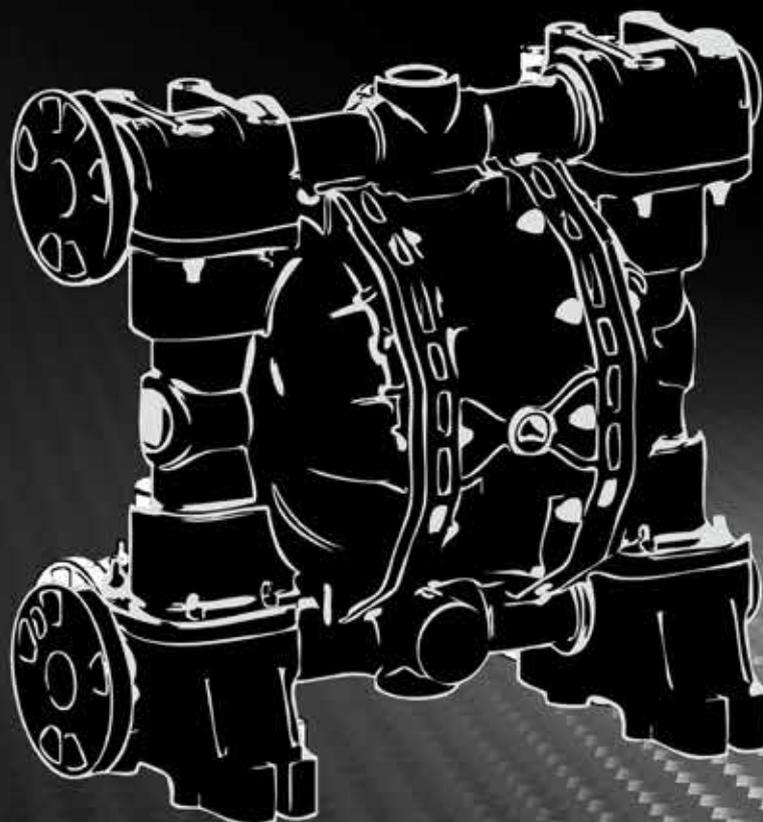




BOMBAS NEUMATICAS DE DOBLE MEMBRANA



www.meclube.com





Empresa

MECLUBE es una empresa industrial que fabrica equipos de lubricación de acuerdo con las necesidades específicas de los clientes, ofreciendo la máxima colaboración y trabajando para crecer juntos.

A pesar de ser una empresa joven y dinámica, MECLUBE posee el saber hacer y la experiencia de personal cualificado que tiene como objetivo principal el servicio al cliente (especialmente en la posventa) y la calidad. Meclube está en continuo trabajo para mantener los estándares de calidad necesarios según ISO 9001:2008. MECLUBE es una empresa en continua evolución y actualmente ha proyectado otros nuevos productos para mejorar y facilitar el trabajo en la distribución de los fluidos.



Servicio

Nuestra empresa ofrece a los clientes productos de alta calidad y fiabilidad.

Contamos con un moderno e innovador departamento de diseño, un parque de máquinas con una notable capacidad productiva, una amplia gama de moldes, ciclos de trabajo, herramientas, instrumentos y equipos de ensayo y montaje.

En MECLUBE consideramos a nuestros clientes, el capital más importante de nuestra empresa.

Este catálogo general ha sido realizado para ellos, con la finalidad de que la descripción de nuestra actividad y de nuestras estructuras sirva para confirmar que somos realmente fabricantes.

Las bombas neumáticas de doble membrana son reconocidas como las bombas más flexibles para el tratamiento de líquidos agresivos con presión y caudales variables. La gama de aplicaciones es prácticamente ilimitada. Las bombas Meclube AODD se fabrican en varios tamaños, con una amplia gama de materiales de fabricación a disposición. Casi todos los tipos de líquido, desde los altamente ácidos y corrosivos, pasando por las pinturas, adhesivos de alta viscosidad, hasta los productos alimentarios, pueden ser bombeados.



Bombas neumáticas de doble membrana hechas de **POLIPROPILENO**
Caudales de 8 l/min a 700 l/min Conexiones de 1/4" a 2"



Bombas neumáticas de doble membrana hechas de **ALUMINIO**
Caudales de 55 l/min a 700 l/min Conexiones de 1/2" a 2"



Bombas neumáticas de doble membrana hechas de **ACERO INOX. AISI 316**
Caudales de 20 l/min a 700 l/min Conexiones de 3/8" a 2"



Bombas neumáticas de doble membrana hechas de **ACERO INOX. AISI 316 ELECTROPULIDO**
Caudales de 20 l/min a 700 l/min Conexiones de 3/8" a 2"



BOMBA ESPECIAL ATEX Zona 1

Bombas neumáticas de doble membrana hechas de **POLIPROPILENO, PVDF, ALUMINIO, ACERO INOX. AISI 316**
Caudales de 20 l/min a 700 l/min Conexiones de 3/8" a 2"



Distribuidor neumático anti atascamiento y anti congelación que no necesita lubricación, este sistema garantiza una larga duración y un bajo consumo de aire.

100% probadas después del ensamblaje: vacío, cebado y estanqueidad hidrostática.

Posibilidad de tratar líquidos con sólidos: ideales para fluidos abrasivos sucios y viscosos.

Sistema neumático hecho completamente de plástico: robusto y resistente a la corrosión.

Se pueden personalizar de acuerdo con el uso específico, como conexiones múltiples y opciones de interconexiones.

Caudal, altura de elevación y presiones variables, fácil de regular sin controles sofisticados.

Autoaspirante: capacidad de aspiración en seco hasta 6 metros.

Posibilidad de trabajar completamente sumergida de acuerdo con la compatibilidad con el fluido.



1. Aspiración

El aire comprimido llena la cámara interior de la derecha, gracias al movimiento de la membrana opuesta y levantando la bola de la válvula inferior, crea la aspiración del líquido de entrada.

Simultáneamente la cámara de la izquierda se encuentra en ciclo de “descarga”.



2. Impulsión

El aire comprimido llena la cámara interior de la izquierda, descarga el fluido en la cámara opuesta levantando la bomba de la válvula superior.

Simultáneamente, la cámara de la izquierda se encuentra en ciclo de “aspiración”.

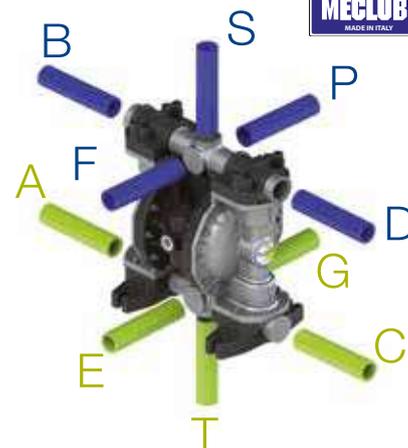


Selección de la bomba

Para seleccionar la bomba MECLUBE correcta de acuerdo con el uso, se deben tener en cuenta los siguientes factores para optimizar los rendimientos, prolongar la vida útil de la bomba y minimizar los costes de mantenimiento:

- el tipo de fluido a bombear, su viscosidad y los sólidos contenidos
- capacidad de bombeo de acuerdo con el caudal deseado
- las condiciones de aspiración y de presión

Teniendo en cuenta estos parámetros, se selecciona un tamaño ideal de la bomba cuando la intersección entre la "presión contra caudal" del punto de funcionamiento previsto está cerca de la sección central de la curva.



Posibilidades de conexión

Estándar = A B

Entrada = A-E-T-C-G

Salida = B-S-D-F-P

CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	ASIEN TO BOLA	JUNTAS	CONEXIONES	ATEX	PUERTAS
POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PP	EPDM	BSP	ZONA2	A B= ESTÁNDAR
PVDF	SANTOPRENO+PTFE	SS	PVDF	VITON	FLANGED	ZONA1	
ALUMINIO	HYTREL	EPDM	ALU	NBR	NPT		
ACERO INOX.	SANTOPRENO-EPDM NBR	NBR	SS-PE-UHMWE				

Curvas de rendimiento

Para determinar el aire comprimido necesario y el tamaño adecuado de una bomba MECLUBE se necesitan dos informaciones:

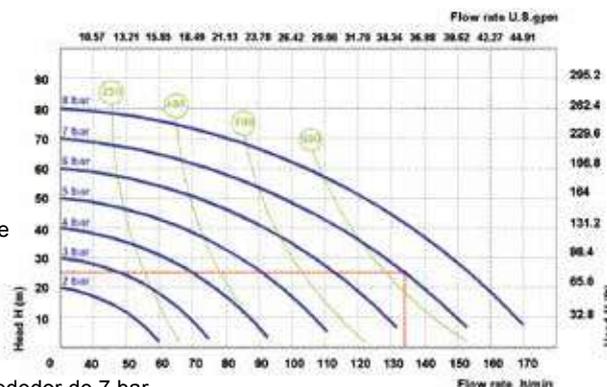
- 1 Caudal del fluido requerido
- 2 Altura de elevación total

Como ejemplo, consideremos una curva de rendimiento de la bomba P160, que bombea aproximadamente 135 l/min a 25 m.

El punto A de la curva es donde se cruzan los puntos de caudal y altura. Este punto determina la cantidad de aire comprimido que se necesita para que la bomba funcione correctamente.

En el punto A, la bomba necesitará una presión de alimentación del aire de alrededor de 7 bar.

Para llegar a este cálculo, siga la curva azul de la izquierda para leer la presión del aire en BAR. Observando la curva verde más cercana, se determina que la bomba necesitará alrededor de 900 nl/min (Normal litros por minuto) de consumo de aire.

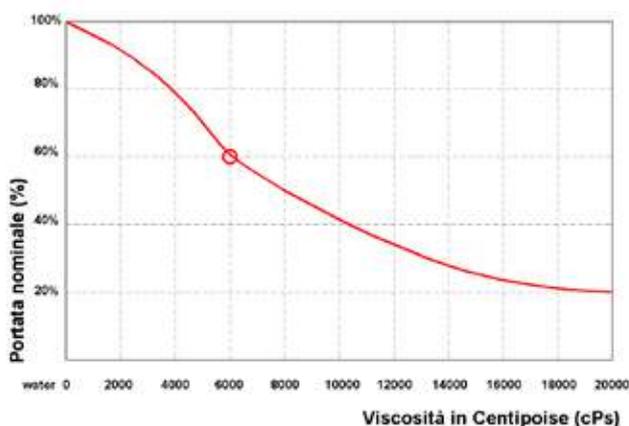


Especificaciones capacidad de aspiración



Con una altura de aspiración de 4 m, la bomba disminuye el caudal en alrededor del 20%. Válido para bombas de 3/4" y más grandes; los datos varían dependiendo de la configuración de la bomba.

Rendimientos con líquidos viscosos



Durante el bombeo de un fluido con una viscosidad de 6000cPs, la capacidad de la bomba se reduce al 60% de su valor nominal (100% = agua). Válido para las bombas de 3/4" y más grandes.

Los datos técnicos son indicativos y no son vinculantes para el fabricante, quien se reserva el derecho a modificarlos en cualquier momento sin aviso previo.



