UnionTher

LH1xx rev0,001

Marquesas de tratamento e exame para uso em fisioterapia

MANUAL DE USO E MANUTENÇÃO

INFORMAÇÕES GERAIS 4
1.1 OBJETIVO, CONTEÚDO E PÚBLICO-ALVO 4
1.2 FABRICANTE 4
1.3 USO PRETENDIDO E DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO 4
1.4 AMBIENTE DE APLICAÇÃO 4
1.5 INFORMAÇÕES SOBRE PRODUTOS 4
1.6 ARMAZENAR 4
1.7 SÍMBOLOS 4
2 ADVERTÊNCIAS ESPECIAIS E RESTRIÇÕES DE USO 5
2.1 EFEITOS COLATERAIS E CONTRA-INDICAÇÕES 6
3 CÓDIGO DO ITEM CONFIGURADO 6
4 USAR 6
4.1 DESEMPACOTANDO 6
4.2 INICIANDO 6
4.3 AJUSTE DE ALTURA 7
4.3.1 Configuração A (elétrica com pedal) 7
4.3.2 Configuração B (elétrica, com apoio para os pés) 7
4.3.3 Configuração C (hidráulica, operada por pedal) 7
4.3.4 Configuração D (elétrica com controle manual) 7
4.3.5 Configuração G (controle ergonômico multiuso) 7
4.4 EQUIPAMENTO 7
4.4.1 Com kit de rodas 7
4.5 AJUSTANDO AS SEÇÕES DO PAINEL DO SOFÁ 7
5 MANUTENÇÃO 9
5.1 MANUTENÇÃO DE ROTINA 9
5.2 MANUTENÇÃO NÃO ROTINA 9
5.3 PEÇAS DE REPOSIÇÃO 9
6 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS 10
7 LIMPEZA E DESINFECÇÃO 11
7.1 LAVANDO 11
7.2 DESINFECÇÃO 11
7.2.1 Desinfecção de superfícies 11
8 REUTILIZAÇÃO DO PRODUTO 11
9 FOLHA TÉCNICA 12
10 DIAGRAMA ELÉTRICO 13
11 ITENS E ACESSÓRIOS RELACIONADOS 13
12 GARANTIA 15
13 ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS E EMBALAGENS ELÉTRICAS OU ELETRÔNICAS 15
14 FOLHA DE REGISTRO DE MANUTENÇÃO 16

1 EM GERAL INFORMAÇÕES

1.1 Objetivo, conteúdo e público-alvo

Este manual tem como objetivo fornecer as informações necessárias para permitir o uso adequado do equipamento e poder utilizá-lo de forma independente e segura.
Este manual contém informações relativas à técnica, operação, manutenção, peças de reposição e segurança. Este livro destina-se também aos técnicos responsáveis pela manutenção de equipamentos.
Este Manual de Instruções deve sempre acompanhar o equipamento e deve ser cuidadosamente preservado para não comprometer sua legibilidade.
Em caso de transferência a terceiros, este manual deverá ser transmitido com outros documentos conforme exigido pela Diretiva Europeia 93/42 CEE.

1.2 Fabricante

CHINESPORT SPA, Via Croazia, 2-33100 Udine - Itália
telefone. +39 0432621621 – fax +39 0432621620 – site:www.chinesport.com.
A empresa produz de acordo com um sistema de qualidade pela norma UNI EN ISO 13485:2012.

1.3 Uso pretendido e descrição do equipamento

Mesas para uso em terapia estática para posição supina com inclinação gradual da prancha. Movimento assistido por motor elétrico de baixa tensão ou molas a gás, dependendo da versão escolhida.
O equipamento vem completo com prancha acolchoada, ajustes posturais e acessórios para conforto e suporte do paciente. Todos os modelos são fáceis de manusear graças às rodas giratórias, freio total e trava direcional prevista para movimentos retilíneos.

1.4 Ambiente de aplicação

Os dispositivos médicos abrangidos por este manual estão em conformidade com o anexo VII da diretiva 93/42/CEE alterada por 2007/47/CE
Em particular de acordo com UNI CEI EN 60601-2-52:
AMBIENTE DE APLICAÇÃO 5 - atendimento ambulatorial administrado em hospital ou outro centro médico sob supervisão médica, no qual os dispositivos EM são fornecidos para as necessidades de pessoas doentes, feridas ou portadoras de deficiência, para tratamento, diagnóstico e acompanhamento.

1.5 Informações sobre produtos

Documentação adicional pode ser encontrada em nosso sitewww.chinesport.com.
Especialmente, você pode ler o código QR na capa deste manual para conectar-se rapidamente ao site. Quando fornecido, o código QR também pode ser encontrado no produto.
Você pode baixar a declaração de conformidade e outros documentos do produto em sua versão mais recente e em formato colorido diretamente do site.

1.6 Armazenar

As seguintes condições ambientais devem ser garantidas quando o equipamento for armazenado:

1. umidade relativa 10%/90%;
2. temperatura -10°C / +50°C.

