

Bomba dosadora tipo diafragma eletronica

Modelo INBG-xx-yy

Excelente custo x beneficio

Dosagem por pulsos magnéticos

Adequada para a maioria dos produtos químicos concentrados

Aplicações gerais:

- Biotecnologia
- Ecologia e meio ambiente
- Indústrias alimentícias
- Indústrias químicas e petroquímicas
- Indústrias farmacêuticas
- Indústrias galvanicas
- Indústrias de perfumaria e cosméticos
- Indústrias têxteis e tinturarias
- Laboratórios químicos
- Tratamento de águas e efluentes
- Tratamentos de superfícies
- Universidades e pesquisas
- Outras aplicações



Especificações técnicas

MODELO	VAZÃO/ CABEÇOTE (Litros/hora)	PRESSÃO (Kgf/cm ²)	VAZÃO MÁX. (L/hora)
INBL-0110	0 a 1,00	10	1
INBL-0210	0,2 a 2,00	10	2
INBL-0510	0,5 a 5,0	10	5
INBL-1010	1,0 a 10,0	10	10
INBL-1205	1,0 a 12,0	5	12
INBL-2005	2,0 a 20,0	5	20
INBL-3002	3,0 a 30,0	2	30

OBS: As vazões indicadas são consideradas com densidade da água, para produtos com densidades e concentrações diferentes favor consultar

Modelo:

INBG-xx-yy

Alimentação elétrica: 220 VAC +/- 10% 50/60Hz
(opcionalmente 110 VAC-60Hz)

Tipo: diafragma controlada por pulsos magnéticos

Vazões: de 01 a 30 litros/hora (ver tabela)

Pressão de recalque: de 5 a 20 bar (ver tabela)

Ajuste de vazão: manual de 10 a 100% da vazão
(Opcionalmente com entrada de 4 a 20 mADC ou pulsos).

Altura de sucção: 1,5 metros

Material do gabinete: ABS industrial

Material do cabeçote: Polipropileno natural

Material do diafragma: teflon (PTFE)

Material das válvulas: Viton

Dimensões aprox.: 180 x 120 x 180 mm (LxHxP)

Peso aproximado: 1 kg

OBS: No modelo quando indicado xx será a vazão e yy a contra-pressão de recalque

EX: Bomba INBG-0110 será uma bomba com capacidade de 1 litros/hora a pressão de 10 bar considerando-se como fluido a água

OBS: As características dos instrumentos podem ser alteradas visando melhorias técnicas sem aviso prévio