



Premium Hospital Beds

TRENDY





## Macas Multi-Funcionais

A Trendy foi desenvolvida com a adaptabilidade e segurança em mente. Uma maca resistente, que protege o doente em qualquer ambiente hospitalar e se mantém útil em qualquer unidade de ambulatório ou hospital de dia através de funcionalidades de auxílio a procedimentos médicos e a acessórios práticos para várias situações clínicas.

## Arquitetura Robusta

Estrutura preparada contra desgastes e choques, com sistema de elevação e inclinação do leito por 2 colunas hidráulicas de controlo com pedais bilaterais.

Curso de elevação de 565-885 mm e carga máxima do paciente de 350 Kg.



## Maca de Tratamento

Com articulação das secções de costas, pernas e pés, esta versão permite a colocação do leito em posições médicas e terapêuticas fundamentais para pacientes em situações de recobro ou após pequenas intervenções nos hospitais de dia.

Possível de complementar com um painel dos pés com tabuleiro e porta-documentos que permite preencher e guardar prontuários médicos, bem como um porta-cassetes raio-X opcional, transversal a todo o comprimento do leito.

## Maca de Urgência

Apenas com articulação da secção das costas e com um aro simples tanto na cabeceira como na peseira, este modelo focado nas unidades de urgência agiliza as deslocações dos pacientes sem complicar com funcionalidades desnecessárias a ambientes em que a rapidez das intervenções é o mais importante.

Conta com pormenores que facilitam o transporte, como o encaixe para o suporte IV, a base para guardar objetos ou a 5ª roda opcional.

### Cadeira Cardíaca

Realiza, pela combinação de Trendelenburg Invertido com a articulação dos leitos, a posição de sentado. Usada para melhoria da função respiratória, facilidade na administração de medicamentos e na prática de atividades autónomas.



### Choque

Realiza, pela articulação sincrónica de pernas e pés, a posição de Choque. Usada para melhorar a circulação de sangue após algumas cirurgias vasculares e na redução do risco de choque hipovolémico.



### Trendelenburg

Realiza, pelo acionamento de um só pedal após elevação do leito, a posição de Trendelenburg e Invertida. Usada para reverter episódios de hipóxia em órgãos vitais, entre outras intervenções.



### RCP

Realiza de forma rápida a posição de mínima altura e a nivelção da plataforma do colchão. Assegura uma postura correta a paciente e cuidadores durante as manobras de reanimação cardiopulmunar.





## PROCEDIMENTOS EFICAZES

Controlos Intuitivos



### Regulação do Leito

Movimentos de altura do leito da Trendy são regulados sem necessidade de usar as mãos. Possui um pedal para elevar ambas as colunas hidráulicas e dois pedais para descer as colunas individualmente.

Os pedais de descida podem ser pressionados em simultâneo para baixar o leito ou individualmente para regular a posição de Trendelenburg e Invertida.

### Mãos-Livres

Para além dos pedais de regulação do leito, a Trendy incorpora mais funcionalidades que libertam as mãos dos profissionais de saúde para situações de emergência que possam surgir.

A base da maca duplica como arrumo para outros dispositivos médicos de menor porte ou para objetos pessoais do paciente e a cabeceira possui encaixe para o suporte IV. A versão de tratamento inclui também uma peseira com porta-documentos.