1.7 Símbolos

Os símbolos encontrados neste manual e na máquina são utilizados para chamar a atenção do usuário para avisos de segurança importantes e informações úteis. Observe todas as mensagens de advertência, cuidado e perigo.

	AVISO Este símbolo identifica instruções ou procedimentos de operação/manutenção que, se não observados, podem resultar em ferimentos ou perigo para o usuário.
	PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO Este símbolo identifica instruções ou procedimentos de operação/manutenção que, se não observados, podem resultar em risco de choque elétrico.
	CUIDADO Este símbolo é utilizado para alertar o usuário que não deve observar determinadas condições operacionais ou procedimento de manutenção, regra geral ou condição, pode resultar em danos ao equipamento.

2 ESPECIAL AVISOS E RESTRIÇÕES DE USO

	Este equipamento não deve ser utilizado: • Por operadores inadequadamente treinados. • Quando tiver sido adulterado e/ou se o produto original tiver sofrido alterações. • Em superfícies instáveis e/ou irregulares (ex.: escadas, degraus, etc.). • Com um paciente inadequadamente preso às tiras de suporte e aos estribos. • Com cargas superiores às declaradas seguras pelo fabricante. • Em configuração inadequada ou quando for considerado prejudicial ao paciente. • Em associação com outros dispositivos que possam interferir no equipamento. • Em uma atmosfera explosiva e/ou corrosiva ou em condições climáticas expostas. **Além disso**: • Mantenha as partes do corpo afastadas de peças móveis e/ou ajustes. Essas áreas são marcadas por rótulos. • São necessárias três, quatro ou mais pessoas para transportar o equipamento. • Coloque a cama na posição inferior e horizontal quando não for supervisionada.
	• Não conecte a um sistema elétrico que não cumpra as normas de segurança vigentes. • Não derrame líquidos sobre o produto. • Desconecte a alimentação antes de movimentar e realizar qualquer serviço nos circuitos do equipamento. • Não danificar cabos elétricos: evitando esmagamentos; não desconecte as conexões puxando diretamente o cabo, etc.
	• Não utilize o sistema de elevação continuamente, cumpra o ciclo de trabalho indicado no capítulo “Ficha técnica”. • A espuma de borracha e as peças plásticas do equipamento podem pegar fogo se entrarem em contato com chamas abertas. • As rodas retráteis podem ser usadas para mover o sofá sem qualquer peso adicional. • As lâmpadas de radioterapia podem danificar o estofamento. • Detergentes corrosivos e/ou abrasivos podem danificar o estofamento. • Certifique-se de que o paciente não possa operar acidentalmente os controles. • Certifique-se de que durante a operação do equipamento nenhuma peça móvel bata contra massas adjacentes. • Mantenha uma distância adequada das peças mecânicas móveis. • Antes de operar as alavancas de liberação das seções, certifique-se de que seu peso possa ser suportado. • Não deixe o equipamento entrar em contato com chamas abertas. • Proteja o forro em tratamentos que envolvam fontes de calor. • Desinfete periodicamente o couro sintético da mesa. • Registre qualquer intervenção/defeito/dano significativo relacionado à segurança no formulário anexo.

	• Para operações não incluídas na lista de manutenção, entre em contato com o Centro de Atendimento Chinesport. • Somente o fabricante pode reparar os atuadores, caixas de engrenagens, controles e carregadores de bateria, que em hipótese alguma devem ser abertos ou adulterados. Caso contrário o fabricante deixará de ser responsável pelo equipamento, cuja garantia perderá a validade. • Quando a segurança estiver claramente em perigo, desligue imediatamente o equipamento e não o utilize até que o perigo tenha sido eliminado.

2.1 Efeitos colaterais e contra-indicações

Não há efeitos colaterais ou contraindicações durante o uso adequado, recomenda-se o conhecimento deste manual de instruções.

3 CONFIGURADO CÓDIGO DO ITEM

Código do produto		**eu**	**H**	**1**	*****	*****	*****	*****	*****	*****
	Posição de código variável	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Posição	**Significado código variável**	**Valores possíveis**								
1-2-3	Valor fixo									
4-5	TIPO DE SEÇÕES	**11 –**2 seções das quais 1 é móvel – Ther 1								
		21 -2 secções das quais 1 é móvel com apoios de braços – Ther 1 Plus								
		12 -3 seções das quais 2 são móveis – Ther 2								
		22– 3 seções das quais 2 são móveis (1 com braços) – Ther 2 Plus								
		13– 3 seções das quais 2 são móveis (seção com estreitamento caudal) – Ther NAR								
		23– 3 secções das quais 2 são móveis (1 com apoios de braços e secção com caudal estreitamento) – Ther Plus NAR								
		14– 4 seções das quais 3 são móveis – Ther Flexion								
		24– 4 seções das quais 3 são móveis (1 com braços) – Ther Plus Flexion								
		18– 3 seções das quais 2 são móveis – com suporte para coxas – Ther Gyn								
		17– 3 seções das quais 3 são móveis – Ther Modular								
		27– 3 seções das quais 3 são móveis (1 com braços) – Ther Plus Modular								
		09– 1 seção única – Ther Osteo D								
		35– 2 seções das quais 1 é móvel – Ther Osteo								
		26– 2 seções das quais 1 é móvel – 2 pares de braços – Ther Plus Global								
6	TIPO DE ALTURA DE AJUSTE	**A**Ajuste elétrico com pedal								
		BAjuste elétrico com barra perimetral								
		CAjuste hidráulico								
		DElétrica com controle manual								
		GComando ergonômico multiuso								
7	OPÇÕES	**1**Modelo sem opções								
		2Modelo com kit de rodas								
8-9	TIPO E COR DE REVESTIMENTO	REFERÊNCIA AO CATÁLOGO								

