MED LIGHT

PARA TODA A VIDA



CATÁLOGO DE PRODUTOS

WWW.**MEDLIGHT**.COM.BR

SOBRE A MEDLIGHT

Localizada na cidade de Varginha, no sul de Minas Gerais, a MED LIGHT EQUIPAMENTOS MÉDICOS E HOSPITALARES é uma indústria **100% BRASILEIRA**. Com suas atividades iniciadas há mais de 25 anos, a MED LIGHT projeta, desenvolve e fabrica equipamentos destinados a Centros Cirúrgicos, Unidades de Terapia Intensiva e Internações, para hospitais e clínicas de todo o Brasil.

Conheça um pouco mais da história da MED LIGHT em

www.medlight.com.br

COMPROMISSO COM A QUALIDADE

Nosso compromisso com a qualidade começa com o projeto de nossos produtos. Todos os nossos equipamentos são desenvolvidos por engenheiros altamente qualificados, que, em estreita colaboração com médicos e profissionais da saúde, trabalham para que nossas soluções atendam integralmente, de forma simples e objetiva, às necessidades da equipe médica e seus pacientes.



CONFORMIDADE COM AS NORMAS

Estar em conformidade com as normatizações que regem o setor é fundamental para nós. E por isso, nosso processo produtivo e produtos seguem rígidos padrões de segurança, qualidade e meio ambiente, estabelecidos e atestados, continuamente, pelos órgãos competentes.

FOCOS CIRÚRGICOS

TETO

REGISTRO MS: 80712710009



AUXILIARES

REGISTRO MS: 80712710007





FOCOS CIRÚRGICOS

Nosso foco cirúrgico tem uma proposta de eficiência e tecnologia.
A família de focos Apollo possibilita à equipe clinica uma operação de fácil entendimento e manuseio, através de controles intuitivos e versáteis. Além de possuir um projeto voltado para ter uma manutenção econômica e ágil.



luminosidade
160 mil LUX
120 mil LUX

FT APOLLO 200
04 SATÉLITES x 03/04
BULBOS LED

luminosidade
140 mil LUX
140 mil LUX



FT APOLLO 300
02 x 02 SATELITES COM
CÂMERA E MONITOR DE VÍDEO

luminosidade
120 mil LUX
120 mil LUX



FT APOLLO 200
03/04 x 03/04
BULBOS LED

Através do painel de controle eletrônico localizado na cúpula, é possível ajustar níveis de temperatura de cor e intensidade luminosa. Proporcionando à cada procedimento um campo cirúrgico com uma iluminação adequada a variáveis biológicas e preferências individuais, como por exemplo: estrutura dos diferentes tecidos e a percepção óptica do cirurgião. Uma composição de luz adequada ajuda a concentração, reduz a fadiga, e ofuscamento durante procedimentos mais longos.

Dados Técnicos do Produto

- Painel de Controle com tecnologia Touch Screen
- Ajuste de temperatura de Cor de 3.000k a 6.000k
- Ajuste de Intensidade Luminosa com 10 níveis
- Sistema de Emergência Inteligente (Opcional)
- Manoplas em Alumínio Usinado, Plástico ou Silicone
- Sistema de iluminação em LEDs com vida útil de 120 mil horas.
- LEDs com ligação independente entre si.

SISTEMA DE EMERGÊNCIA

Sistema inteligente com autonomia de 3 horas até 7 dias conforme manual e monitoramento da carga da bateria em tempo real. O sistema conta ainda com alerta sonoro em caso de falta de energia e indicação luminosa do estado do sistema.

A autonomia do sistema de emergência pode variar em função do modelo da cúpula e a intensidade na utilização. Consulte-ns para mais informações.



MANOPLA EM ALUMÍNIO

A manopla em alumínio esterilizável, facilmente removível, proporciona segurança da equipe médica e pacientes, minimizando os riscos de infecções e proliferação de bactérias no ambiente cirúrgico.

Confeccionada em alumínio usinado, a resistência e vida útil das manoplas são o nosso diferencial



Opcional: versão em plástico ou silicone

PAINEL DE CONTROLE

Painel de controle com design moderno e display de 4.3 polegadas *touch screen* para maior usabilidade. Estrutura do painel protegida por membrana de fácil assepsia.

