

DOSI-FUSER[®]

Bomba de perfusão elastomérica portátil

Concha dura, pré-calibrada, e concebida para uma infusão de quimioterapia fácil e segura.



leventon
a werfen company

PORTA DE ENCHIMENTO LUER-LOCK

- Entrada direta para o balão para diluição ideal do medicamento
- Válvula de regulação unidirecional de segurança e fecho da tampa

BALÃO ELASTOMÉRICO DE POLIISOPRENO

- Balão concebido para fácil enchimento
- O melhor desempenho mecânico para saída estável dos fluidos
- Compatibilidade comprovada com medicamento. Tabela de estabilidade do medicamento disponível sob pedido

RÓTULO DO PRODUTO SIMPLES

- Rótulo com codificação por formato e cor para cada tamanho e duração
- O mesmo rótulo no produto, na bolsa e na caixa

PONTO DE SAÍDA INDEPENDENTE PARA A LINHA DE INFUSÃO

RÓTULO DE RASTREABILIDADE DO PRODUTO

- Código e número do lote do produto

BRAÇADEIRA DESLIZANTE REMOVÍVEL

- Proporciona ao médico controlo sobre o início e interrupção da perfusão

CONETOR LUER-LOCK DISTAL

- Conetor confortável para o doente
- Com tampa de fecho de segurança

LINHA DE PERFUSÃO

- PVC sem DEHP resistente a dobras



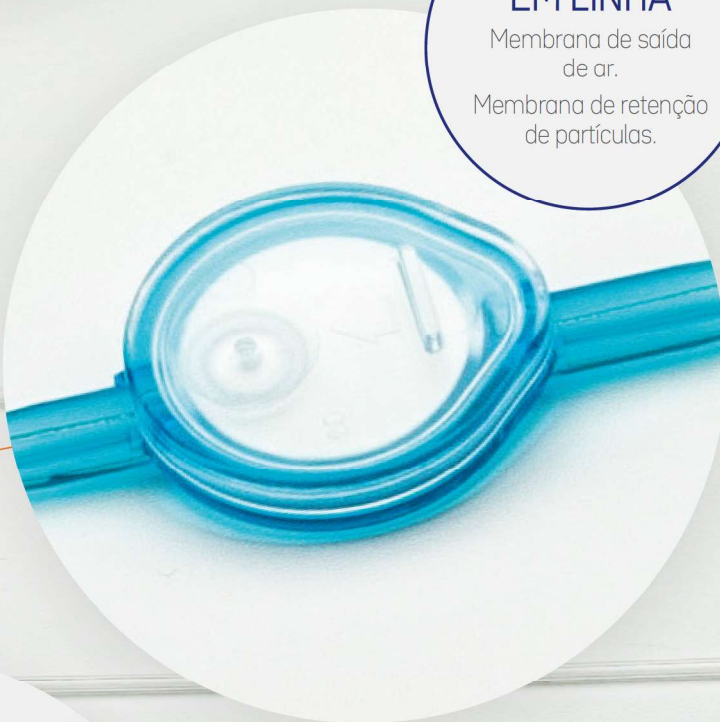


INDICADOR DE ESCALA TRANSPARENTE

Monitorização confiável do progresso da infusão.

RESERVATÓRIO RÍGIDO

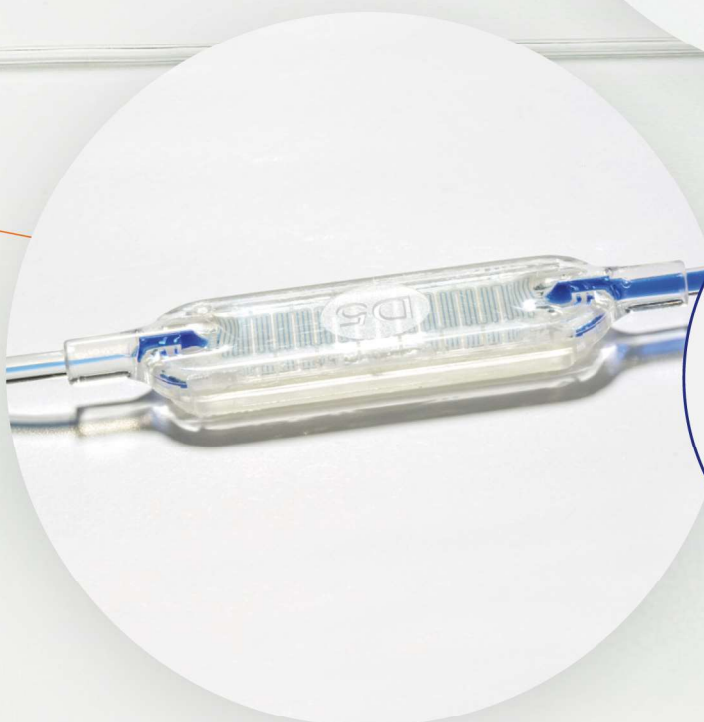
- Protege contra pressão externa sobre o balão
- Proteção contra raios UV para medicamentos fotossensíveis



FILTRO EM LINHA

Membrana de saída de ar.

Membrana de retenção de partículas.



DISPOSITIVO CAPILAR PATENTEADO EXCLUSIVO

Canal mais largo para evitar obstrução.

Canal mais longo proporciona melhoria da estabilidade do fluxo de saída.

Desenho retilíneo para estabilidade térmica ideal na pele.

DOSI-FUSER® é uma bomba de perfusão contínua de utilização única para pacientes em ambulatório que funciona sem baterias ou eletricidade.

1 Principais aplicações

Quimioterapia
Terapêutica com antibiótico
Gestão da dor*

*Intervalo específico

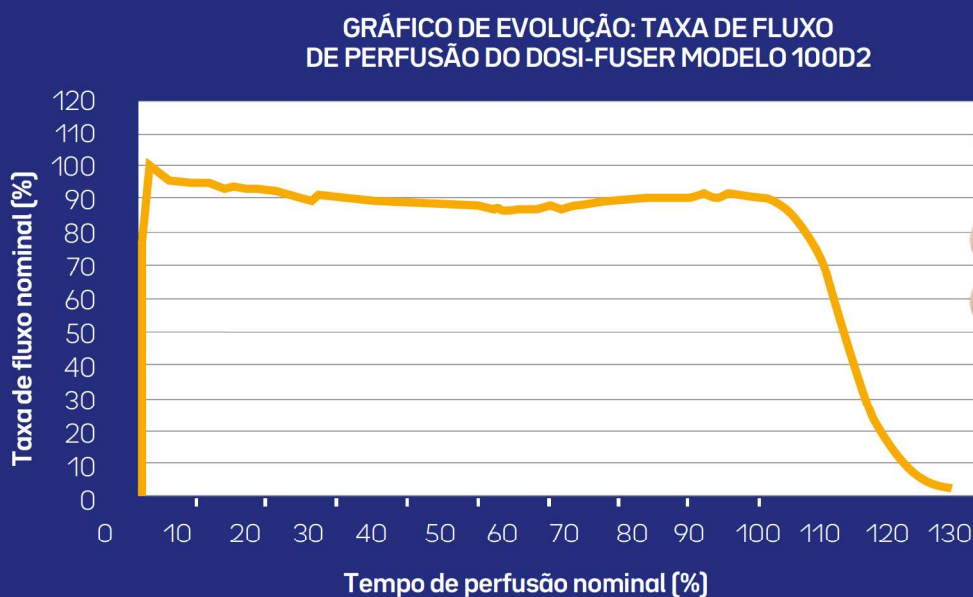
2 Modos de administração

Intravenoso
Intra-arterial
Epidural
Subcutâneo

3 Detalhes da perfusão

Precisão $\pm 15\%$ do tempo de perfusão. Precisão operacional $\pm 10\%$.

No gráfico abaixo podemos ver a taxa de fluxo plana característica do dispositivo, devido às características geométricas e elastoméricas do balão.



Especificações técnicas

Capacidade nominal	65 ml	100 ml	150 ml	250 ml	400 ml	500 ml	600 ml
Volume máximo	80 ml	130 ml	180 ml	300 ml	420 ml	525 ml	650 ml
Volume mínimo	39 ml	60 ml	90 ml	150 ml	240 ml	300 ml	360 ml
Volume residual	< 2.5 ml	< 3.5 ml	< 4 ml	< 5 ml	< 7 ml	< 7 ml	< 7 ml
Comprimento da linha de perfusão	1 m						
Tamanho dos poros do filtro de partículas	1.2 μm						
Tamanho dos poros do filtro de saída	0.02 μm						
Materiais do reservatório	PP, ABS, poliisopreno [sem látex], silicone						
Materiais da linha de perfusão	PVC sem DEHP, acrílico, polietersulfona, TPE, MABS						

Volume máximo é a quantidade máxima de líquido que pode ser introduzido no reservatório de forma segura.

Volume mínimo é o volume mínimo recomendado [60% do volume nominal].

Volume residual é o volume restante na bomba e no tubo no fim da perfusão.

DOSI-FUSER®



DOSI-FUSER® MULTIPACK SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

- Reduz os resíduos de materiais de embalagem.
- Eficiência da caixa através da redução de peso e volume.
- Bolsas sem saca para higienizar, apenas duas superfícies por bolsa.
- Sem trabalho para desembalar cada bomba.
- Todas as bombas são agrupadas por uma rede.



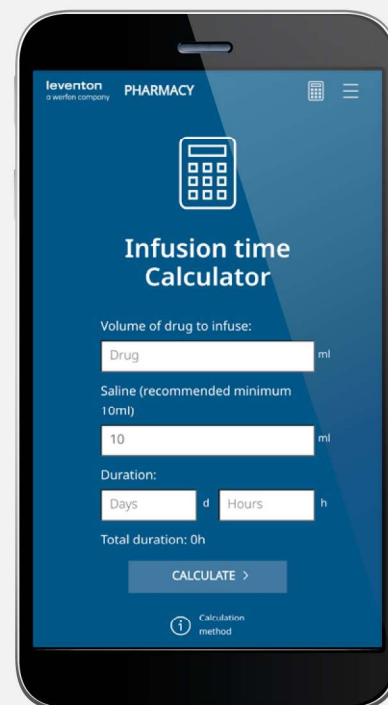
BOLSAS

- Suaves e confortáveis para o doente.
- Modelo pediátrico, especialmente desenhado para crianças.
- Modelo pequeno, médio e grande para todos os tamanhos de reservatório.
- Ajustável a diferentes tamanhos de cintura, disponível extensão extra.
- Não contém peças metálicas. Material têxtil resistente.



DOSI-FILLER®

- Solução mecânica para enchimento mais fácil e mais rápido do DOSI-FUSER®.
- Reduz a fadiga: O sistema de alavanca permite que empurre e puxe uma seringa de forma mais suave do que manualmente.



DOSI-FUSER® Transfira a nossa App de forma gratuita!

Funções

Secções específicas

Incluindo conteúdo para cada tipo de utilizador: Farmacêuticos, enfermeiros e pacientes.

Calculadora de tempo de perfusão

Excelente ferramenta que mostra facilmente os modelos de DOSI-FUSER® que correspondem ao pedido do Farmacêutico e sugere o volume de enchimento.

Ferramentas de formação

Material multimédia que mostra como utilizar DOSI-FUSER®.

Disponível em inglês, espanhol, francês e português.

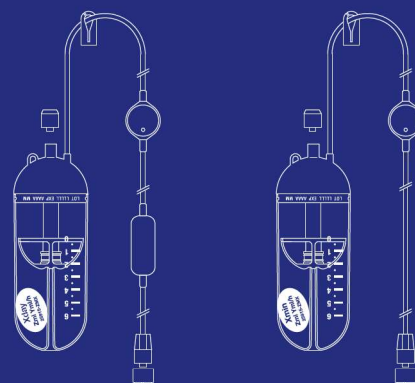


dosi-fuser.com



		65ml	100ml	150ml	250ml			
Infusão contínua de longa duração	7 dias		7days 100ml 0.6ml/h 100D7	7days 150ml 0.9ml/h 150D7	7days 250ml 1.5ml/h 250D7	DOSI-FUSER® High Volume 400ml 500ml 600ml		
	5 dias	5days 65ml 0.5ml/h 065D5	5days 100ml 0.8ml/h 100D5	5days 150ml 1.2ml/h 150D5	5days 250ml 2.1ml/h 250D5			
	3 dias	3days 65ml 0.9ml/h 065D3	3days 100ml 1.4ml/h 100D3	3days 150ml 2.1ml/h 150D3	3days 250ml 3.5ml/h 250D3			
	2 dias	2days 65ml 1.3ml/h 065D2	2days 100ml 2.0ml/h 100D2	2days 150ml 3.1ml/h 150D2	2days 250ml 5.2ml/h 250D2	2days 400ml 8.3ml/h 400D2	2days 500ml 10.4ml/h 500D2	2days 600ml 12.5ml/h 600D2
	1 dias	1day 65ml 2.7ml/h 065D1	1day 100ml 4.1ml/h 100D1	1day 150ml 6.2ml/h 150D1	1day 250ml 10.4ml/h 250D1		1day 500ml 20.8ml/h 500D1	1day 600ml 25ml/h 600D1
Infusão contínua de curta duração	12 horas	12hours 65ml 5.4ml/h 065H12	12hours 100ml 8.3ml/h 100H12	12hours 150ml 12ml/h 150H12	12hours 250ml 20ml/h 250H12		12hours 500ml 41.6ml/h 500H12	12hours 600ml 50ml/h 600H12
	5 horas	5hours 65ml 13ml/h 065H5	5hours 100ml 20ml/h 100H5	5hours 150ml 30ml/h 150H5	5hours 250ml 50ml/h 250H5	4hours 400ml 100ml/h 400H4		
	2 horas	2hours 65ml 32ml/h 065H2	2hours 100ml 50ml/h 100H2	2hours 150ml 75ml/h 150H2	2hours 250ml 125ml/h 250H2		2hours 500ml 250ml/h 500H2	
	1 horas	1hour 65ml 65ml/h 065H1	1hour 100ml 100ml/h 100H1	1hour 150ml 150ml/h 150H1	1hour 250ml 250ml/h 250H1	Dispositivo Capilar Tubo Capilar		
	30 min	30 min 65ml 130ml/h 065M30	30 min 100ml 200ml/h 100M30	30 min 150ml 300ml/h 150M30				

A Gama mais Ampla de Soluções para Terapias IV



O Sistema de Gestão da Qualidade da Leventon é certificado pela UL LLC de acordo com a norma ISO 13485:2016 e com os requisitos regulamentares adicionais do MDSAP.

Para mais informações, contacte o seu representante local de vendas Leventon ou distribuidor.

Fabricado por: Leventon SAU - A Werfen Company