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo P20 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 20 l/min
Conexión fluidos: 3/8" BSP

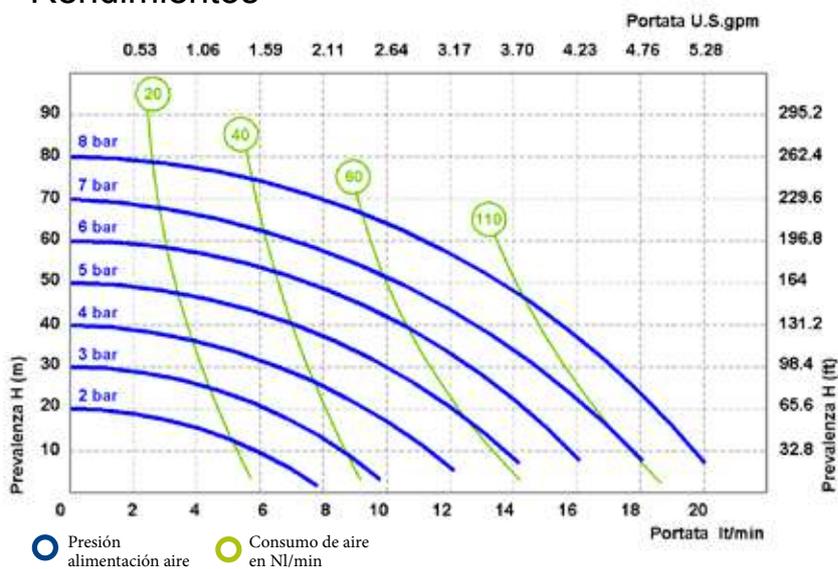
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P020-AB1	POLIPROPILENO	NBR+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P020-AB2	POLIPROPILENO	NBR+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P020-AB3	POLIPROPILENO	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS) VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 3/8" BSP
Conexión aire: 6mm
Caudal máximo: 20 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 6,0 m
Cap. Max aspir. con fluido: 9,8 m
Diámetro paso sólidos: 3 mm
Nivel de ruido: 65 dB
Caudal por ciclo: 30 cm³
Viscosidad máxima: 12000 cps

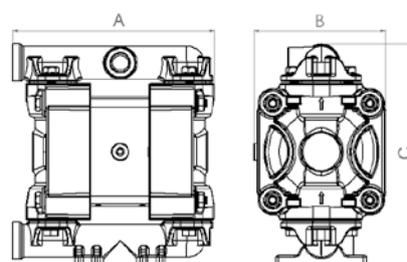
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 146
B (mm) 96
C (mm) 164
Peso neto kg 1,1
Temperatura máx. 65°C
Fluidos





Meclube Modelo P35 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 35 l/min
Conexión fluidos: 1/2" BSP

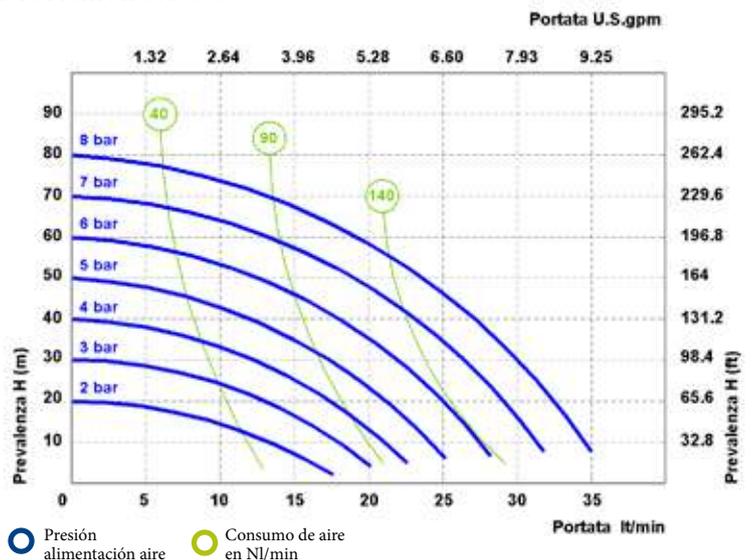
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P035-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P035-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P035-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P035-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1/2" BSP
Conexión aire:	6mm
Caudal máximo:	35 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	65 dB
Nivel de ruido:	50 cm ³
Caudal por ciclo:	15000 cps
Viscosidad máxima:	

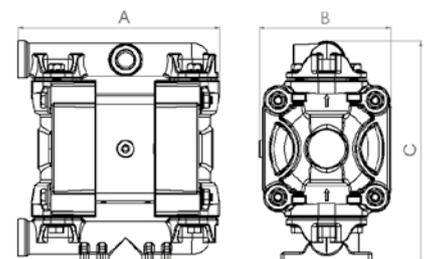
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	177
B (mm)	105
C (mm)	183
Peso neto kg	1,4
Temperatura máx.	65°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo P55 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 55 l/min
Conexión fluidos: 1/2" BSP

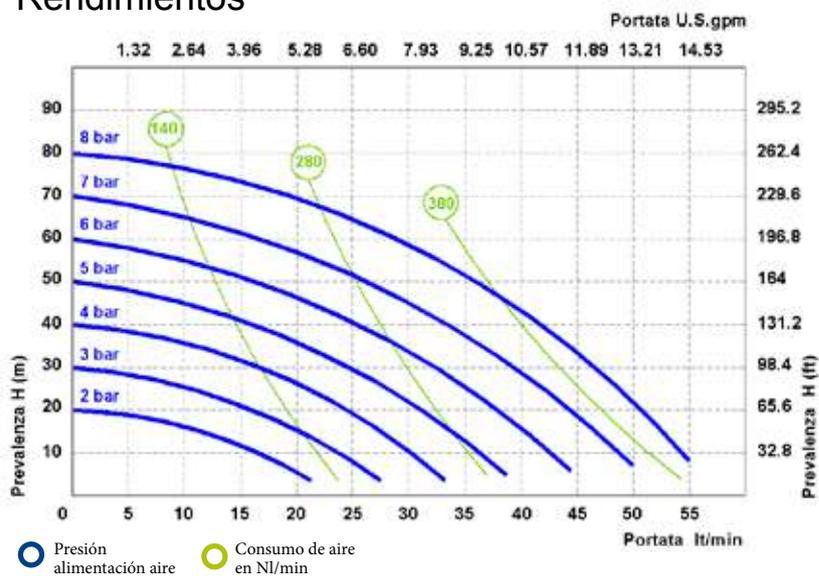
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P055-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P055-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P055-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P055-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1/2" BSP
Conexión aire:	1/4" BSP
Caudal máximo:	55 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	6,0 m
Cap. Max aspir. con fluido:	9,8 m
Diámetro paso sólidos:	3,5 mm
Nivel de ruido:	68 dB
Caudal por ciclo:	85 cm ³
Viscosidad máxima:	20000 cps

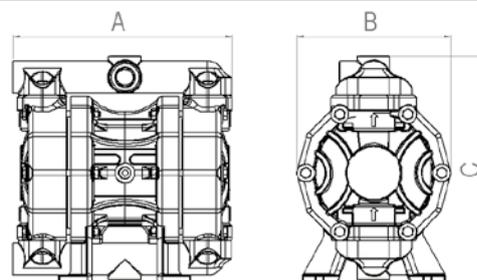
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	222
B (mm)	156
C (mm)	233
Peso neto kg	4
Temperatura máx.	65°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo P110 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 110 l/min
Conexión fluidos: 3/4" BSP

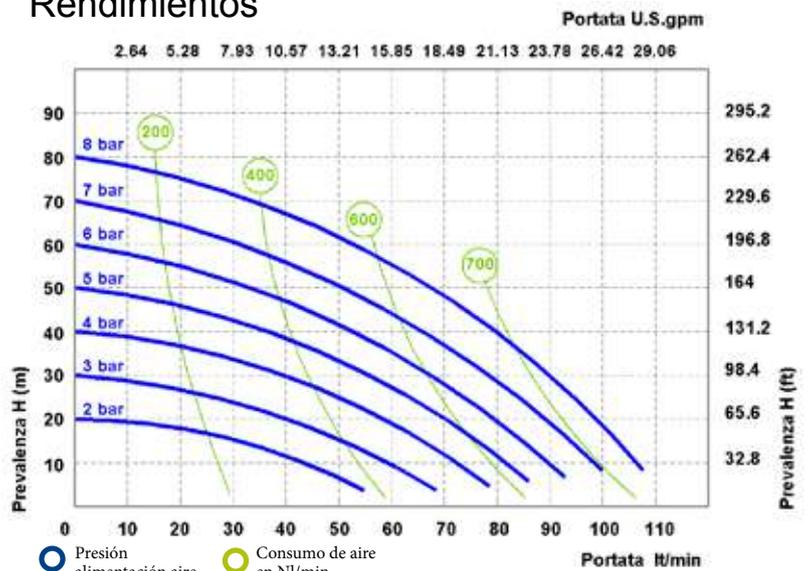
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P110-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P110-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P110-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P110-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 3/4" BSP
 Conexión aire: 3/8" BSP
 Caudal máximo: 110 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 3,5 mm
 Diámetro paso sólidos: 72 dB
 Nivel de ruido: 100 cm³
 Caudal por ciclo: 25000 cps
 Viscosidad máxima:

Rendimientos

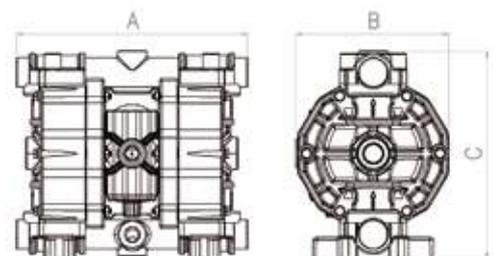


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	265
B (mm)	175
C (mm)	245
Peso neto kg	6,5
Temperatura máx.	65°C

FLUIDOS





BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo P170 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 170 l/min
Conexión fluidos: 1" BSP

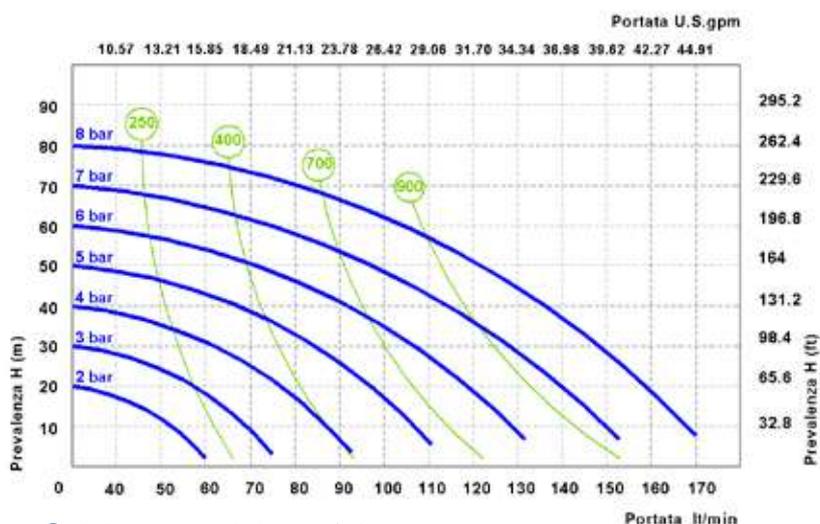
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P170-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P170-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P170-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P170-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1" BSP
Conexión aire:	1/2" BSP
Caudal máximo:	170 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	7,5 mm
Diámetro paso sólidos:	75 dB
Nivel de ruido:	330 cm ³
Caudal por ciclo:	35000 cps
Viscosidad máxima:	

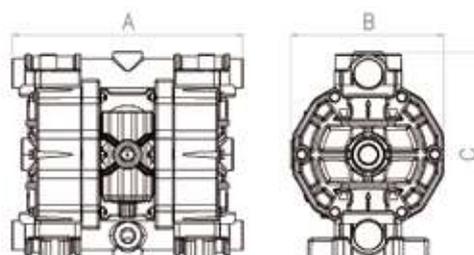
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	370
B (mm)	222
C (mm)	370
Peso neto kg	15
Temperatura máx.	65°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo P250 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
 Caudal máximo: 250 l/min
 Conexión fluidos: 1" 1/4 BSP

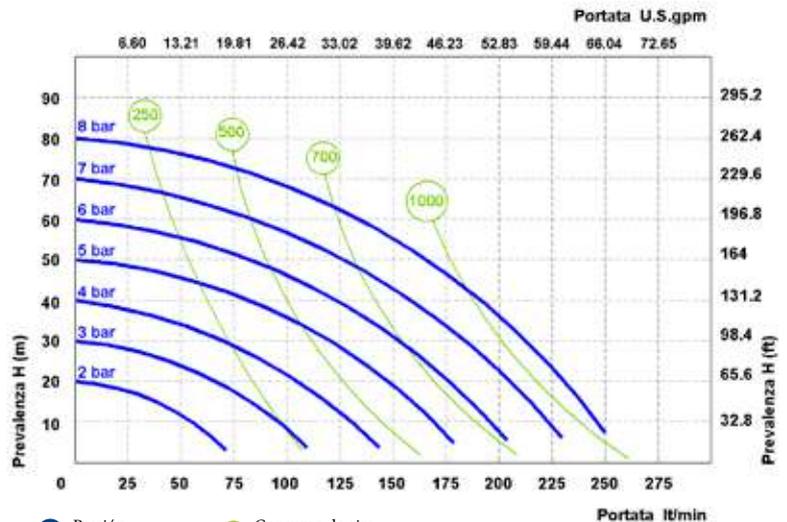
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P250-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P250-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P250-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P250-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 1" 1/4 BSP
 Conexión aire: 1/2 BSP
 Caudal máximo: 250 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 7,5 mm
 Diámetro paso sólidos: 75 dB
 Nivel de ruido: 3300 cm³
 Caudal por ciclo: 35000 cps
 Viscosidad máxima:

