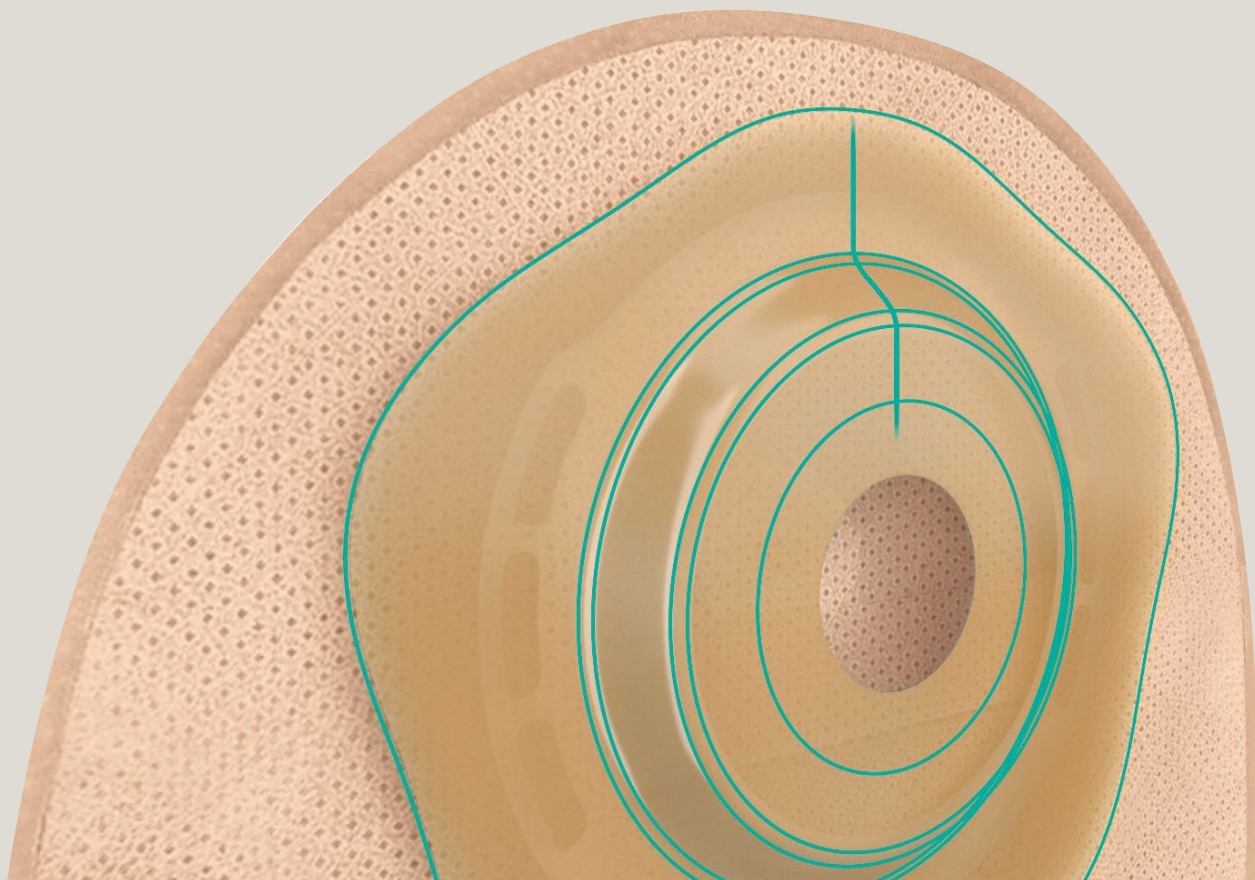


Dos adesivos cutâneos à convexidade

O seu parceiro nos cuidados em ostomia



Os desafios que as pessoas com ostomia experienciam podem ser vários...

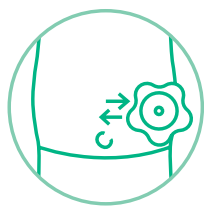
76% das pessoas com um estoma **podem experienciar fugas** durante a sua vida.¹

80% da população com ostomia pode desenvolver **complicações da pele peri estoma**.²

Mais de **90%** das pessoas com ostomia estão **constantemente preocupadas com as fugas**.³

Prestar os melhores cuidados em ostomia

Adaptar o dispositivo de ostomia certo é fundamental para reduzir o risco de fugas e extravazamento de efluente, contribuindo para a proteção da pele peri estoma e para uma maior segurança e bem estar da pessoa com ostomia, refletindo-se na melhoria da sua qualidade de vida.



