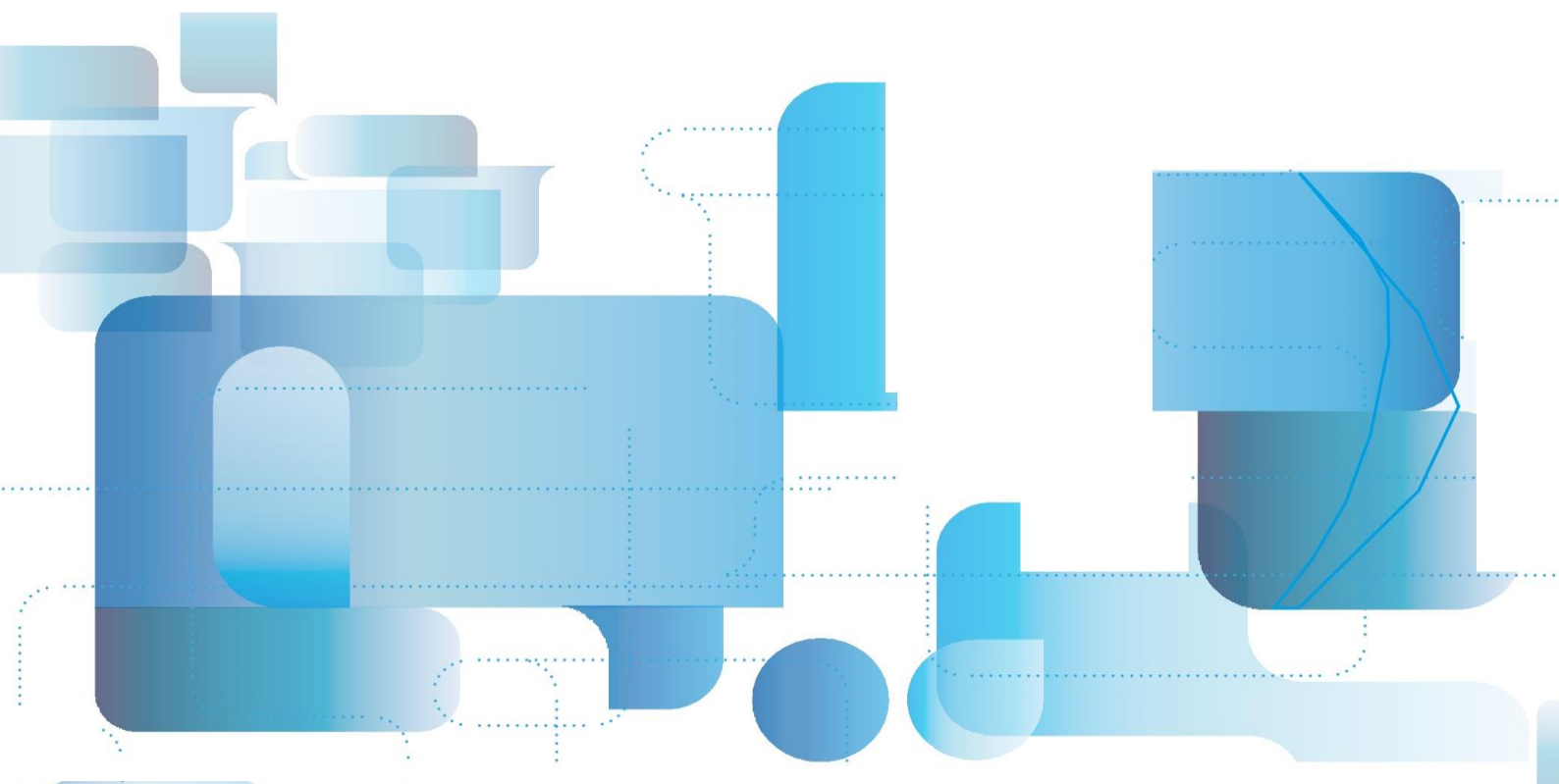
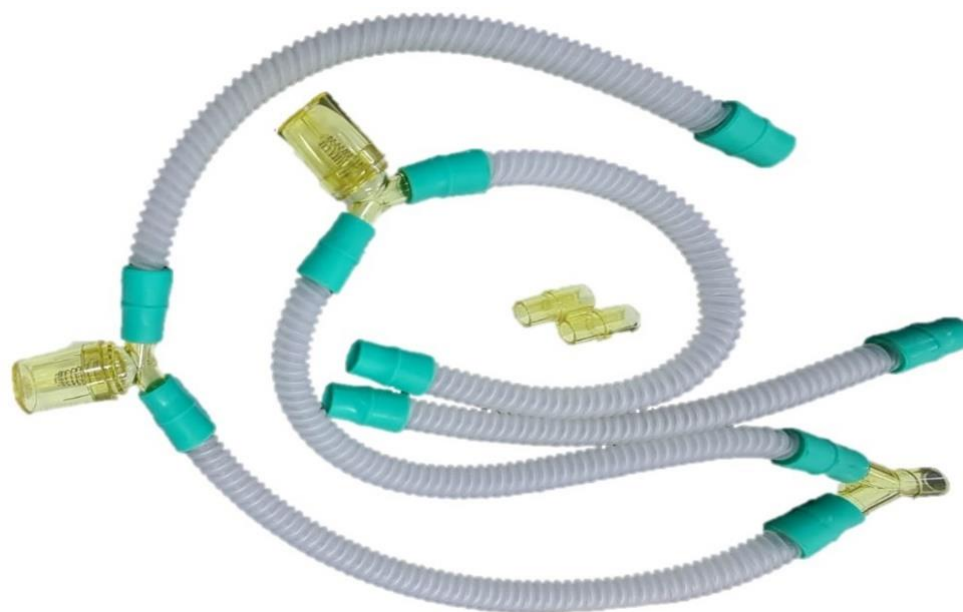




