

Capacidade de carga máxima
de 250kg em cada Braço de Serviço

Estrutura

MATERIAIS DE FABRICAÇÃO

- **Estrutura:** Fabricado em perfis de alumínio extrudado de liga especial 6063 têmpera T5 de acordo com as especificações da ASTM B-221-02 / AA com espessura média de 4mm.
- **Articulações:** Fabricado em aço carbono com acabamento galvanizado, base de alumínio fundido em liga estrutural e endurecida. Rolamentos esféricos e selados feitos de aço de alta resistência para cargas.

CARACTERÍSTICAS

- O sistema de braços do teto pode incluir uma ou duas articulações com restrição do raio de rotação por meio de paradas móveis (configurado pelo usuário).
- Extensão de 80 cm de comprimento da seção articulada número 1 e de 60 cm de comprimento da seção articulada número 2 para uma extensão total de 1,20 m de comprimento total do braço das 2 articulações.
- Extensão de 80 cm de comprimento total do braço da uma articulação.
- Sistema de frenagem por atrito mecânico ajustável manualmente para restringir a livre movimentação do sistema ao posicionar em um ponto específico.

- Sistema de travamento eletromagnético de parada total do sistema de braço, alimentação elétrica 110-220v.
- Sistema de movimento vertical na especificação prévia. Giro de 340° e ajustável manualmente as necessidades de cada usuário.
- Inclui diferentes tipos de colunas de serviço, de acordo com os modelos especificados pela fábrica.

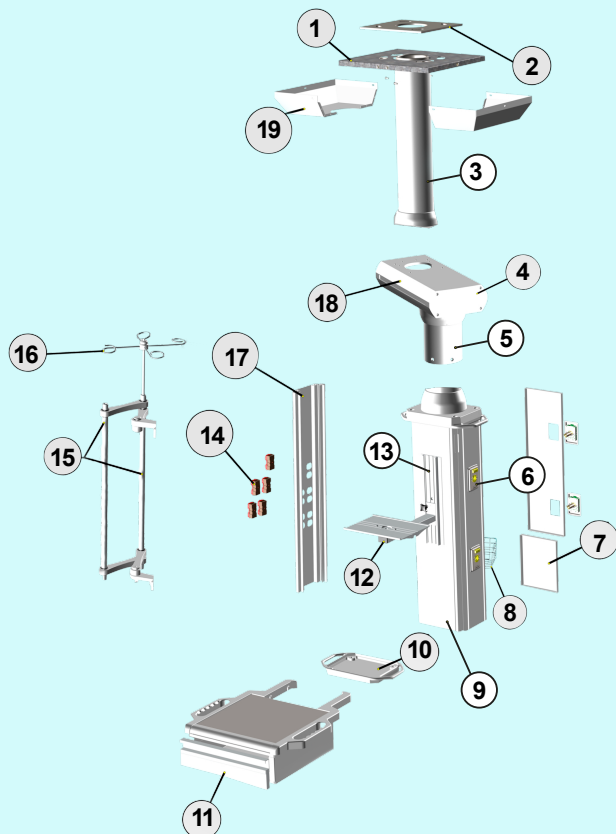
ACABAMENTOS

Pintura eletrostática a pó na cor branca.

CONFIGURAÇÕES

- De uma ou duas articulações em cada braço.
- Braço de movimento vertical só para colunas C-90 e C-10)
- Colunas de serviço C-90 (900mm), C-10 (1000mm), C-12 (1200mm), C-15 (1500mm), Prisma, Tipo "Z" (Elevador elétrico para máquina de anestesia).

A instalação deve ser executada por pessoal com certificação atual em especialistas em gases medicinais local ou externo.



Item:	Descrição:
1	Cobertura de lâmina
2	Base de suporte para montagem em aço
3	Suporte vertical
4	Tampa lateral
5	Tubo de conexão
6	Tomada ou saída de gás medicinal
7	Painel de serviço
8	Porta medicamentos
9	Coluna de serviço
10	Tampa inferior com alça
11	Gaveteiro
12	Suporte universal para monitor
13	Riel GCX
14	Saída elétrica
15	Soportes para bombas de infusão
16	Suporte para soro
17	Estrutura lateral
18	Sistema de articulação
19	Cobertura protetora



ACESSÓRIOS DE SUPORTE PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS AUXILIARES

(Depende do modelo da coluna de serviço)

- Sistema de suporte tipo barra para bombas de infusão e venóclise (configuração dupla ou única).
- Bandejas de suporte móveis ajustáveis à altura exigida pelo usuário (aço inoxidável).
- Trilhos de alumínio verticais para suportes de monitor.
- Lâmpada de iluminação lateral LED.

TOMADAS ELÉTRICAS

Admite todo o tipo de tomada elétrica de acordo com os códigos elétricos internacionais e locais.

TOMADAS DE GASES MEDICINAIS

Admite todo tipo de modelos de tomadas/saídas para gases medicinais de acordo com os códigos internacionais e locais.

A instalação deve ser executada por pessoal com certificação atual em especialistas em gases medicinais local ou externo.**