4 USAR

4.1 Desempacotando

O produto é enviado já montado. E então basta retirá-lo da embalagem e proceder conforme indicado nos parágrafos seguintes.

4.2 Iniciando

A cama é entregue embalada para protegê-la de possíveis danos que possam ocorrer durante o transporte. Nunca use cortadores para abrir a caixa para evitar danos ao estofamento
Após desembalar, remova os materiais de embalagem protetores. Consulte o capítulo “Descarte de

resíduos de equipamentos elétricos ou eletrônicos e embalagens” para obter instruções de descarte.
A transportadora e o fornecedor devem ser imediatamente notificados de qualquer dano que possa ter ocorrido durante o transporte. Equipamentos danificados não podem ser usados.

4.3 Ajuste de altura

Dependendo da configuração escolhida, a marquesa pode ter os seguintes tipos de controles up-down.

4.3.1 Configuração A (elétrica com pedal).

Para levantar o sofá, pressione o pé na lateral do pedal marcada pela seta “para cima”. Solte na altura desejada. Para abaixar, pressione o outro lado.

4.3.2 Configuração B (elétrica, com apoio para os pés).

Com o pé, pressione um dos trilhos laterais para levantar; solte na altura desejada. Para abaixar, levante um dos trilhos laterais.

4.3.3 Configuração C (hidráulica, acionada por pedal).

Pressione qualquer um dos dois pedais para bombear e elevar o sofá até a altura desejada; para abaixar, levante o pedal com a parte de trás do pé.

4.3.4 Configuração D (elétrica com controle manual)

Pressione o botão com a seta apontando para cima para subir e o botão com a seta apontando para baixo para descer.

4.3.5 Configuração G (controle ergonômico multiuso)

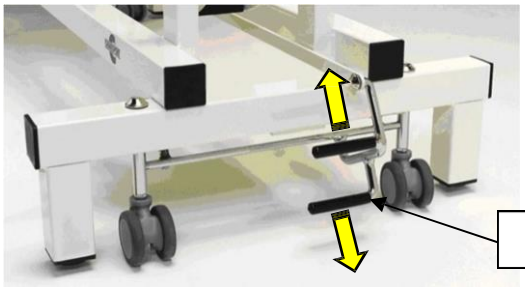
Pressione o pé ou a mão em + para aumentar a altura ou - para diminuir.

4.4 Equipamento

4.4.1 Com kit de rodas

Para abaixar as rodas retráteis, empurre a parte inferior do pedal positivo todos o caminho até a parada com a sola
do seu pé. Para levantar as rodas, levante a barra superior do pedal com a parte superior do pé.
As rodas retráteis permitem que o sofá seja movido, mas sem qualquer carga adicional.

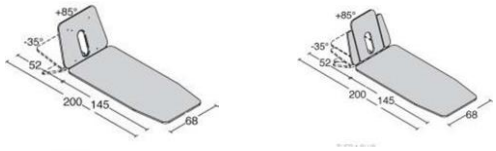
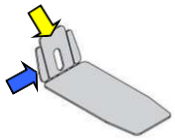
⚠ AVISO ⚠
AO FAZER O AJUSTE PARA CIMA/PARA BAIXO, EVITE QUE OS PAINÉIS TOQUEM NO PISO OU EM OBSTÁCULOS ADJACENTES