Circuito de Ventilação



Circuito Ventilação em Silicone

Os Circuitos de Ventilação da GVS são fabricados em silicone de grau médico de alta performance e seguem a padronização ISO10993 para as conexões e acessórios, garantindo total compatibilidade com os diversos equipamentos do mercado.

Os tubos são projetados principalmente para serem utilizados em aplicações onde são exigidas propriedades de: tensão de ruptura, alongamento, flexibilidade, resistência a esterilização em autoclave a temperatura de até 130°C.

Composição

Com elevada inércia química, os circuitos ventilatórios apresentam resistência e estabilidade a temperaturas de -20°C a 200°C. De alta maciez e excelente biocompatibilidade, também atendem aos ensaios físicos de irritação/corrosão dérmica, toxidez aguda sistêmica, citotoxicidade "in vitro", sensibilização dérmica maximizada, compatibilidade sanguínea, hemólise e toxidez intracutânea, conforme ISO10993. A composição dos materiais é isenta de metais pesados, ftalatos e plastificantes orgânicos, e de baixo teor de voláteis.

Destinados ao uso individual e para pacientes adulto e pediátrico, conforme orientação médica ou profissional capacitado.

Esterilização

- Água quente e detergente neutro;
- Mistura de líquidos químicos (glutaraldeído);
- Oxido de Etileno (Eto);
- Autoclave (com temperatura máxima de 130°C);
- Recomendação de até 6 processos de re-esterilização por autoclave;

Obs:

Após o processo de limpeza e esterilização, as peças devem ser secas e reavaliadas através de teste de funcionamento antes do reuso;

Características

- Isento de látex;
- Traqueias translúcidas;
- Traqueias corrugadas na parte externa e totalmente lisa na face interna, facilitando o processo de higienização e secagem no processo de reuso;
- Conectores com melhor empunhadura, evitando rompimento durante as conexões;
- **Conectores, adaptadores e drenos confeccionados em Polisulfona ou ABS autoclavável;**
- O circuito respiratório não é fornecido esterilizado, devendo o mesmo passar pela esterilização antes do uso;

Modelos

Adulto



04 Tubos corrugados Silicone 22F x 600 mm
01 Tubo corrugado Silicone 22F x 450 mm
02 Drenos coletores de água
02 Conectores reto união 22M/15F
01 Conector Y 22M/15F

Pediátrico



04 Tubos corrugados Silicone 15F x 600 mm
01 Tubo corrugado Silicone 15F x 450 mm
02 Drenos coletores de água
06 Conector reto união 15M
02 Conectores reto união 22M/15F
01 Conector Y 15F

Circuito Ventilação em TPE - Elastômero Termoplástico

Os Circuitos de Ventilação da GVS são fabricados em TPE de grau médico de alta performance e seguem a padronização ISO10993 para as conexões e acessórios, garantindo total compatibilidade com os diversos equipamentos do mercado.