Dispositivo
correto

=



Menor risco
de fugas

=



Sem
maceração

=



Maior qualidade
de vida

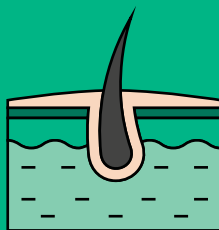
Cada pele, um cuidado único!

Escolha o dispositivo certo para cada ostomia.



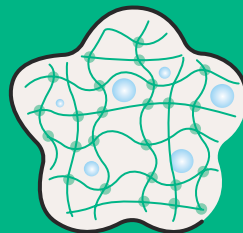
Tipo de
ostomia

+



Tipo e condições
da pele

+



Tipo de
adesivo
cutâneo

Características que podem ajudar na escolha do dispositivo certo para cada tipo de ostomia:

Adesivos cutâneos

Convexidade

A formulação única dos adesivos cutâneos da B. Braun foca-se em **segurança** e na **manutenção da pele saudável**

Uma fórmula patenteada de um copolímero com componentes especialmente selecionados



Sensação de segunda pele

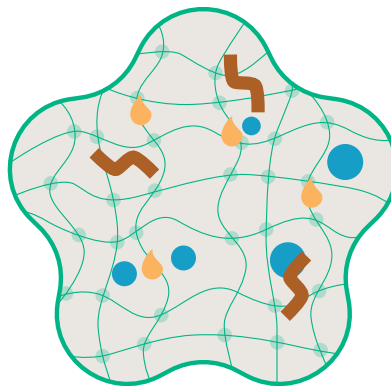
- Sistema de uma peça de baixo perfil⁴
- Adapta-se aos contornos corporais⁴
- Preservação da pele⁵

Porque é que a qualidade do protetor cutâneo é importante?

O protetor cutâneo permite a fixação do saco de ostomia à pele, garantindo as trocas gasosas necessárias para uma manutenção da região peri estoma eficaz durante a utilização e protegendo a mesma dos efluentes sem comprometer a segurança da adesividade do material.

O poder dos 4 componentes chave

A B. Braun desenvolveu uma fórmula única especialmente pensada para a proteção cutânea, que tem em conta o equilíbrio adequado de cada componente de acordo com as necessidades do doente. Foi também pensada para ter uma reduzida toxicidade e alergénios.



Adesivo cutâneo B. Braun

Os componentes selecionados...

proporcionam os seguintes benefícios



Polímeros



Coesão que ajuda na manutenção da integridade do adesivo.



Hidrocolóides



Absorção que permite uma gestão do exsudado através da absorção da humidade.



Resinas



Adesão que ajuda o dispositivo de ostomia a aderir à pele de forma rápida e eficaz.



Plastificantes



Conforto e suavidade proporcionam uma sensação agradável do adesivo na pele.

Assegurar as necessidades da pessoa com ostomia

		Prevenção de fugas	Protecção da pele
 Polímeros Coesão	→	Assegura que o adesivo cutâneo se mantém intacto prevenindo a sua permeabilização	Forma uma barreira consistente que protege a pele dos efluentes do estoma
 Hidrocolóide Absorção	→	Absorve a humidade à volta do estoma	Protege a pele peri estoma dos efluentes
 Resinas Adesão	→	Assegura que o saco de ostomia se mantém firmemente fixado à pele	Previne as complicações/ macerações relacionadas com a remoção continuada do dispositivo
 Plastificantes Conforto e suavidade	→	Permite o saco de ostomia adaptar-se aos contornos corporais e pregas cutâneas	Dermocompatível

Estender tempo de utilização

Contribui para a integridade física do adesivo cutâneo, para evitar a sua degradação local

Prolonga o tempo de utilização do saco de ostomia, evitando a descolagem do dispositivo relacionada com a humidade

Contribui para a durabilidade do adesivo cutâneo

Evita o risco de descolagem do dispositivo, relacionada com os movimentos e atividade física

Conforto e segurança

Permite que o saco de ostomia mantenha uma estrutura homogênea durante os movimentos do doente

Contribui para a sensação de **pele seca e saudável**, sem temer acidentes

Dá segurança psicológica e confiança

Permite que o saco de ostomia se adapte aos movimentos corporais



Porque somos únicos?