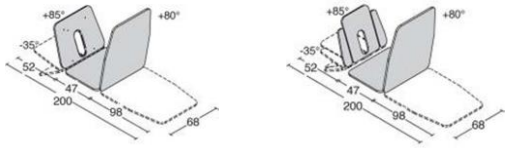
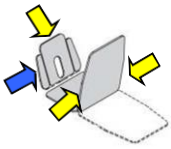
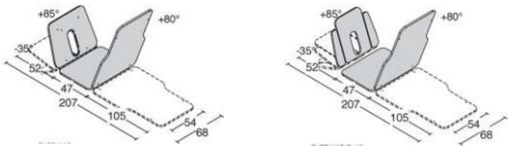
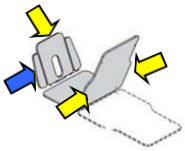
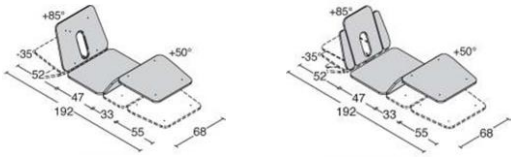
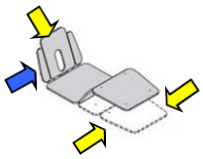
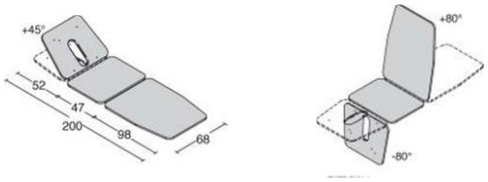
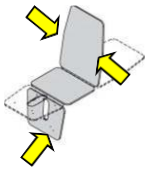
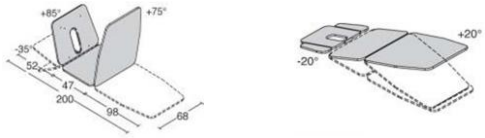
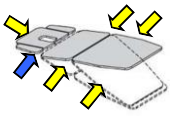
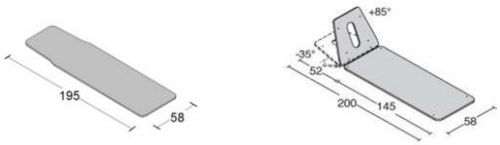
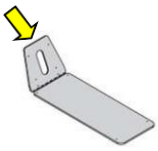
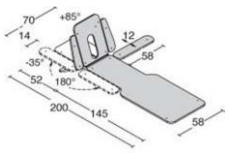
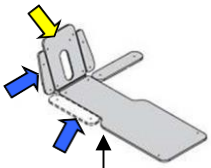


4.5 Ajustando as seções do painel do sofá

Você pode ajustar as seções da cabeceira, rodapé/encosto, flexão dos pés, tendência dos pés. Para ajuste do comando específico pressione a alavanca da mola a gás e ajuste a seção no ângulo desejado; solte a alavanca para manter a posição. Afrouxe o botão que ajusta a posição do braço; aperte o botão na posição desejada.

MODELOS	DIMENSÕES DE PAINÉIS E POSTURAS INDIVIDUAIS	ATIVAÇÃO DE AJUSTE ALAVANCA DE CONTROLE DA MOLA DE GÁS AJUSTE DO APOIO DE BRAÇO VOLANTE	OUTROS DISPOSITIVOS

LH111 **LH121**			

MODELOS	DIMENSÕES DE PAINÉIS E POSTURAS INDIVIDUAIS	ATIVAÇÃO DE AJUSTE ALAVANCA DE CONTROLE DA MOLA DE GÁS VOLANTE DE AJUSTE DO APOIO DE BRAÇO	OUTROS DISPOSITIVOS
LH112 LH122			
LH113 LH123			
LH114 LH124			
LH118			
LH117 LH127			
LH109 LH135			**AC0019APOIO DE BRAÇO DIANTEIRO**
LH126		 **ALÇA DE RETENÇÃO**	

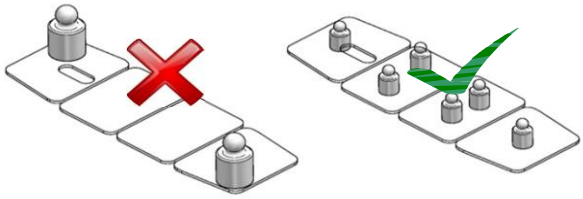
Apoios de braços laterais fornecidos:
Pode girar gradualmente 180° e deslocar 12 cm longitudinalmente, ajustável por meio de volante de travamento.
Quando o apoio de braço é aproximado do sofá, ele pode ser fixado na posição para proporcionar um painel de pés mais largo: puxe a ALÇA DE RETENÇÃO totalmente para fora, levante ligeiramente o apoio de braço,
e conecte-o ao dispositivo.

AVISO

É ESSENCIAL INSERIR A ALÇA DE BLOQUEIO PARA GARANTIR QUE O APOIO DE BRAÇO PODE SUPORTAR PESOS

AVISO

- NÃO SENTE E NÃO CONCENTRE A CARGA NAS EXTREMIDADES DO TERMINAL DO SOFÁ
- CERTIFIQUE-SE DE APOIAR TODA A CARGA ENQUANTO OPERA AS ALAVANCAS DE AJUSTE ENQUANTO O PACIENTE ESTÁ NO SOFÁ
- O MOVIMENTO DAS SEÇÕES AJUSTÁVEIS PODE CAUSAR PRESSÃO NAS PROXIMIDADES DAS DOBRADIÇAS



5 MANUTENÇÃO

Somente pessoal qualificado poderá realizar manutenção no equipamento. Os técnicos devem estar familiarizados com o modelo, uso e manutenção do equipamento.
Verifique o equipamento sempre que tenha sofrido um “tratamento brusco” (ex.: queda, derrame de líquidos, etc.) e sempre que surjam dúvidas relativamente à sua segurança.

