

553162

BOMBA NEUMÁTICA DE DOBLE MEMBRANA 1/2", DF30, SERIE DIRECTFLO, CPP-PTFE-PTFE



Bomba neumática de diafragma de polipropileno, muy compacta y fiable. Ideal para la transferencia de poco volumen de fluidos (38 l/min - 10 gal/min máx.), para la dosificación y suministro de una amplia variedad de fluidos. Aplicaciones típicas pueden ser la transferencia y dispensado de limpiaparabrisas.

Se pueden usar como bombas independientes para aplicaciones de transferencia o como bombas de sistema en pequeños sistemas de distribución que incluyan enrolladores de manguera.

Este modelo posee de certificación ATEX, lo que permite usarla en atmósferas potencialmente explosivas (Ex II2 GD IIB/IIC 95 °C).

VIDEO Youtube: https://youtu.be/b_O8J029PxY

DATOS TÉCNICOS

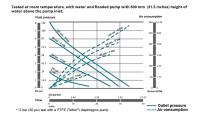
Altura máxima aspiración en húmedo	8 m (26 ft)
Altura máxima aspiración en seco	4 m (13 ft)
Certificaciones	ATEX
Entrada de aire	3/8" NPSM (F)
Entrada de fluido	1/2" BSPP (F) 2 x 3/8" BSPP (DF30T)
Entrega por ciclo	0.14 I (0.04 gal)
Fluidos	Detergente, Limpiaparabrisas, Etanol
Materiales de zonas húmedas	Acero inoxidable, Polipropileno conductivo, Acero inoxidable (AISI 316), PTFE
Máximo caudal a salida libre	38 l/min (10 gal/min)
Peso	1.9 kg (4.19 lb)
Rango de presión de aire	1.5 - 8 bar (20 - 120 psi)
Ratio de presión	1:1
Salida de fluido	1/2" BSPP (F)
Tamaño de bomba	1/2"
Tamaño máximo de sólidos en suspensión	3 mm (0.18 ")

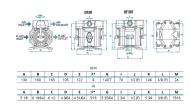
DOCUMENTACIÓN

NOMBRE	DESCRIPCIÓN
855816.pdf	Instructions manual 2
855837.pdf	Instructions manual 1



+ INFO





CUADRO DE MODELOS

553124

Diafragmas	Hytrel
Bolas	PTFE
Asientos	Acero inoxidable (AISI 316)
Otras partes húmedas	Acero inoxidable
Motor de aire	Polipropileno
Zona de fluido	Polipropileno

553162

Diafragmas	PTFE
Bolas	PTFE
Asientos	Acero inoxidable (AISI 316)
Otras partes húmedas	Acero inoxidable
Motor de aire	Polipropileno conductivo
Zona de fluido	Polipropileno conductivo

553164

Diafragmas	Hytrel
Bolas	PTFE
Asientos	Acero inoxidable (AISI 316)
Otras partes húmedas	Acero inoxidable
Motor de aire	Polipropileno
Zona de fluido	Polipropileno