Rendimientos

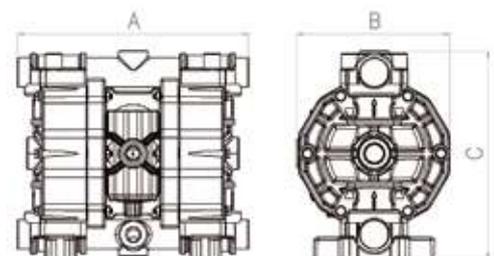


○ Presión alimentación aire ● Consumo de aire en NI/min

Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 370
 B (mm) 222
 C (mm) 370
 Peso neto kg 15
 Temperatura máx. 65°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo P550 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
 Caudal máximo: 550 l/min
 Conexión fluidos: 1" 1/2 BSP

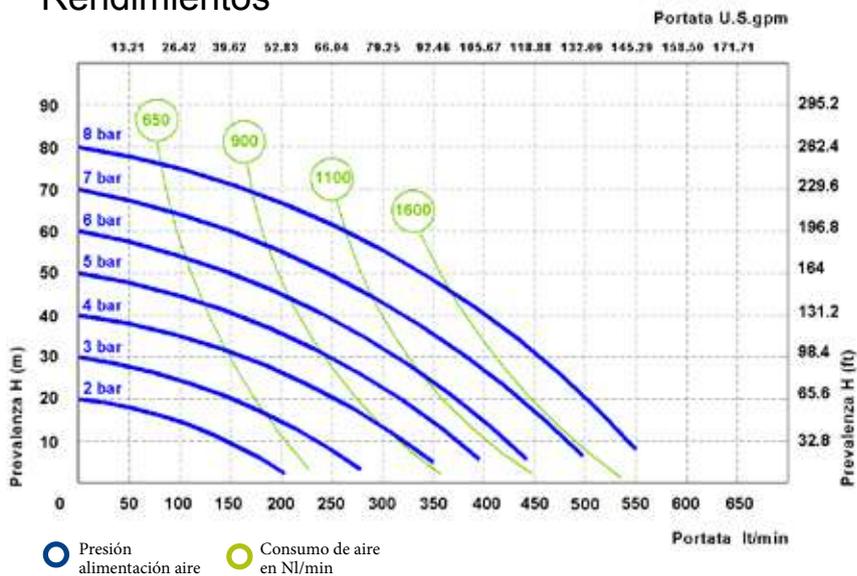
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P550-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P550-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-P550-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P550-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 1" 1/2 BSP
 Conexión aire: 3/4" BSP
 Caudal máximo: 550 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 máxima: 5,0 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 8,5 mm
 Diámetro paso sólidos: 78 dB
 Nivel de ruido: 1250 cm³
 Caudal por ciclo: 50000 cps
 Viscosidad máxima:

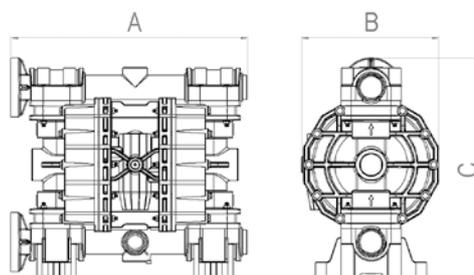
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 595
 B (mm) 345
 C (mm) 565
 Peso neto kg 31
 Temperatura máx. 65°C
 FLUIDOS





Meclube Modelo P700 de POLIPROPILENO

Relación de compresión: 1:1
 Caudal máximo: 700 l/min
 Conexión fluidos: 2" BSP

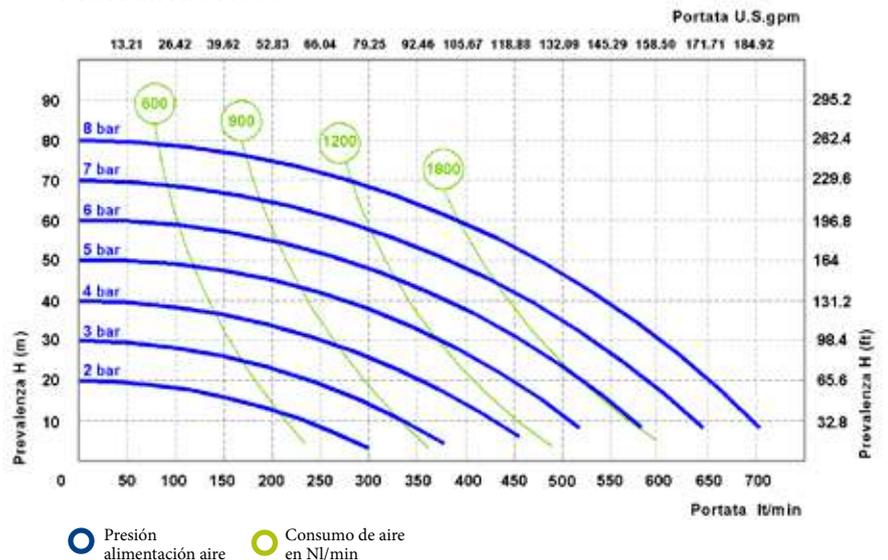
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-P700-AB1	POLIPROPILENO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-P700-AB2	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-P700-AB3	POLIPROPILENO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-P700-AB4	POLIPROPILENO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 2" BSP
 Conexión aire: 3/4" BSP
 Caudal máximo: 700 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 8,5 mm
 Diámetro paso sólidos: 78 dB
 Nivel de ruido: 1250 cm³
 Caudal por ciclo: 50000 cps
 Viscosidad máxima:

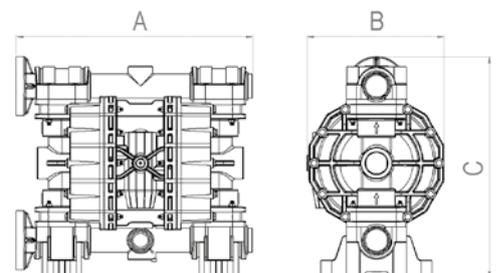
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 595
 B (mm) 345
 C (mm) 565
 Peso neto kg 31
 Temperatura máx. 65°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo A55 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 55 l/min
Conexión fluidos: 1/2" BSP

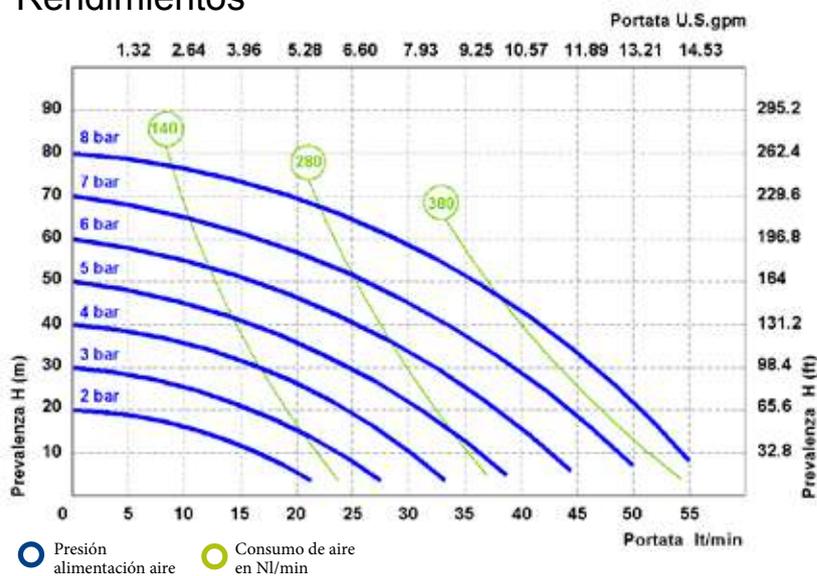
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A055-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A055-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-A055-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A055-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1/2" BSP
Conexión aire:	1/4" BSP
Caudal máximo:	55 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap. máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	68 dB
Nivel de ruido:	85 cm ³
Caudal por ciclo:	20000 cps
Viscosidad máxima:	

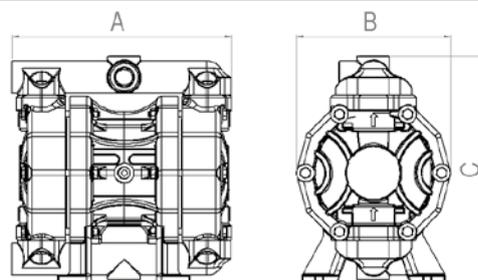
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	222
B (mm)	156
C (mm)	230
Peso neto kg	5
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo A110 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
 Caudal máximo: 110 l/min
 Conexión fluidos: 3/4" BSP

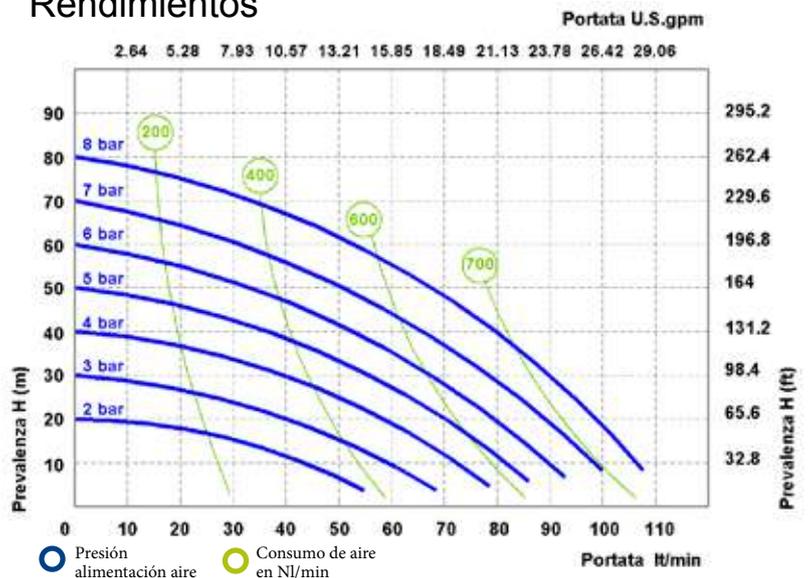
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A110-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A110-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-A110-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A110-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 3/4" BSP
 Conexión aire: 3/8" BSP
 Caudal máximo: 110 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 3,5 mm
 Diámetro paso sólidos: 72 dB
 Nivel de ruido: 100 cm³
 Caudal por ciclo: 25000 cps
 Viscosidad máxima:

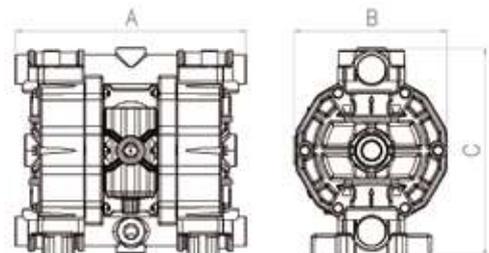
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 265
 B (mm) 175
 C (mm) 245
 Peso neto kg 7
 Temperatura máx. 95°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo A170 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 170 l/min
Conexión fluidos: 1" BSP