5.1 Manutenção de rotina

A manutenção de rotina deve ser realizada pelo menos uma vez a cada 12 meses, seguindo a tabela abaixo:

AVISO

- QUANDO A SEGURANÇA ESTIVER EM RISCO, DESLIGUE IMEDIATAMENTE O EQUIPAMENTO E NÃO O USE ATÉ QUE O PERIGO SEJA ELIMINADO
- QUALQUER TRABALHO SIGNIFICATIVO REALIZADO PARA GARANTIR QUE O SOFÁ É SEGURO PARA USO DEVE SER REGISTRADO NO FORMULÁRIO RELEVANTE (ANEXO)

FREQUÊNCIA	**OPERAÇÃO**
anual	Limpeza geral do equipamento
	Inspeção visual e funcional do equipamento
	Estrutura e peças mecânicas: verifique os parafusos e porcas para garantir que estão apertados; alfinete e folga da bucha; verifique se há algum dano ou deformação
	Verifique se as seções ajustáveis estão estáveis e não desmoronam quando o controle alavanca é liberada
	Verifique os cabos de controle da mola e respectivas bainhas
	Verifique se as rodas estão firmemente fixadas e livres para girar; limpe o piso
	Verifique a caixa de controle, os atuadores e os controles para ver se os conectores estão totalmente conectados (versões elétricas)
	Verifique o isolamento dos cabos elétricos quanto a danos (versões elétricas)
	Certifique-se de que durante a operação elétrica não sejam produzidas vibrações ou sons incomuns que podem sinalizar defeitos nos atuadores e/ou mecanismos.
APÓS AS OPERAÇÕES ACIMA, CONCLUIR A INSPEÇÃO REALIZANDO UM CICLO DE ELEVAÇÃO COMPLETO UTILIZANDO A CARGA DE TRABALHO DE SEGURANÇA MÁXIMA.	

AVISO

- PARA OPERAÇÕES NÃO COBERTAS NA LISTA DE MANUTENÇÃO, ENTRE EM CONTATO COM O CENTRO DE SERVIÇO CHINESPORT
- SOMENTE O FABRICANTE PODE REPARAR OS ATUADORES, CAIXAS DE ENGRENAGENS, CONTROLES E CARREGADORES DE BATERIA, QUE EM NENHUMA CONTA DEVEM SER ABERTOS OU ALTERADOS. CASO CONTRÁRIO, O

5.2 Manutenção não rotineira

Contate o serviço Chinesport para todas as operações não mencionadas na lista de manutenção.

5.3 Peças de reposição

Use apenas peças sobressalentes originais. Contate a CHINESPORT Spa para obter uma lista de peças de reposição.

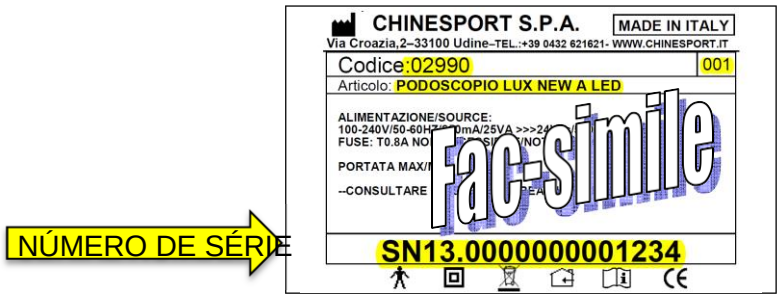
6 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O equipamento passou por testes pesados; nenhuma quebra e/ou falha significativa foi relatada. Se o equipamento não funcionar, consulte a tabela de solução de problemas abaixo.

Problema	Causa	Solução
AJUSTE DE ALTURA ELÉTRICA		
Levantar não funciona	Conectores não conectados ou não totalmente inseridos	Verifique as conexões
	Sobrecarga	Não exceda a carga máxima
	Fonte de alimentação não disponível.	Verifique a conexão à rede elétrica
	Fusível principal queimado	Contate o centro de assistência
	Atuador de elevação, controle ou controle caixa está quebrada	Contate o centro de assistência
AJUSTE DE ALTURA HIDRÁULICA - AJUSTE DE SEÇÕES		
Levantar não funciona	Pistão hidráulico com defeito.	Entre em contato com nosso departamento de serviço.
O ajuste da seção não funciona	Mola a gás com defeito ou configurada incorretamente.	Entre em contato com nosso departamento de serviço.
	Cabo de transmissão interrompido.	

Caso a tabela de solução de problemas não resolva sua falha, você pode abrir um ticket de serviço no sitewww.chinesport.com seção de atendimento ao cliente.

ATENÇÃO:
Antes de ligar para nosso suporte técnico, certifique-se de ter em mãos o seu NÚMERO DE SÉRIE ou o "Codice" e "Articolo": você encontra na etiqueta do produto localizada no equipamento (conforme mostrado no fac-símile acima); ou o número do documento de transporte/fatura. Este número de identificação ajuda a reduzir os tempos de espera e melhora a qualidade do serviço.



