



Manual de instruções e montagem original

Tradução do manual de instruções e montagem original

RedWave Pure

1034604-00 / pt / 02.2026

wellsystem

Ficha técnica



Fabricante: JK-Products GmbH
Köhlershohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24/818-0



Serviço pós-venda/
Assistência técnica
(encomenda de peças
sobresselentes para
componentes):

JK-International GmbH,
Division JK-Global Service
Köhlershohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24/818-863
E-mail:
service@jk-globalservice.de



Encomenda de peças
sobresselentes para
consumíveis:

JK-International GmbH
Köhlershohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24/818-257
E-mail:
contact@wellsystem.com



PERIGO!



Em caso de não observância deste manual de instruções:

- lesões graves e a morte podem ser a consequência,
- podem ser causados danos no aparelho e no ambiente.
- Leia cuidadosamente este manual de instruções antes de colocar o aparelho em funcionamento.
- Respeite estas indicações e regras de procedimento, que são necessárias para um funcionamento seguro do aparelho.
- Coloque o manual de instruções e informações adicionais do fabricante à disposição dos funcionários no local de trabalho.
- Se vender ou transferir a posse deste aparelho, entregue também este manual de instruções.

Direitos de autor / Copyright

Os direitos de autor permanecem da JK-Holding GmbH.

O conteúdo não pode ser nem completa nem parcialmente reproduzido, divulgado ou utilizado para fins de concorrência não autorizada ou transmitido a outros.

Reservados todos os direitos a alterações técnicas nas imagens e indicações apresentadas neste manual de instruções!

Índice



1	Indicações de segurança e avisos.....	5
1.1	Generalidades	5
1.1.1	Definições	5
1.1.2	Explicação de símbolos	6
1.2	Utilização correta.....	7
1.3	Utilização errada previsível	7
1.4	Informações de segurança para o sistema RedWave Pure	8
1.4.1	Sistema RedWave Pure	8
1.4.2	Indicações importantes	9
1.4.3	Tempos de aplicação	9
1.5	Indicações de segurança e avisos gerais	10
1.5.1	Utilização errada previsível	10
1.5.2	Qualificação dos funcionários	10
1.5.3	Âmbito do fornecimento	10
1.5.4	Transporte, Montagem e Instalação	11
1.5.5	Colocação em funcionamento	13
1.5.6	Utilização e manutenção.....	14
1.5.7	Desativação	14
1.5.8	Armazenamento	14
1.5.9	Eliminação.....	15
1.5.10	Diretivas da UE.....	15
1.5.11	Exportação	15
1.5.12	Alterações técnicas.....	16
1.6	Placas e autocolantes no aparelho	17
1.7	Eliminação de um defeito	19
1.8	Exclusão de responsabilidade	20
2	Desmontagem/Montagem/Colocação em funcionamento:	21
2.1	Desmontagem da estrutura superior	22
2.2	Montagem	26
3	Descrição.....	30
3.1	Âmbito do fornecimento	30
3.2	Equipamento	30
3.3	Descrição do aparelho	31
3.4	Descrição da funcionalidade	31



4	Operação	32
4.1	Indicações de segurança para o utilizador	32
4.1.1	Sistema RedWave Pure	32
4.2	Vista geral Operação	33
4.3	Funções	34
4.3.1	Navegação	35
4.3.2	Informação/Manutenção/Bloqueio das teclas	36
4.3.3	Configuração da hora/ Configuração externa da hora	37
4.4	Início	38
5	Limpeza e manutenção	39
5.1	Indicações de segurança para a conservação e manutenção	39
5.2	Avarias	39
5.3	Limpeza	39
5.3.1	Desinfecção	40
5.3.2	Limpeza das superfícies	40
5.4	Plano de limpeza	41
5.5	Manutenção	42
5.5.1	Leito em vidro acrílico	42
5.6	Plano de manutenção das peças de desgaste	43
5.7	Desmontagem para trabalhos de limpeza e manutenção ...	45
5.7.1	Desmontar o vidro da estrutura superior	45
5.7.2	Desmontar o leito	47
5.8	Substituir o cartão de fragância AROMA	48
5.9	Limpar as aberturas de ventilação	48
6	Dados técnicos	49
6.1	Potência, valores de ligação e nível de ruído	49
6.2	Dimensões	50
6.3	Peças sobresselentes, peças de desgaste e acessórios	51
7	Anexo	52
7.1	Temporizadores JK	52
8	Índice	53

1 Indicações de segurança e avisos



Para assegurar o funcionamento seguro do aparelho é necessário ler atentamente e cumprir as seguintes indicações de segurança e avisos.

Este manual deve ser guardado para utilização futura.

As instruções de segurança aqui reunidas serão adicionalmente repetidas, se necessário, nos capítulos correspondentes.

1.1 Generalidades

1.1.1 Definições

Entidade operadora

Proprietário ou pessoa que disponibiliza os aparelhos aqui descritos aos utilizadores para utilização comercial. A entidade operadora é responsável pelo bom funcionamento do aparelho, assim como pelo cumprimento dos intervalos de manutenção.

Utilizador particular

Proprietário ou pessoa que utiliza os aparelhos aqui descritos para utilização particular, e não para utilização comercial, ou que os disponibiliza a outros utilizadores. O utilizador particular é responsável pelo bom funcionamento do aparelho, assim como pelo cumprimento dos intervalos de manutenção.

Utilizador

Pessoa que utiliza o aparelho.

Pessoal

Pessoas que, em nome da entidade operadora, são responsáveis pelo funcionamento, pela limpeza e pelos trabalhos de manutenção gerais e que instruem os utilizadores acerca do funcionamento do aparelho.

Técnico eletricista

Uma pessoa com formação especializada adequada, com conhecimentos e experiência, e ainda com conhecimento das normas aplicáveis, que lhe permitem assim reconhecer e evitar perigos que possam ser provocados pela eletricidade.

Pessoal técnico formado autorizado

Pessoal técnico de uma empresa externa que é formado e autorizado pelo fabricante para trabalhos de montagem e manutenção de determinados aparelhos.



1.1.2 Explicação de símbolos

As seguintes formas de indicações de segurança são utilizadas no manual de instruções em questão:

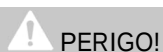


PERIGO!



Tipo e fonte de perigo!

Esta indicação de segurança significa que existe perigo imediato de vida e de ferimento.



PERIGO!



Tipo e fonte de perigo!

Esta indicação de segurança avisa sobre perigos de vida e de ferimentos provocados pela electricidade.



ATENÇÃO!



Tipo e fonte de perigo!

Esta indicação de segurança avisa sobre danos no aparelho, material ou ambiente.



NOTA:

Este símbolo não assinala uma indicação de segurança, mas fornece informações adicionais para facilitar a compreensão das sequências.

1.2 Utilização correta



Este aparelho destina-se à aplicação de tecnologia de infravermelho próximo e luz vermelha para uma pessoa de cada vez. Encontra mais informações relativas a este assunto na página 8.

Bebés e crianças até aos 7 anos de idade não devem utilizar este aparelho.

Os jovens até aos 17 anos de idade, inclusive, só podem utilizar o aparelho com o consentimento dos seus tutores legais ou após consulta com um médico.

O aparelho não pode ser utilizado por algumas pessoas, veja o capítulo '1.4.1 Sistema RedWave Pure'.

O aparelho não deve ser utilizado, sem vigilância, por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas limitadas e com experiência e/ou conhecimentos insuficientes. Caso existam dúvidas, está interdita a utilização do aparelho por estas pessoas!

Uma pessoa responsável pela sua segurança deve garantir, através de controlo ou formação, que o aparelho é utilizado de forma correta e segura.