### Posições Médicas

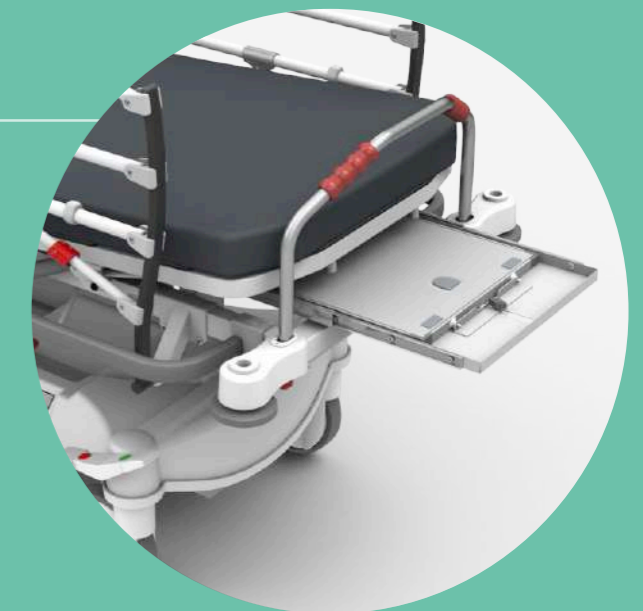
A Trendy está equipada com funções de posicionamento das secções do leito que, combinadas com a regulação das colunas, torna-se possível colocar os pacientes em posições médicas para tratamentos e terapias.

A inclinação das costas é auxiliada por duas molas a gás que ajudam a suportar o peso do paciente, enquanto que as secções das pernas e pés elevam-se sincronicamente através de cremalheira multiponto.

### Acessórios Diferenciadores

A maca Trendy contempla a opção de incorporar acessórios e extras importantes para diversas áreas de cuidados de saúde ligadas a pacientes em ambulatório, desde terapia intravenosa à radiologia, entre outras.

Um exemplo é o porta-cassetes de raio-X em gaveta transversal a todo o comprimento do leito, o qual é radiotransparente em fenólico (HPL). É extraível na totalidade pelo lado da cabeceira e possui réguas de ajuste às várias dimensões, marcas e modelos de cassetes.



## CONTROLO DE INFEÇÕES

Hospitalidade

### Resistente à Limpeza

A maca Tendy é construída com uma estrutura metálica inoxidável ou com tratamento anti-corrosão e pintura electrostática a epóxi. Resiste à limpeza e desinfecção hospitalares com detergentes à base de álcool e enchaguamentos com panos húmidos de água tépida.

O estrado é composto por elementos únicos em fenólico (HPL).

### Componentes Auto-Lubrificantes

Todos os elementos articulados da maca são compostos por componentes auto-lubrificantes, evitando a falha do funcionamento em alturas críticas e reduzindo drasticamente os custos de manutenção.

### Prevenção de Quedas

As guardas laterais cumprem a norma EN 60601-2-52 através de componentes com espaços adequados para evitar o entalamento de partes do corpo de pacientes e cuidadores.

Uma alta cobertura vertical e ampla abertura aos pés da cama diminuem o risco de lesões provocadas por quedas acidentais e evitam que os pacientes transponham as guardas em episódios de desorientação.

