The materials and information provided via this brochure are distributed internationally, but not all the products or services found on this brochure are necessarily available in your country or area. Please contact local office or agents to make sure of the availability of the relevant products or services.

Mindray Medical Netherlands B.V.
Drs.W.van Royenstraat 8, 3871 AN Hoevelaken, The Netherlands
Voice: (31-33) 254-4911
Fax: (31-33) 253-4280

Mindray Medical Italy S.r.l.
Via Leonardo DA Vinci, 158, 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI), Italy
Voice: (39-02) 5737-401
Fax: (39-02) 5523-2018

MindrayMedicalEspaña S.L.
Avenida Manoteras 38, Edificio B, Bajo B008. 28050-Madrid Spain
Voice: (34-91) 392-3754
Fax: (34-91) 392-3756

Mindray Medical Germany GmbH
Zwischen den Bächen 4, 64625 Bensheim, Germany
Voice: (49) 6251-17524-0
Fax: (49) 6251-17524-20

Mindray (UK) Limited
3 Percy Road, St Johns Park, Huntingdon, Cambs,
PE29 6SZ United Kingdom
Voice: (44) 1480-416-840
Fax: (44) 1480-436-588

Mindray Medical France SARL
Europarc Creteil 1 allée des cerisiers 94000 CRETEIL, France
Voice: (33-1) 4513-9150
Fax: (33-1) 4513-9151

Mindray Medical Sweden AB
Rissneleden 136, 174 57 Sundbyberg, Sweden
Voice: (46) 8 555 54 121
Fax: (46) 8 555 54 101

Mindray Medical Rus Co.Ltd
2 Zvenigorodskaya Street, 13, bld 41, 123022 Moscow, Russia
Voice: (7-499) 553-6036
Fax: (7-499) 553-6039

Mindray Medical Colombia S.A.S
Room No.702, Torre UNIKA,Carrera 9 No.77-67, Bogota, Colombia
Voice: (57-1) 3130892 / 3210916

Mindray do Brasil – Comércio e Distribuição de Equipamentos Médicos Ltda.
Rua Tavares Bastos, 329, Perdizes, São Paulo - SP,
CEP 05012-020
Voice: (55-11) 3124-8026
Fax: (55-11) 3078-8035

Mindray Medical Mexico S. de R.L. de C.V.
Félix Parra # 175 Colonia. San José Insurgentes Sur Delegación Benito Juárez 03900 México, D. F.
Voice: (52-55) 5661-9450 / (52-55) 5662-6620
Fax: (52-55) 5662-6597

PT.Mindray Medical Indonesia
The East 11th Floor, Unit 08 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Kav. E 3.2 No.1 Jakarta 12950
Voice: (6221) 2902-7280
Fax: (6221) 2902-7283

Mindray Medical Egypt
Ground Floor -11 El Imam Metwally El Sharawi Street,
Sheraton Heliopolis - El Nozha, Cairo, Egypt
Voice: (2) 02 22691047
Fax: (2) 02 22691046

Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Delhi Office)
16th floor, Building No. 9-B, DLF Cyber City, DLF Phase- 3,
Gurgaon- 122002, Haryana
Voice: (91-124) 4632-488
Fax: (91-124) 4632499