OBSERVAÇÃO:
Os equipamentos que necessitem de reparo nas instalações da Chinesport deverão trazer o "NÚMERO DE AUTORIZAÇÃO" na embalagem. Este número de identificação, a exigir ao Serviço de Assistência Técnica, permite reduzir os tempos de espera e melhorar a qualidade do serviço. Alternativamente, você pode entrar em contato com o suporte técnico por e-mail (assistenza@chinesport.it), para usuários sem conexão com a internet é possível enviar fax (0432 621 698) ou telefone (0432 621 699), mas o tempo de resposta pode ser maior .

7 LIMPEZA E DESINFECÇÃO

O equipamento elétrico deve ser desconectado da rede elétrica antes da limpeza.
Sky é o tecido retardador de chamas feito para estofados residenciais e contratuais. A sua estrutura resistente e a facilidade de limpeza tornam o sky particularmente adequado para hospitais, lares de idosos, spas, centros de reabilitação e ginásios. Sky possui superfície com efeito couro e acabamento brilhante, em uma ampla gama de cores disponíveis em estoque. Sky contém Vinyzene, um agente antimicrobiano adicionado nas primeiras etapas do processo de produção. Isto cria uma barreira defensiva contra ácaros, bactérias e fungos, evitando cheiros e alergias.

7.1 Lavando

Limpe suavemente e em caso de manchas leves passe a superfície com pano úmido ou detergente neutro, enxágue com água sem apertar. Deixe o tecido secar evitando a exposição direta ao sol. As seguintes instruções são recomendadas para manchas pequenas localizadas e mais obstinadas (óleo, gordura, cosméticos, tinta, café, licor, goma de mascar etc.):
dissolver imediatamente com álcool etílico transparente diluído em água a 20%, enxugar e tratar com solução de detergente neutro. Enxágue abundantemente.

7.2 Desinfecção

7.2.1 Desinfecção de superfícies

Para a desinfecção de superfícies como chassis, céu, comandos manuais, etc. recomendamos a utilização de desinfetantes como AMUCHINA® 10% ou desinfetante equivalente com hipoclorito de sódio 0,1% no seguinte espectro de ação:

- bactericida na presença de substâncias interferentes de acordo com EN 1276:1997;
- fungicida na presença de substâncias interferentes de acordo com EN 1650:1997;
- teste batetericida de acordo com EN 13697:2001;
- teste fungicida de acordo com EN 13697:2001;
- ativo em Salmonella tiphymurium de acordo com EN 13697:2001;
- ativo em HIV, HAV - HBV, HCV;
- virucida de acordo com EN14476:2005;
- influenza virucida H1N1 de acordo com

EN14476:2005. Antes do uso é recomendado a leitura do folheto específico.

⚠ AVISO ⚠

- DESINFETE REGULARMENTE O COURO SINTÉTICO E USE ROLO DE PAPEL DESCARTÁVEL PARA MANTER O SOFÁ LIMPO
- PRODUTOS AGRESSIVOS PODEM DANIFICAR AS SUPERFÍCIES
- ANTES DE USAR O EQUIPAMENTO VERIFIQUE SE TODOS OS COMPONENTES ESTÃO COMPLETAMENTE SECOS
- PARA EVITAR MANCHAS PERMANENTES, AS CORES MAIS CLARAS DO ARTIGO NÃO DEVEM SER COLOCADAS EM CONTATO COM TÊXTEIS E ROUPAS COLORIDAS COM TINTAS NÃO FIXAS. NÃO PODEMOS GARANTIR A CAPACIDADE DE REMOVER CORANTES DESCONHECIDOS DE PRODUTOS DE COR CLARA

8 REUSO DO PRODUTO

Estes produtos foram projetados de forma a serem adequados para reutilização por outro usuário após a execução de alguns trabalhos e a superação dos controles para sua liberação.
Para preparar os produtos para reutilização por outro usuário deve ser feito o seguinte:

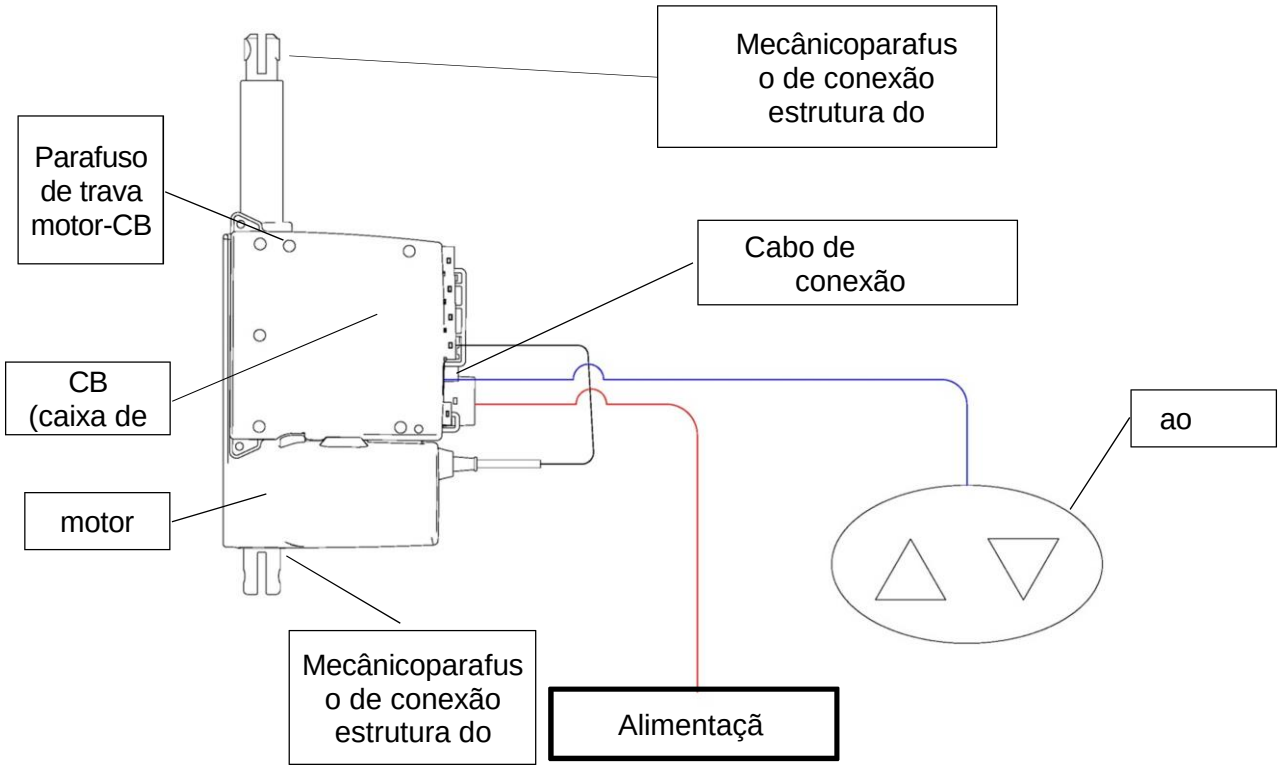
- limpar e desinfetar cuidadosamente com meios adequados;
- manutenção conforme plano e controle de manutenção;
- concessão de permissão para reutilização, que deve acompanhar o produto.

As transações acima devem ser realizadas pelo fabricante ou revendedor autorizado.

9 TÉCNICOFOLHA

CÓDIGO	LH1xx
Carga de trabalho segura (kg)	200
Peso máximo do paciente	180
Ajuste de altura (cm)	47-97
Tempo mínimo/máximo de ajuste de altura (seg) (modelos elétricos)	23
Dimensões da superfície de trabalho (cm)	207x68 LH113 – LH123 200x68 LH111 – LH112 – LH117 – LH118 – LH121 – LH122 – LH127 200x58 LH126 – LH135 195x58 LH109 192x68 LH114 – LH124
Segurança elétrica (modelos elétricos)	Classe 2 - Papel aplicado – tipo B
Uso (modelos elétricos)	Temporário: 10% - min. USAR 2/min. PAUSA 18
Fonte de alimentação (modelos elétricos)	220V 50Hz / 24V 70VA
Fusíveis (modelos elétricos)	Interno – não acessível
Proteção IP (modelos elétricos)	IP54
Peso do equipamento (kg)	De 76 a 83, dependendo do modelo
Seções ajustáveis (n°) (gás para painéis – braços, manual)	1 LH111 – LH135 2 LH112 – LH113 – LH118 3 LH114 – LH117 – LH121 4 LH122 – LH123 5 LH124 – LH126 – LH127
Tecido para estofamento	Classe 1IM
Preenchimento	Espuma de borracha 40 mm / densidade 30kg/m3: todos os modelos exceto LH135 – LH126 Espuma de borracha 40 mm / densidade 50kg/m3: modelos LH135 – LH126
CND (Classificação Nacional de Dispositivos Médicos – Itália)	V0801 - LETTI PER PAZIENTI (NÃO ORTOPEDICI)
Código e termo GMDN	34870 - UMA CAMA DE REDE DE ELETRICIDADE (ALIMENTADA CA) PROJETADA PARA SER USADA COMO CAMA DE PACIENTES DE USO GERAL EM, EX.: ENFRENTAS HOSPITALARES, E QUE É MOTORIZADA, FORNECENDO AO PACIENTE/EQUIPE DE ENFERMAGEM COM BOTÃO DE TOQUE POSSIBILIDADES DE AJUSTE.