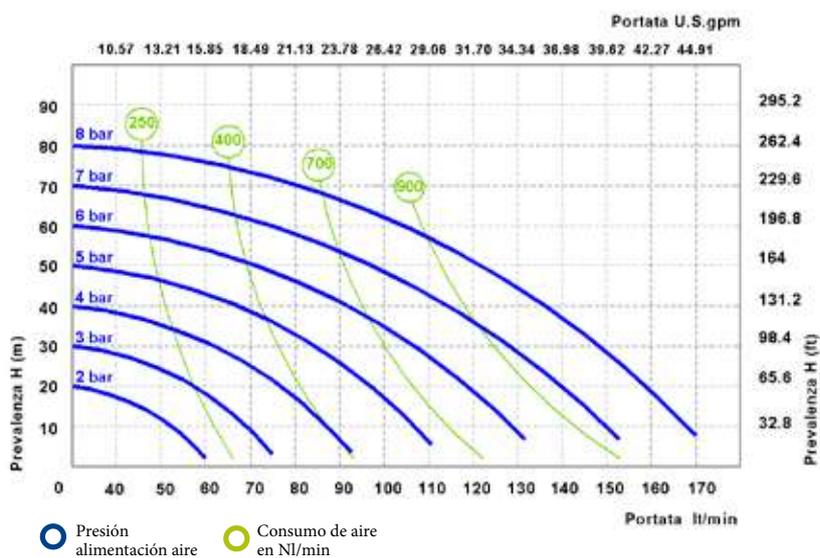
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A170-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A170-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-A170-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A170-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1" BSP
Conexión aire:	1/2" BSP
Caudal máximo:	170 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	7,5 mm
Diámetro paso sólidos:	75 dB
Nivel de ruido:	330 cm ³
Caudal por ciclo:	35000 cps
Viscosidad máxima:	

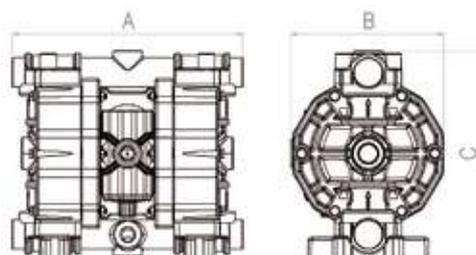
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	370
B (mm)	222
C (mm)	364
Peso neto kg	16
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo A250 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 250 l/min
Conexión fluidos: 1" 1/4 BSP

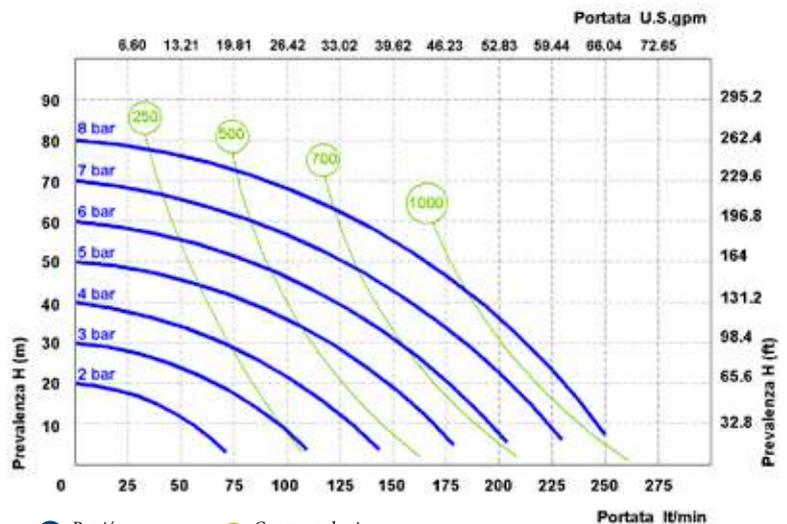
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A250-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A250-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-A250-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A250-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 1" 1/4 BSP
Conexión aire: 1/2 BSP
Caudal máximo: 250 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 7,5 mm
Diámetro paso sólidos: 75 dB
Nivel de ruido: 330 cm³
Caudal por ciclo: 35000 cps
Viscosidad máxima:

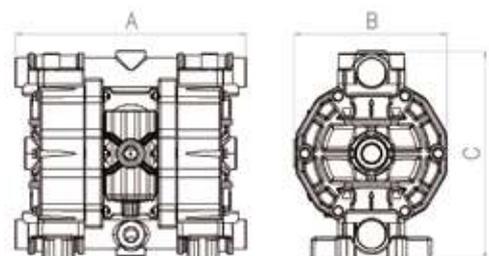
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 370
B (mm) 222
C (mm) 364
Peso neto kg 16
Temperatura máx. 95°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo A550 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 550 l/min
Conexión fluidos: 1" 1/2 BSP

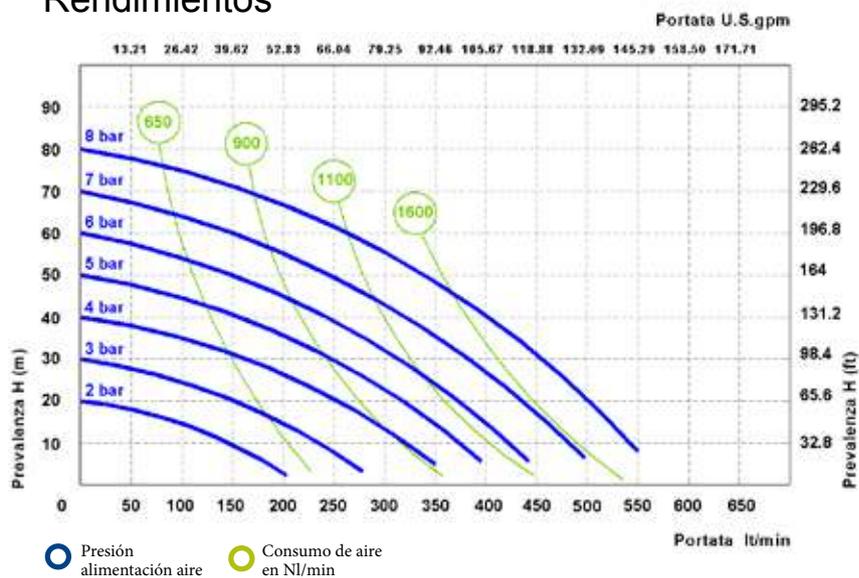
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A550-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A550-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-A550-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A550-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1" 1/2 BSP
Conexión aire:	3/4" BSP
Caudal máximo:	550 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap. máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	8,5 mm
Diámetro paso sólidos:	78 dB
Nivel de ruido:	1250 cm ³
Caudal por ciclo:	50000 cps
Viscosidad máxima:	

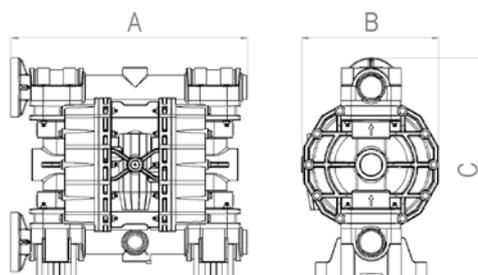
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	595
B (mm)	345
C (mm)	560
Peso neto kg	36
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo A700 de ALUMINIO

Relación de compresión: 1:1
 Caudal máximo: 700 l/min
 Conexión fluidos: 2" BSP

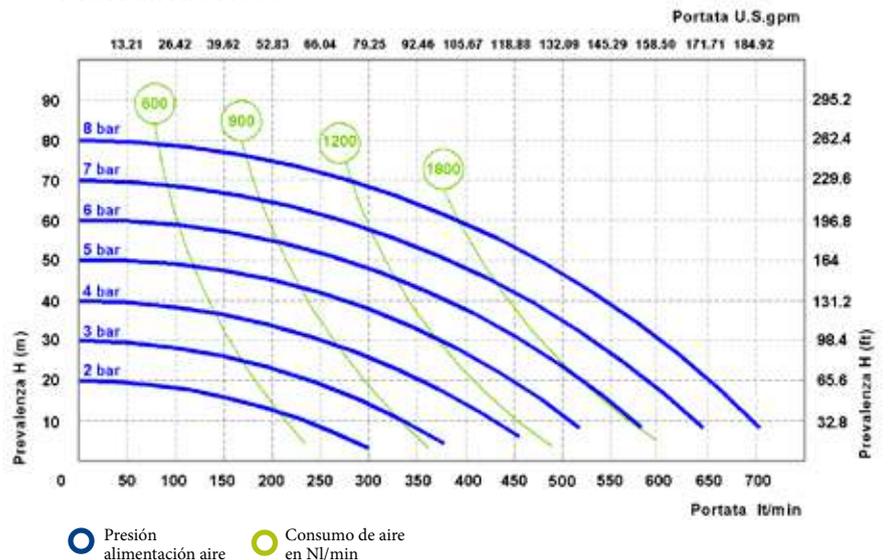
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-A700-AB1	ALUMINIO	HYTREL	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-A700-AB2	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-A700-AB3	ALUMINIO	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-A700-AB4	ALUMINIO	SANTOPRENE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 2" BSP
 Conexión aire: 3/4" BSP
 Caudal máximo: 700 l/min
 Presión máxima: 8 bar
 Altura de elevación máxima: 80 m
 Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
 Cap. Max aspir. con fluido: 8,5 m
 Diámetro paso sólidos: 78 dB
 Nivel de ruido: 1250 cm³
 Caudal por ciclo: 50000 cps
 Viscosidad máxima:

Rendimientos

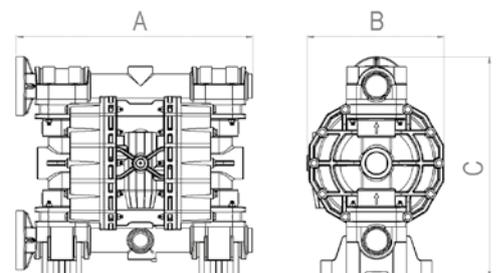


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 595
 B (mm) 345
 C (mm) 560
 Peso neto kg 36
 Temperatura máx. 95°C

FLUIDOS





BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo SS20 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 20 l/min
Conexión fluidos: 3/8" BSP

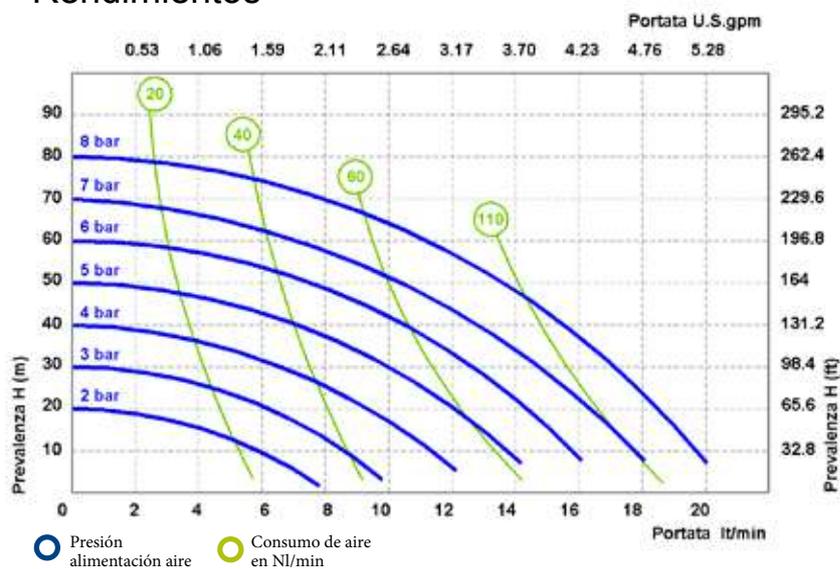
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S020-AB1	INOX AISI 316	NBR+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S020-AB2	INOX AISI 316	NBR+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-S020-AB3	INOX AISI 316	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS) VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	3/8" BSP
Conexión aire:	6mm
Caudal máximo:	20 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3 mm
Diámetro paso sólidos:	65 dB
Nivel de ruido:	30 cm ³
Caudal por ciclo:	12000 cps
Viscosidad máxima:	

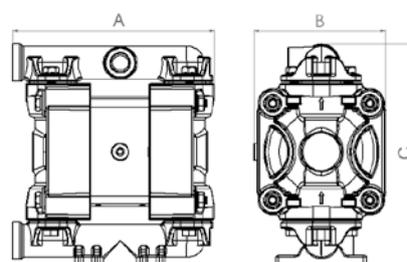
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	148
B (mm)	92
C (mm)	153
Peso neto kg	2,1
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo SS35 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 35 l/min
Conexión fluidos: 1/2" BSP

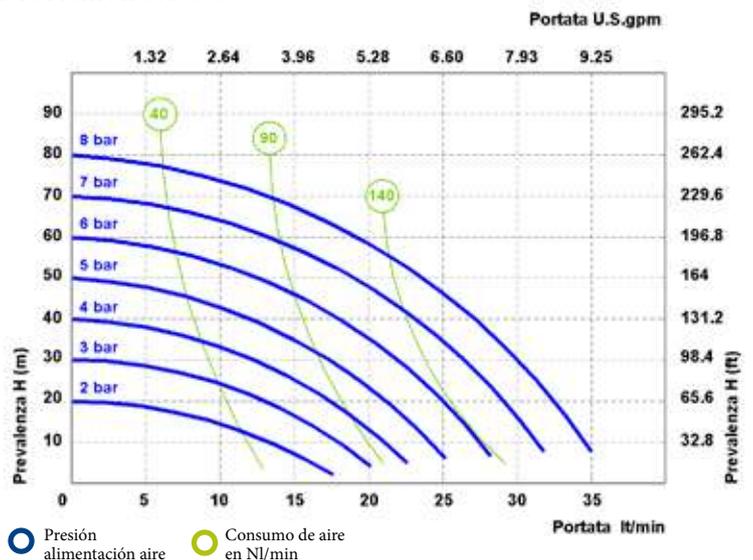
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S035-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S035-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-S035-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S035-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1/2" BSP
Conexión aire:	6mm
Caudal máximo:	35 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	65 dB
Nivel de ruido:	50 cm ³
Caudal por ciclo:	15000 cps
Viscosidad máxima:	

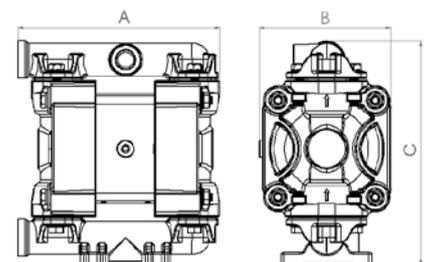
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	182
B (mm)	104
C (mm)	190
Peso neto kg	2,4
Temperatura máx.	95°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo SS55 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 55 l/min
Conexión fluidos: 1/2" BSP

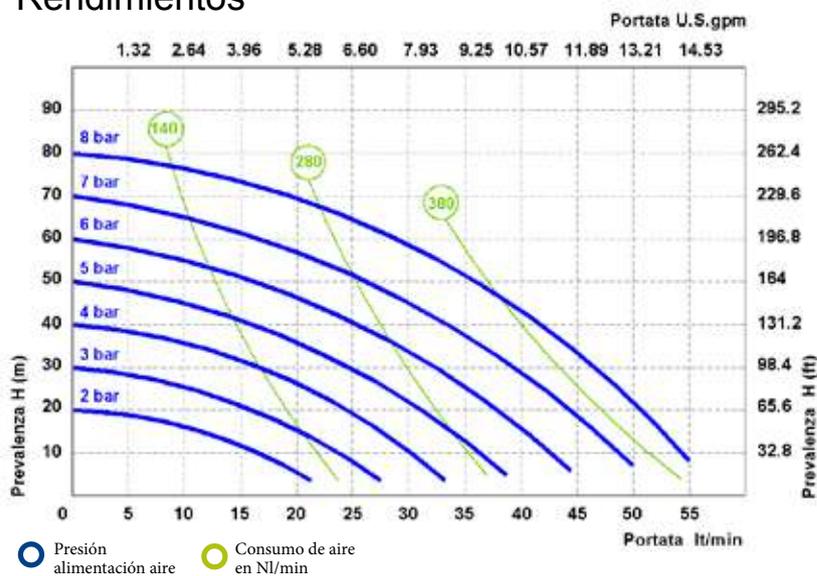
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S055-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S055-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue
028-S055-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S055-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1/2" BSP
Conexión aire:	1/4" BSP
Caudal máximo:	55 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	68 dB
Nivel de ruido:	85 cm ³
Caudal por ciclo:	20000 cps
Viscosidad máxima:	

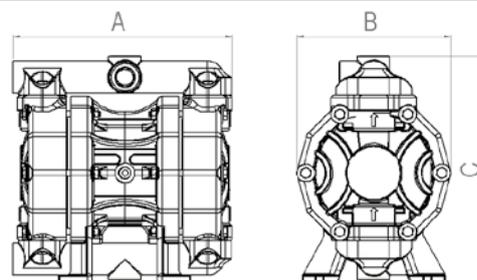
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	225
B (mm)	156
C (mm)	230
Peso neto kg	6
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo SS110 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 110 l/min
Conexión fluidos: 3/4" BSP

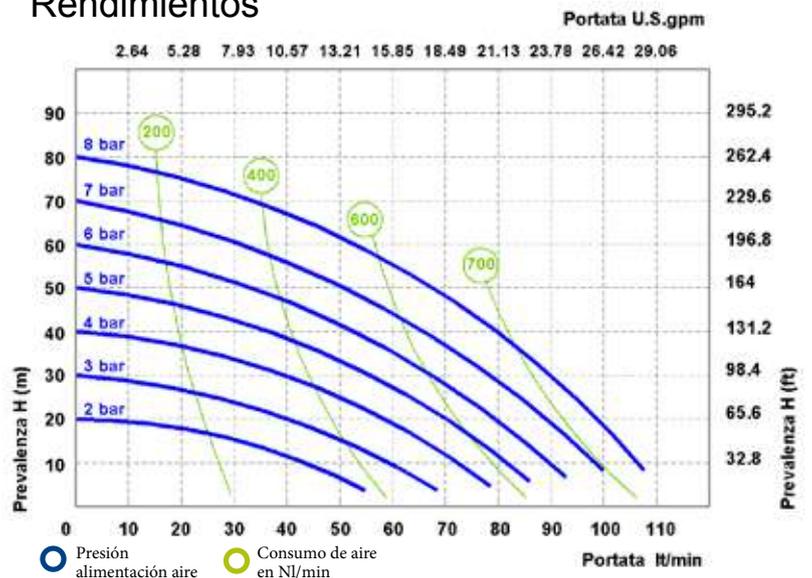
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S110-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S110-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE- LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-S110-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S110-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 3/4" BSP
Conexión aire: 3/8" BSP
Caudal máximo: 110 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 3,5 mm
Diámetro paso sólidos: 72 dB
Nivel de ruido: 100 cm³
Caudal por ciclo: 25000 cps
Viscosidad máxima:

Rendimientos

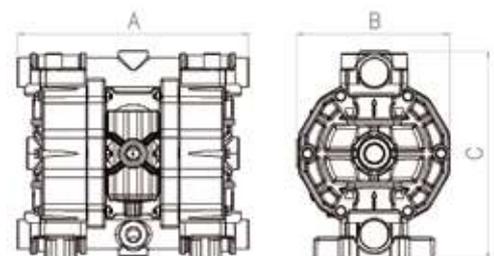


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 250
B (mm) 175
C (mm) 250
Peso neto kg 9
Temperatura máx. 95°C

FLUIDOS





BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo SS170

de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1

Caudal máximo: 170 l/min

Conexión fluidos: 1" BSP

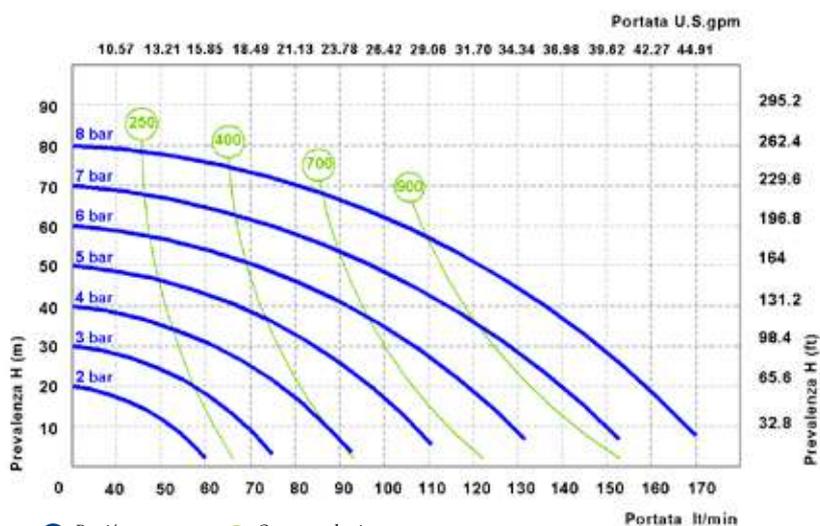
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S170-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S170-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-S170-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S170-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	1" BSP
Conexión aire:	1/2" BSP
Caudal máximo:	170 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	7,5 mm
Diámetro paso sólidos:	75 dB
Nivel de ruido:	330 cm ³
Caudal por ciclo:	35000 cps
Viscosidad máxima:	

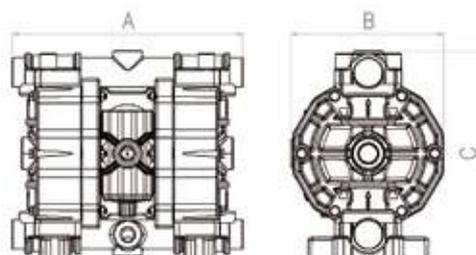
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	360
B (mm)	222
C (mm)	346
Peso neto kg	20
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo SS250 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 250 l/min
Conexión fluidos: 1" 1/4 BSP

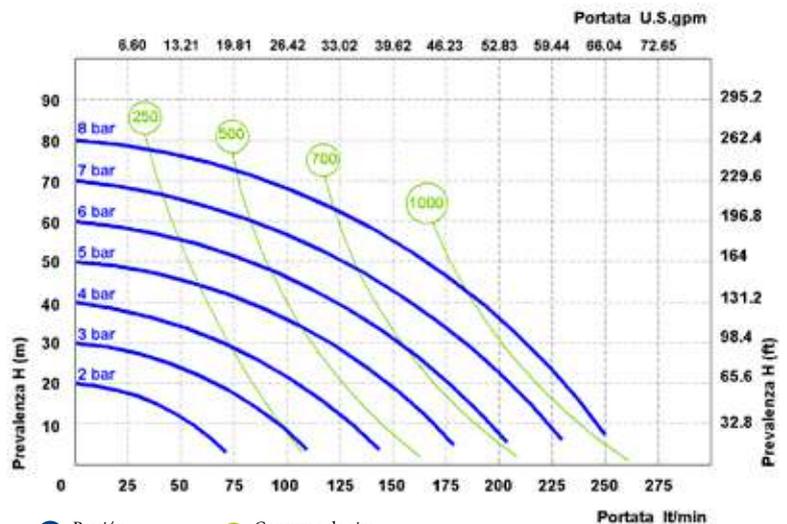
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S250-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S250-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-S250-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S250-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos: 1" 1/4 BSP
Conexión aire: 1/2 BSP
Caudal máximo: 250 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 7,5 mm
Diámetro paso sólidos: 75 dB
Nivel de ruido: 330 cm³
Caudal por ciclo: 35000 cps
Viscosidad máxima:

Rendimientos

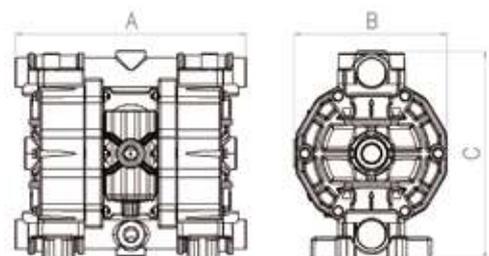


Presión alimentación aire Consumo de aire en NI/min

Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 360
B (mm) 222
C (mm) 346
Peso neto kg 20
Temperatura máx. 95°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo A550

de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1

Caudal máximo: 550 l/min

Conexión fluidos: Tri-Clamp 2"

1:1

550 l/min

Tri-Clamp 2"