Conta com ajuste de temperatura de cor e intensidade luminosa de até 10 níveis, conforme manual.



CONFIGURAÇÕES DISPONÍVEIS

FOCOS CIRÚRGICOS DE TETO

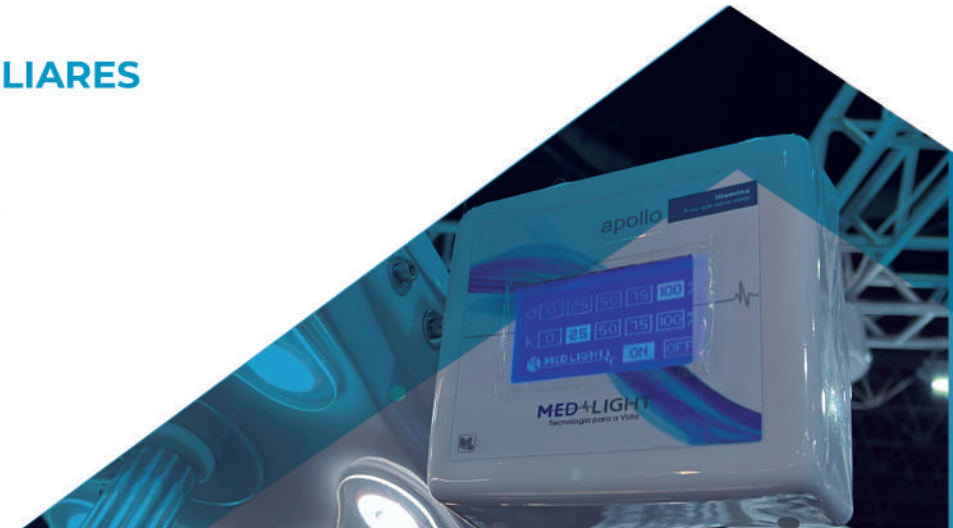
Os focos cirúrgicos Apollo são dotados de 1, 2 ou 3 braços rotacionais completamente configuráveis com monitor HD de alta resolução, ou cúpulas que podem variar de 80 a 160 mil LUX

	FT 100	FT 200	FT 300
1° BRAÇO	80k / 120k / 140k / 160k	80k / 120k / 140k / 160k	80k / 120k / 140k / 160k
2° BRAÇO	-	80k / 120k / 140k / 160k **ou monitor de vídeo**	80k / 120k / 140k / 160k
3° BRAÇO	-	-	80k / 120k / 140k / 160k **ou monitor de video**

FOCOS CIRÚRGICOS AUXILIARES

Modelo disponível

FA	85k / 120k / 140k / 160k



CÂMERA FULL HD 1080P

Com o avanço da telemedicina, cada vez mais, as instituições médicas e de ensino estão utilizando de novas tecnologias para oferecer experiências cirúrgicas que podem ser acompanhadas à distância.



Monitor Grau Médico Full HD 32”
(opcional 50” 4K)

Câmera de vídeo Full HD 1080P (opcional 4K)
Zoom Óptico 20x
Zoom Digital de até 120x

SISTEMA MEDCAST



Armazene e transmita procedimentos cirúrgicos em tempo real, via internet, através de uma solução completa de transmissão de vídeo em alta resolução. O sistema **MEDCast** permite a captura, processamento, armazenamento e transmissão de imagens em alta definição, em tempo real, durante o processo cirúrgico. Tecnologia para toda vida.

ESTATIVAS HOSPITALARES



ESTATIVAS HELPLIFE

REGISTRO MS: 80712710008



SOBRE O PRODUTO

As estativas hospitalares MED LIGHT desempenham papel fundamental para ergonomia da equipe médica, para a eficiência dos fluxos de trabalho e principalmente, para segurança e prevenção de infecções. Elas permitem o melhor posicionamento possível dos mais diversos equipamentos médicos. Garantem ainda uma conexão segura da redes de dados, de energia e de suprimento de gases medicinais.
São totalmente configuráveis, conforme a necessidade do cliente e possuem uma vasta variedade de acessórios disponíveis