10 DIAGRAMA ELÉTRICO



11 ITENS E ACESSÓRIOS RELACIONADOS

AC0017 – BATERIA AUXILIAR	AC0021 – CHEFE DO LEILÃO	AC0024 – FACE DE ALMOFADA
Bateria para garantir o uso em caso de falha de energia	Ajustável em altura, a cabeça do leilão está equipada com corda e tornozelo	Almofada Face que permite uma postura confortável do rosto
AC0031 – PORTA FOLHAS	**AC0032 – CAPOTÁVEL PORTA-FOLHAS**	**AC0033 – CHAPA VERTICAL SUPORTE**
Porta-folhas adaptável a diferentes larguras de rolo	Porta-folhas virável, com fixação na base	Suporte para rolos grandes
AC003A – FOLHA 2 VÉUS	**AC0035 – FOLHA GRANDE**	**AC0036 – CAPA PROTETORA**

	Folha grande, rolo m 0,90 xm 100	Capa protetora em tecido sintético com bordas elásticas
AC0037 – INTERRUPTOR DE PÉ ADICIONAL 1 MOTOR	**AC0290 – FOLHA DE PROTEÇÃO**	**AC0018 – LATERAL DOS BRAÇOS**
Comando para ajuste de altura de ambos os lados	Folha de proteção para cabeçotes com orifício de respiração	Apoios de braços laterais, rebatíveis acolchoados, que aumentam a superfície lateral
AC0019 – APOIO DE BRAÇO TRANSVERSAL	**AC0083 – CONTROLE ADICIONAL DO MOTOR**	**AC0578 - DISPOSITIVO DE SEGURANÇA + FITA DUPLA FACE**
Acessório específico para cama Osteo para permitir a descarga dos braços. Removível e ajustável em dois alturas.	Para uso com mãos e pés, com suporte magnético e ergonômico	Dispositivo para bloqueio completo dos controles de movimento.

12GARANTIA

CONDIÇÕES GERAIS DE SERVIÇO PÓS-VENDA PARA ITENS CHINESPORT
A garantia será válida por um período de 36 meses a partir da data de entrega.
A garantia não cobre consumíveis, baterias recarregáveis e, em geral, todo o material sujeito a desgaste, avarias causadas por pancadas, quedas, utilização indevida ou inadequada, eventos acidentais e danos de transporte. Esta garantia será automaticamente invalidada caso o equipamento seja adulterado. A reparação do equipamento será efectuada em função da avaria indicada.
Um orçamento deve ser solicitado especificamente.
O pagamento é em dinheiro na entrega, a menos que outros
acordos sejam feitos. Qualquer disputa será tratada exclusivamente
pelo Tribunal de UDINE. REPAROS DE GARANTIA
Os reparos dentro da garantia devem ser solicitados especificamente.
As reparações em garantia serão realizadas na nossa oficina e mediante autorização, completa com o número de autorização de devolução.
A devolução dos produtos enviados na embalagem original será feita sem portes de envio. É necessário um documento fiscal (nota fiscal, fatura de compra ou recibo em dinheiro) para fazer uma reclamação de garantia; a data de compra indicada deve estar dentro do período de garantia.
Se o produto estiver em boas condições de funcionamento e sem defeitos, o serviço de detecção de falhas será cobrado do cliente.
REPAROS FORA DA GARANTIA
Para reparações fora da garantia realizadas nas nossas oficinas mediante autorização, os custos de transporte serão suportados pelo cliente.
A garantia das peças substituídas durante as operações de reparação é de 12 meses a partir do momento da recolha do equipamento.
Se o produto estiver em boas condições de funcionamento e sem defeitos, o serviço de detecção de falhas será cobrado do cliente.
REPAROS FEITOS EM CASA
No caso de as reparações serem efectuadas no domicílio do cliente, será necessário um pedido por escrito indicando os dados completos do requerente, o tipo de máquina e a avaria.
O custo por quilômetro para visitas técnicas in loco será acordado em função da urgência do cliente.
Caso a máquina esteja na garantia, o cliente deverá pagar apenas as despesas incorridas para que o técnico chegue até sua casa.
O tempo é calculado desde o momento em que o técnico sai da nossa oficina até ao seu regresso. O tempo de seu retorno será estimado com base no tempo necessário para chegar lá.
VENDA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO E CONSUMÍVEIS
As encomendas devem ser feitas por escrito e especificar o cliente, o artigo e a forma de envio, bem como os dados fiscais precisos do cliente.
O tempo de processamento do pedido pode variar dependendo da disponibilidade do material. Peças sobressalentes devolvidas não serão aceitas.
O pagamento será em dinheiro na entrega, a menos que outros acordos sejam feitos.

13 DESCARTE DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS E EMBALAGENS ELÉTRICAS OU

O símbolo presente no equipamento indica que os resíduos devem ser “coletados separadamente”.
Portanto, o utilizador deverá entregar os resíduos aos pontos de recolha seletiva organizados pelas autoridades locais ou entregá-los ao revendedor mediante aquisição de equipamento equivalente (apenas na Europa). A recolha selectiva de resíduos e a as subsequentes operações de tratamento, recuperação e eliminação promovem a produção de equipamentos com recurso a materiais reciclados e reduzem os efeitos negativos no ambiente e na saúde que uma gestão inadequada de resíduos pode causar.
O descarte fraudulento do produto resultará em multa administrativa imposta ao usuário pelas autoridades de acordo com a legislação local.

14 FOLHA DE REGISTRO DE MANUTENÇÃO

EQUIPAMENTO	DATA da primeira instalação	NÚMERO DE SÉRIE

DATA DE SERVIÇO	OPERAÇÕES REALIZADAS	TÉCNICO	ASSINATURA	PRÓXIMA VERIFICAÇÃO DATA