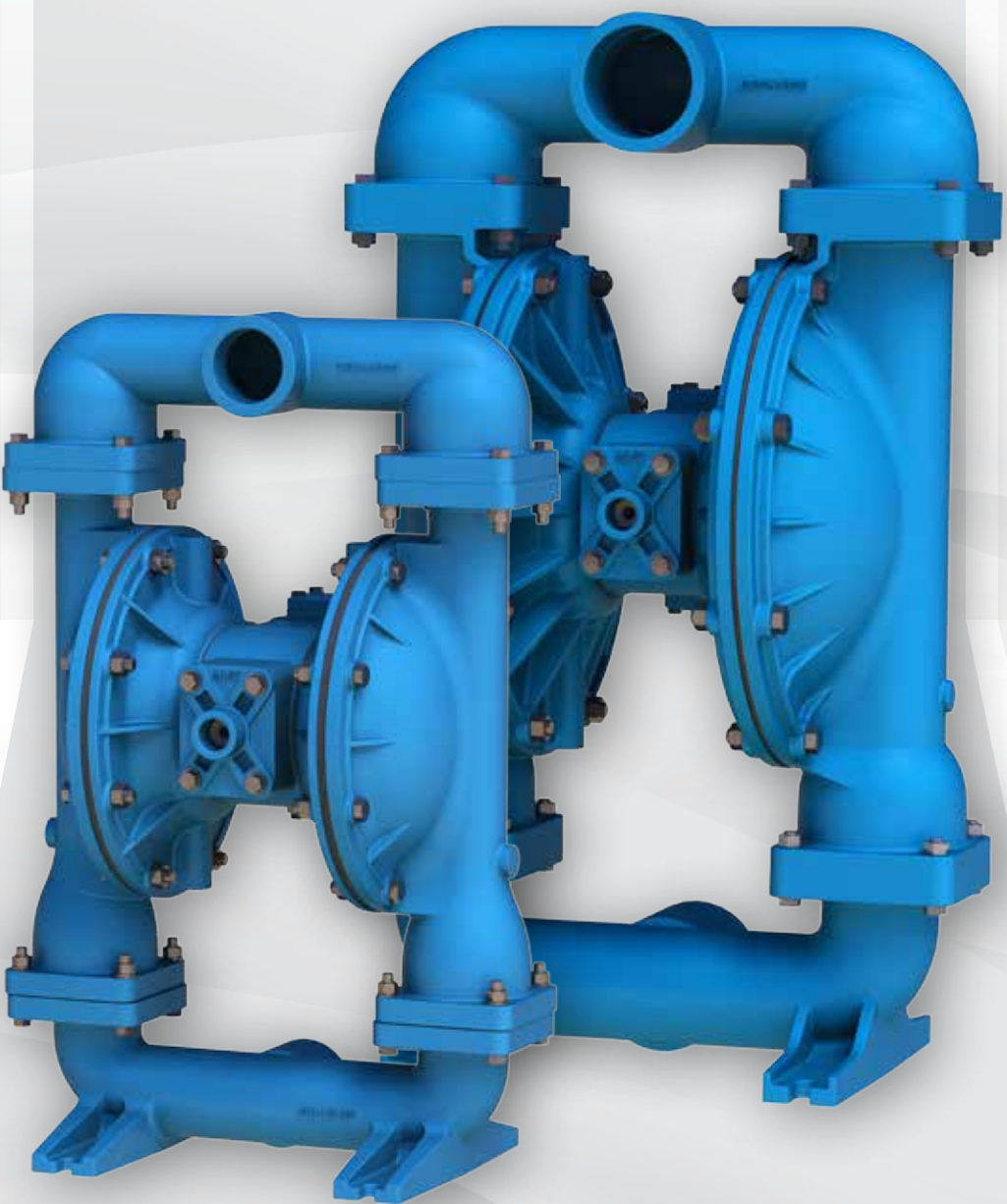
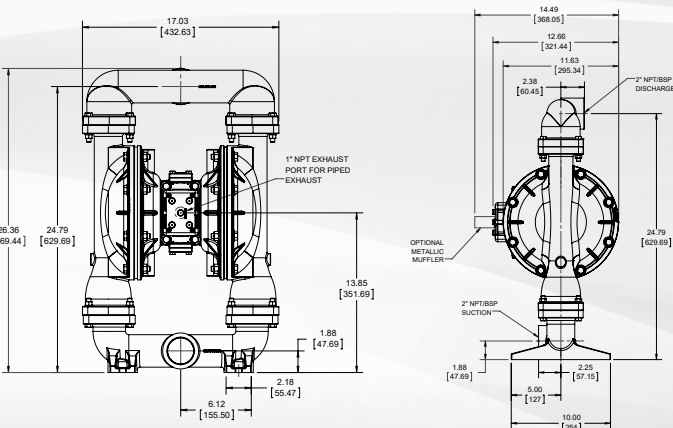
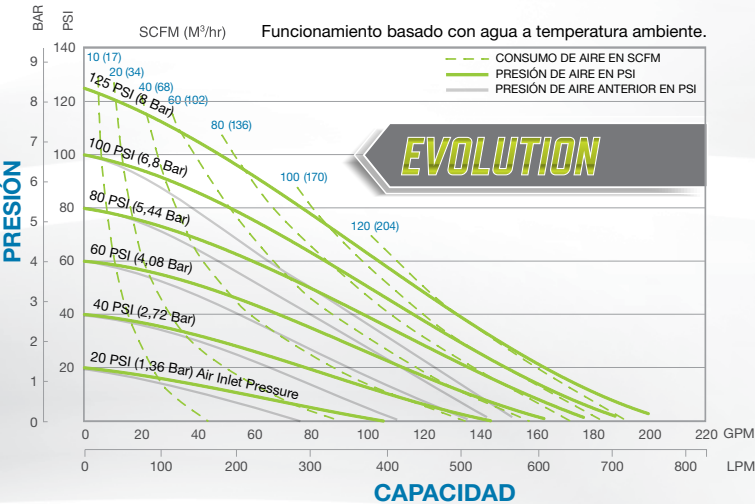
AHORRO ANUAL: **Las bombas metálicas SANDPIPER pueden ahorrarle hasta 3,543 € en el coste anual de funcionamiento.

