

Ficha Técnica



Beneficios

- Aumento directo de la presión para una sola aplicación
- No hay consumo de energía por el amplificador de aire cuando se alcanza la presión de salida
- Instalación no eléctrica, por lo que es posible su aplicación en áreas EX (con riesgo de explosión)

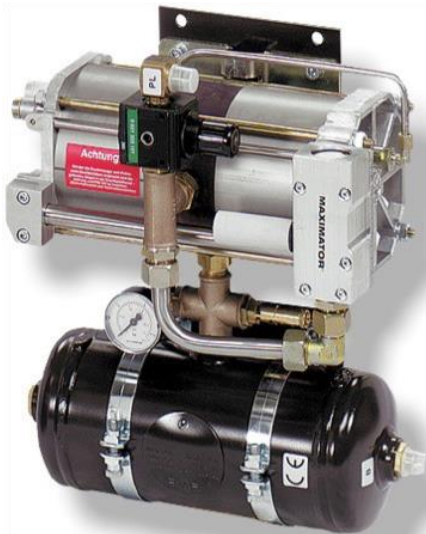
Amplificador de Aire SPLV 2

Información Técnica	
Presión de entrada:	1 a 10 bar
Presión de salida:	2 a max. 20 bar
Proporción de presión:	1:2 / 1:4
Fluido:	Aire comprimido, nitrógeno
Conexiones:	
Entrada:	1/2" BSP
Salida:	1/2" BSP
Impulsión del aire:	1/2" BSP
Temperatura máxima de funcionamiento:	60°C
Peso neto:	8.5 kg

Desempeño de flujo y presión, consulte el gráfico adjunto

Materiales de construcción sección hp:

Material de construcción humedecido:	Acero inoxidable
Sellos dinámicos:	PTFE especial, resistente al desgaste
Accesorios:	Unidad de control de aire C1.5, contiene el regulador de presión de filtro combinado, manómetro de control y válvula de cierre
Opciones disponibles:	Puerto de accionamiento de aire: 3/8 BSP



Sistemas de amplificadores empaquetados: SPLV 2 / 3 litros / 16 bar

Comprende:

- Amplificador de aire SPLV 2
- Filtro regulador con válvula de cierre
- Receptor de 3 litros, 16 bar
- Válvula de seguridad, 16 bar
- Manómetro de salida 0 – 16 bar, dia. 50 mm

El sistema viene completamente montado, probado a presión y listo para la conexión.

Código de orden: 3230.0386 / AP201.045.00

Otras estaciones disponibles:

- SPLV 2 / 3 litros / 20 bar: Código de orden: 3230.0796 / AP201.045.04
- SPLV 2 / 20 litros / 16 bar: Código de orden: 3230.0381 / AP201.127.00
- SPLV 2 / 20 litros / 20 bar: Código de orden: 3230.0715 / AP201.147.40
- SPLV 2 / 40 litros / 16 bar: Código de orden: 3230.0369 / AP201.116.00

Por favor consulte a la fábrica para más información. Toda la información técnica y dimensional está sujeta a cambios. Todos los Términos y condiciones generales de venta, incluidas las limitaciones de nuestra responsabilidad, se aplican a todos los productos y servicios vendidos.

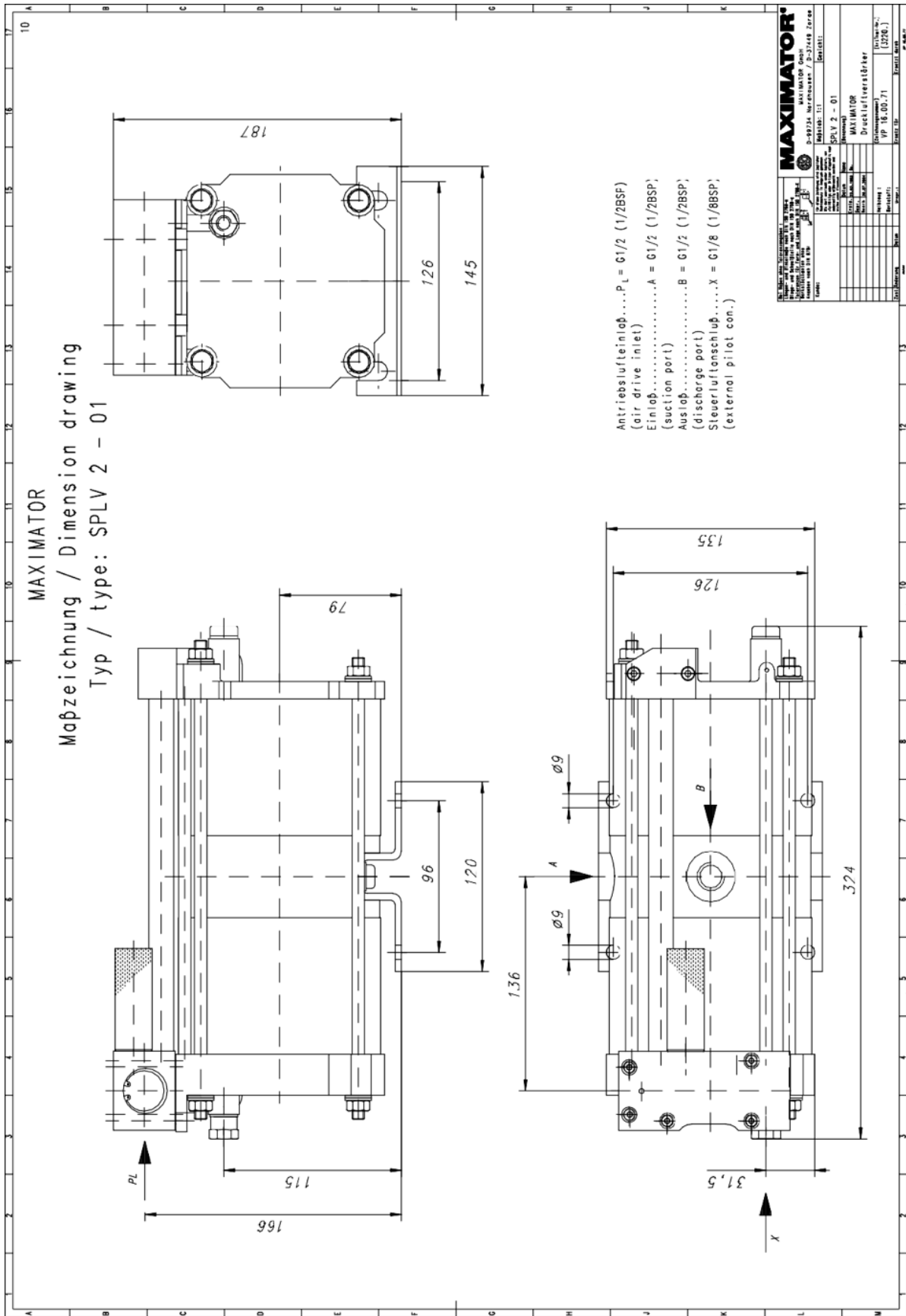


Gráfico de Rendimiento SLV 2

Para la demanda de aire, sume el flujo de salida y el consumo de aire.