A combinação dos diferentes componentes, em proporções especialmente testadas, permite à B. Braun obter adesivos cutâneos únicos com características distintas:



1

Absorção rápida
Adesão suave

2

Absorção gradual
Adesão instantânea
Flexibilidade
Conforto adaptativo

3

Absorção rápida
Adesão prolongada

Gama B. Braun	Características principais do adesivo	Projetado para atender necessidades individuais	Adaptado para lesões cutâneas específicas
Flexima® Sacos Fechados Colo	Absorção rápida Adesão suave	Selagem segura	Irritação Descamação Inflamação
Flexima® Sacos Roll-up Ileo			
Flexima® Active O'Convex Sacos Fechados Colo			
Flexima® Active Sacos Fechados Colo	Absorção gradual Adesão instantânea Flexibilidade Conforto adaptativo	Conforto adaptável	Cicatrização lenta Tecido cicatricial excessivo Pregas cutâneas
Flexima® Active Sacos Roll'up Ileo			
Flexima® Uro Silk	Absorção rápida Adesão prolongada	Selagem segura	Maceração Irritação Inflamação
Flexima® Active O'Convex Sacos Roll'up Ileo			
Flexima® Active O'Convex Uro			
Flexima® Key			
Flexima® 3S			

E porquê a convexidade?

Um dispositivo de ostomia convexo tem por objetivo garantir uma ótima selagem entre o sistema e a pele peri estoma.

As placas convexas são desenhadas para:



Projetar o estoma para superfície da pele⁶



Proporcionar uma boa selagem à volta do estoma, prevenindo fugas⁶



Manter a pele saudável, prevenindo complicações da pele peri estoma ^{1,6}

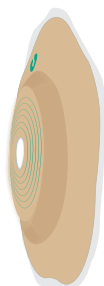


Saco com placa convexa

A convexidade, seja ela **suave**, **standard** ou **profunda**, adapta-se às diferentes morfologias. Esta permite otimizar a selagem entre o dispositivo e a pele do utilizador e assim, reduzir o risco de fugas¹, podendo levar ao aumento do conforto e segurança da pessoa com ostomia.

Da convexidade suave à profunda

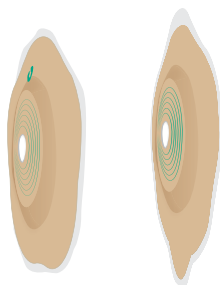
Novo



Convexidade suave

Flexima® Active O'Convex

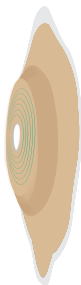
- Pressão/ tensão: Mínima sobre a pele peri estoma¹
- Objetivo: A convexidade suave é utilizada para preencher pequenas depressões cutâneas, alisar pequenas pregas cutâneas e não altera a protusão da ostomia¹
- A convexidade suave pode ser utilizada logo no período pós-cirurgia⁶



Convexidade *standard*

Flexima® / Flexima® Key

- Pressão/ tensão: Moderada sobre a pele peri estoma¹
- Objetivo: A convexidade *standard* é utilizada para preencher depressões pouco profundas e pequenas pregas cutâneas¹



Convexidade profunda

Flexima® 3S

- Pressão/ tensão Importante sobre a pele peri estoma¹
- Objetivo: A convexidade profunda é utilizada para preencher depressões e pregas cutâneas médias a profundas e fazer projetar o estoma¹

Para que serve a convexidade suave?

Objetivo principal

Projetar um estoma plano/raso ou localizado numa prega cutânea e preencher as pequenas depressões, limitando a pressão peri estoma.

Flexima® Active O'Convex



Sabia que...

a B. Braun é pioneira em convexidade suave?

Conheça 4 dos seus benefícios

- 1. Prevenção das fugas:** De acordo com Rat, P. (2018), em 79% dos casos, os doentes indicaram não ter nenhuma fuga quando utilizam um dispositivo com convexidade suave. Estes sacos proporcionam uma sensação de segurança e conforto.⁷
- 2. Diminuição do risco de fugas e das complicações da pele peri estoma:** ajuda a garantir uma boa selagem do dispositivo na pele peri estoma, graças ao equilíbrio entre pressão e suavidade. 75% das complicações da pele peri estoma são causadas por fugas.⁷
- 3. Melhoria do conforto:** A sua flexibilidade permite uma melhor adaptação aos movimentos e contornos corporais.
- 4. Adaptação a diferentes perfis:** A convexidade suave pode ser utilizada em diferentes tipos de ostomia e adapta-se às variações de tamanho e forma do estoma.

...e quando deve ser utilizada?