2" S20 METÁLICA



50MM

CAUDAL MÁXIMO	TOMAS	PARTE INTERMEDIA	CAMARAS Y COLECTORES
198 GPM (750 LPM)	NPT / BSP ANSI / DIN Brida	Aluminio	Aluminio Acero Inoxidable Hierro Fundido



CARACTERÍSTICAS S20 Y S30:

MANTENIMIENTO FACIL: El sistema de distribución de aire (ADS) es uno de los repuestos mas frecuentemente utilizados en el mantenimiento de las bombas AODD. Solo las características de las bombas SANDPIPER ESADS+ permite acceder completamente al distribuidor sin llevar la bomba al taller. Se repara o limpia en 5 minutos contra los 55 minutos de la competencia.

CONFIANZA Y SIMPLICIDAD: El sistema original SANDPIPER de distribución de aire (ADS) ha sido probado durante años. Nuestro ADS es totalmente intercambiable, reparable en línea. Otros fabricantes han cambiado frecuentemente el diseño del distribuidor creando problemas en las reparaciones, inventario obsoleto y un incremento en el coste al propietario.

GARANTÍAS:

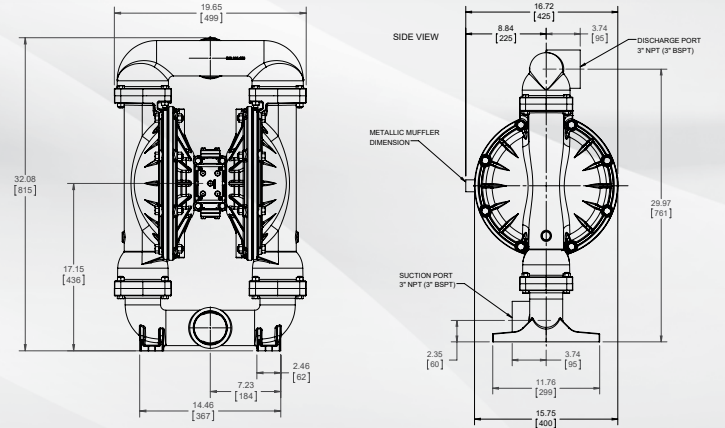
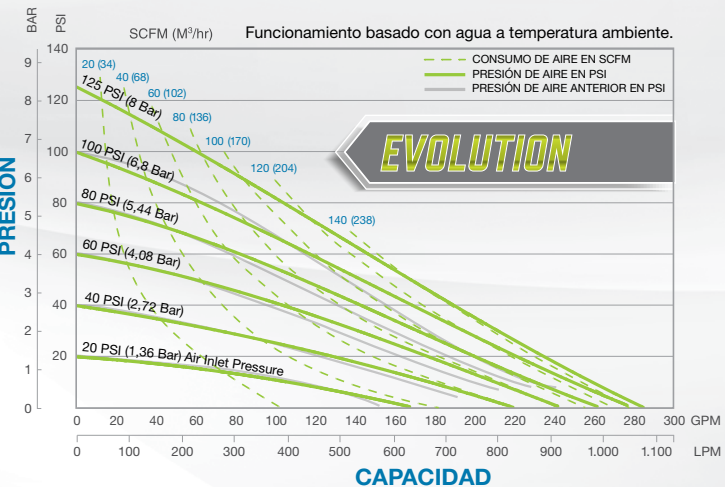
- Garantía del Eje del Diafragma
- Garantía del Producto Limitado de 5 Años
- Garantía Anti Gripaje Válvula de Aire

3" S30 METÁLICA



75MM

CAUDAL MÁXIMO	TOMAS	PARTE INTERMEDIA	CAMARAS Y COLECTORES
285 GPM (1.078 LPM)	NPT / BSP ANSI / DIN Brida	Aluminio	Aluminio Acero Inoxidable Hierro Fundido



Qué es

EVOLUTION

mantenimiento optimizado

Funcionamiento óptimo sin sacrificar su probada fiabilidad. Estas bombas han sufrido una EVOLUCIÓN en ingeniería, manteniendo su diseño contrastado, mejorando su rendimiento aplicando métodos avanzados de ingeniería.