Os tubos são projetados principalmente para serem utilizados em aplicações onde são exigidas propriedades de: tensão de ruptura, alongamento, flexibilidade, resistência a esterilização em autoclave a temperatura **de até 130°C**

Os Circuitos de Ventilação em TPE são mais leves proporcionando conforto ao paciente, e apresentam melhor custo benefício em relação aos circuitos normalmente utilizados atualmente no mercado.

Composição

Com elevada inércia química, os circuitos ventilatórios apresentam resistência e estabilidade a temperaturas **de -20°C a 200°C**. De alta maciez e excelente biocompatibilidade, a **composição dos materiais é isenta de metais pesados, ftalatos e plastificantes orgânicos, e de baixo teor de voláteis**.

Destinados ao uso individual e para pacientes adulto e pediátrico, conforme orientação médica ou profissional capacitado.

Esterilização

- **Água quente e detergente neutro;**
- **Oxido de Etileno (Eto);**
- **Autoclave (com temperatura máxima de 130°C);**
- **Recomendação de até 6 processos de re-esterilização por autoclave;**

Obs:

Não acomodar os tubos com vincos no processo de esterilização por autoclave para evitar danos ao produto.

Após o processo de limpeza e esterilização, as peças devem ser secas e reavaliadas através de teste de funcionamento antes do reuso;

Características

- **Isento de látex;**
- Traqueias translúcidas;
- Traqueias corrugadas na parte externa e totalmente lisa na face interna, facilitando o processo de higienização e secagem no processo de reuso;
- Conectores com melhor empunhadura, evitando rompimento durante as conexões;
- **Conectores, adaptadores e drenos confeccionados em Polisulfona ou ABS autoclavável;**
- O circuito respiratório não é fornecido esterilizado, devendo o mesmo passar pela esterilização antes do uso;

Modelos

Adulto

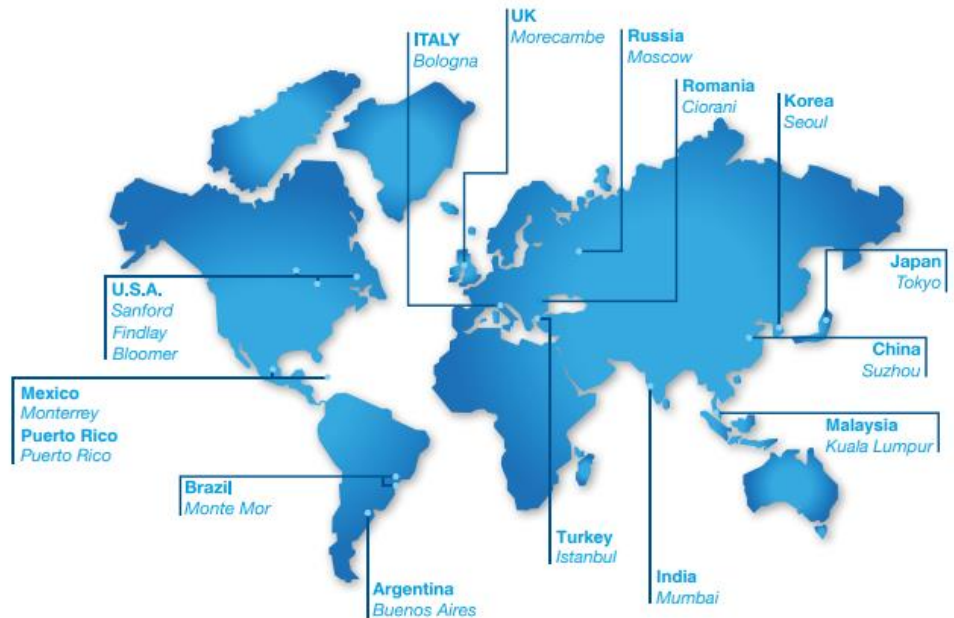


04 Tubos corrugados TPE 22F x 600 mm
01 Tubo corrugado TPE 22F x 450 mm
02 Drenos coletores de água
02 Conectores reto união 22M/15F
01 Conector Y 22M/15F

