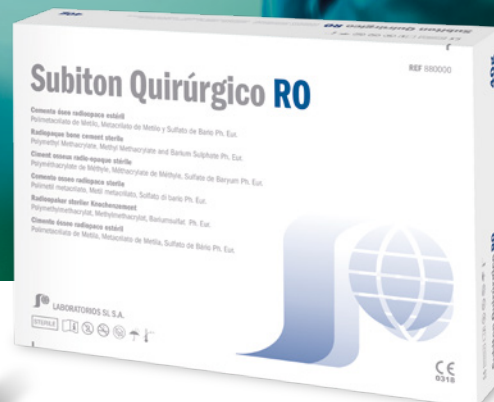
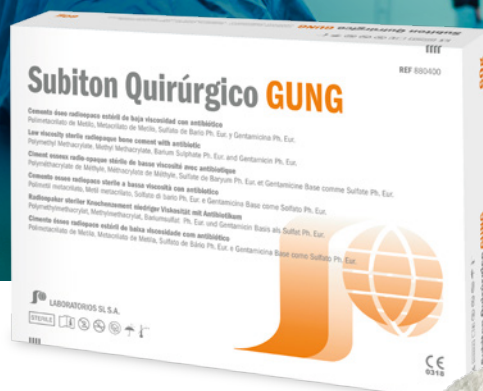


Subiton

CIMENTOS CIRÚRGICOS DE VISCOSIDADE
PADRÃO (ALTA) E BAIXA



Projetados para garantir
a fixação ótima e segura
das suas próteses

Subiton Quirúrgico

Projetados para garantir a fixação ótima e segura das suas próteses

Os cimentos cirúrgicos Subiton são fabricados sob condições rigorosamente controladas, segundo um processo exclusivo que garante qualidade e consistência. Eles são indicados para a cimentação e fixação óssea de próteses, proporcionando um ajuste mecânico preciso e seguro entre a superfície irregular do osso e a prótese.

A linha de cimentos cirúrgicos Subiton inclui formulações com antibióticos, especificamente projetadas para procedimentos de revisão em pacientes com alto risco de infecção por germes sensíveis à gentamicina ou tobramicina, bem como em pacientes imunocomprometidos.^{1, 2, 3}

- ✓ Viscosidades padrão (altas) e baixas para versatilidade na aplicação e uso
- ✓ Opções com antibióticos para casos de alto risco de infecção
- ✓ Tempo ótimo de trabalho e de presa com desempenho previsível
- ✓ Qualidade garantida sob os mais altos padrões



Fixação de alto desempenho em pacientes com e sem infecção

Cimentos cirúrgicos Subiton foram desenvolvidos para fornecer uma interface ideal entre a prótese e o osso. Estão otimizados para oferecer uma fixação segura e estável nos procedimentos de substituição articular.

Viscosidades padrão (altas) e baixas para obter flexibilidade na aplicação e uso

Opções de tempo de presa e faixas de consistência que permitem adaptação às necessidades específicas de cada procedimento, possibilitando adesão ótima tanto na colocação manual quanto na implantação profunda por seringa ou sistemas de mistura a vácuo.

Tempo de trabalho e de presa ótimos com desempenho previsível

Os cimentos cirúrgicos Subiton permitem tempo suficiente para trabalhar a mistura até o ponto desejado, com perfis de fixação bem caracterizados, que mostram a relação entre temperatura ambiente e tempo de trabalho.

Opções com antibióticos para casos de alto risco de infecção

Disponibilidade de formulações que incluem antibióticos, indicadas para procedimentos de revisão e para pacientes imunocomprometidos ou com alto risco de infecção.

Qualidade garantida sob os mais altos padrões

A empresa está comprometida em cumprir as certificações internacionais mais rigorosas em termos de qualidade, confiabilidade e eficácia. A supervisão integral dos processos de design, desenvolvimento e fabricação garante excelência em todas as etapas.

Subiton Quirúrgico

CIMENTOS CIRÚRGICOS

Cimentos padrão (alta) e de baixa viscosidade

Todos os cimentos da linha Subiton são compostos estéreis e radiopacos, com perfis de mistura, tempo de trabalho e presa claramente definidos, garantindo manuseio previsível e seguro durante o procedimento.

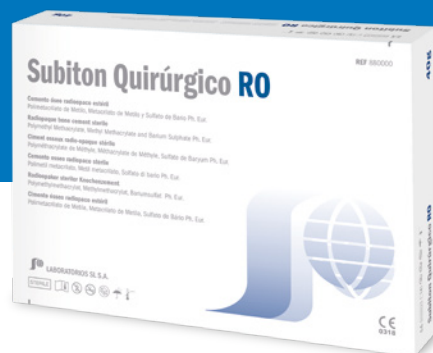
Para atender a diferentes necessidades intraoperatórias, nossa linha de cimento é oferecida em dois perfis de viscosidade.