S20 ES LIDER MUNDIAL EN CAUDAL MÁXIMO

BOMBA DE 2" DE VÁLVULA BOLA ESTÁNDAR CONTRA LA COMPETENCIA

VENTAJAS SANDPIPER	PUNTOS CLAVE	SANDPIPER S20	WILDEN PS800	ARO PD20	GRACO Husky 2150	YAMADA NDP-50
Hasta un 32% mas de caudal máximo	Caudal Máximo (GPM / LPM)	198 / 750	171 / 647	172 / 651	150 / 568	164 / 621
Hasta un 59% menos de consumo de aire Hasta un 55% menos de consumo de aire	Consumo de Aire (SCFM / M³/hr) @150 GPM, 10 psi (@568 LPM, 0.7 BAR) @127 GPM, 20 psi* (@481 LPM, 1.4 BAR)	69 / 117 67 / 114	93 / 158 72 / 122	150 / 255 110 / 187	N/A 150 / 255	170 / 289 120 / 204
Hasta 2,5 veces mejor	Ahorro en Aire (GPM ÷ SCFM) @150 GPM, 10 psi (@568 LPM, 0.7 BAR) @127 GPM, 20 psi* (@481 LPM, 1.4 BAR)	2,2 1,9	1,6 1,8	1,0 1,2	N/A 0,8	0,9 1,1
Hasta un 65% menos en costes de operación Hasta un 67% menos en costes de operación	Coste anual de Funcionamiento** @150 GPM, 10 psi (@568 LPM, 0.7 BAR) @127 GPM, 20 psi* (@481 LPM, 1.4 BAR)	\$1672 \$1623	\$2696 \$1857	\$4423 \$2919	N/A \$4866	\$4842 \$3026
Eliminando dificultades	Facilidad de Selección Control de Inventario	Un modelo, diseño probado durante tiempo	13 modelos a elegir, 6 diseños de válvula de aire	Comparable	Comparable	Comparable
5 minutos contra 55+ Qué haría con este tiempo libre?	Facilidad de Mantenimiento ADS - Válvula Piloto reparable / sustituible	5 minutos	55+ minutos, cuerpo válvula aire y válvula piloto no reparables	55+ minutos, complejo y un desafío mantener y reparar	Comparable	55+ minutos, retenes válvula no reparables



