



AquaBlend

Dosador Proporcional

Os dosadores AquaBlend foram desenvolvidos exclusivamente para medicina animal, proporcionando uma dosagem precisa, eficiente e sem desperdício de produto.

A proporção de injeção é regulada girando a parte inferior do equipamento conforme a solução desejada. A quantidade de produto injetado é proporcional a quantidade de água que atravessa a bomba dosadora: para uma regulagem de 1% = 1 : 100 = 1 volume de concentrado + 99 volume de água, que entra na bomba dosadora.



Benefícios

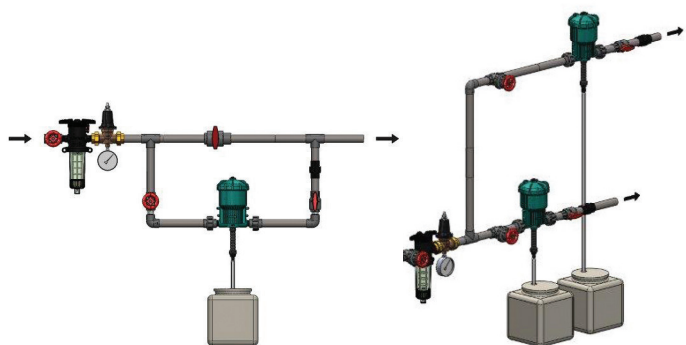
- Resistência e durabilidade;
- Fácil instalação;
- Não necessita de manutenção especializada;
- Manejo simples e intuitivo.

Os dosadores AquaBlend são perfeitos para

- Vacinas;
- Medicamentos;
- Aditivos;
- Pós solúveis e concentrados líquidos.

Modelos AquaBlend		Vazão	Pressão de Operação	Conexão
0.2 - 2%	117957WSPBR	10 - 2500 l/hr	3 - 60 m.c.a.	3/4"
0.8% - 5%	117958WSPBR	10 - 2500 l/hr	3 - 60 m.c.a.	3/4"

Instalação Básica



Instalação bypass

Instalação dupla fixa inline

Especificações

Material do Corpo	Poliacetal (POM)
Maxima Temperatura de Trabalho	38°C
Mínima Temperatura de Trabalho	1°C
Sucção vertical de concentrado	3.6m
Sucção horizontal de concentrado	15 m
Auto Escorvante	Sim
Material de vedação disponível	Aflas, Viton, EPDM, Kalrez
Viscosidade Máxima	2,000 cP
Acessórios Recomendados	Filtro de 140 mesh, Válvula de Retenção, Regulador de Pressão e Medidor de Vazão

Acessórios

A linha de dosadores volumétricos possui acessórios para uso conjunto, como:

Hydro Mix

Misturador e Homogeneizador para Líquidos

O Hydro Mix é destinado à mistura e homogeneização de líquidos, mantém a solução sempre pronta para o uso evitando possíveis decantações que comprometem a eficácia do produto. Seu funcionamento consiste em um temporizador programado para inicialmente misturar a solução e depois manter o produto sempre agitado.

Características

- Tensão de alimentação bivolt;
- Reservatório de 20 litros;
- Modos de agitação e homogeneização temporizada.



PN #	Descrição
HYD90097034	Hydro Mix - Misturador e Homogeneizador para Líquidos

Filtro

Filtros com vasta gama de graus de filtragem, indicado para utilização em irrigações, cisternas, açudes, poços ou lagos.

Características

- Eficaz em alta e baixa pressão;
- Reduz a frequência de manutenção, pois os elementos filtrantes podem ser removidos para lavagem;
- Manômetro soquete.



PN #	Descrição
HYD90093278	Modular 100, 3/4"
HYD90093279	Modular 100, 1"