Qualquer outra forma de utilização é considerada inadequada. O fabricante não assume qualquer responsabilidade pelos danos resultantes de uma utilização incorreta. O risco é assumido inteiramente pela entidade operadora ou pelo utilizador particular.

A utilização correta abrange igualmente o cumprimento das instruções, condições de utilização e de manutenção prescritas pelo fabricante. A reparação do aparelho só deve ser efetuada por pessoal técnico qualificado autorizado que esteja familiarizado com o aparelho e que tenha sido instruído acerca dos perigos.

1.3 Utilização errada previsível

A seguinte utilização do aparelho está expressamente interdita:

- O aparelho não deve ser usado em simultâneo por mais de uma pessoa. Caso contrário, o leito pode partir e causar lesões.
- O aparelho não deve ser utilizado por pessoas com um peso corporal superior a 150 kg. Caso contrário, o leito pode partir e causar lesões.
- Durante a utilização do aparelho não podem encontrar-se outras pessoas dentro da sala, especialmente crianças.
- Durante a utilização do aparelho não podem encontrar-se animais domésticos dentro da sala.
- Não pendure objetos na estrutura superior e não coloque peso sobre a estrutura superior.
- A abertura de entrada e saída não pode ser coberta, por exemplo, por uma toalha ou roupa.
- O aparelho não deve ser ligado a uma tomada múltipla, extensão de tomadas e cabo de extensão.
- O aparelho só deve ser ligado a uma tomada protegida de forma separada.



1.4 Informações de segurança para o sistema RedWave Pure

1.4.1 Sistema RedWave Pure

As seguintes pessoas não podem utilizar o aparelho:

- Mulheres grávidas
- Epiléticos
- Pessoas com doenças agudas
- Pessoas com doenças febris
- Pessoas com trombozes venosas agudas
- Pessoas com Xeroderma Pigmentosum
- Pessoas que tomam azatioprina ou tiopurina
- Pessoas que sofrem de porfírias/alterações enzimáticas na biossíntese do heme
- Pessoas que tiveram ou têm cancro de pele
- Pessoas com risco elevado de cancro de pele (por exemplo, casos de cancro de pele na família)
- Pessoas com queimaduras solares agudas
- Em caso de dúvida é imprescindível a opinião médica!

As seguintes pessoas só devem utilizar o aparelho após consultar o médico:

- Pessoas com doenças crónicas, em particular, da pele
- Pessoas com doenças que causem reações de fotossensibilidade na pele
- Pessoas que estejam a tomar medicamentos ou medicamentos à base de plantas que causem reações de fotossensibilidade na pele (por exemplo, antibióticos, anti-inflamatórios, antifúngicos ou hipericão)
- Pessoas com doenças do sistema imunitário / doenças autoimunes
- Pessoas com doenças relacionadas com o tecido conjuntivo (p. ex. lúpus eritematoso sistémico, esclerodermia)
- Pessoas com rosácea (couperose)
- Pessoas com derrames, telangiectasias (p. ex. couperose, doença de Rendu-Osler-Weber, spider naevi)
- Pessoas com tensão arterial baixa, doenças cardiovasculares
- Pessoas com doenças venosas
- Pessoas com doenças cancerosas
- Pessoas com ferimentos recentes de uma operação ou intervenção cirúrgica
- Pessoas com tatuagens ou piercings, que ainda não estejam completamente cicatrizados

Se ainda existirem dúvidas em termos de compatibilidade apesar da presença de segurança médica, primeiro deve ser realizada uma aplicação de teste, com um máximo de 5 minutos de duração, de forma a serem observadas as reações. Caso não sejam detetadas quaisquer reações adversas após um período de 48 horas, em seguida pode ser iniciada uma aplicação normal.

1.4.2 Indicações importantes

Recomenda-se não avançar com as aplicações nas seguintes circunstâncias:



- caso tenha realizado uma oxigenação de pele durante as últimas 24 horas,
- caso a pele tenha sido submetida a um tratamento eletrônico de lifting facial nas últimas 24 horas,
- caso a pele tenha sido submetida a um tratamento esfoliante,
- caso tenha realizado um tratamento nas últimas 24 horas.

Cuidados a ter antes, durante e após uma aplicação:

- Durante a utilização do aparelho não podem encontrar-se outras pessoas dentro da sala, especialmente crianças.
- Tire todas as joias (incluindo piercings) antes da aplicação.
- Remova os cosméticos antes da aplicação e nunca use qualquer tipo de protetor solar.
- Devido à intensidade da luz, recomendamos que mantenha os olhos fechados durante a aplicação. No sentido de tornar a sua experiência ainda mais confortável, recomendamos também o uso de óculos de proteção.
- Respeite os tempos de aplicação recomendados.

1.4.3 Tempos de aplicação

O tempo de aplicação recomendado é entre 15 e 30 minutos.



1.5 Indicações de segurança e avisos gerais

1.5.1 Utilização errada previsível

Como entidade operadora é responsável pela disponibilização de instruções de utilização, limpeza e manutenção claras e por assegurar um funcionamento adequado e uma operação correta, de acordo com as disposições, através da formação e instrução do pessoal.

As suas indicações de funcionamento têm de permitir, respeitando as disposições da segurança nacional do trabalho e as disposições da proteção do meio ambiente, o funcionamento e a utilização segura do aparelho e ter em consideração as características e os conhecimentos da sua empresa. Dentro da UE aplica-se a diretiva UE 89/391/CEE.

1.5.2 Qualificação dos funcionários

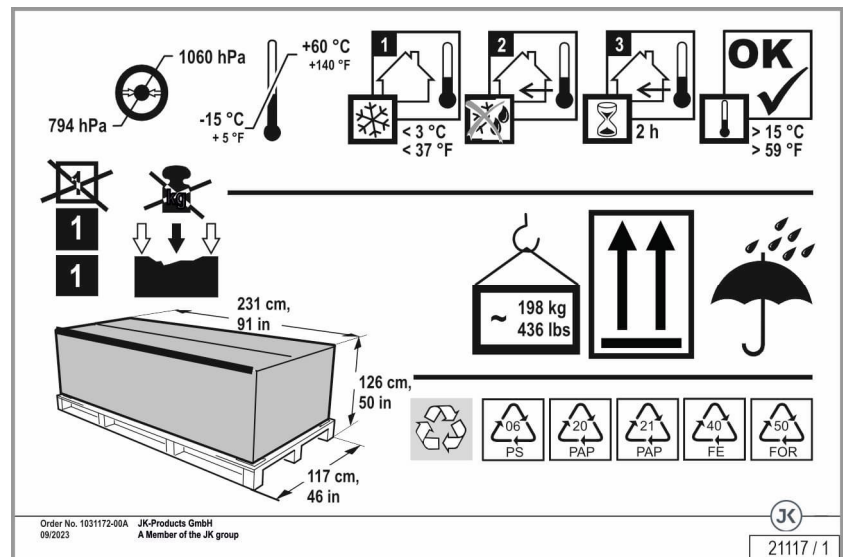
Como entidade operadora é obrigada a formar os seus funcionários e instruí-los sobre as normas legais e as normas de prevenção de acidentes laborais existentes. Certifique-se de que o manual de instruções é compreendido e respeitado por parte dos seus funcionários. Isto aplica-se especialmente às

- indicações de 'utilização correta' e 'utilização errada previsível'
- indicações de segurança no capítulo 'Utilização'
- indicações de utilização
- indicações dos intervalos de limpeza e de manutenção
- Coloque o manual de instruções e informações adicionais do fabricante à disposição dos funcionários no local de trabalho.
- Controle regularmente a forma de trabalhar segura e consciente de perigos dos seus funcionários tendo em atenção as suas indicações de funcionamento.
- Certifique-se de que os intervalos de limpeza sejam cumpridos, principalmente a limpeza após cada utilização.
- Certifique-se de que os seus funcionários aconselham devidamente os seus clientes principalmente no que diz respeito a tempos de aplicação, eventuais riscos e utilização do aparelho.