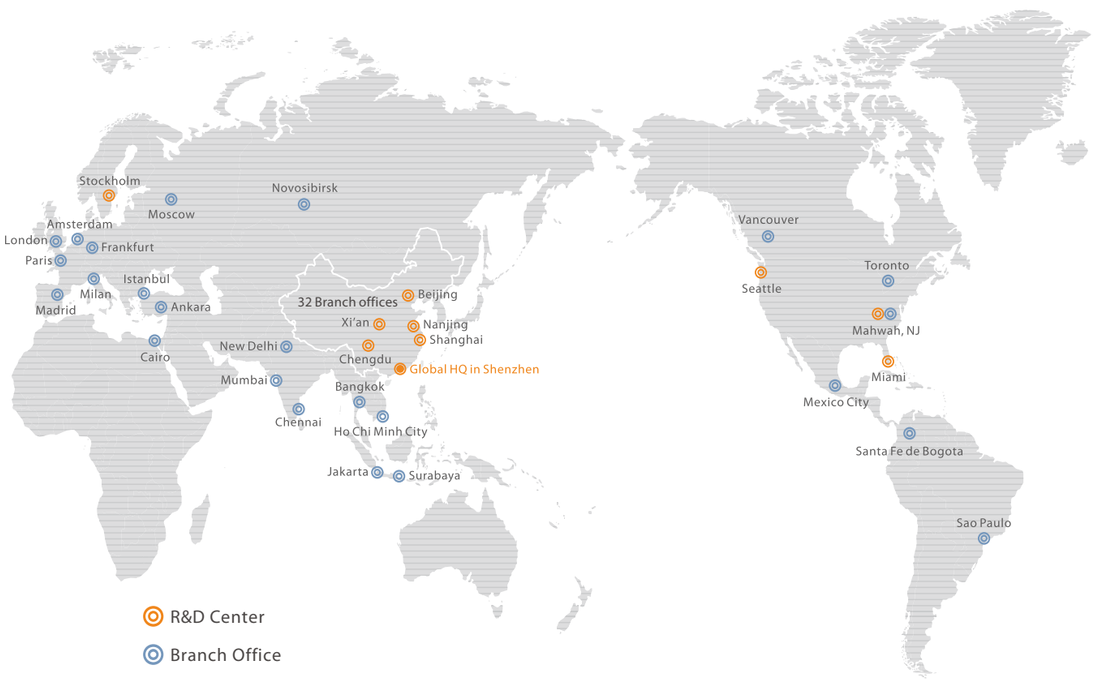
Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Mumbai office)
B-404, City Point, Andheri Kurla Road, Andheri East, Mumbai,
400 059, India
Voice: (91-22) 4020-0000
Fax: (91-22) 4020-0011

Mindray Medikal Teknoloji Istanbul Ltd. Sti.
KÖYALTI MEVKİİ 29 EKİM CAD.N.1 KUYUMCUKENT 2.NO.PLZ.3.KT.
D.1- 9 34520 BAHÇELİEVLER/YENİBOSNA, İSTANBUL, TÜRKİYE
Voice: (90-212) 482 08 77
Fax: (90-212) 482 08 78

Mindray Medikal Teknoloji Istanbul Ltd. Sti. Branch Office Ankara
TURAN GÜNEŞ BULVARI ALEKSANDER DÜBÇEK CAD. NO:18/A
ÇANKAYA/ANKARA, TÜRKİYE
Voice: (90-312) 441 96 92
Fax: (90-312) 441 96 93

Mindray Medical Vietnam Co.,Ltd.
Unit 2, 4th Floor, "B" Building, Broadway Office Park,
102 Nguyen Luong Bang Blvd., Tan Phu Ward, Dist. 7, HCMC, Vietnam
Voice: (84) 8 5413-6970
Fax: (84) 8 5413-6971

Mindray Medical Thailand Limited
1768 Thai summit Tower Room 407, 4th floor, New petchaburee Road,
Kwaeng Bangkapi, Khet Huai Khwang, Bangkok 10320, Thailand
Voice: (66) 2652-7288
Fax: (66) 2652-7266



Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

mindray is a trademark of Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.
©2013 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice.
P/N:PTBR-HyBase 3000-210285x12-20160401

mindray

NOVO

HyBase 3000
Mesa Cirúrgica

mindray
healthcare within reach

HyBase 3000

Prática, flexível e confiável

Funcionalidade do controle remoto

Deslocamento longitudinal na direção dos pés com 100 mm

Deslocamento longitudinal na direção da cabeça com 200 mm

Movimento ascendente

Movimento descendente

Posição de Trendelenburg

Posição de Trendelenburg reverso

Movimento lateral esquerdo

Movimento lateral direito

Placa posterior para cima

Placa posterior para baixo

Posição flexionada

Posição Reflex

Descanso de cabeça para cima

Descanso de cabeça para baixo

Placa de pernas para cima e para baixo, divide a 180°

Flexibilidade máxima

Elevador integrado para **ponte torácica e de rins**

Desenvolvida para situações cirúrgicas cada vez mais complexas, a HyBase necessita de menos esforço e tempo para posicionar o paciente de uma forma segura, confortável e eficiente. Atendendo às necessidades de cirurgiões e enfermeiras, a Mindray responde às demandas por uma solução total em mesa de operação com:

- Melhoria do colchão para aumentar o conforto dos pacientes
- Posicionamento seguro e eficiente dos pacientes
- Conhecimento para maximizar a versatilidade

- Colchão de descompressão em material visco-elástico com design antiestético, à prova de água e sem costuras
- Deslocamento longitudinal elétrico na direção da cabeça com 200 mm
- Deslocamento longitudinal elétrico na direção dos pés com 100 mm, propiciando um maior espaço para procedimentos ginecológicos e urológicos
- Capacidade de peso de 185 kg na posição normal
- Alimentação por bateria para 50 a 80 operações
- Sistema de freio mecânico com excelente estabilidade
- Retorno a posição original pressionando um botão
- Posição Flexionada pressionando um botão e Reflex pressionando outro botão
- Base da mesa ou placa da mesa em material radio-transparente para acesso ao Arco em C
- Três interfaces de controle: controle remoto com fio, controle reserva e controle via pedais (Opcional)

Mindray soluções completas para Centro Cirúrgico – Bem vindo ao Showroom da Mindray

Todas as instalações avançadas e confiáveis com tecnologia Mindray são perfeitamente combinadas para oferecer suporte total a você!

HyBase 3000

Técnica de posicionamento conveniente para todas as especialidades cirúrgicas

Uma cirurgia bem sucedida inicia-se com posicionamento correto do paciente, que desta forma propicia um ótimo acesso as incisões cirúrgicas.
A excelente flexibilidade da mesa cirúrgica HyBase 3000, juntamente com as várias possibilidades de acessórios proporciona um rápido acesso ao paciente.

Nas mesas cirúrgicas e acessórios nós utilizamos ligas de aço inox de alta qualidade. Para o acesso ao Arco em C todas as placas ou base da mesa, colchão e almofadas são produzidas com matérias radio-transparentes. Quanto à prevenção de úlceras de decúbito oferecemos colchões produzidos em matérias visco-elástico e almofadas em gel para que os pacientes sejam posicionados de maneira segura.

Posição de operação intervertebral
Acessórios:
0092-30-102639 Almofada de operação de disco intervertebral (espuma de memória, uma peça)
115-005864-00 Almofadas para inclinação da cabeça (280x240x140 mm)
0092-30-102634 Placa para braço

Posição de operação retal
Acessórios:
115-007049-00 Dispositivo para posicionamento retal
115-005864-00 Almofadas para inclinação da cabeça (280x240x140 mm)
0092-30-102640 Faixa corporal, uma peça
0092-30-102634 Placa para braço

Posição de operação de tireoide geral

Posição de operação oftalmológica
Acessórios:
115-007045-00 Placa para operações oftalmológicas
115-005857-00 Almofadas para cabeça em formato circular (200x70x50 mm)
0092-30-102642 Adaptador neurocirúrgico para suporte da cabeça

Posição para operação de braço ou mão
Acessórios:
115-007047-00 Mesa de operações de braço
115-005873-00 Almofadas para cabeça em formato circular (200x70x50 mm)

Posição de operação de supino geral com 200 mm de deslocamento longitudinal na direção da lateral da cabeça
Acessórios:
115-005873-00 Almofadas para cabeça em formato circular (200x70x50 mm)

Posição de operação neurocirúrgica
Acessórios:
115-005695-00 Suporte ajustável de cabeça em formato de ferradura
0092-30-102642 Adaptador neurocirúrgico para suporte da cabeça

O adaptador neurocirúrgico pode se conectar à estrutura Mayfield
Acessórios:
0092-30-102642 Adaptador neurocirúrgico para suporte da cabeça

Obs.: todas as posições dos pacientes neste material são somente exemplos e não representam pontos de vista médicos.

