

DISPENSADORES AUTOCLAVÁVEIS

ISO 9001 | ISO 14001

Aplicações

Projetado para ser usado em conjunto com qualquer tipo de garrafa, frascos comuns, etc.

Faixa de Volume

Fácil seleção de volume, sem a necessidade de reajustes após a montagem.

O ajuste do volume é feito pela simples rotação de um botão tipo rosca.

Autoclavagem

Todas as peças podem ser autoclavadas.

Estrutura

Fabricado em plástico de alta resistência e durabilidade.

Pistão em PTFE de alta durabilidade com sistema de selagem ativado por pressão, resistente a maioria das substâncias agressivas, como alguns ácidos e solventes orgânicos.

Cilindro de vidro borossilicato protegido por uma cobertura de plástico transparente.

Pistão e válvula de sucção facilmente desmontáveis, para facilitar a limpeza e a operação.

Apresentação:

- 01 dispensador;
- 03 adaptadores para frasco (variáveis, dependendo do modelo);
- 01 Tubo de aspiração PTFE de 200 a 350mm;
- 01 tubo de descarga em PTFE, com rosca de segurança;
- 01 tampa de fechamento. Obs: não acompanha o frasco para reagente.

OPTILAB

Rapidez, Precisão, Simplicidade e Segurança.

Ideal para uso com soluções alcalinas, salinas, solventes e meios não agressivos.

Resistência dos Dispensadores:

Reagentes recomendados para uso:

1,4-Dioxano	Ácido Oléico	Cloreto de Magnésio	Hidróxido de Amônio 30%	Propanol
1-Butanol	Ácido Oxálico	Cloreto de Mercúrio	Hidróxido de Potássio	Propileno Glicol
Acetaldeído	Ácido Perclórico 10%	Cloreto de Potássio	Hidróxido de Sódio 30%	Reagente Biuret
Acetato de Etil	Ácido Salicílico	Cloreto de Zinco 10%	Hidróxido Tetrametilamônio	Salicilaldeído
Acetato de Prata	Ácido Sulfúrico 98%	Clorofórmio (Triclorometano)	Isobutanol	Solução de Iodeto de Potássio/Iodo
Acetato de Sódio	Ácido Tartárico	Cloropentano (Cloreto de Amil)	Isopropanol [2-Propanol]	Sulfato de Cobre
Acetona	Ácido Tricloroacético	Cresol	Isopropil Benzeno (Cumeno)	Sulfato de Zinco 10%
Acetonitrilo	Álcool Alil	Diclorobenzeno	Metanol	Tetracloroeto de Carbono
Ácido Acético 50%	Álcool Amil (Pentanol)	Dicloroetano	Metil Propil Cetona	Tetracloroetileno
Ácido Adípico	Álcool Benzílico	Diclorometano	n-Amil Acetato	Tetraidrofurano (THF)
Ácido Bórico 10%	Aminoácidos	Dicromato de Potássio	n-Butil Acetato	Tolueno
Ácido Crômico 10%	Anilina	Dicromato de Sódio	Nitrato de Prata	Tricloroetano
Ácido Crômico 50%	Benzaldeído	Dietilenoglicol	Nitrobenzeno	Tricloroetileno
Ácido Cromosulfúrico	Benzeno (Benzol)	Dimetilformamida (DMF)	Octano	Trietileno Glicol
Ácido Fórmico 100%	Benzina (Gasolina)	Etanol	Óleo Aquecido (Óleo Diesel)	Turpentina
Ácido Fosfórico 85%	Carbonato de Cálcio	Éter Dietil	Óxido de Propileno	Uréia
Ácido Hidroclorídrico 37%	Cloreto de Alumínio	Etileno Glicol	Pentano (n-)	Xileno
Ácido Lático	Cloreto de Amônio	Fenol	Percloroetileno	
Ácido Monocloroacético	Cloreto de Bário	Formaldeído 40%	Permanganato de Potássio	
Ácido Nítrico 70%	Cloreto de Cálcio	Hexano	Piridina	

Adaptadores em Polipropileno e PTFE disponíveis:

Modelos	Volume mL	Gradação mL	Adaptadores	Precisão
Dispensador Cód. 1601503	0,25 a 2,5	0,05	28/32, 40/32 e 45/32	≤ 0,6%
Dispensador Cód. 1601504	0,5 a 5	0,10	28/32, 40/32 e 45/32	≤ 0,5%
Dispensador Cód. 1601505	1 a 10	0,20	28/32, 40/32 e 45/32	≤ 0,5%
Dispensador Cód. 1601506	2,5 a 25	0,50	32/45, 38/45 e S40/45	≤ 0,5%
Dispensador Cód. 1601507	5 a 50	1,0	32/45, 38/45 e S40/45	≤ 0,5%
Dispensador Cód. 1601508	10 a 100	2,0	32/45, 38/45 e S40/45	≤ 0,5%

Modelos	Descrição
1670150	Adaptador em polipropileno 25/32
1670155	Adaptador em polipropileno 28/32
1670165	Adaptador em polipropileno 38/32
1670085	Adaptador em polipropileno 32/38
1670170	Adaptador em polipropileno S40/32
1670185	Adaptador em polipropileno 45/32

Acessórios e Peças de Reposição:

Modelos	Descrição
1650080	Cano de Descarga em FEP para volumes de 2,5, 5 e 10mL
1650100	Cano de Descarga em FEP para volumes de 25, 50 e 100mL
1670650	Filtro de Membrana 3µm para todos os volumes
1650020	Tubo de Aspiração 220mm em FEP, ETFE e PTFE para os volumes 2,5, 5 e 10mL
1650025	Tubo de Aspiração 335mm em FEP, ETFE e PTFE para os volumes 2,5, 5 e 10mL
1650030	Tubo de Aspiração 250mm em FEP, ETFE e PTFE para os volumes 25, 50 e 100mL
1650035	Tubo de Aspiração 335mm em FEP, ETFE e PTFE para os volumes 25, 50 e 100mL
1650086	Tubo de Descarga Flexível PTFE, volumes 2,5, 5 e 10mL
1650111	Tubo de Descarga Flexível PTFE, volumes 25, 50 e 100mL
1671085	Tubo Teloscópico em FEP, ETFE e PTFE para todos os modelos, 200 - 350mm

Distribuidor:

OPTILAB 