1.5.3 Âmbito do fornecimento

Pode encontrar indicações do volume de fornecimento no capítulo na página 30.

1.5.4 Transporte, Montagem e Instalação



O aparelho é entregue por empresas especializadas ou montado e instalado por um serviço pós-venda autorizado.

Montagem



PERIGO!



Perigo para as pessoas devido a choque elétrico e perigo de queimaduras!

- A ligação elétrica deve obedecer às normas nacionais.
- A reparação do aparelho só deve ser efetuada por pessoal técnico qualificado autorizado.
- A ligação é realizada com um cabo de ligação à rede com ficha Schuko.
- Desligue o aparelho da corrente antes de iniciar quaisquer trabalhos.
- O aparelho só deve ser ligado a uma tomada com contacto de proteção devidamente instalado.
- A proteção deve ser garantida por um disjuntor diferencial (disjuntor FI) com uma corrente diferencial nominal não superior a 30 mA.
- Antes de ligar o aparelho, certifique-se de que a ligação à rede está em conformidade com os dados de ligação do aparelho (veja a página 49).
- Perigo de incêndio devido a sobreaquecimento! Não utilizar uma tomada múltipla, extensão de tomadas e cabo de extensão.



Técnica de ar

ATENÇÃO!



Sobreaquecimento devido a avaria da ventilação!
Podem ocorrer falhas no funcionamento.

- Não alterar, obstruir ou bloquear a zona de alimentação e de extração de ar do aparelho; não efetuar quaisquer alterações no aparelho por iniciativa própria. O fabricante não se responsabiliza por danos daí decorrentes.
- Tenha em atenção as condições ambientais (página 12).

Local de instalação

ATENÇÃO!



Ar salino! Ar contaminado!

Danos no aparelho por corrosão da caixa e dos componentes elétricos.

- Não instale o aparelho junto de uma piscina.
- Nunca opere o aparelho em locais com condições ambientais agressivas (p. ex., ar com teor de cloro).

Possibilidade de danos no aparelho!

Em caso de elevadas diferenças térmicas entre o percurso de transporte e o local de instalação, o aparelho não deve ser colocado em funcionamento imediatamente após a sua instalação.

- Aguarde pelo menos 2 horas antes de ligar o aparelho à alimentação.

Condições ambientais

- Temperatura ambiente ideal: entre +15 °C e +32 °C
- Temperatura de armazenamento: entre -15 °C e +60 °C

Existe a possibilidade de danos no aparelho!

O aparelho não deve ser operado ao ar livre.

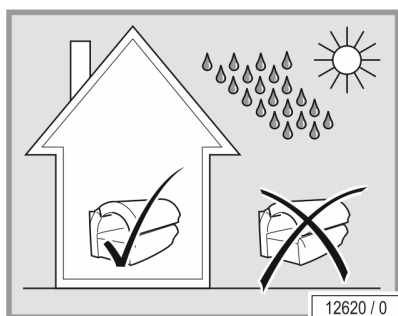
Mantenha o aparelho afastado de chama aberta ou outras fontes de ignição.

Em alturas superiores a 2000 metros acima do nível médio do mar é necessária uma modificação para assegurar uma operação correta.

Por norma, o aparelho não é adequado para ser operado em meios móveis (p. ex., barcos, autocarros, comboios).

É possível o funcionamento temporário ou permanente numa instalação de alimentação de energia autónoma ou não sincronizada com a rede (como, por exemplo, redes isoladas, sistemas de backup).

É imprescindível que entre em contacto com o serviço pós-venda antes da colocação em funcionamento – veja a página 2.



**NOTA:**

Se suspeitar da existência de um incêndio, interrompa imediatamente a alimentação de corrente, caso o possa fazer em segurança.

Respeite, além disso, as normas legais, regulamentares e determinadas pelas associações profissionais, as quais não são afetadas pelo acima exposto.



1.5.5 Colocação em funcionamento

**PERIGO!**

Cabo de ligação à rede danificado!

Perigo para as pessoas devido a choque elétrico e perigo de queimaduras.

- Se o cabo de ligação à rede estiver danificado, o aparelho não deve ser colocado em funcionamento.

Se a ficha ou os cabos estiverem danificados o aparelho não deve ser ligado à tomada e o cabo de ligação à rede deve ser substituído por um cabo de ligação especial que pode ser adquirido junto do fabricante ou do seu serviço pós-venda.

N.º de encomenda do cabo de ligação à rede: veja a tabela, página 51.

**NOTA!**

Nos capítulos 2 e 2.2 é descrita a substituição do cabo de ligação à rede.

O aparelho é entregue pronto a funcionar e pronto a ligar.

Se ocorrerem avarias causadas pelo funcionamento de uma instalação de alimentação de energia autónoma (como, por exemplo, redes isoladas ou sistemas de backup), a entidade operadora é responsável pela instalação elétrica doméstica. As medidas de proteção previstas na instalação elétrica e no sistema RedWave Pure devem ser substituídas, em termos de função e modo de funcionamento, por medidas equivalentes na instalação, mesmo no caso de uma instalação de alimentação de energia autónoma. Isto também deve ser garantido em caso de funcionamento não sincronizado com a rede.

Se, ao desembalar e instalar o aparelho, verificar danos causados pelo transporte, informe o serviço pós-venda.



No sentido de permitir uma reparação rápida e simples dos danos, tenha em atenção as seguintes instruções:

- Os danos visíveis devem ser comunicados por escrito à transportadora responsável pela entrega no prazo de 4 dias úteis, contados a partir da data de entrega e da receção da notificação pela transportadora.
- Se verificar danos de transporte durante a montagem, comunique-os diretamente à sua equipa de montagem.
- Deve reclamar os danos ocorridos à transportadora responsável pela entrega/equipa de montagem, uma vez que, de acordo com as condições gerais das empresas de transporte, o risco de transporte é assumido pelo comprador.

1.5.6 Utilização e manutenção

A utilização, a manutenção e a conservação corretas são requisitos prévios para que a saúde e a segurança dos utilizadores não sejam comprometidas durante o funcionamento e para que a funcionalidade do aparelho seja garantida para um funcionamento sem falhas.

Tenha em atenção as informações e recomendações contidas neste manual de instruções. Certifique-se de que os intervalos de inspeção, manutenção e reparação são respeitados.

Não são permitidas modificações e alterações arbitrárias no aparelho. Em caso de incumprimento, a licença de funcionamento perde a sua validade!

O aparelho só deve ser utilizado quando estiver em perfeitas condições!

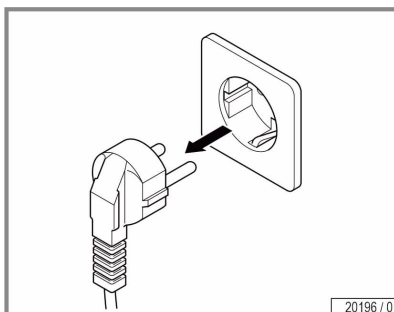
As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser realizadas por crianças.

Em caso de ausência prolongada ou de avarias, desligue a ficha da tomada para desligar o aparelho da corrente.

1.5.7 Desativação

Para desligar o aparelho de forma temporária ou definitiva, é necessário desligar a ficha da tomada.

Em caso de desativação definitiva, devem ser respeitadas as disposições legais relativas à eliminação.



1.5.8 Armazenamento

Armazenar os aparelhos em local seco e sem oscilações de temperatura. Para proteger contra arranhões, o aparelho arrefecido pode ser empacotado em película.