HyBase 3000

Técnica de posicionamento conveniente para todas as especialidades cirúrgicas

Todos os acessórios foram desenvolvidos com a colaboração dos usuários finais, para garantira que todos os tipos de acessórios atendam a todos os tipos de posicionamento cirúrgico, propiciando conforto ao paciente e uma perfeita acessibilidade ao paciente pelo corpo clínico.

Posição de operação de litotomia para Ginecologia e Urologia
Acessórios:
115-007043-00 Uma parte com suporte para pernas com loops e uma braçadeira universal radial leve
115-005697-00 Bacia para drenagem para Ginecologia e Urologia

Posição de operação litotômica
Acessórios:
0092-30-102635 uma peça de suporte pesado para pernas com uma braçadeira universal radial pesada, almofada e uma peça de cinto de segurança
115-005697-00 Bacia para drenagem para Ginecologia e Urologia

Posição lateral para cirurgias minimamente invasivas
Cirurgias minimamente invasivas rapidamente estabelecidas com elevador integrado de 120 mm

Posição lateral para cirurgias minimamente invasivas
Acessórios:
0092-30-102634 Placa para braço
0092-30-102648 Suporte de posicionamento lateral de braço
0092-30-102638 Suporte corporal grande
0092-30-102669 Suporte corporal pequeno
115-005873-00 Almofadas para cabeça em formato circular (200x70x50 mm)
115-005811-00 Almofadas para braço/perna em posição lateral (500X150X40 mm)

Posição para cirurgia no fêmur
Acessórios:
115-009425-00 Dispositivo de extensão ortopédica com carrinho de transporte

Posição para cirurgia no fêmur lateral
Acessórios:
115-007057-00 Conjunto para extensão femoral lateral
115-009425-00 extensão ortopédica pré-selecionada

Posição para cirurgia na tíbia
Acessórios:
115-007055-00 Conjunto para extensão da tíbia
115-009425-00 Extensão ortopédica pré-selecionada

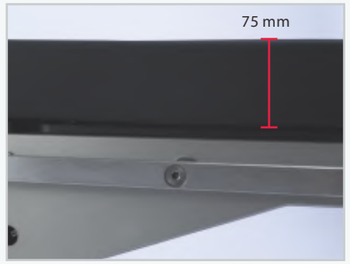
Posição para cirurgia na tíbia
Acessórios:
115-007055-00 Conjunto para extensão da tíbia
115-009425-00 Dispositivo de extensão ortopédica com carrinho de transporte

Traumatologia para pescoço do fêmur
Acessórios:
115-007055-00 Conjunto para extensão da tíbia
115-009425-00 Dispositivo de extensão ortopédica com carrinho de transporte

Hybase 3000

Com todos o pontos fortes e confiáveis da tecnologia Mindray

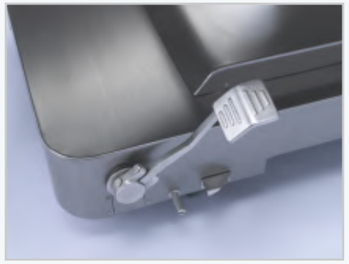
Com o novo colchão em material visco-elástico a mesa cirúrgica HyBase 3000 oferece uma excelente distribuição de pressão promovendo um perfeito controle contra úlceras de decúbito, reduzindo a taxa de risco a saúde no pós-operatório e agilizando a recuperação do paciente.



O paciente se sentirá confortável, graças ao colchão com material visco-elástico de 75 mm de espessura de dupla camada.

