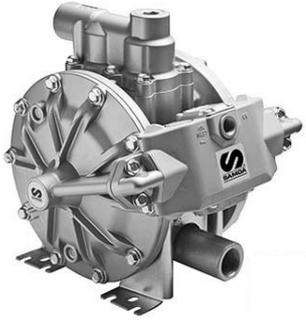


**DP200AASE  
MTMBAS**
**BOMBA NEUMÁTICA DE DOBLE MEMBRANA 1", DP200,  
SERIE DIRECTFLO, ALUMINIO-SANTOPRENE-PTFE**


Bombas neumáticas de doble membrana para la dosificación, pulverizado, transvase, evacuación y distribución de una amplia gama de fluidos. Diseñadas para un comportamiento óptimo y eficiente en aplicaciones con caudales elevados. Bomba metálica de construcción robusta diseñada para satisfacer las aplicaciones más exigentes. Este modelo posee de certificación ATEX, lo que permite usarla en atmósferas potencialmente explosivas(Ex II2 GD IIB/IIC 95 °C).

**DATOS TÉCNICOS**

Entrada de aire	3/8" NPSM (F)
Rango de operación de presión de air	1.5 - 8 bar (20 - 120 psi)
Certificación	ATEX
Entrega por ciclo	1 l (0.26 gal)
Entrega de fluido	1" BSP (F)
Salida del fluido	1" BSP (F)
Fluidos	Tinta, Pintura, Adhesivos
Altura máxima de aspiración en seco	5 m (16 pies)
Máxima entrega de flujo de aire	200 l/min (53 gal/min)
Altura máxima de succión en húmedo	8 m (26 pies)
Proporción de presión	1:1
Tamaño de la bomba	1"
Sólidos en suspensión tamaño máximo	6 mm (0.18 ")
Peso	11.5 kg (23.35 lb)
Materiales húmedos	Acero inoxidable, Aluminio, Santoprene, PTFE

**DOCUMENTACIÓN**
**NOMBRE**
**DESCRIPCIÓN**

855833.pdf

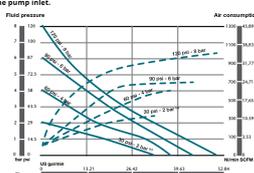
Instructions manual 1

855816.pdf

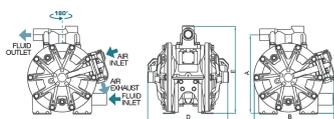
Instructions manual 2

**+ INFO**

Tested at room temperature, with water and flooded pump with 800 mm (31.5 inches) height of water above the pump inlet.



\*\* 2 bar (30 psi) test with a PTFE (Teflon®) diaphragm pump.



mm				
A	B	C	D	E
278	280	52	281	308
in				
A	B	C	D	E
10.916	11.024	2.046	11.016	12.18

**CUADRO DE MODELOS**
**DP200AASNANNBAS**

Diafragmas	NBR
Pelotas	NBR
Asientos	Aluminio
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Aluminio

**DP200AASEMTMBAS**

Diafragmas	Santoprene
Pelotas	PTFE
Asientos	Santoprene
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Aluminio

**DP200AASTASTBAS**

Diafragmas	PTFE
Pelotas	Acero inoxidable (AISI 316)
Asientos	Aluminio
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Aluminio

**DP200AASTATTBAS**

Diafragmas	PTFE
Pelotas	PTFE
Asientos	Aluminio
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Aluminio

**DP200AASVHTHBAS**

Diafragmas	Hytrel
Pelotas	PTFE
Asientos	Hytrel
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Aluminio

**DP200ASSTSTTBAS**

Diafragmas	PTFE
Pelotas	PTFE
Asientos	Acero inoxidable (AISI 316)
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Acero inoxidable (AISI 316)

**DP200ASSTSSTBAS**

Diafragmas	PTFE
Pelotas	Acero inoxidable (AISI 316)
Asientos	Acero inoxidable (AISI 316)
Otros materiales húmedos	Acero inoxidable
Motor de aire	Aluminio
Camino fluido	Acero inoxidable (AISI 316)