- Capacidade de até 05 bandejas para acomodação de equipamentos
- Suporte para até 08 bombas de infusão e até 08 bolsas de soro
- Conexões elétricas de circuito independentes (sistema IT MEDICO)
- Conexoes de rede, vídeo e de gases medicinais

MED LIGHT

MÓVEIS HOSPITALARES



CAMA HOSPITALAR

REGISTRO MS: 80712710003

BERÇO HOSPITALAR

REGISTRO MS: 80712710004



CAMA ELÉTRICA

Capacidade de Carga

300 kg



Bumpers de Proteção contra parede

Sistema de recolhimento retrátil com trava de segurança e amortecedor pneumático

Grades Laterais em conformidade com a nova norma **NBR IEC60601-2-52,** que prevê medidas de segurança para o paciente.

Carenagem de Acabamento Termoplástico de Alto Impácto. Cabeceira / Peseira Removíveis em Polietileno de Alta Densidade

Grau de Proteção IP4

Movimentos Realizados





Controles Supervisor e Manual com Fio



Indicador de Ângulo do Dorso



Sistema CPR



Rodízios com freios e travas de segurança

Dados Técnicos do Produto

Movimentos motorizados
Fowler Dorso ..... 77° de Inclinação
Fowler Pernas ..... 23° de Inclinação
Elevação Máxima ..... 0,75 m
Elevação Mínima ..... 0,50 m

Leito
Comprimento: 1900 a 2200 mm
Largura: 800 a 1100 mm
Altura Mínima: 510 mm
Altura Máxima: 750 mm

Total
Comprimento: 2000 a 2300 mm
Largura: 900 a 1200 mm
Carga Máxima de Trabalho: 300 kg
Peso Máximo do Paciente: 250 kg

Acessórios Opcionais

- Suporte para soro em aço INOX;
- Suporte para cilindro de oxigênio;
- Grade deslizante em aço INOX;
- Leito em AÇO INOX AISI304;
- Leito em aço carbono liso ou perfurado;
- Indicador de ângulo analógico Dorso Perna e Trendelenburg;
- Movimento de CPR;
- Rodízios de 3" a 10" polegadas;
- Sistema de Freio simultâneo e direcional;
- Bateria de emergência;
- Controle remoto;
- Comando na peseira com bloqueio de função e display;
- Comando de grade vertical;
- Comando de grade horizontal;
- Colchão D33 120mm a 200mm de altura;
- Bumpers protetores de parede nos quatro cantos do leito;
- Balança;

ASSISTÊNCIA TÉCNICA REMOTA E PEÇAS DE REPOSIÇÃO

Os equipamentos da MED LIGHT foram pensados para serem reparados de forma simples e rápida, sem a necessidade de retirá-los do local. Minimizando assim o tempo de inatividade e custos adicionais. Contamos com um sistema de assistência técnica remota e assistência técnica autorizada em todo o país.

Nossa equipe de Engenharia coordena e acompanha, em tempo real, a realização de testes diagnósticos e apresenta possíveis soluções de reparo. Caso alguma peça necessite ser substituída, nosso estoque nos permite enviá-la imediatamente até você.



VISÃO, MISSÃO E VALORES

Nossa Missão:

Fabricar equipamentos médicos hospitalares com tecnologia de ponta e qualidade, garantindo acesso ao mercado nacional e contribuir com o desenvolvimento e o crescimento do país no segmento que atua.

Nossa Visão:

Atuar no mercado hospitalar como referência nacional na excelência do atendimento e na qualidade dos produtos para a saúde.

Nossos Valores:

- Honestidade e transparência nas parcerias e relações comerciais
- Satisfação dos clientes internos e externos
- Respeito às pessoas, ao meio ambiente e aos Organismos Regulamentadores

Mais informações em:

www.medlight.com.br

FALE COM NOSSOS ESPECIALISTAS

Entre em contato com o time de especialistas da MED LIGHT Auxiliamos na análise e especificação, dando suporte em todas as etapas do seu projeto.

ESCANEIE O QR-CODE PARA
FALAR COM NOSSOS ESPECIALISTAS



MED LIGHT

www.**medlight**.com.br

licitacao@medlight.com.br

(35) 3212-9926 / (35) 98408-0180

Rua do Comércio de Café, 231
Industrial Reinaldo Foresti
Varginha/MG - CEP 37026-530