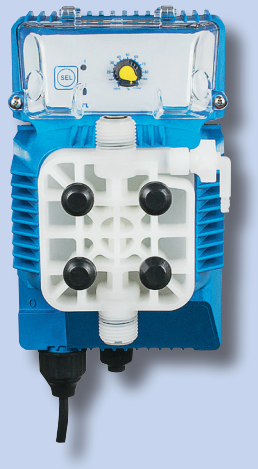
1.1.1. **DOSA***Tec* Bomba dosificadora electromagnética de membrana **LCL**



Bomba electromagnética de membrana para dosificación de medios líquidos con alta precisión.

Descripción del producto::

- Caudal: 0 … 110 l/h
- Presión de servicio: 0 … 20 bar
- Material del cabezal de bomba: PVDF
- Material de los sellos: Viton®, EPDM
- Material de la membrana: PTFE
- Conexión eléctrica: 100 … 230 VAC
  - Conexiones eléctricas alternativas*:
    24 VAC, 48 VAC, 240 V DC, 480 V DC
    (*solo para caudal de dosificación: 3,00; 5,00; 8,0 l/h)
- Purga de aire manual del cabezal dosificador
- Apto para montaje en pared
- Regulación manual de frecuencia de carrera
  (0 … 20 %, 0 … 100 %)
- Entradas:
  - Aviso de nivel

Campos de aplicación:

- Dosificación de líquidos en cantidades pequeñas y medianas (tratamiento del agua, industria procesadora, ácidos, lejías, agentes floculantes y de precipitación, …).

Volumen de suministro:

- **DOSA***Tec* **LCL** Bomba dosificadora electromagnética de membrana, juego de accesorios (válvula de pié, manguera, racor roscado de manguera, válvula de inyección, interruptor de nivel)

Pedido:

Tipo:	Caudal de dosificación: l/h	Presión de servicio: bar	Frecuencia máx. de carrera: 1/min	Watt:	Conexión de manguera: mm	N° de artículo:
LCL PVDF/Viton® Bomba dosificadora **LCL** con cabezal de bomba **PVDF** y sellos en **Viton®**	2,50	20,0	120	14	4 x 6	41230100
	3,00	18,0				
	4,20	14,0				
	3,00	12,0	160	20		41230101
	4,00	10,0				
	5,00	8,0				
	8,00	2,0				
	7,00	16,0	300	40		41230104
	10,00	10,0				
	14,00	6,0				
	16,00	2,0				
	20,00	5,0			8 x 12	41230107
	32,00	4,0				
	62,00	2,0				
	110,00	0,1				

Viton® es la marca registrada de DuPont Dow Elastomer.

Sujeto a modificaciones técnicas y errores de impresión. Las imágenes pueden diferir eventualmente del original
11.03.2021

Pedido:

Tipo:	Caudal de dosificación: l/h	Presión de servicio: bar	Frecuencia máx. de carrera: 1/min	Watt:	Conexión de manguera: mm	N° de artículo:
LCL PVDF/EPDM Bomba dosificadora **LCL** con cabezal de bomba **PVDF** y sellos **EPDM**	2,50	20,0	120	14	4 x 6	41230150
	3,00	18,0				
	4,20	14,0				
	3,00	12,0	160	20		41230151
	4,00	10,0				
	5,00	8,0				
	8,00	2,0				
	7,00	16,0	300	40		41230154
	10,00	10,0				
	14,00	6,0				
	16,00	2,0				
	20,00	5,0			8 x 12	41230157
	32,00	4,0				
	62,00	2,0				
	110,00	0,1				

Opciones:

Tipo:	N° de artículo:
Cabezal de bomba de auto ventilación para:	91230005
LCL 2,50 l/h - 20,00 bar	
LCL 3,00 l/h - 12,00 bar	
LCL 10,00 l/h - 10,00 bar	
Reducción de la producción de litros en aproximadamente un 20%.	

Sujeto a modificaciones técnicas y errores de impresión. Las imágenes pueden diferir eventualmente del original
11.03.2021