

São Bernardo do Campo, 15 de agosto de 2.024.

A Prefeitura
Ilhota SC

Prezada,

Agradecemos envio de sua consulta e encaminhamos para sua apreciação, nossa proposta técnica-comercial para fornecimento de **Bombas dosadoras.**

Colocamo-nos ao inteiro dispor para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

LUCIANA SPENGLER
Depto. Técnico Comercial
47 992609026
Lucianaoxinorte@gmail.com

ITEM 01 BOMBA DOSADORA EMEC MODELO FCE K 0501

▪ **DESCRIÇÃO**

- Bomba dosadora eletromagnética de diafragma com regulagem eletrônica do número de pulsações.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

Líquido a bombear	Vazão (l/h)	Pressão mca
Cloro/PAC/sulfato/Ácidos fracos	1	5

NOTA: EXCETO ALCALINIZANTE POIS ESTE UTILIZA CABEÇOTE PP E VEDAÇÕES EPDM

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

- Ajuste manual da dosagem de pulsos (speed).
- Faixa de operação de 0 – 100 %.
- Pulsação de 0 a 150 ppm (pulsos por minuto).
- Regime de dosagem contínuo / descontínuo com precisão de +/- 2%.
- Temperatura máxima do fluído dosado 45°C
- Válvula de purga para retirada do ar incorporada ao cabeçote da bomba.
- Válvula de sucção e descarga com dupla esfera.
- Divisor de pulsações 1 e 10.
- Conexão de sucção e descarga para mangueira diam. 4 X 6 mm.



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Acionamento	Potência consumida	Tensão de Operação	Isolação	Proteção
Magneto	12 W	220V Monofásica	Classe F	IP-65

MATERIAIS

Cabeçote	Válvulas	Esferas duplas	Diafragma	Conexões	Pistão
PVDF	PVDF	PTFE (teflon)	PTFE (teflon)	PVDF	INOX AISI 316L

ACESSÓRIOS PARA FUNCIONAMENTO E INSTALAÇÃO

- Conj. de válvulas de ½", sendo 01 de pé com filtro; 01 de injeção com mola hastelloy C e dispositivo de retenção por esfera (anti-sifão). 4,5 METROS MANGUEIRA 4X6 Cabo de energia 1,5 mt comprimento.
- Manual de Instalação e Operação.

PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	IPI %	VALOR TOTAL c/IPI
01	09	BOMBA DOSADORA COM DUPLA REGULAGEM Modelo FCE 12 1,5 PVDF Divisor de pulsações 1 e 10. Cloro/fluor/Pac/barrilha/sulfato de al.	R\$ 1.390,00	0,0	R\$ 12.510,00

CONDIÇÕES COMERCIAIS

- 1 REAJUSTE DE PREÇOS: Fixos e irremovíveis, dentro da validade da proposta.
- 2 Preço para empresas que NÃO creditam ICMS.
- 3 PAGAMENTO: 30 dias.
- 4 VALIDADE DA PROPOSTA: A presente proposta é válida por 30 dias.
- 5 PRAZO DE ENTREGA: Até 30 dias úteis, salvo estoque na data do pedido.
- 6 LOCAL DE ENTREGA: Frete CIF.
- 7 EMBALAGEM: Os equipamentos serão embalados em caixas de papelão, sem custo adicional.
- 8 IMPOSTOS: IPI: excluído do preço, ver planilha de preços.
ICMS: Conforme legislação do Estado.
- 9 GARANTIA: A EMEC BRASIL garante para toda linha de produtos / equipamentos por um período de 12 meses a partir da data de emissão da nota fiscal / fatura. Esta garantia é contra defeitos de fabricação. A garantia é dada, com o equipamento posto em nossa fábrica, caso
- 10 desejar a assistência técnica em suas instalações, serão cobradas despesas de estadia de viagem de nosso técnico. A garantia não cobre FRETE de transporte do material.
- 11 TREINAMENTO E START-UP: Oferecemos treinamento gratuito, em nossa unidade localizada em São Bernardo do Campo/SP, para instalação e manutenção. A supervisão de partidas dos equipamentos ofertados, em sua unidade fabril é opcional, ficando por conta do cliente apenas despesas de viagem, estadia, alimentação e locomoção. Além do valor da instalação.