Pele peri estoma sensível ou irritada



Pele peri estoma sensível ou macerada:
requer um contacto suave com a pele para evitar maceração adicional.⁸

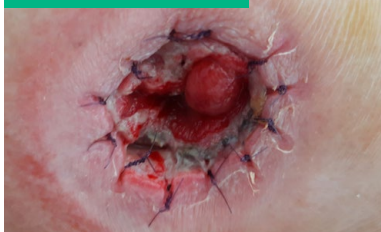
Abdômen com pouco tônus muscular



Abdômen com pouco tônus muscular ou flácidos / estomas prolapsados em pregas cutâneas:

Mais moles, com pele fina, enrugada ou com contornos irregulares, onde a pressão excessiva pode causar desconforto.⁸

Estoma retraído ou plano



Estomas ligeiramente retraídos:
que não estão totalmente ao nível da pele, mas que requerem um suporte ligeiro.⁸

Pregas cutâneas



Pregas cutâneas:
A pele peri estoma pode apresentar pregas que podem potenciar fugas.⁸

Focando na convexidade
standard e profunda

para que servem?

Objetivo principal

Convexidade *standard*

Recomendada para estomas planos/rasos ou ligeiramente retraídos.¹

Convexidade profunda

Utilizada para estomas mais retraídos ou em pregas cutâneas. Oferece maior pressão, fazendo com que o estoma se projete e melhorando a adaptação do material às diferenças morfológicas do utente.⁸

Conheça principais benefícios

- **Otimização da selagem:** Ao criar uma pressão mais firme, à volta do estoma, promove uma melhor aderência do dispositivo de ostomia e reduz o risco de fugas.¹
- **Redução das complicações cutâneas:** Ao impedir que os efluentes (fezes ou urina) entrem em contacto com a pele, ajuda a proteger a pele peri estoma e a prevenir a maceração e ulceração da pele.⁶

... e quando utilizar?

Convexidade *standard*⁸

Flexima® e Flexima® Key

- Estomas planos: ao mesmo nível da pele
- Estomas ligeiramente retraídos: ligeiramente adundados na pele
- Pele peri estoma relativamente plana

Convexidade profunda⁸

Flexima® 3S

- Estomas envaginados: profundamente afundados na pele
- Estomas com pregas cutâneas de difícil aparelhamento: numa prega cutânea



Portfólio B. Braun com convexidade

Da profundidade à estrutura

Gamas B. Braun	Caracterização da convexidade	Profundidade	Estrutura do hidrocolóide
Flexima®	Pressão/tensão moderada sobre a pele peri estoma ²	4mm	Rígida
Flexima® Key		4mm	Rígida
Flexima® 3S	Pressão/tensão importante sobre a pele peri estoma ²	6mm	Rígida
Flexima® Active O'convex	Pressão/tensão mínima sobre a pele peri estoma ² Pode ser utilizada logo no período pós-cirurgia ¹	6mm	Suave



Convexidade



1. Evans M, White P. Selecting convexity to improve and maintain peristomal skin integrity. Br J Nurs. 2020 Sep 10;29(16):S8–S14.doi: 10.12968/bjon.2020.29.16.S8. PMID: 32901550
2. Andersen NK, Trøjgaard P, Herschend NO, Størling ZM. Automated Assessment of Peristomal Skin Discoloration and Leakage Area Using Artificial Intelligence. Front Artif Intell. 2020 Sep 10;3:72. doi: 10.3389/frai.2020.00072. PMID: 33733189; PMCID: PMC7861335.
3. (SoMe post) / HRQoL deterioration 59% (even just fear of leakage can deteriorate health-related quality of life) (source)
4. International Post Market User Evaluation of Flexima/Softima Active 1-Piece System. B. BRAUN Internal Report
5. Study Code: IDEA 2. 60_12 J
6. Perrin, A. (2016). Convex stoma appliances: an audit of stoma care nurses. British Journal of Nursing, 25(22), S10–S15
7. Rat, P. (2018). Evaluation of a one-piece soft convex ostomy appliance: a prospective, multicentre, open-label pilot study. British Journal of Nursing, 27(16), S20–28
8. McNichol, L. (2021). Characteristics of Convex Skin Barriers and Clinical Application, J Wound Ostomy Continence Nurs, 48(6), 524–53

B. Braun Medical, Unipessoal Lda | Ostomia
Est. Consiglieri Pedroso, 80 | Queluz de Baixo | 2730-053
Barcarena | Tel. 214 368 242 | Fax. 214 368 296
www.bbraun.pt | www.bbraun.pt/pt/doentes/ostomia.html
CAOF162DM0925