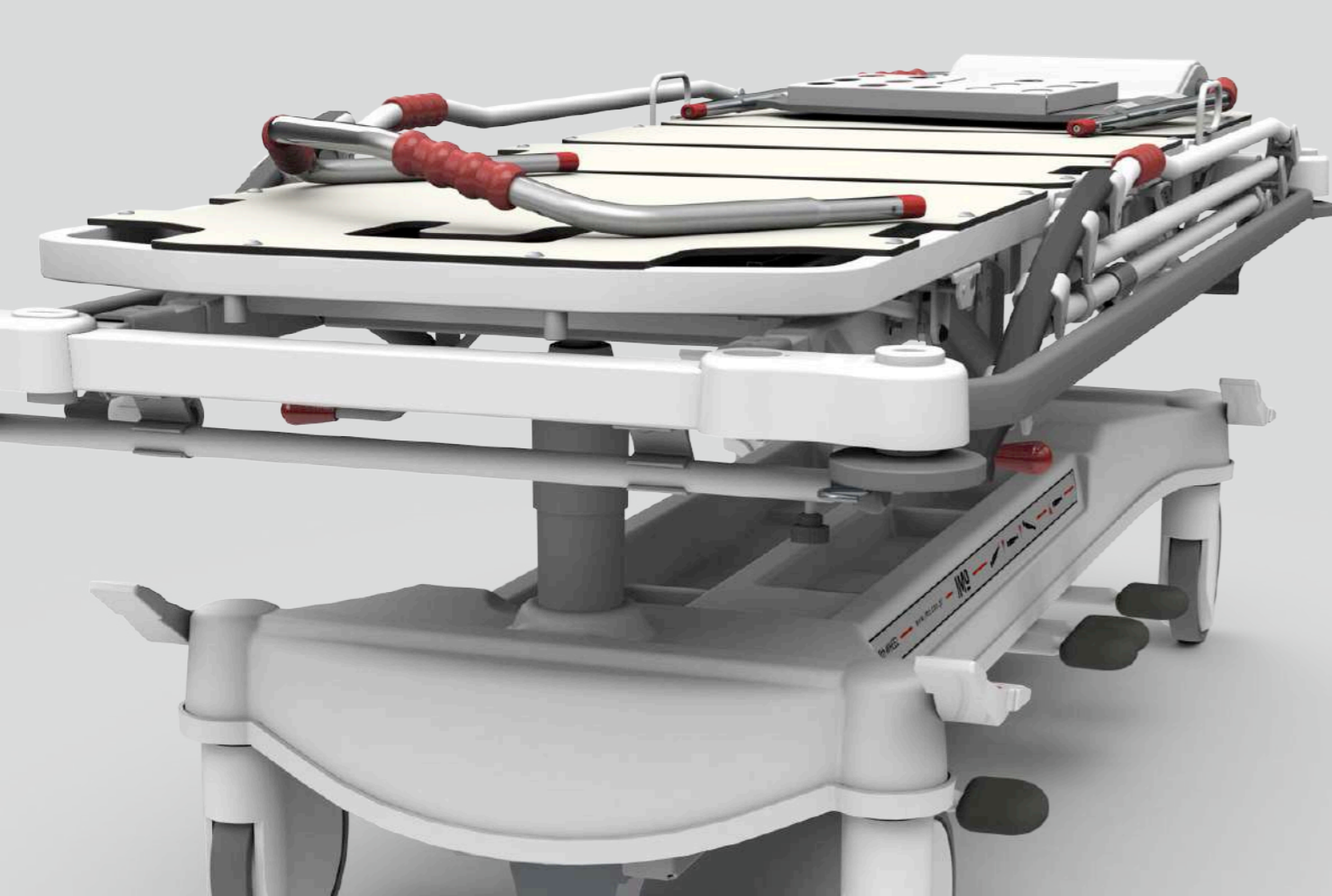
## PROTEÇÃO CONTÍNUA

Risco de Quedas

### Bloqueio para Transporte

Além das guardas laterais, também os painéis de topo possuem bloqueios, criados especificamente para deslocar a maca com segurança.

Apenas devem ser bloqueados em transporte, de forma a ser possível retirar os painéis em casos de emergência.







### Travagem Centralizada

Rodas de Ø200mm de alta qualidade da marca alemã Tente. São giratórias, dotadas de rolamentos de esferas e carenadas a ABS para evitar a acumulação de sujidade.

Sistema de travagem centralizado com pedais em todas as extremidade da maca e com bloqueio direcional.

Opção de 5ª roda para aumentar a manobrabilidade em espaços apertados e ajudar na condução em linha reta.

### Proteção 360°

As laterais da Trendy estão protegidas a todo o comprimento da maca, enquanto que as esquinas possuem discos batentes rotativos.

Estas proteções estão revestidas com PVC macio, que não só amortecem o impacto, salvaguardando o paciente, mas também minimizam os danos nas paredes dos edifícios.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E ACESSÓRIOS

Modelo 971

**Standard** - característica incluída de série.

**Opção** - escolha entre várias opções.

**Extra** - característica não incluída de série

**Standard**

**Opção**

**Extra**

**Standard** - característica incluída de série.


**Opção** - escolha entre várias opções.

**Extra** - característica não incluída de série

**Standard**

**Opção**

**Extra**

<b>Estrutura</b>	Estrutura metálica robusta com acabamento epóxi	●		<b>Guardas Laterais</b>	Inteiras em metal pintado a epóxi	●	
	Componentes móveis em aço zincado e/ou aço inox	●			Rebatimento suave ativado por manipulador vermelho	●	
	Esquinas protegidas por batentes macios	●					
	Encaixe para acondicionamento de suporte I.V.	●		<b>Cabeceira /Peseira</b>	Em inox, de desenho aberto e com pegas de transporte		●
	Para-choques ao longo de toda a lateral	●			Painel Delux com tabuleiro e porta-documentos		●
				Extraíveis verticalmente, com bloqueadores	●		
<b>Base</b>	Base com forra total e compartimento de apoio	●		<b>Controlo</b>	Alavanca bilateral para inclinação hidráulica de costas	●	
	Rodas simples integrais ABS de Ø200mm	●			Pedais bilaterais para inclinação/elevação hidráulica do leito	●	
	Sistema de travagem central e direcional ativado por pedais	●			Cremalheira multiponto de regulação da secção dos pés	●	
	Quinta roda com pedal de accionamento		●				
<b>Plataforma do Colchão</b>	Estrado de 4 secções (3 articuladas + 1 fixa)		●		<b>Suporte de Rolo de Papel</b> Suporte de rolo pintado a epóxi, removível Varões fixos em inox		910.580
	Estrado de 2 secções (1 articulada + 1 fixa)		●				
	Painéis em fenólico (HPL) radiotransparente	●					
	Rasgos para auxiliar articulação do leito	●					
	Anteparas de acondicionamento do colchão	●			<b>Suporte Garrafas O2</b> Suporte de garrafa de oxigénio amovível Integral em aço inox		910.530T
	Secções de pés e pernas articuladas por cremalheira		●				
Porta-cassetes de raio-x ao longo de todo o leito		●					

## TRENDY



### Dimensões +/- 5%

Dimensões recomendadas do colchão	1900 x 650 x 70 mm
Medidas exteriores	2082 x 832 mm 2030x835
Altura mínima/máxima	565/885 mm 585/905

### Articulações +/- 5%

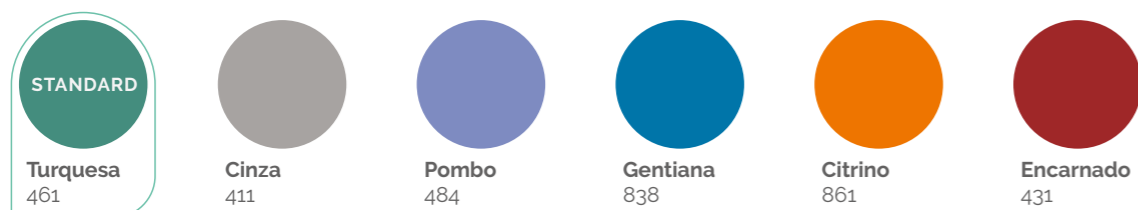
Inclinação máxima da secção das costas	75° 65	
Cadeira cardíaca	90°	
Inclinação máxima da secção das pernas	40°	
Abatimento máximo da secção dos pés	30°	
Inclinação máxima	Trendelenburg	15°
	Trendelenburg invertida	15°

### Capacidades +/- 5%

Carga máxima (SWL)	350 Kg
Peso total	124 Kg
Potência de elevação	4500 N x 2
Molas das costas	300 N x 2

## Acabamentos Painel Delux

Disponibilidade das decorações não-standard sob consulta.





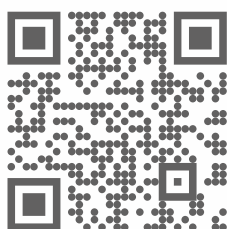
# IMO - Indústrias Metalúrgicas, S.A.

## Sede e Fábrica

Rua Dr. Aurélio Teixeira de Sousa, 575  
4650-312 Rande Portugal  
T. 255 340 220  
sede@imo.com.pt

## Showroom

Av. Defensores de Chaves, 87A  
1000-115 Lisboa Portugal  
T. 217 963 478  
lisboa@imo.com.pt



[www.imo.com.pt](http://www.imo.com.pt)