Viscosidade padrão (alta)

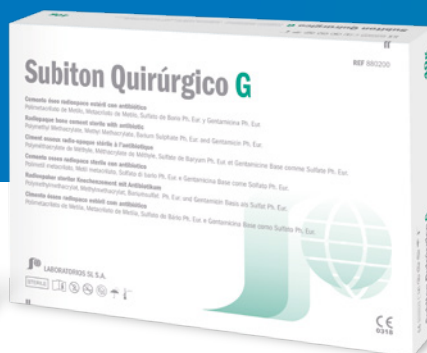
Cimentos cirúrgicos de alta viscosidade, projetados para aplicação manual e mistura usando recipiente estéril e espátula. Sua consistência firme permite pressurização manual e colocação controlada dos implantes.

- ✓ Mistura homogênea em aproximadamente 30 segundos.
- ✓ Tempo real de trabalho de aproximadamente 4 minutos.



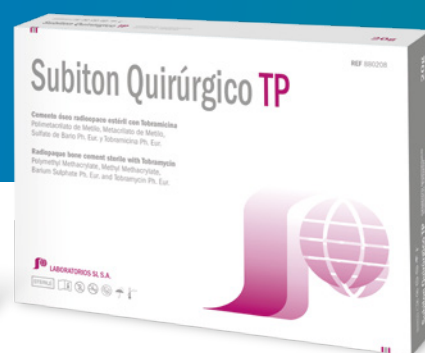
Subiton Quirúrgico RO

40g + 20ml
20g + 10ml



Subiton Quirúrgico G

40g + 20ml
Conteúdo de gentamicina 500mg
20g + 10ml
Conteúdo de gentamicina 250mg



Subiton Quirúrgico TP

40g + 20ml
Conteúdo de tobramicina 1000mg
20g + 10ml
Conteúdo de tobramicina 500mg

+ antibiótico

As formulações de gentamicina ou tobramicina integram o antibiótico diretamente ao componente em pó para fornecer atividade antimicrobiana local sem alterar o desempenho principal do cimento durante o manuseio.

- ✓ Disponível em múltiplas apresentações
- ✓ Adequadas tanto para artroplastias primárias quanto para procedimentos de revisão, onde o risco de infecção pode ser maior.

A quantidade de antibiótico na formulação não altera as propriedades mecânicas do cimento, permitindo que os cirurgiões utilizem essas variantes sem a necessidade de modificar suas técnicas de cimentação ou o fluxo de trabalho estabelecido.

Baixa viscosidade

Cimentos cirúrgicos de baixa viscosidade projetados para serem usados com um sistema aplicador, seja seringa ou misturador a vácuo, garantindo uma distribuição uniforme e controlada.

- ✓ Oferece tempos de trabalho mais longos em comparação com os cimentos de viscosidade padrão (alta).
- ✓ Mistura homogênea em menos de 30 segundos, com uma janela de trabalho fluido que facilita a penetração controlada em canais profundos.



Subiton Quirúrgico GUN

60g + 30ml
40g + 20ml



Subiton Quirúrgico GUN G

60g + 30ml
Conteúdo de gentamicina 750mg
40g + 20ml
Conteúdo de gentamicina 500mg



Subiton Quirúrgico GUN TP

60g + 30ml
Conteúdo de tobramicina 1500mg
40g + 20ml
Conteúdo de tobramicina 1000mg

Subiton

MISTURA E APLICAÇÃO

Precisão e controle total em cada etapa

Sistemas e acessórios complementares: aliados ideais para uma consolidação precisa e segura.



Subimix V

Sistema de misturador a vácuo e aplicador de cimento cirúrgico de baixa viscosidade de uso único, projetado para ser usado em conjunto com a pistola Subimix e conexão a fonte de vácuo.

- ✓ Inclui uma cânula aplicadora, que pode ser cortada no comprimento desejado, permitindo a aplicação de cimento em espaços restritos ou de difícil acesso.
- ✓ Seu design permite a eliminação de vapores e a redução de bolhas de ar, melhorando as propriedades mecânicas do cimento.⁴



Jeringa Subiton Gun

Sistema de aplicação de cimento cirúrgico de baixa viscosidade de uso único, projetado para ser usado com a pistola Subiton Gun.

- ✓ Oferece uma cânula longa (quadril) ou curta (joelho) para um alcance adequado na cavidade óssea.
- ✓ Seu design permite a aplicação por meio de injeção retrátil, favorecendo uma distribuição uniforme do cimento.⁵

Subiton Bowl

Kit de mistura estéril de uso único, feito com materiais que não se degradam em contato com o cimento, evitando contaminação com resíduos indesejados.

- ✓ Projetado para a mistura manual de cimentos.



Pistola Subimix

Dispositivo metálico reutilizável para aplicação de cimento cirúrgico.

- ✓ Projetado para usar com o kit Subimix V.



Pistola Subiton Gun

Dispositivo metálico reutilizável para aplicação de cimento cirúrgico.

- ✓ Projetado para usar com o Kit Jeringa Subiton Gun.



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

G GENTAMICINA **T** TOBRAMICINA

CIMENTOS CIRÚRGICOS					
VISCOSIDADE	MODELO	REF	APRESENTAÇÃO	CONTEÚDO DE GENTAMICINA	CONTEÚDO DE TOBRAMICINA
Viscosidade padrão (Alta) Aplicação Manual	Subiton Quirúrgico RO	880000	40g + 20ml	x	x
		880020	20g + 10ml	x	x
	Subiton Quirúrgico G	880200	40g + 20ml	G 500mg	x
		880220	20g + 10ml	G 250mg	x
	Subiton Quirúrgico TP	880206	40g + 20ml	x	T 1000mg
		880208	20g + 10ml	x	T 500mg
Viscosidade Baixa Aplicação com dispositivos de mistura e injeção	Subiton Quirúrgico Gun	880300	60g + 30ml	x	x
		880320	40g + 20ml	x	x
	Subiton Quirúrgico GUN G	880400	60g + 30ml	G 750mg	x
		880420	40g + 20ml	G 500mg	x
	Subiton Quirúrgico GUN TP	880406	60g + 30ml	x	T 1500mg
		880418	40g + 20ml	x	T 1000mg

SISTEMAS DE MISTURA E APLICAÇÃO		
MODELO	REF	APRESENTAÇÃO
Subimix V	880442	1 corpo de mistura, 1 tampa do corpo com haste de mistura, 1 tubo plástico de 3 mm de diâmetro interno e 2m de comprimento, 1 cartucho absorvedor de vapor, 1 funil, 1 raccord de acoplamento para tubos (diâmetros de 3 mm a 6 mm), 1 pressurizador.
Jeringa Subiton Gun	880451	1 corpo com êmbolo, 1 adaptador de cânula, 1 cânula longa, 1 cânula curta, 1 recipiente de mistura, 1 espátula, 1 funil.
Subiton Bowl	884083	1 recipiente de mistura, 1 espátula.
Pistola Subimix	880522	Pistola de injeção de cimento cirúrgico com bandeja e caixa tipo recipiente para esterilização.
Pistola Subiton Gun	880591	Pistola de injeção de cimento cirúrgico com bandeja e caixa tipo recipiente para esterilização.

Subiton

Mais informações sobre nossos produtos acesse **subiton.com**

Subiton faz parte do grupo Biocomposites

Na Biocomposites, temos orgulho de estimular melhores resultados em uma ampla gama de aplicações clínicas, beneficiando tanto pacientes quanto cirurgiões. Com a incorporação da Subiton ao grupo Biocomposites, potencializamos nosso portfólio de produtos pioneiros para o manejo de infecções em ossos e tecidos moles. Com sede em Keele, Reino Unido, e presença global na Europa, Estados Unidos, Argentina, Brasil, Canadá e China, Índia e Austrália, nossos produtos são usados em mais de 1 milhão de procedimentos por ano e são comercializados em mais de 100 países ao redor do mundo.

Referências: **1.** Cimento cirúrgico, instruções de uso. **2.** Cimento cirúrgico com gentamicina, Instruções de Uso. **3.** Subiton Quirúrgico TP / Subiton Quirúrgico GUN TP, instruções de Uso. **4.** Subimix V, Instruções de Uso. **5.** Jeringa Subiton GUN, Instruções de Uso.

©2026 Todos os direitos reservados. Cópia, reprodução, distribuição ou reedição sem autorização não é permitida, a menos que o titular, Laboratorios SL S.A., conceda permissão por escrito.

Os produtos, configurações e variações apresentados neste folheto podem não estar disponíveis em todos os países ou regiões. A disponibilidade está sujeita às aprovações regulatórias locais e às políticas comerciais em vigor. Informações sobre a disponibilidade específica dos produtos podem ser confirmadas por canais comerciais e representantes autorizados, de acordo com a região correspondente.