- Temperatura de armazenamento: entre -15 °C e +60 °C

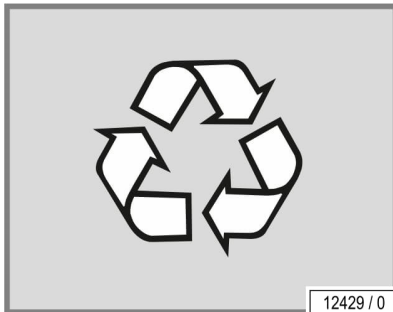
1.5.9 Eliminação

Regulamentação ambiental – Eliminação de pilhas/baterias



Dentro da União Europeia está em vigor a implementação nacional da Diretiva-Quadro Resíduos 2018/851/CE. De acordo com a lei nacional sobre resíduos e em conformidade com os regulamentos municipais de gestão de resíduos

Embalagem

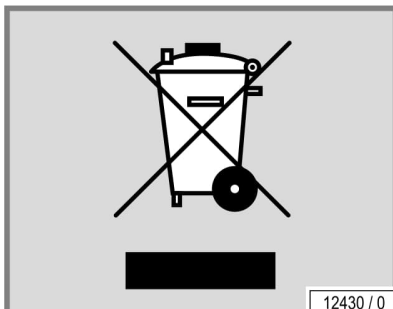


A embalagem é feita de material 100 % reciclável. As embalagens que já não são mais utilizadas e que são comercializadas pelo grupo empresarial JK podem ser reenviadas ao grupo JK. O seu parceiro de agência ou comerciante aconselham-no com todo o prazer.

Eliminação de aparelhos usados

O aparelho foi fabricado com materiais recicláveis. Pode obter informações sobre o conteúdo ou o potencial de risco dos materiais utilizados junto do grupo empresarial JK.

De acordo com a diretiva 2012/19/UE, na Alemanha transcrito em legislação sobre aparelhos elétricos e eletrónicos (ElektroG), o fabricante é obrigado a aceitar de volta e a eliminar alguns componentes elétricos e eletrónicos.



Os respetivos componentes e aparelhos estão identificados com o seguinte símbolo.

Este aparelho é, a pedido, conduzido a uma eliminação correta pelo grupo empresarial JK. Serviço isento de custos. O seu parceiro de agência ou comerciante aconselham-no com todo o prazer.

Números de registo

As empresas do Grupo JK estão registadas como fabricantes na Alemanha e assumem todas as obrigações relacionadas com a lei alemã sobre equipamentos elétricos e eletrónicos.

Número de registo da JK-Products GmbH (aparelhos):
WEEE-DE 62655951

1.5.10 Diretivas da UE

Consulte a declaração de conformidade CE fornecida em anexo.

1.5.11 Exportação

Salientamos que os aparelhos se destinam exclusivamente ao mercado europeu.

Os aparelhos não devem ser utilizados em países como, por exemplo, os EUA ou o Canadá!

Em caso de incumprimento desta indicação, o Grupo JK não assume qualquer responsabilidade!



1.5.12 Alterações técnicas

O aparelho é instalado em conformidade com o estado da técnica e das determinações de segurança em vigor. Reservado o direito a alterações técnicas das imagens e indicações neste manual de instruções, que possam ser necessárias para o melhoramento do aparelho.

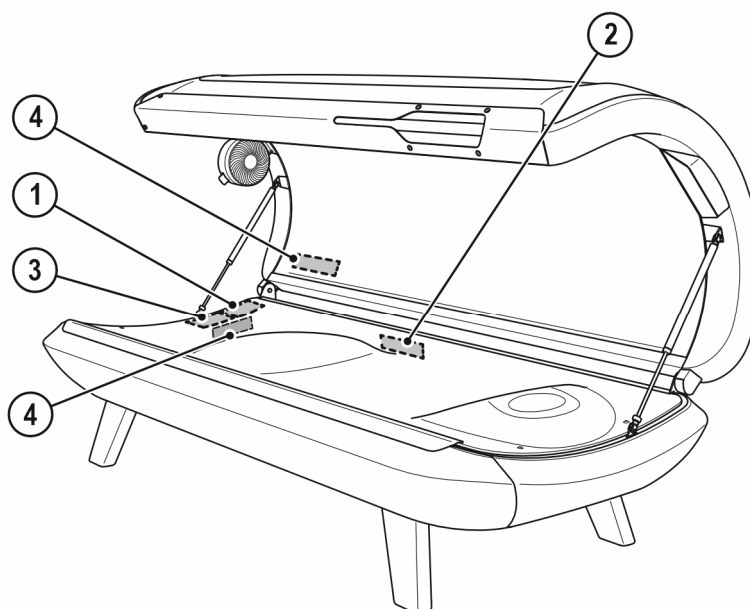
Não são permitidas modificações e alterações arbitrárias no aparelho. Em caso de incumprimento, a declaração de conformidade CE perde a sua validade!

Utilize somente peças sobresselentes originais. Em caso de incumprimento, a declaração de conformidade CE perde a sua validade!

1.6 Placas e autocolantes no aparelho

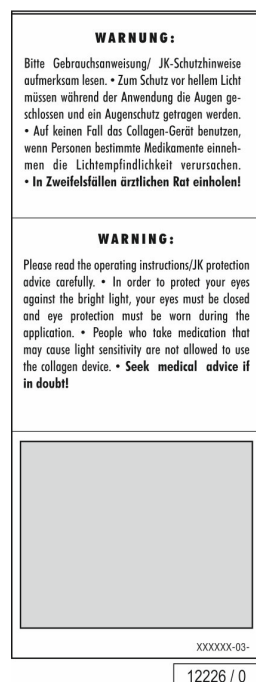


No aparelho estão colocadas placas que indicam zonas de perigo o contém informações importantes relativas aos componentes. As placas mencionadas abaixo são exemplos. Tenha em atenção que as placas de indicação devem estar sempre bem identificáveis e legíveis. Placas de indicação e autocolantes em falta têm de ser substituídos.



21148 / 1

1: Autocolante de indicações de aviso EU (1008607-...)



Este autocolante inclui uma folha no respetivo idioma 1512793-.. (ver a documentação técnica dos acessórios).

O autocolante encontra-se na cuba, na zona dos pés.



2: Autocolante "Sem exportação EUA/Canadá" (84829-..)

HINWEIS	NOTE	REMARQUE
Wir weisen darauf hin, daß die Geräte nicht in die USA oder nach Kanada exportiert und dort betrieben werden dürfen. Bei Nichtbeachtung dieses Hinweises wird keine Haftung übernommen.	We emphasize that these devices must not be exported to or operated in the USA or Canada! The manufacturer does not accept any liability in case of non-observance of this notice!	Nous attirons votre attention sur le fait que les appareils ne doivent pas être exportés ni utilisés aux Etats-Unis ou au Canada! Nous ne pourrions nullement être tenus responsables de dommages si cette remarque n'est pas respectée!

11977 / 2

O autocolante encontra-se na parte de trás da estrutura inferior.

3: Placa de características

		JK-Products GmbH 53578 Windhagen / GERMANY 2019-02 Koehlershohner Strasse 60
	wellsystem™ WAVE	
Typ: 100002700 Art.-No.: 100002700 S/N: 0000000	Spannung/Voltage 230 V 50/60 Hz	Strom/Lstg./Input 10 A / 2300 W

19176 / 1

A placa de características encontra-se na parte de trás da estrutura inferior. A mesma contém informações importantes para a identificação do aparelho (p. ex., o número de série = Serial No.).

4: Autocolante relativo aos componentes sensíveis a descargas eletrostáticas (85662-..)

	ACHTUNG! ESD-empfindliche Bauteile. Vorsichtsmaßnahmen beachten! Arbeiten an den Leiterplatten nur durch geschultes Fachpersonal!
	CAUTION! Components sensitive to ESD. Observe precautionary measures! The PCBs may only be worked on by specially trained personnel!