O excelente material GORE-TEX usado em nossos colchões possuem as seguintes características: respirável, à prova de água, à prova de fogo, antiestético e higiênico.

Como os colchões convencionais não permitam que sejam lavados diretamente com água devido a sua costura, a perfeita assepsia e limpeza de manchas de sangue e fluidos transformam o colchão em mais um vetor para contaminações dentro do centro cirúrgico. Com a avançada tecnologia de soldagem ultrassônica os colchões da Mindray permitem uma perfeita higienização, pois ele pode ser higienizado diretamente com soluções líquida e limpado diretamente com água.



O pedal de freio fornece o máximo de segurança aliada a praticidade de uso.

O sistema de baterias permite que a mesa seja manuseada de 50 a 80 operações.

Controle Reserva:

- Deslocamento longitudinal*
- Movimento ascendente e descendente
- Movimento lateral esquerdo e direito
- Trendelemburg
- Trendelemburg reverso
- Placa posterior para cima e para baixo

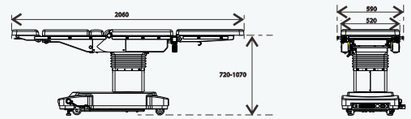
*Função opcional

HyBase 3000

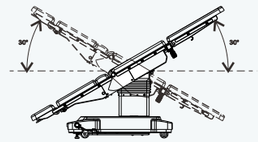
Mesa cirúrgica para qualquer especialidade clínica

Especificações técnicas

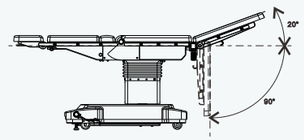
Dimensões	
Comprimento total	2060mm
Altura sem estofamento	720mm-1070mm
Largura sem trilho lateral	520mm
Largura com trilho lateral	590mm



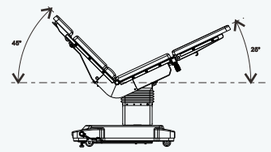
Tposição de Trendelenburg	
Trendelenburg	Iluminância 30°
Trendelenburg reverso	Iluminância 30°



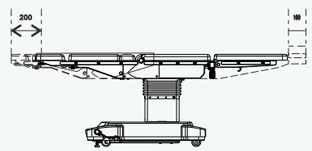
Placas para pernas	
Placas para pernas para cima	Iluminância 20°
Placas para pernas para baixo	Iluminância 90°



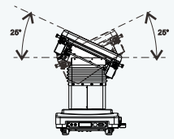
Posição reflex	
Posição reflex	110°
Trendelenburg	25°
Ponto de montagem para cima	45°



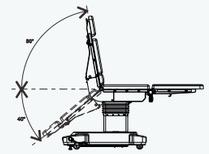
Deslocamento longitudinal (opcional)	
Deslocamento da cabeça à extremidade	Iluminância 200mm
Deslocamento da perna à extremidade	Iluminância 100mm



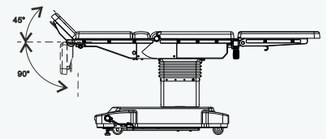
Inclinação lateral	
Inclinação para a esquerda	Iluminância 25°
Inclinação para a direita	Iluminância 25°



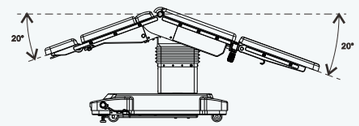
Placa posterior	
Placa posterior para cima	Iluminância 80°
Placa posterior para baixo	Iluminância 40°



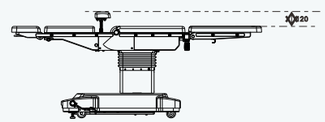
Placa de cabeça	
Percurso normal de placa de cabeça	Iluminância 45°
Percurso estendido de placa de cabeça	Iluminância 90°



Posição flexionada	
Posição flexionada	220°
Trendelenburg reverso	20°
Ponto de montagem para baixo	20°



Elevador corporal (opcional)	
Elevador corporal para cima	Iluminância 120mm



Os recursos e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso.