



# **SPRINT**

# Maca universal de transporte









# Sprint – exame rápido e transporte fácil

- Ideal para admissão rápida
- Controle fácil e imediato de ajustes
- Colchão exclusivo
- Transporte fácil
- Exame de Raio-X na maca

A maca universal de transporte SPRINT foi planejada para um transporte imediato e seguro do paciente. A SPRINT possibilita executar diagnóstico e tratamento de pacientes em condições críticas de saúde diretamente na maca. Estes fatores fazem com que a SPRINT seja indicada para condições severas que ocorrem durante a admissão urgente de pacientes. O perfil da SPRINT foi desenvolvido com base em referências de ergonomia e funcionalidade. Os parâmetros e os instrumentos da maca são resultados de exigências da experiência clínica.

### ONDE A SPRINT É UTILIZADA?

- A maca SPRINT é designada especialmente para o transporte de pacientes em estado crítico de saúde. A SPRINT satisfaz as demandas para tratamento e transporte de pacientes em enfermarias de emergência.
- A SPRINT é apropriada ao uso no transporte comum de pacientes entre enfermarias do hospital.
- É possível utilizar a maca como mesa de operação para cirurgias de um dia, para procedimentos de tratamentos menos graves e para recuperação pós-operatória.





Os pedais de controle estão situados em ambos os lados da maca.

# CONTROLE FÁCIL

- Todas as peças de comando da maca são de fácil acesso e permitem controle ilimitado de todas as funções.
- A inclinação do encosto é facilitada graças ao uso de molas a gás.
- O ajuste da altura e da inclinação da plataforma do colchão é operado por pedais de controle, os quais são acessíveis em ambos os lados da maca.
- O formato grande dos pedais de controle é resistente a danos, mesmo sob frequente tensão.



As peças resistentes protegem a maca em extremas condições de admissões de urgência.

### ESTRUTURA DURÁVEL

- A maca SPRINT foi desenvolvida com ênfase na alta tensão operacional, a qual é comum para equipamentos de saúde em situações de emergência.
- Grades laterais e controles de corrimãos são revestidos por perfis robustos plásticos.
- O perímetro completo da maca é equipado com barras de proteção de plástico. Os cantos são equipados com amortecedores de choque.
- A estrutura da maca forma uma base estável o suficiente, mesmo para ressuscitar pacientes.

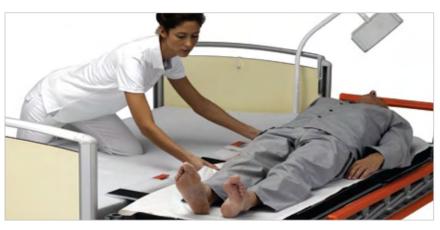


A construção das colunas e a tampa da estrutura móvel tornam a limpeza mais fácil.

## LIMPEZA RÁPIDA

- Todas as superfícies da maca são projetadas para limpeza fácil, com área mínima sujeita a possíveis contaminações.
- A superfície lisa e compacta de elevação das colunas é fácil de limpar.
- A estrutura móvel da maca é protegida contra contaminação por um revestimento plástico.
- Os colchões utilizados com a maca SPRINT são equipados com capa anti-estática e à prova de água.





# **Maca Sprint**

As pré-condições de transporte rápido de um paciente são boas propriedades de condução e facilidade de manobra da maca.

### TRANSPORTE RÁPIDO

- A estrutura móvel da maca é designada para ser estável em qualquer situação.
- As 4 rodas com Ø 200 mm aumentam o espaço livre da estrutura móvel, de modo que a maca pode ser utilizada em superfícies desalinhadas.
- A 5ª roda ajusta a direção de percurso e permite girar a maca SPRINT no mesmo lugar. Assim é possível girar a maca em uma área menor, o que é importante em corredores estreitos e esquinas. A força necessária para girar a maca é 5x menor ao haver uma 5ª roda direcional.

A faixa de acessórios da maca SPRINT permite seus parâmetros estarem em conformidade com os requisitos específicos das diferentes enfermarias do hospital.

- Bandeja para monitor
- Suporte vertical para cilindro de oxigênio de 5 litros
- Corrimãos de direção simples
- Haste simples de infusão com dois ganchos
- Cintos de fixação.



As excelentes propriedades de condução da SPRINT asseguram o rápido transporte do paciente.

# A repetida transferência de pacientes é sempre arriscada e difícil aos enfermeiros. A maca SPRINT pode ser equipada com um

A maca SPRINT pode ser equipada com um colchão exclusivo, o SPRINT Plus, o qual contém esteiras rígidas de remoção. Estas esteiras criam uma área firme para transferência do paciente da maca para a cama ou para a mesa cirúrgica.

TRANSFERÊNCIA FÁCIL

 A transferência do paciente com a ajuda do bloco deslizante é mais segura e confortável e diminui a tensão dos enfermeiros.



Par de corrimãos para facilitar o manuseio da maca.



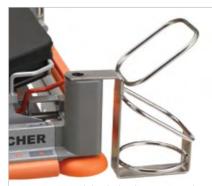
Uma haste simples de infusão pode ser colocada em qualquer dos cantos da maca.



A bandeja estável pode ser utilizada para colocar o monitor ou os outros aparelhos médicos.



A bandeja do monitor em uma posição removível pode ser utilizada como extremidade dos pés da maca.



O suporte vertical do cilindro de oxigênio pode ser suspenso no canto da maca.

# **Maca Sprint**

A maca SPRINT permite um tratamento do paciente fácil e rápido. O diagnóstico é facilitado pela possibilidade de exame de Raio-X diretamente na maca.



#### **EXAME DE RAIO-X**

- O tempo necessário para diagnóstico é reduzido graças à possibilidade do Raio-X varrer na maca. Pacientes com lesões graves não podem ser facilmente transferidos à mesa de Raio-X.
- A maca na versão para exame de Raio-X é equipada com suporte do cassete, que pode ser deslizado sob toda a plataforma do colchão.
- A plataforma do colchão é feita de um material translúcido para Raio-X.
- O suporte do cassete para Raio-X pode deslizar para fora da maca em ambas as extremidades sem que seja necessário inclinar o encosto.



Graças ao suporte é possível fixar o cassete ao encosto.



Suporte do cassete para Raio-X pode deslizar totalmente abaixo da plataforma do colchão.

#### FAIXA DE EXAME

- Com a ajuda do dispositivo móvel de Raio-X pode-se obter a chapa de Raio-X em toda extensão da plataforma do colchão, graças ao suporte do cassete para Raio-X. Assim também é possível fazer varredura na cabeça do paciente.
- Durante o diagnóstico com arco em C, o corpo do paciente é acessível desde o pescoço até a parte inferior das pernas.



Indicadores de extensão na estrutura da maca tornam fácil posicionar o suporte do cassete.



A possibilidade do Raio-X fazer varredura diretamente na maca acelera o diagnóstico.

# DIAGNÓSTICO ARCO EM C

- O arco em C pode ser utilizado em vários procedimentos de exame de emergência, como por exemplo, inserção de estímulo intra-cardíaco temporário ou cateterização.
- Graças à plataforma do colchão translúcida, é possível examinar o paciente sem manuseio adicional.
- A estrutura da coluna inferior e a ampla possibilidade de ajuste na altura facilitam o manuseio com o arco em C.



A construção da coluna da estrutura móvel facilita o manuseio com o arco em C.

# **Maca Sprint**

## CONFIGURAÇÃO BÁSICA

- Plataforma do colchão com 2 partes, encosto reclinável de 0 a 70º.
- Altura ajustável da plataforma do colchão.
- Grades laterais desmontáveis com corrimão de plástico.
- 4 rodas com diâmetro de 200 mm, operação centralizada.
- Conectado de modo equipotencial.
- Amortecedor de choques nos cantos e barras de plástico ao redor de todo o perímetro.
- TR/ATR, inclinação, indicador de inclinação.
- Suporte integrado de cilindro de oxigênio horizontal com cinto de segurança.
- Espaço de armazenamento na estrutura móvel.
- 4 suportes para extensor de infusão, 4 para outros acessórios, 4 suportes para bolsas de drenagem, suportes para cintas de fixação.

## MODELOS

SPRINT para transporte

#### SPRINT para varredura com arco em C

Plataforma do colchão é translúcida para Raio-X

# SPRINT para varredura com arco em C e chapa de Raio-X

- Plataforma do colchão é translúcida para Raio-X.
- Maca equipada com suporte do cassete para Raio-X

### OPÇÕES

- 5ª roda com trava em posição direcional para facilitar manuseio da maca.
- Corrimão retrátil posicionado na extremidade dos pés e/ou da cabeça da maca.
- Telescópio do extensor de infusão dobrável com dois ganchos (podem ser posicionados em qualquer um dos cantos da maca).
- Corrimões padronizados de aço inoxidável, que podem ser fixados abaixo de ambas as extremidades da maca.



O uso da 5º roda facilita o manuseio da maca SPRINT.



É possível dobrar o extensor de infusão do telescópio abaixo do nível da plataforma do colchão.

### COLCHÃO

Existem três tipos de colchões especiais projetados para a maca SPRINT. Os materiais utilizados satisfazem as exigências de durabilidade e de fácil limpeza.

#### SPRINT Standard

Espessura de 6 cm. Capa anti-estática à prova de água e lavável, com zíper coberto. A parte interna do colchão é feita de espuma HR de baixa inflamabilidade.

#### SPRINT Plus

Espessura de 6 cm. Capa anti-estática à prova de água e lavável. O colchão contém esteira especial de deslizamento para facilitar a transferência do paciente. A parte interna do colchão é feita de espuma HR de baixa inflamabilidade.

#### SPRINT Confort

Espessura de 10 cm. Capa anti-estática à prova de água e lavável. A parte interna do colchão é feita de uma combinação visco-elástica e espuma HR de baixa inflamabilidade. A espessura do colchão proporciona mais conforto ao paciente.



A maca SPRINT Plus possui uma esteira plástica especial para facilitar a transferência do paciente.

#### PARÂMETROS TÉCNICOS

Dimensões externas	$75,5 \times 205 \text{ cm}$
Plataforma do colchão	65 x 192 cm
Altura das grades laterais	
acima da plataforma do colchão	40 cm
Comprimento das grades laterais	140 mm

Ajuste da altura da plataforma do colchão	58,5 a 90,5 cm
Inclinação do encosto	0 a 70°
Inclinação	TR / ATR 12° / 12°
Diâmetro das rodas	200 mm
Carga com operação segura	230 kg