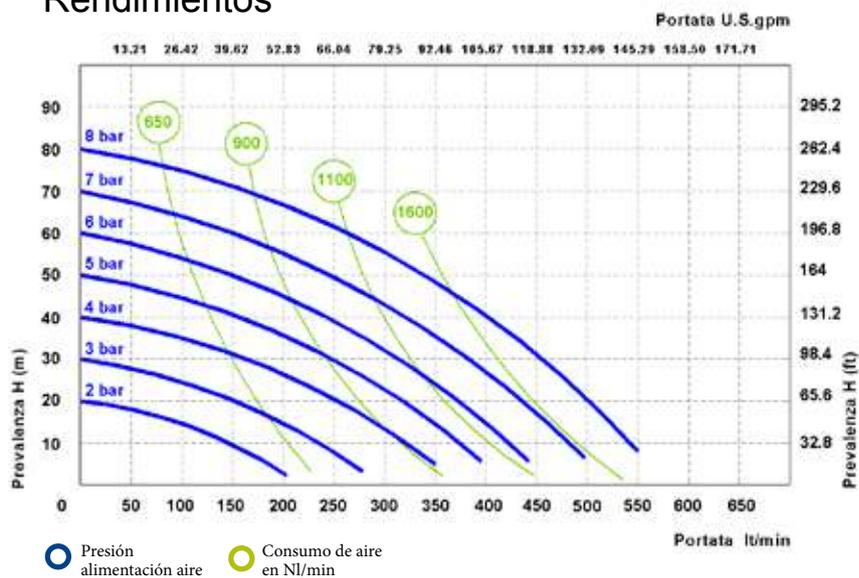
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S550-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S550-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE-LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-S550-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S550-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 2"
Conexión aire:	3/4" BSP
Caudal máximo:	550 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap. máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	8,5 mm
Diámetro paso sólidos:	78 dB
Nivel de ruido:	1250 cm ³
Caudal por ciclo:	50000 cps
Viscosidad máxima:	

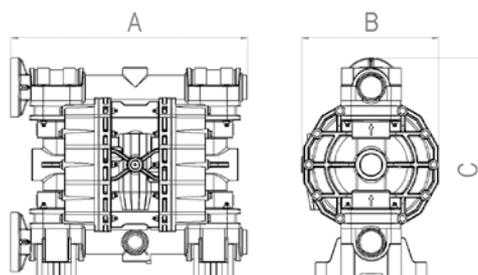
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	582
B (mm)	345
C (mm)	570
Peso neto kg	60
Temperatura máx.	95°C
FLUIDOS	





Meclube Modelo A700 de ACERO INOX. AISI 316

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 700 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 2" 1/2

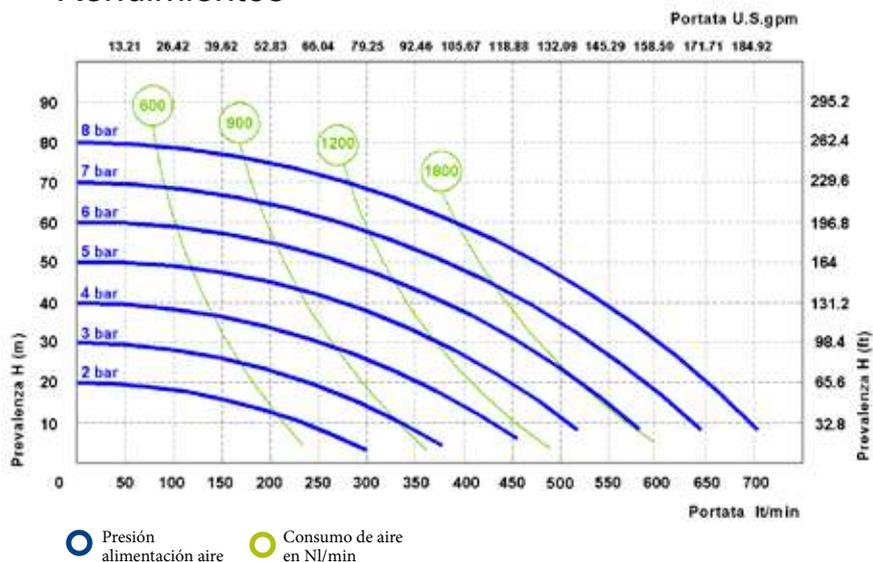
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-S700-AB1	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	SS AISI 316	NBR	ACEITES-ACEITES USADOS-GASOIL
028-S700-AB2	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	VITON	AGUA-LÍQUIDO ANTICONGELANTE- LIMPIAPARABRISAS-UREA - Ad Blue-UREA - Ad Blue
028-S700-AB3	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	PTFE	PTFE	LÍQUIDOS AGRESIVOS (ÁCIDOS Y BÁSICOS)
028-S700-AB4	INOX AISI 316	HYTREL+PTFE	EPDM	EPDM	LÍQUIDOS ABRASIVOS - ALCALINOS/BÁSICOS VÉASE LA LISTA DE MATERIALES ADJUNTA (pág. 43)

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 2" 1/2
Conexión aire:	3/4" BSP
Caudal máximo:	700 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	8,5 m
Diámetro paso sólidos:	78 dB
Nivel de ruido:	1250 cm ³
Caudal por ciclo:	50000 cps
Viscosidad máxima:	

Rendimientos

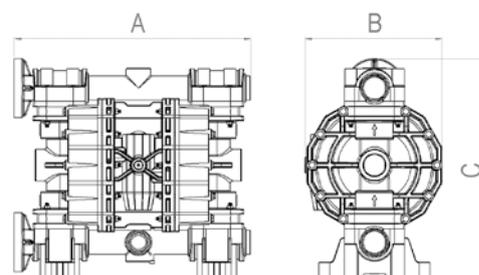


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	487
B (mm)	345
C (mm)	599
Peso neto kg	46
Temperatura máx.	95°C

FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA DE ACERO INOX. SS AISI 316 ELECTROPULIDO

Caudales de 20 l/min a 700 l/min

Conexiones de 3/8" a 2"



 EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

 EX II 2/2 GD c IIB T 135°C ATEX zona 1



Meclube Modelo FOOD SS20 DE ACERO INOX. SS AISI 316 electropulido

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 20 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 1/2"

FDA
compliant

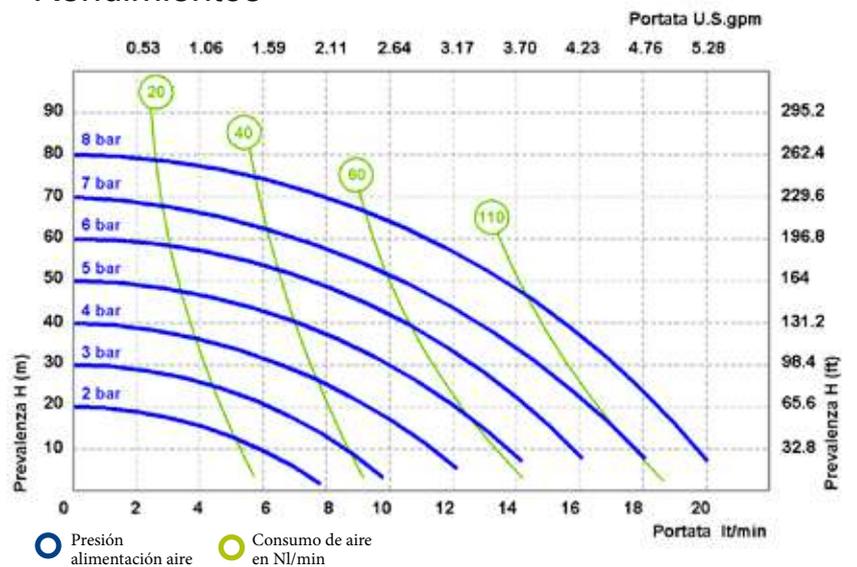
☀️ EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F020-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F020-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos: Tri-Clamp 1/2"
Conexión aire: 6mm
Caudal máximo: 20 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 3 mm
Diámetro paso sólidos: 65 dB
Nivel de ruido: 30 cm³
Caudal por ciclo: 12000 cps
Viscosidad máxima:

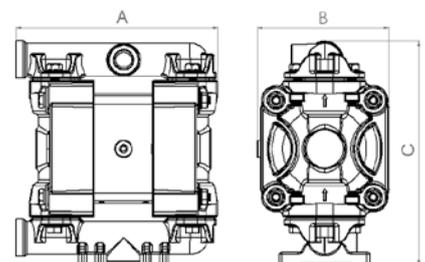
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 148
B (mm) 92
C (mm) 153
Peso neto kg 2,1
Temperatura máx. 95°C



FLUIDOS



BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo FOOD SS35 DE ACERO INOX. AISI 316 electropulido

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 35 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 1"



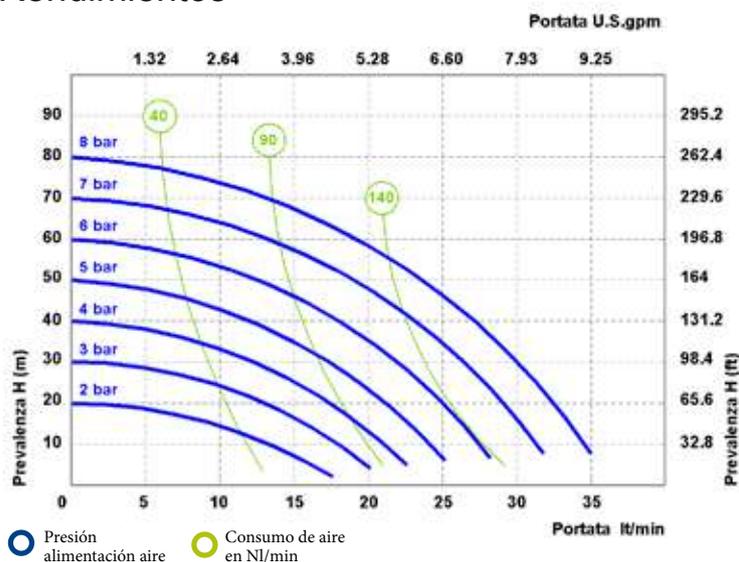
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F035-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F035-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 1"
Conexión aire:	6mm
Caudal máximo:	35 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	65 dB
Nivel de ruido:	50 cm ³
Caudal por ciclo:	15000 cps
Viscosidad máxima:	

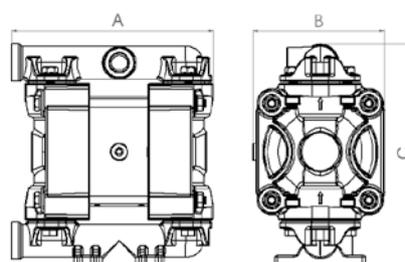
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	182
B (mm)	104
C (mm)	190
Peso neto kg	2,4
Temperatura máx.	95°C



FLUIDOS



Meclube Modelo FOOD SS55 DE ACERO INOX. AISI 316 electropulido

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 55 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 1"

FDA
compliant

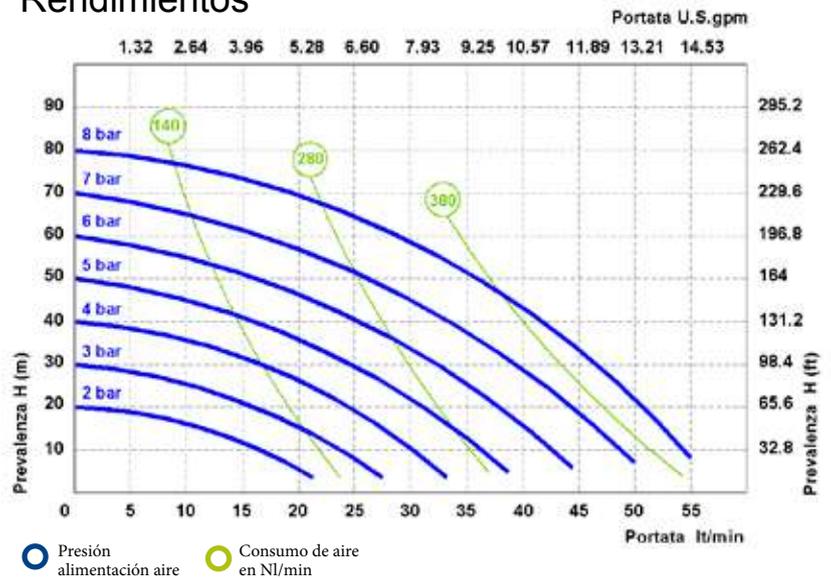
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F055-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F055-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos: Tri-Clamp 1"
Conexión aire: 1/4" BSP
Caudal máximo: 55 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap.máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 3,5 mm
Diámetro paso sólidos: 68 dB
Nivel de ruido: 85 cm³
Caudal por ciclo: 20000 cps
Viscosidad máxima:

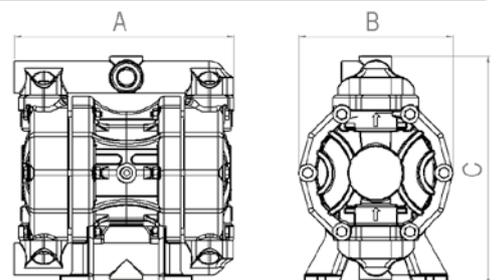
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 225
B (mm) 156
C (mm) 230
Peso neto kg 6
Temperatura máx. 95°C
FLUIDOS





BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo FOOD SS110 DE ACERO INOX. AISI 316 electropulido

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 110 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 1"



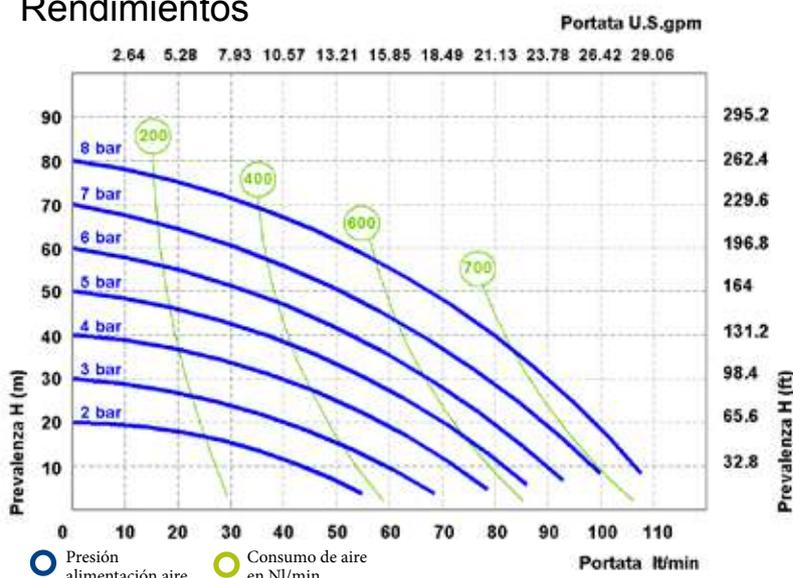
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F110-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F110-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 1"
Conexión aire:	3/8" BSP
Caudal máximo:	110 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	3,5 mm
Diámetro paso sólidos:	72 dB
Nivel de ruido:	100 cm ³
Caudal por ciclo:	25000 cps
Viscosidad máxima:	

Rendimientos



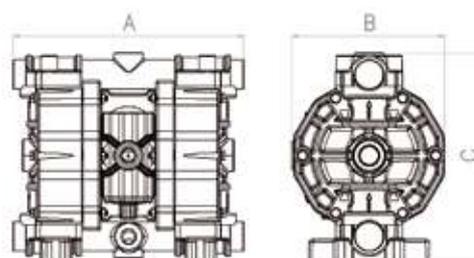
● Presión alimentación aire ● Consumo de aire en NI/min

Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	250
B (mm)	175
C (mm)	250
Peso neto kg	9
Temperatura máx.	95°C

FLUIDOS





Meclube Modelo FOOD SS170

DE ACERO INOX. AISI 316

electropulido

Relación de compresión: 1:1

Caudal máximo: 170 l/min

Conexión fluidos: Tri-Clamp 1" 1/2



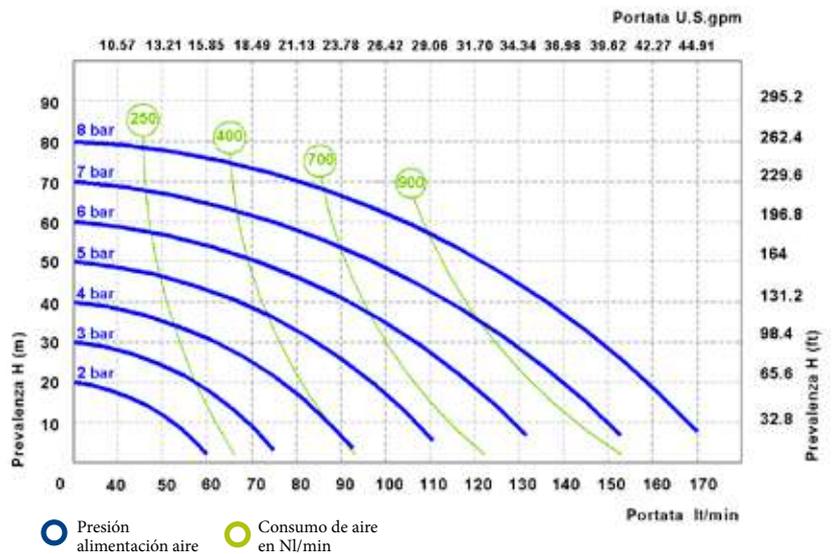
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F170-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F170-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 1" 1/2
Conexión aire:	1/2" BSP
Caudal máximo:	170 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap. máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	7,5 mm
Diámetro paso sólidos:	75 dB
Nivel de ruido:	330 cm ³
Caudal por ciclo:	35000 cps
Viscosidad máxima:	

Rendimientos

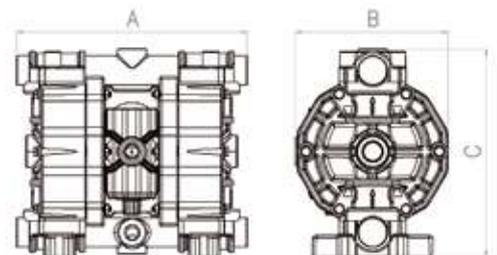


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	360
B (mm)	222
C (mm)	346
Peso neto kg	20
Temperatura máx.	95°C

FLUIDOS





BOMBAS NEUMÁTICAS DE DOBLE MEMBRANA



Meclube Modelo FOOD SS550 DE ACERO INOX. AISI 316 electropulido

Relación de compresión: 1:1
Caudal máximo: 550 l/min
Conexión fluidos: Tri-Clamp 2"



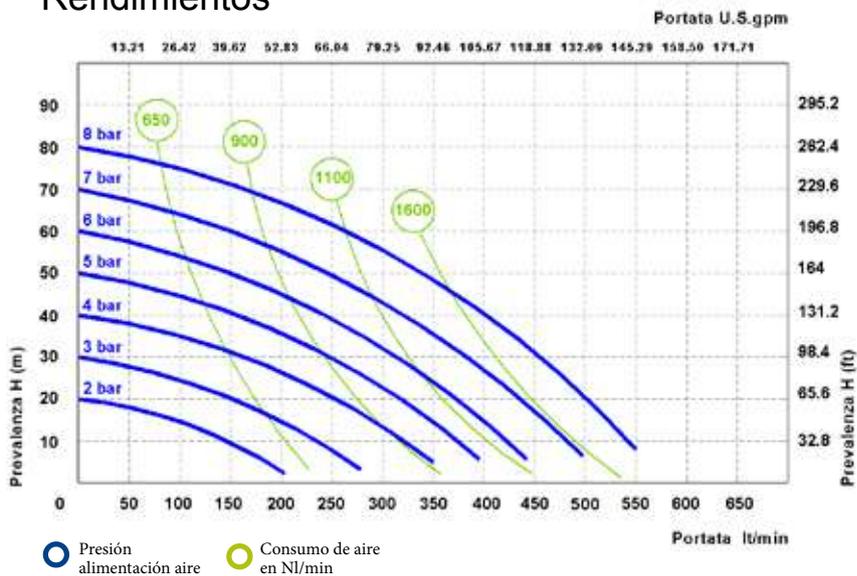
EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F550-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F550-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJA DENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos: Tri-Clamp 2"
Conexión aire: 3/4" BSP
Caudal máximo: 550 l/min
Presión máxima: 8 bar
Altura de elevación máxima: 80 m
Cap. máx. aspir. en seco: 9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido: 8,5 mm
Diámetro paso sólidos: 78 dB
Nivel de ruido: 1250 cm³
Caudal por ciclo: 50000 cps
Viscosidad máxima:

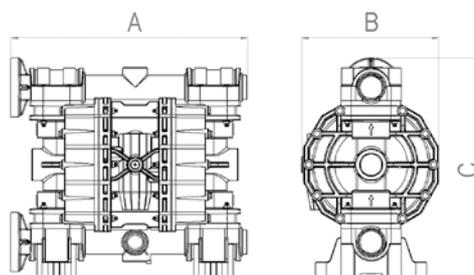
Rendimientos



Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm) 582
B (mm) 345
C (mm) 570
Peso neto kg 60
Temperatura máx. 95°C
FLUIDOS





Meclube Modelo FOOD SS700

DE ACERO INOX. AISI 316

electropulido

Relación de compresión: 1:1

Caudal máximo: 700 l/min

Conexión fluidos: Tri-Clamp 2" 1/2

EX II 3/3 GD c IIB T 135°C ATEX zona 2

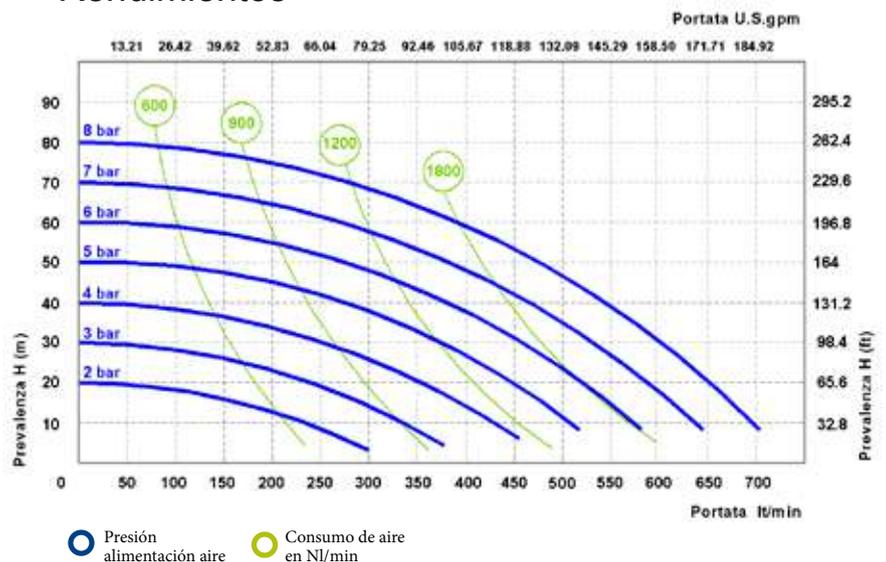
FDA
compliant

ARTÍCULO	CUERPO	MEMBRANAS	BOLAS	JUNTAS	FLUIDOS
028-F700-AB1	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	SS AISI 316	PTFE	PRODUCTOS ALIMENTARIAS DE ALTA DENSIDAD
028-F700-AB2	INOX AISI 316 E-P	NBR+PTFE	PTFE	PTFE	PRODUCTOS BEBIDAS ALIMENTARIAS DE BAJADENSIDAD

Datos técnicos

Conexiones fluidos:	Tri-Clamp 2" 1/2
Conexión aire:	3/4" BSP
Caudal máximo:	700 l/min
Presión máxima:	8 bar
Altura de elevación máxima:	80 m
Cap.máx. aspir. en seco:	9,8 m
Cap. Max aspir. con fluido:	8,5 m
Diámetro paso sólidos:	78 dB
Nivel de ruido:	1250 cm ³
Caudal por ciclo:	50000 cps
Viscosidad máxima:	

Rendimientos

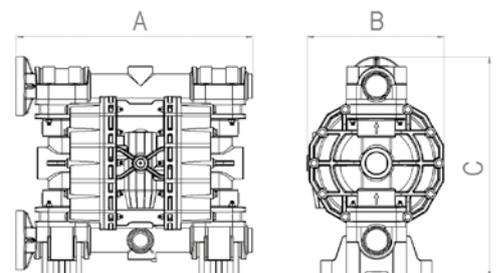


Las curvas y los rendimientos se refieren a las bombas con aspiración sumergida e impulsión con boca libre, con agua a 20 °C, y varían según el material de fabricación.

Medidas

A (mm)	487
B (mm)	345
C (mm)	599
Peso neto kg	46
Temperatura máx.	95°C

FLUIDOS





AMORTIGUADORES NEUMÁTICOS PARA FLUIDOS

El amortiguador de pulsaciones activo es el sistema más eficiente para evitar las oscilaciones de presión en la impulsión de la bomba. Funciona de manera activa con aire comprimido mediante una válvula automática y la membrana; configurando correctamente la presión, minimiza las pulsaciones. Los amortiguadores necesitan un mantenimiento mínimo y están disponibles en los mismos materiales que las bombas.