17486 / 0

O autocolante encontra-se em vários pontos do aparelho.

1.7 Eliminação de um defeito



Se o comprador indicar um defeito no aparelho com base na garantia legal e/ou promessa de garantia, aplica-se o seguinte: Encontram-se excluídas da garantia as peças de desgaste como os consumíveis (Aroma) e os vidros acrílicos.

Além disso, as peças de madeira estão sujeitas a uma garantia limitada, uma vez que se trata de um produto natural com diferenças e variações naturais. Por essa razão, não podem ser considerados defeitos:

- a forma dos anéis e nós da madeira;
- as tonalidades da madeira;
- os veios naturais ou os nós;
- o comportamento natural de dilatação e contração com a absorção ou libertação de humidade;
- ligeiras torções;
- formação de fissuras;
- fissuras de secagem;
- corrimento de resina;
- ligeiras irregularidades na madeira.

Caso o material apresente defeito, a JK-International está autorizada e compromete-se, de acordo com o seu discernimento, a optar entre a reparação ou a substituição do material em questão. Se a reparação ou a substituição do material não for possível ou forem realizadas incorretamente, o consumidor pode rescindir do contrato de compra ou o preço de compra pode ser reduzido adequadamente.

O prazo de garantia é de dois anos, a partir da data de entrega, e caso seja necessária uma aceitação, a partir da data de aceitação. Os direitos de garantia supramencionada que assiste ao cliente vigora paralelamente a eventuais direitos de reclamação estipulados contratualmente, não sendo tais direitos afetados pela garantia.



1.8 Exclusão de responsabilidade

Está excluída qualquer responsabilidade do Grupo JK, independentemente do fundamento jurídico, quando os danos se devam a uma ou várias das seguintes causas:

- utilização incorreta do aparelho;
- montagem, colocação em funcionamento, utilização e manutenção incorreta do aparelho;
- operação do aparelho com dispositivos de segurança defeituosos ou dispositivos de segurança e de proteção, inclusive autocolantes de aviso, colocados incorretamente ou não funcionais;
- inobservância das indicações do manual de instruções em relação ao transporte, armazenamento, instalação, colocação em funcionamento, funcionamento e manutenção;
- alterações arbitrárias no aparelho;
- monitorização insuficiente de peças que estão sujeitas a um desgaste;
- reparações efetuadas incorretamente;
- a utilização de peças sobresselentes não originais;
- casos de catástrofe provocados por efeitos de corpos estranhos e de forças excessivas.
- aplicação de funcionários não instruídos ou técnicos não qualificados.

Tenha em atenção o seguinte:

Em caso de danos, a JK-International GmbH não assume qualquer responsabilidade, desde que os danos tenham sido causados por uma montagem incorreta!

2 Desmontagem/Montagem/Colocação em funcionamento:



O aparelho deve ser instalado numa superfície plana e nivelada.

São necessárias duas pessoas para realizar os trabalhos de desmontagem e montagem do aparelho.

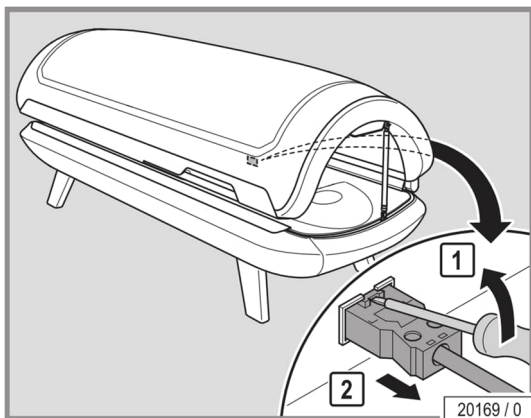


NOTA:

Em caso de danos, a JK-International GmbH não assume qualquer responsabilidade, desde que os danos tenham sido causados por uma montagem incorreta! Leia atentamente este manual de montagem antes de iniciar a montagem e siga as instruções contidas no manual.

Ferramentas necessárias para a montagem:

- Chave Allen de 4 mm (incluída no volume de fornecimento)
- Luvas de proteção
- Chave de fendas
- Tesoura ou alicate de corte diagonal

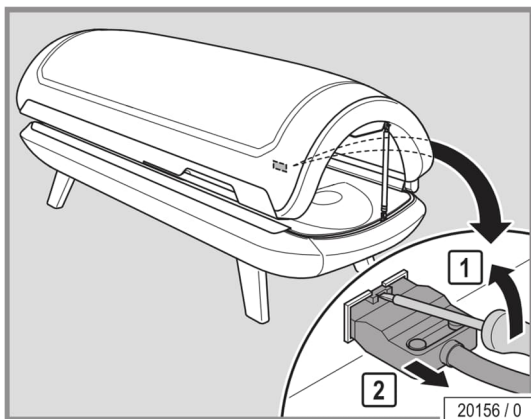


- Com uma chave de fendas, levante cuidadosamente a patilha de bloqueio do conector.
- Desligue a ficha.



NOTA:

O conector do cabo de ligação à rede só tem de ser desligado no caso de um aparelho já montado.



- Com uma chave de fendas, levante cuidadosamente a patilha de bloqueio do conector.
 - Esta ficha liga a estrutura superior à estrutura inferior.
- Desligue a ficha.



NOTA:

A ficha do cabo de ligação só tem de ser desligada no caso de um aparelho já montado.



2.1 Desmontagem da estrutura superior



AVISO!



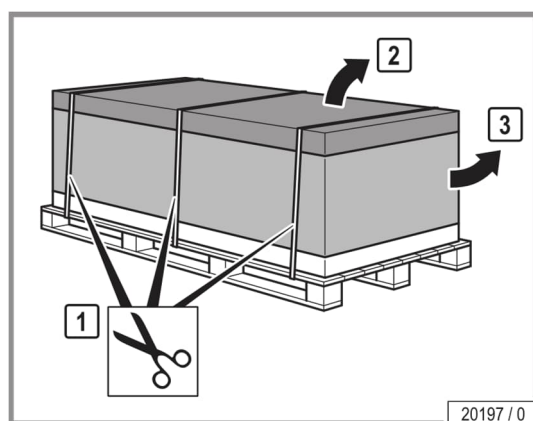
Perigo de lesões nas mãos!

- Use luvas de proteção durante os trabalhos de montagem para evitar lesões.



NOTA:

Para transportar o aparelho até ao seu destino, pode ser necessário desmontá-lo. Por motivos de peso e manuseamento, o aparelho deve ser sempre desmontado.



20197 / 0

- Remova a embalagem:

1. Corte e remova as fitas de fixação.
2. Retire a tampa.
3. Retire a caixa de cartão.



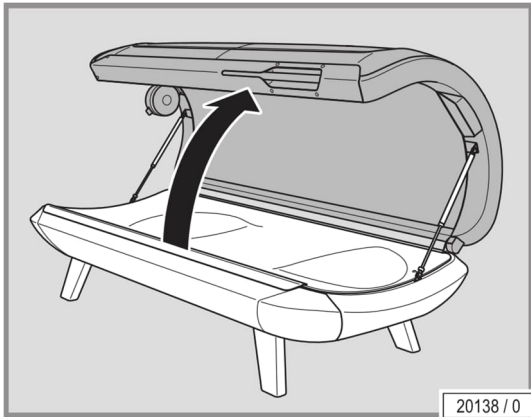
NOTA:

Elimine a embalagem de cartão e a paleta. Encontra mais informações no capítulo 1.5.9 Eliminação na página 15.



NOTA:

Em caso de danos, a JK-International GmbH não assume qualquer responsabilidade, desde que os danos tenham sido causados por uma montagem incorreta! Leia atentamente este manual de montagem antes de iniciar a montagem e siga as instruções contidas no manual.



- Abra a estrutura superior.



- A estrutura superior tem de ser segurada com as mãos por uma segunda pessoa.



NOTA!

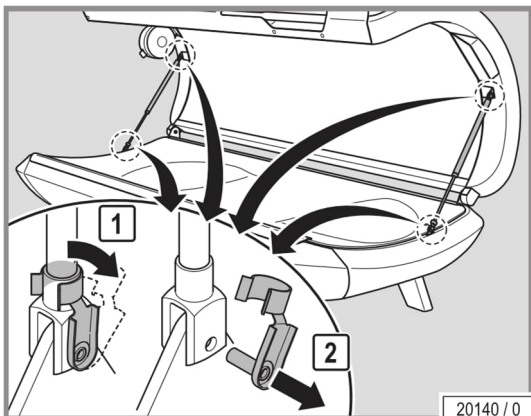
Segure a estrutura superior apenas ligeiramente, caso contrário ela poderá tombar para trás.

PERIGO!



Perigo de lesões devido a forças mecânicas!

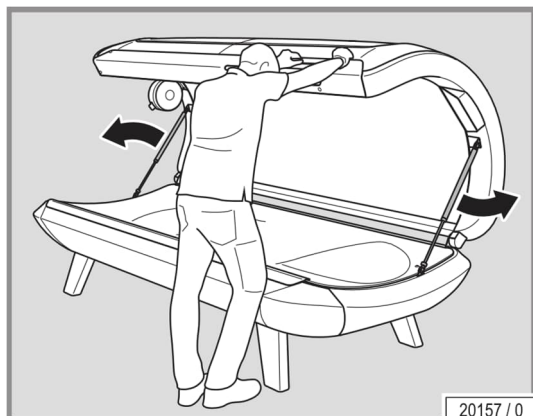
- Remova os contrapinos e o pino apenas quando estiver aberto!



Desmontar os amortecedores a gás

- Abra o contrapino.
- Retire o pino.
- Guarde os contrapinos.

Existe um contrapino na parte superior e outro na parte inferior do amortecedor a gás.



20157 / 0

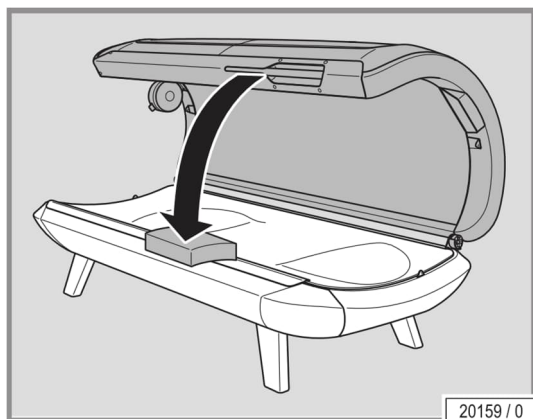
- Retire os amortecedores a gás.



NOTA:

Coloque uma proteção contra riscos entre a estrutura superior e inferior para evitar danos no aparelho.

- Feche a estrutura superior.



20159 / 0

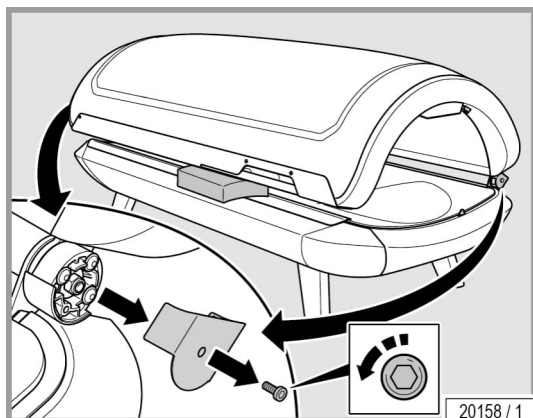


NOTA:

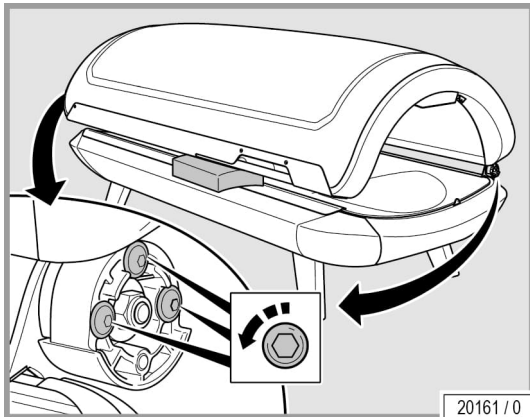
Antes de retirar a estrutura superior, prepare uma base limpa e macia. Dimensões aprox.: 1200 mm x 2200 mm (p. ex.: embalagem de cartão do aparelho).

- Solte o parafuso.
- Retire a tampa de proteção.
- Guarde o parafuso.

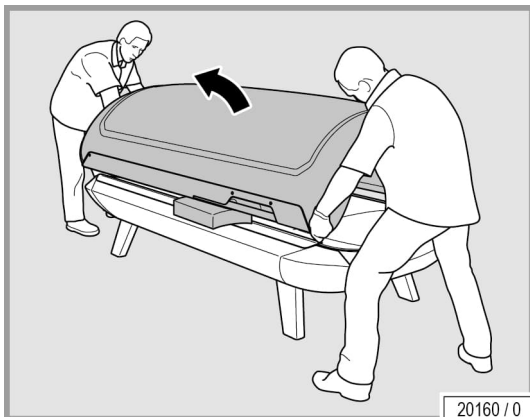
Ferramenta: Chave Allen de 4 mm



20158 / 1



- Solte e remova os três parafusos.
- Guarde os parafusos.
- ✓ Ferramenta: Chave Allen de 4 mm



Esta etapa só deve ser realizada por duas pessoas!

- Retire a estrutura superior fechada e coloque-a cuidadosamente de lado sobre uma base limpa e macia.



NOTA:

Antes de retirar a estrutura superior, prepare uma base limpa e macia. Dimensões aprox.: 1200 mm x 2200 mm (p. ex.: embalagem de cartão do aparelho).

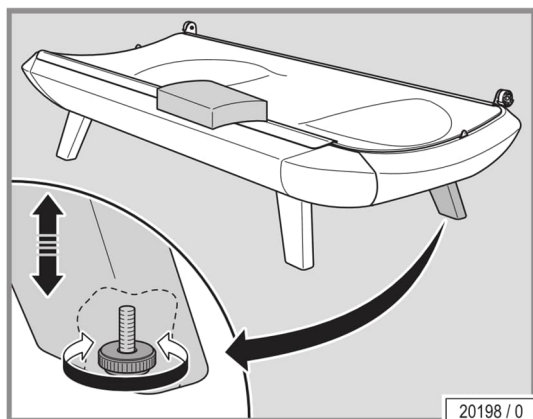
2.2 Montagem

AVISO!

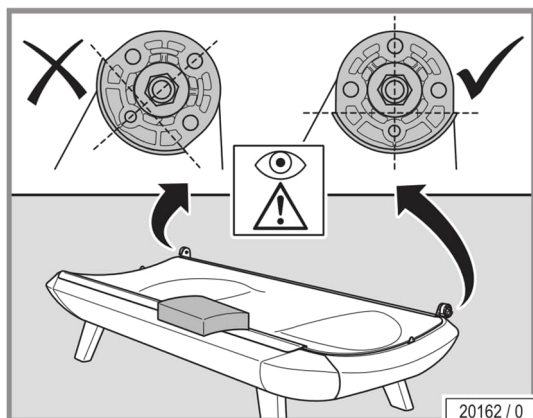


Perigo de lesões nas mãos!

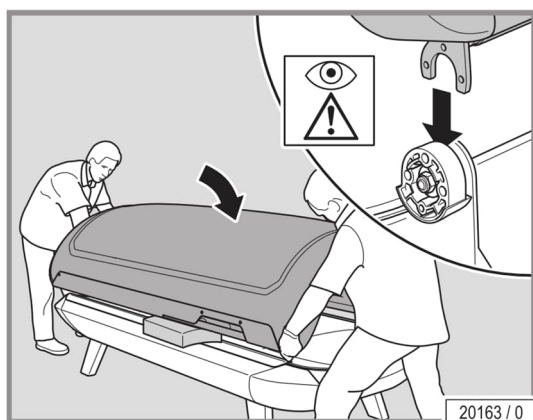
- Use luvas de proteção durante os trabalhos de montagem para evitar lesões.



- Ajuste o pé direito na extremidade dos pés ou o pé direito na extremidade da cabeça.
 - ✓ O ajuste do pé está concluído quando os quatro pés estiverem apoiados uniformemente no chão.

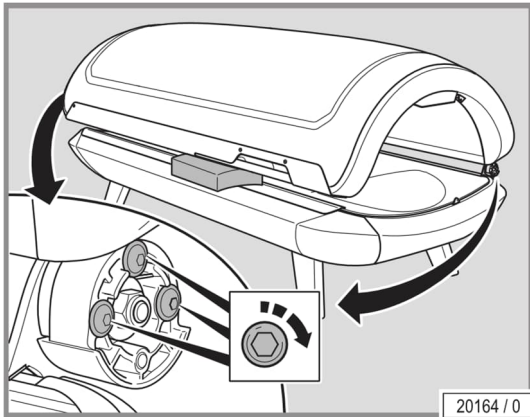


- Coloque a proteção contra riscos.
- Alinhe os apoios na horizontal.

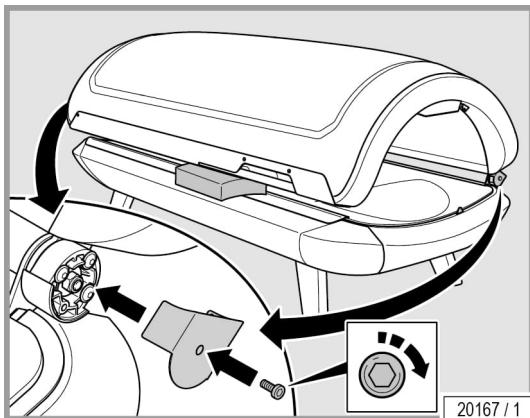


Esta etapa só deve ser realizada por duas pessoas!

- Coloque cuidadosamente os encaixes em forma de foice da estrutura superior nos apoios da estrutura inferior.

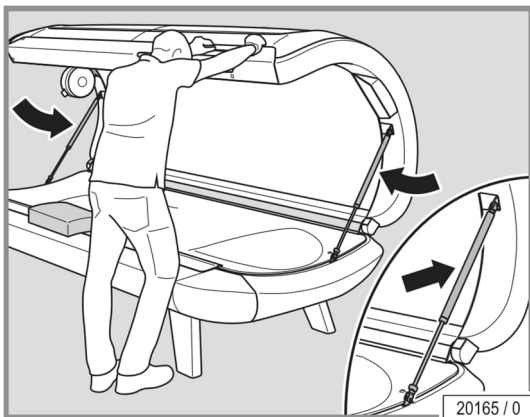


- Aperte três parafusos em cada lado.
- ✓ Ferramenta: Chave Allen de 4 mm



- Coloque a tampa de proteção.
- Aperte o parafuso.

Ferramenta: Chave Allen de 4 mm



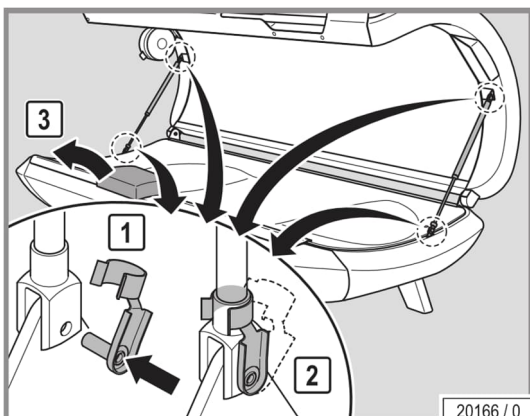
Montar os amortecedores a gás

- Insira os amortecedores a gás nos apoios.



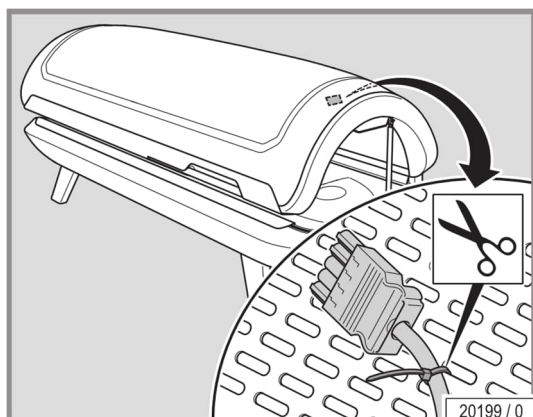
NOTA:

O depósito de óleo do amortecedor a gás deve estar sempre virado para cima.

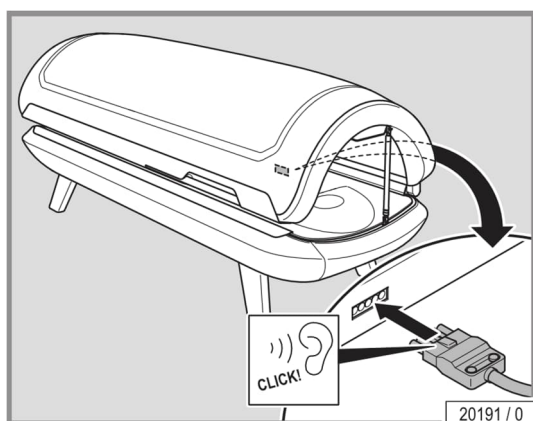


- Insira o pino através da cabeça da forquilha.
- Feche o contrapino.
- Remova a proteção contra riscos.

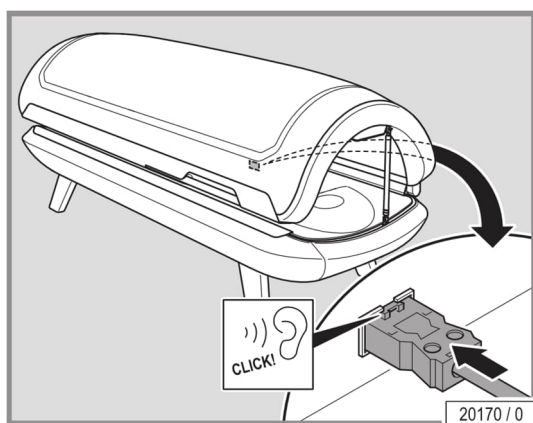
Existe um contrapino na parte superior e outro na parte inferior do amortecedor a gás.



