

TDF Portugal
Técnica de Fluidos, Lda.

SINTRA - SEDE

Rua São João Nº33 Armazém
C e D, A-DOS RALHADOS
2710-006 Sintra Portugal
T: (+351) 219 737 580
geral@tdfportugal.pt
www.tdfportugal.pt

FERMELÃ - DELEGAÇÃO

Rua da Amoladeira Nº17
3865-102 Fernelã Portugal T:
(+351) 234 092 617
geral@tdfportugal.pt
www.tdfportugal.pt

www.tdfportugal.pt



**Bombas
Peristálticas**

MADRID
www.tecnicafluidos.es

BARCELONA
www.tecnicafluidos.es

BILBAU
www.tecnicafluidos.es

TARRAGONA
www.tecnicafluidos.es

FRANÇA
www.techniquesfluides.fr

REPÚBLICA CHECA
www.tdfczech.cz

ALEMANHA
www.tdf-deutschland.de

ESLOVÁQUIA
www.tdfslovakia.sk

ROMÉLIA
www.tdfpompe.ro

POLÓNIA
www.tdfpoland.pl

SUIÇA
www.almatechnik-tdf.ch

URUGUAI
www.tecnicafluidos.com

PARAGUAI
www.tecnicafluidos.com

BOLÍVIA
www.tecnicafluidos.com

ARGENTINA
www.tecnicafluidos.com

BRASIL
www.tecnicafluidos.com.br

HygiaFlex

Blue-White
Industries, Ltd.





Bombas Peristálticas

Auto-ferrantes e caudal reversível.
Possibilidade de funcionar em vazio e sem empanques.
Caudal variável na proporção directa da velocidade permitindo aplicações de doseamento.

Mangueiras em Nitrilo, Borracha Natural, EPDM e FKM permitindo uma vasta gama de aplicações, sendo de destacar produtos muito abrasivos ou sensíveis ao cisalhamento.



Bombas peristálticas

Bombas peristálticas FlexFlo® ProSeries-M® Flex-Pro® y Flex-Pro A2 de Blue-White não possuem válvulas que possam ficar entupidas e exigir manutenção.

As bombas apresentam uma medição química de precisão e uma unidade de velocidade variável.

Caudais até 600 l/h e pressões de até 8.6 bar
Com garantia até 5 anos.



As bombas de princípio peristáltico representam uma solução ideal para a Indústria Farmacêutica e de Biotecnologia, de fácil validação, possibilidade de CIP/SIP, elimina contaminação cruzada e facilita troca de produtos.



Neste âmbito, a TDF Portugal é o fornecedor ideal de bombas peristálticas, dispondo da mais ampla gama de equipamentos do mercado graças à distribuição da Hygiaflex e da sua linha completa, desde bombas OEM, dispensadoras digitais e industriais.

Bombas altamente fiáveis, com 3 anos de garantia. Aptas para todo tipo de fluidos, permite níveis muito diferentes de caudais (desde 0,0002ml até 28l/min), volumes ou o uso de diversas cabeças, mantendo a precisão original.



Ecrã tátil de fácil acesso e muito intuitivo

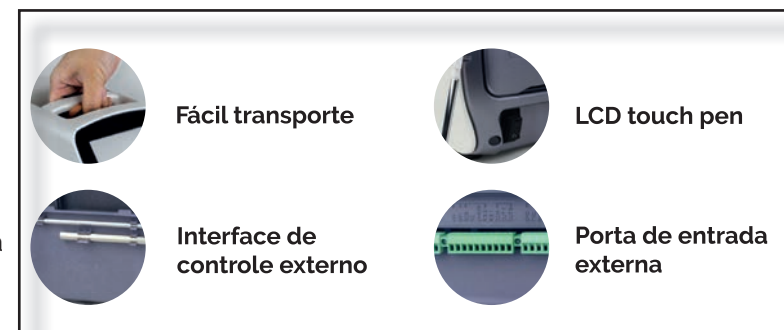
17 tipos de cabeças diferentes



As bombas peristálticas Hygiaflex oferecem detalhes que tornam **mais práticas** para o seu uso diário.

Compact Series

Hygiaflex Compact permite a transferência desde 0.004ml/ min até 1500ml/min.



A série HF-V6 trabalha com caudais de 0.211 ml/min até 12l/min para aplicações de transferência e doseamento.

Bombas peristálticas multicanal

Graças à nossa ampla gama de produtos Hygiaflex, podemos oferecer o equipamento certo para cada aplicação.

A série HF-LAB V foi desenhada para a transferência de fluidos com microtubo em laboratório com a opção de poder adaptar até 48 canais de doseamento.
Faixa de caudais: desde 0.000166 até 2280ml/min.

Bombas Distribuição de baixa pulsação

Hygiaflex apresenta equipamentos com motores passo a passo e servo motor, com opções de cabeças especialmente desenhadas para baixas pulsações e adaptadas para encherem frascos com a máxima precisão.

Existem a possibilidade de adaptarem vários modelos de cabeças com seus respectivos controladores aos nossos sistemas de enchimento integrados.
Disponibilidades em materiais PPS e INOX.

