

Bomba dosificadora de membrana a motor

DRM-05



La serie DRM-05 funciona como una bomba de pistón, pero con potencias reducidas. El cárter está fabricado en PP+FV o NORYL y se lubrica con grasa permanente (sin mantenimiento). El motor se acopla mediante un acoplamiento elástico.

Sistema de membrana directa sin cámara de aceite, pistón ni juntas. La membrana, unida a la corredera, es impulsada por la leva y retrocedida por un muelle. Esto permite el bombeo de líquidos con sólidos en suspensión o cristalizables, sin desgaste por fricción.

Apta para líquidos donde no se permiten fugas.

No se daña si funciona en seco.

Ideal para tratamiento de agua y riego.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parte hidráulica:	PP - PVC - PVDF - InoxAisi 316
Parte mecánica:	Cárter PP+FV lubricado con grasa permanente
Accionamiento:	Monofásico o Trifásico
Membrana	NBR+PTFE
Caudal	14 - 47 [l/h]
Presión	0 - 5 [bar]
Regulación:	0-100% Manual y Automática

MODELOS

	CAUDAL	PRESION Máx. [bar]	Ø MEMBRANA [mm]	Carrera [mm]	Ø Bocas Asp./Imp.	Potencia Motor [CV]	Imp/min	Peso Kg
DRM-05x50.A	18	0	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	41	5
	15	2	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	41	5
	14	5	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	41	5
DRM-05x50.B	29	0	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	58	5
	26	2	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	58	5
	23	5	50	5	1/2" ó tubo 4x6	1/8	58	5
DRM-05x50.C	42	0	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	82	5
	38	2	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	82	5
	34	5	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	82	5
DRM-05x50.D	56	0	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	116	5
	52	2	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	116	5
	47	5	50	5	1/2" ó tubo 10x14	1/8	116	5