EL COSTE DE OPERACIÓN DE LA S30 ES HASTA EL 67% MENOR

BOMBA DE 3" DE VÁLVULA DE BOLA ESTÁNDAR CONTRA LA COMPETENCIA

VENTAJAS SANDPIPER	PUNTOS CLAVE	SANDPIPER S30	WILDEN PS1500	ARO PD30	GRACO Husky 3300	YAMADA NDP-80
Entre las líderes del mercado	Caudal Máximo (GPM / LPM)	285 / 1079	276 / 1045	275 / 1041	300 / 1136	215 / 814
Hasta un 56% menos de consumo de aire Hasta un 47% menos de consumo de aire	Consumo de Aire (SCFM / M³/hr) @215 GPM, 10 psi (@814 LPM, 0.7 BAR) @188 GPM, 20 psi* (@712 LPM, 1.4 BAR)	80 / 136 90 / 153	96 / 163 96 / 163	160 / 272 160 / 272	132 / 224 130 / 221	180 / 306 170 / 289
Hasta 2.2 veces mejor	Ahorro en Aire (GPM ÷ SCFM) @215 GPM, 10 psi (@814 LPM, 0.7 BAR) @188 GPM, 20 psi* (@712 LPM, 1.4 BAR)	2,7 2,1	2,2 2,0	1,3 1,2	1,6 1,4	1,2 1,1
Hasta un 67% menos en costes de operación Hasta un 53% menos en costes de operación	Coste anual de Funcionamiento** @215 GPM, 10 psi (@814 LPM, 0.7 BAR) @188 GPM, 20 psi* (@712 LPM, 1.4 BAR)	\$1735 \$2144	\$2476 \$2476	\$4822 \$4691	\$2204 \$2819	\$5278 \$4542
Eliminando dificultades	Facilidad de Selección Control de Inventario	Un modelo, diseño probado durante tiempo	13 modelos a elegir, 6 diseños de válvula de aire	Comparable	Comparable	Comparable
5 minutos contra 55+ Qué haría con este tiempo libre?	Facilidad de Mantenimiento ADS - Válvula Piloto reparable / sustituible	5 minutos	55+ minutos, cuerpo válvula aire y válvula piloto no reparables	55+ minutos, complejo y un desafío mantener y reparar	Comparable	55+ minutos, retenes válvula no reparables

SANDPIPER y estos productos no están asociados con Wilden Pump and Engineering Company. Wilden es un nombre comercial registrado de Wilden Pump and Engineering Company. ARO es un nombre comercial registrado de Ingersoll-Rand Company. Graco es un nombre comercial registrado de Yamada Corporation. *Condiciones típicas usadas por Wilden. **Suposiciones: 2080 horas de funcionamiento por bomba, 10 céntimos por kilovatio / hora.

*** Datos comparativos de las bombas tomados de las características publicadas por los fabricantes.

CONOCE MAS EN: SANDPIPERPUMP.COM/EVOLUTION



Warren Rupp, Inc. | A Unit of IDEX Corporation
800 North Main Street, Mansfield, OH 44902 USA
Phone: 419.524.8388 | Fax: 419.522.7867
SANDPIPERPUMP.COM



©Copyright 2017 Warren Rupp, Inc. Todos los derechos reservados.

SP_S20 / S30 Flyer_Spanish-rev0517

Contacta con tu distribuidor local: