

EXACTA™ number one

Sistema Elastomérico de Infusão Ambulatorial

Precisão, mobilidade e segurança para terapias de infusão contínua.

A bomba elastomérica Exacta® Number One foi desenvolvida para administração contínua e controlada de medicamentos em ambiente ambulatorial, hospitalar e domiciliar, oferecendo conforto ao paciente e maior eficiência operacional para instituições de saúde.



Não necessita de energia elétrica ou baterias



±1% Fluxo contínuo e preciso
±10%



Leve, portátil e discreta



Segurança e confiabilidade comprovadas



SEGURANÇA E PRECISÃO EM CADA DETALHE

Projetada para entregar confiabilidade



Exacta
Number One
NDPI

✓ Estrutura rígida protetora

A carcaça rígida protege o reservatório elastomérico contra compressões externas que poderiam alterar a vazão programada.

✓ Linha Anti-Kinking (anti-dobra)

Minimiza riscos de dobras e obstruções, contribuindo para maior segurança da terapia.

✓ Filtro de linha Hidrofóbico

Permite eliminação de ar da linha enquanto previne vazamentos de solução.

✓ Filtro de Linha duplo

Filtragem dupla de 1,2 microns para partículas e filtragem antibacteriana e eliminação de ar de 0,02 micron.

✓ Válvula com proteção contra vazamento

Mais segurança para o paciente durante todo o tratamento.



CONTROLE DE QUALIDADE INDIVIDUAL

Além dos testes previstos pela norma ISO 28620, cada bomba é submetida a testes específicos de verificação do elastômero.

Qualidade que você confia!



COMPATIBILIDADE COMPROVADA

Testes de compatibilidade e estabilidade realizados com dezenas de moléculas e medicamentos.

Segurança para diversas terapias!

BENEFÍCIOS CLÍNICOS COMPROVADOS

Tecnologia que favorece a continuidade do tratamento

A tecnologia elastomérica baseada em silicone grau médico assegura infusão contínua e precisa, sem dependência de energia elétrica ou sistemas eletrônicos, contribuindo para maior eficiência assistencial e liberdade de movimentação do paciente.



EVIDÊNCIAS DA LITERATURA CIENTÍFICA¹

- ✓ Maior satisfação e conforto do paciente
- ✓ Possibilidade de tratamento ambulatorial ou domiciliar
- ✓ Redução do tempo de permanência hospitalar
- ✓ Menor impacto nas atividades diárias
- ✓ Facilitação de quimioterapia e antibioticoterapia em casa

APLICAÇÕES CLÍNICAS



ONCOLOGIA

- Quimioterapia ambulatorial
- Terapias de infusão contínua em Day Clinic e Home Care



CONTROLE DA DOR

- Dor aguda pós-operatória
- Dor crônica
- Cuidados paliativos



INFECTOLOGIA

- Antibioticoterapia prolongada
- Terapias antivirais contínuas



Mais liberdade para o paciente!
Mais confiança para a equipe de saúde!

¹ Referências: estudos clínicos e revisões publicadas sobre bombas elastoméricas demonstram benefícios para terapias prolongadas. (Liu et al., 2019; Bissada et al., 2016; Poli & Mancinelli, 2014; Röpprecht et al., 2017)."

MAIS LIBERDADE PARA O PACIENTE

Tratamento contínuo com mobilidade

VIAS DE ADMINISTRAÇÃO

- ✓ Intravenosa (IV)
- ✓ Peridural
- ✓ Intra-arterial
- ✓ Subcutânea
- ✓ Epidural
- ✓ Tecidos moles
- ✓ Cavidades corporais

BOAS PRÁTICAS

PARA MÁXIMA PRECISÃO



Respeitar o volume nominal de enchimento.



Manter o regulador de fluxo próximo à temperatura corporal (37°C).



Considerar a viscosidade da solução utilizada.

RESULTADOS QUE IMPORTAM

- ✓ Maior adesão ao tratamento
- ✓ Possibilidade de atendimento domiciliar
- ✓ Redução de intimações
- ✓ Melhor experiência do paciente
- ✓ Otimização de recursos assistenciais