Usos

- Medición y dosificación
- Amortigua los picos de presión de la impulsión, aumentando la precisión
- Filtros prensa
- Aumenta la eficiencia y la vida útil de los filtros, creando un flujo regular
- Pulverización
- Gama de pulverización constante
- Llenados
- Elimina los errores de llenado y salpicaduras
- Transferencia
- Elimina los golpes de arie perjudiciales, protegiendo las tuberías y válvulas.



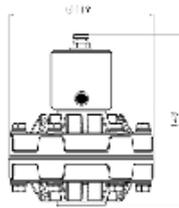
Reducción importante de las pulsaciones, con una media del 70% - 80%
Reducción de las pulsaciones en aplicaciones con retornos de presión.

Cómo funciona

El fluido que pasa por la impulsión empuja la membrana hacia arriba donde es amortiguada por el aire de la cámara neumática.

La flexión de la membrana absorbe la pulsación creando un flujo constante.

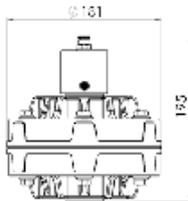




Modelo DAMP 35

Caudal máximo: 35 l/min
 Conexión fluido: 3/4" BSP

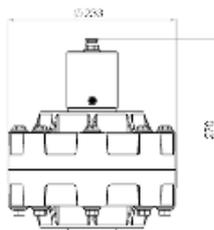
ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	CONEXIÓN AIRE	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.
A28-0035-001	POLIPROPILENO	3/4" BSP	6 mm	8 bar	35 l/min
A28-0035-002	PVDF	3/4" BSP	6 mm	8 bar	35 l/min
A28-0035-003	POMc	3/4" BSP	6 mm	8 bar	35 l/min
A28-0035-004	SS AISI 316	3/4" BSP	6 mm	8 bar	35 l/min



Modelo DAMP 110

Caudal máximo: 110 l/min
 Conexión fluido: 1" BSP

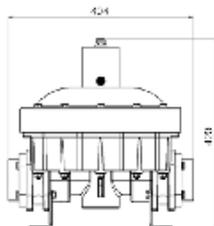
ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	CONEXIÓN AIRE	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.
A28-0110-001	POLIPROPILENO	1" BSP	8 mm	8 bar	110 l/min
A28-0110-002	PVDF	1" BSP	8 mm	8 bar	110 l/min
A28-0110-003	POMc	1" BSP	8 mm	8 bar	110 l/min
A28-0110-004	SS AISI 316	1" BSP	8 mm	8 bar	110 l/min



Modelo DAMP 250

Caudal máximo: 250 l/min
 Conexión fluido: 1" 1/2 BSP

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	CONEXIÓN AIRE	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.
A28-0250-001	POLIPROPILENO	1" 1/2 BSP	10 mm	8 bar	250 l/min
A28-0250-002	PVDF	1" 1/2 BSP	10 mm	8 bar	250 l/min
A28-0250-003	POMc	1" 1/2 BSP	10 mm	8 bar	250 l/min
A28-0250-004	SS AISI 316	1" 1/2 BSP	10 mm	8 bar	250 l/min



Modelo DAMP 1000

Caudal máximo: 1000 l/min
 Conexión fluido: 2" BSP

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	CONEXIÓN AIRE	PRESIÓN MÁX.	CAUDAL MÁX.
A28-1000-001	POLIPROPILENO	2" BSP	12 mm	8 bar	1000 l/min
A28-1000-002	PVDF	2" BSP	12 mm	8 bar	1000 l/min
A28-1000-003	POMc	2" BSP	12 mm	8 bar	1000 l/min
A28-1000-004	SS AISI 316	2" BSP	12 mm	8 bar	1000 l/min



REGULADORES DE PRESIÓN

Art. 014-1045-000

Regulador de presión con manómetro

Conexión entrada - salida H 1/4"

Indispensable cuando el sistema de aire comprimido no incorpora ninguno



014-1045-000



014-1045-B00

Art. 014-1045-B00

Regulador de presión con manómetro

Conexión entrada - salida H 1/2"



014-1046-000



014-1046-B00

Art. 014-1046-000

Regulador de presión con filtro y manómetro

Conexión entrada - salida H 1/4"

Evita la formación de condensados

Recomendado cuando se utiliza la bomba neumática en ciclo continuo



014-1047-000



014-1047-B00

Art. 014-1047-000

Lubricador de aire

Conexión entrada - salida H 1/4"

Nebuliza el lubricante optimizando el rendimiento y la duración de la bomba

Art. 014-1047-B00

Lubricador de aire

Conexión entrada - salida H 1/2"

Art. 014-1048-000

Conexión entrada - salida H 1/4"

Attacco entrata - uscita F 1/4"

Vaciado automático de los condensados.

Optimiza el rendimiento y la duración de las bombas.

Durante el uso intenso previene por completo el gripado de las piezas móviles



014-1048-000



014-1048-B00

Art. 014-1048-B00

Regulador de presión con filtro, lubricador y manómetro

Conexión entrada - salida H 1/2"

Vaciado automático de los condensados.

Para optimizar el rendimiento y la duración de los equipos neumáticos, se recomienda utilizar aire sin condensados, lubricado y con una presión correcta.



KIT CONEXIONES BRIDADAS

Transforma una bomba con conexiones tipo BSP, en bridadas

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	MODELO BOMBA
028-0016-001	POLIPROPILENO	DN 16 - 1/2"	P20
028-0016-002	PVDF	DN 16 - 1/2"	PVDF20
028-0016-003	ALUMINIO	DN 16 - 1/2"	A20
028-0016-004	SS AISI 316	DN 16 - 1/2"	SS20

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	MODELO BOMBA
028-0025-001	POLIPROPILENO	DN 25 - 1"	P55 - P110
028-0025-002	PVDF	DN 25 - 1"	PVDF55 - PVDF110
028-0025-003	ALUMINIO	DN 25 - 1"	A55 - A110
028-0025-004	SS AISI 316	DN 25 - 1"	SS55 - SS110

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	MODELO BOMBA
028-0032-001	POLIPROPILENO	DN 32 - 1" 1/4	P170 - P250
028-0032-002	PVDF	DN 32 - 1" 1/4	PVDF170 - PVDF250
028-0032-003	ALUMINIO	DN 32 - 1" 1/4	A170 - A250
028-0032-004	SS AISI 316	DN 32 - 1" 1/4	SS170 - SS250

ARTÍCULO	CUERPO	CONEXIÓN FLUIDO	MODELO BOMBA
028-0050-004	SS AISI 316	DN 50 - 2"	P550 - P700



Art. 025-1266-001
Soporte de fijación a la pared
Para bombas de doble membrana
Mod.20/35/55



Art. 025-1266-002
Soporte de fijación a la pared
Para bombas de doble membrana Mod.
110/170/250



Art. 025-1266-003
Soporte de fijación a la pared
Para bombas de doble membrana Mod.Mod.
400/550/700



Art. A28-3000-001
Carro de acero inox. medidas base 330x236 mm
Para transportar la bomba Mod.110/170/250

Art. A28-3000-002
Carro de acero inox. medidas base 600x270 mm
Para transportar la bomba Mod.400/550/700

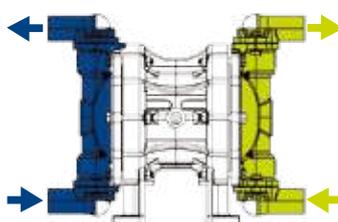


Para transportar las bombas



Información técnica

Las bombas DRUM PHOENIX han sido diseñadas para el vaciado de bidones y depósitos, para ofrecer una solución económica y duradera, como alternativa a otros sistemas de bombeo. Las bombas DP están disponibles en todos los materiales de fabricación con la finalidad de poderlas utilizar con una amplia gama de fluidos. Las bombas se pueden montar fácil y rápidamente en bidones gracias a los soportes antivibratorios. El depósito se vacía completamente gracias al tubo de aspiración rígido.



Información técnica

Las bombas TWIN PHOENIX se utilizan principalmente en las industrias textil y papera. Estas bombas de doble acción logran transferir simultáneamente dos fluidos diferentes independientes. Todo esto se obtiene mediante el uso de conexiones de aspiración e impulsión separadas, manteniendo los dos fluidos tratados aislados entre sí, impidiendo que se mezclen.

Bombas especiales



**Bomba instalada por debajo del nivel del fluido
(cuando se necesita vaciar el fluido completamente)**



**Bomba instalada después de las tolvas para fluidos de alta viscosidad
(la altura de la tolva ayuda a la bomba a desplazar el fluido.
Bomba instalada después de las tolvas para fluidos de alta viscosidad (la
altura de la tolva ayuda a la bomba a desplazar el fluido.**

TABLA DE COMPATIBILIDAD QUÍMICA



SUSTANCIA	SIGLA QUÍMICA	CONC. MAX	MEJOR CONFIGURACIÓN	OTROS MATERIALES COMPATIBLES	NOTAS
ACETATO DE ETILO	CH3COOC2H5	TODAS	PHTTPD	A	
ACETONA	C3H6O	TODAS	PHTTPD	A - S	
ÁCIDO ACÉTICO	C2H4O2	TODAS	PHTTPD		
ÁCIDO CIANHÍDRICO	HCN	TODAS	PHTTPV		
ÁCIDO CLORHÍDRICO	HCJ	TODAS	PHTTPV	KC	
ÁCIDO CRÓMICO	H2CrO4	TODAS	KCMTTKV	Z	
ÁCIDO FLUORHÍDRICO	HF	TODAS	KCMTTKT	PC	NO PP porque está cargado con vidrio
ÁCIDO FÓRMICO	CH2O2	TODAS	PHTTPD	A - S - KC	
ÁCIDO NÍTRICO	HNO3	20%	PHTTPV	S - KC - Z	
ÁCIDO NÍTRICO	HNO3	100%	KCMTTKV	S	
ÁCIDO SULFÚRICO	H2SO4	50%	PHTTPV	KC	MUY DENSO
ÁCIDO SULFÚRICO	H2SO4	98%	KCMTTKV		MUY DENSO
AGUA + ARENA		TODAS	PDDZD	A - N	NO QUÍMICO - MUY ABRASIVO
ALCOHOLES (GENÉRICOS)	CnH2n+2O	TODAS	PHTTPD	S	
COLA VINÍLICA	***	TODAS	PHTSSD	A	MUY VISCOSO
HIDRÓXIDO DE SODIO	NaOH	TODAS	PHTTPD	S	
HIPOCLORITO DE SODIO	NaOCL	15%	PHTTPV		
HIPOCLORITO DE SODIO	NaOCL	100%	KCMTTKV	PC	NO PP porque está cargado con vidrio
ISOCIANATO	***	TODAS	PHTSPV	A	MUY VISCOSO
LECHADA DE CAL	***	TODAS	PDDZD		MUY ABRASIVO - ALCALINO
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	H2O2	20%	PHTTPV	A - S - KC	
PERÓXIDO DE HIDRÓGENO	H2O2	100%	KCMTTKV	A - S	
POLIOL	***	TODAS	PHTSPV	A	MUY DENSO
DISOLVENTES HALOGENADOS	***	TODAS	KCMTTKT	***	NO ALUMINIO
TOLUENO	C7H8	TODAS	AHTTAT	S - KC - Z	
TRIYODURO DE NITRÓGENO	NH3	TODAS	PHTTPD	S	
XILENO	C8H10	TODAS	AHTTPD	S	

LISTA DE MATERIALES

A	→	ALUMINIO
D	→	EPDM
H	→	HYTREL / KEYFLEX
KC	→	PVDF + CF
M	→	SANTOPRENO
N	→	NBR
P	→	POLIPROPILENO
PC	→	POLIPROPILENO + CF
S	→	INOX AISI 316
T	→	PTFE / TEFLÓN
V	→	FPM / VITON
Z	→	POLIETILENO / POLIZENE

PH 14



ALCALINOS / BÁSICOS PP / EPDM

PH 7	NEUTRO
------	--------



ÁCIDOS
PVDF / PP / VITON

PH 1



MECLUBE srl

Strada Pavese, 13 - Loc. Bondeno
46023- Gonzaga (MN) - ITALIA
Tel. +39 0376 595006 - +39 0376 595035
Fax +39 0376 54144
info@meclube.com

www.meclube.com