Pediátrico



04 Tubos corrugados TPE 15F x 600 mm
01 Tubo corrugado TPE 15F x 450 mm
02 Drenos coletores de água
06 Conector reto união 15M
02 Conectores reto união 22M/15F
01 Conector Y 15F



WORLDWIDE

EUROPE

Italy Office
Headquarters
GVS S.p.A.
Via Roma 50
40069 Zola Predosa (BO) - Italy
Tel. +39 051 6176311
gvs@gvs.com

Russia
GVS Russia LLC.
Profsoyuznaya Street, 25-A, office 102
117418, Moscow
Russian Federation (Russia)
Tel. +7 495 0045077
gvsrussia@gvs.com

United Kingdom
GVS Filter Technology UK
Vickers Industrial Estate
Mellishaw Lane, Morecambe
Lancashire LA3 3EN
Tel. +44 (0) 1524 847600
gvsuk@gvs.com

Romania
GVS Microfiltrazione srl
Sat Ciorani de Sus 1E - Comuna Ciorani
Prahova România
Tel. (+40) 244 463044
gvsro@gvs.com

Turkey
GVS Türkiye
Nidakule Merdivenköy Mahallesi
Bora Sokak No:1 Kat:7 - 34732 Istanbul
Tel. +90 216 504 47 67
gvsturkey@gvs.com

ASIA

China
GVS Technology (Suzhou) Co., Ltd.
Fengqiao Civil-Run Sci-Tech Park,
602 Changjiang Road,S.N.D.
Suzhou, China 215129
Tel. +86 512 6661 9880
gvschina@gvs.com

GVS YIBO Medical Devices Co. Ltd.
17, Zhongshan East - Yuyao city,
315403 Zhejiang Province, China
Tel. +86 574 6257 5697

Japan
GVS Japan K.K.
KKD Building 4F, 7-10-12 Nishishinjuku
Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023 Japan
Tel. +81 3 5937 1447
gvsjapan@gvs.com

Korea
GVS Korea Ltd
#315 Bricks Tower
368 Gyungchun-ro(Gaun-dong),
Namyangju-si, Gyunggi-do,
Tel: +82 31 563 9873
gvskorea@gvs.com

India
GVS Filter India Pvt Ltd
Unit No 35 & 36 on First Floor
Ratna Jyot Industrial Premises Irla Lane,
Irla Vile Parle, Mumbai 400056, India

Malaysia
GVS Filtration Sdn.Bhd
Lot No 10F-2B, 10th Floor, Tower 5 @ PFCC
Jalan Puteri 1/2, Bandar Puteri
47100 Puchong, Selangor, Malaysia

AMERICA

U.S.A.
GVS North America
63 Community Drive
Sanford, ME 04073 - USA
Tel. +1 866 7361250
gvsusa@gvs.com

GVS Filtration Inc.
2150 Industrial Drive
Findlay, OH. 45840 - USA
Tel. +1.419.423.9040
gvsfiltration@gvs.com

2200 W 20th Avenue
Bloomer, WI 54724 - USA
Tel. +1.715.568.5944
gvsfiltration@gvs.com

Puerto Rico
GVS Puerto Rico, LLC
98 Carr 194 - Fajardo,
Puerto Rico, 00738-2988, USA
Tel. +1.787.355.4100
gvspuertorico@gvs.com

México
GVS Filter Technology de Mexico
Universal No. 550, Vynmsa Aeropuerto Apodaca
Industrial Park, Ciudad Apodaca, Nuevo León,
C.P. 66626 - México
Tel. +52 81 2282 9003
gvmex@gvs.com

Argentina
GVS Argentina S.A.
Francisco Acuña de Figueroa 719 Piso:11 Of: 57
1416 Buenos Aires - Argentina
Tel. +54 11 48614750
gvsarg@gvs.com

Brazil
GVS do Brasil Ltda.
Rodovia Conego Cyriaco Scaranello Pires 251
Jardim Chapadão, CEP 13193-580
Monte Mor (SP) - Brasil
Tel. +55 19 38797200
gvs@gvs.com.br