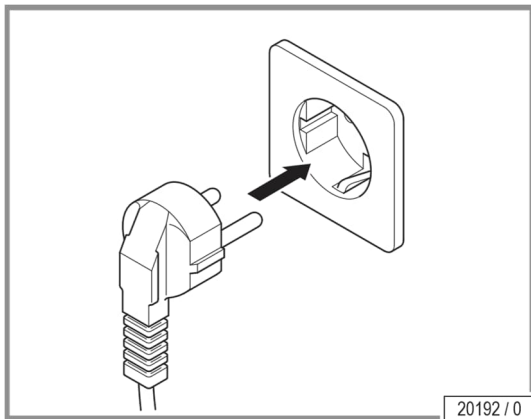
- Corte a braçadeira para libertar a ficha da estrutura superior.
- ✓ Ferramenta: Tesoura ou alicate de corte diagonal



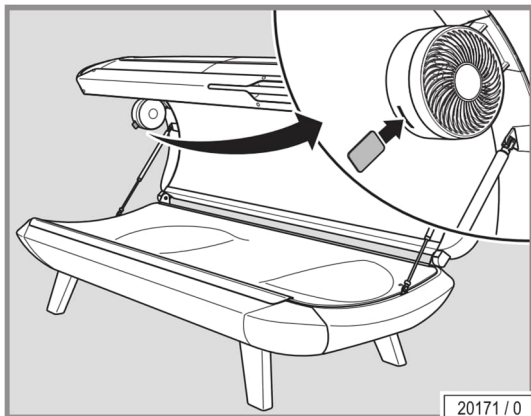
- Insira a ficha de ligação da estrutura superior no conector correspondente da estrutura inferior e trave-a.



- Insira o conector de rede e trave-o.



- Insira a ficha Schuko na tomada.



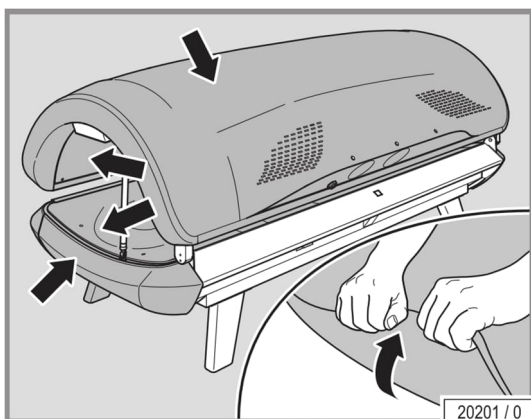
- Insira o cartão de fragância Aroma na abertura do ventilador.



NOTAS:

As películas nos vidros acrílicos devem ser removidas para garantir o funcionamento seguro do aparelho.

As películas nos revestimentos também devem ser removidas imediatamente para evitar danos na pintura.



- Retire as películas protetoras da estrutura superior, da estrutura inferior e dos vidros acrílicos.



NOTA:

Antes de utilizar o aparelho pela primeira vez, ele deve ser cuidadosamente limpo e desinfetado. Encontra mais informações sobre a limpeza do aparelho no capítulo 'Plano de limpeza' na página 41.

3 Descrição



3.1 Âmbito do fornecimento

- Aparelho RedWave Pure
- Chave para parafuso sextavado interior
- Óculos de proteção
- Documentação técnica
- Cabo de ligação

3.2 Equipamento

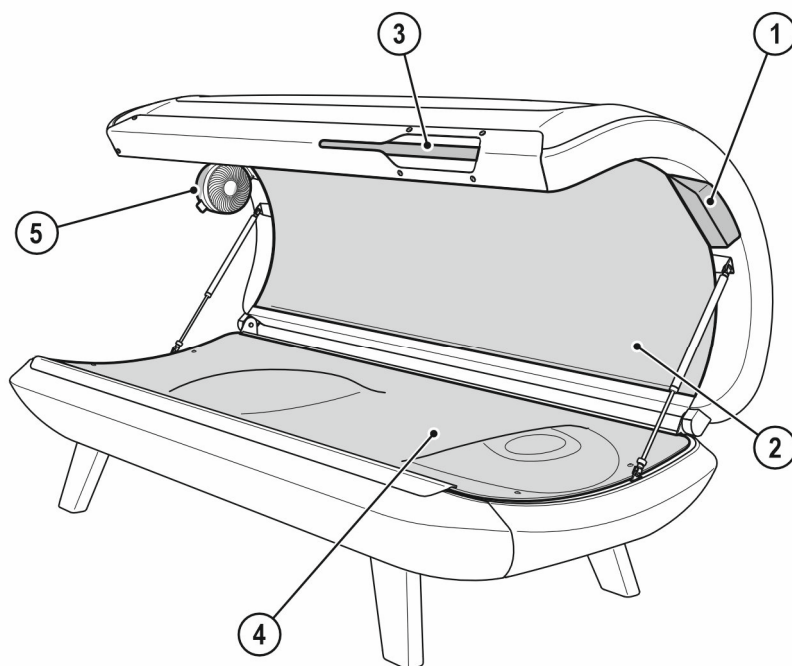
Consoante o tipo, os aparelhos encontram-se equipados de maneira diferente.

Nesta descrição são considerados todos os componentes/funções de série e opcionais a ter em conta durante a utilização e/ou a manutenção.

As diferenças no equipamento verificam-se também ao nível do painel de comando:

Apenas são apresentadas as teclas que podem ser utilizadas.

3.3 Descrição do aparelho



21149 / 0

1. Unidade de comando
2. LEDs de luz vermelha e infravermelho próximo, estrutura superior
3. Pega, estrutura superior
4. LEDs de luz vermelha e infravermelho próximo, estrutura inferior
5. Arrefecimento corporal com Aroma

3.4 Descrição da funcionalidade

A interação entre a luz vermelha e o infravermelho próximo proporciona vários efeitos biopositivos para o corpo.

4 Operação



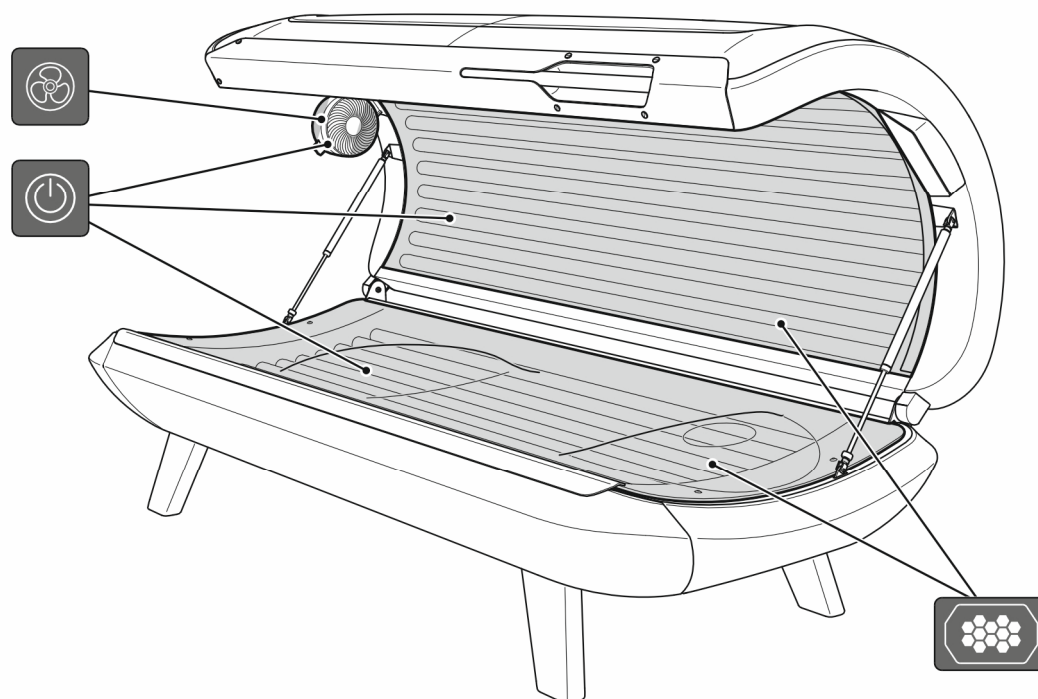
4.1 Indicações de segurança para o utilizador

4.1.1 Sistema RedWave Pure

Cumpra as indicações de segurança e os avisos do capítulo 1.

- Durante a utilização do aparelho não podem encontrar-se outras pessoas dentro da sala, especialmente crianças.
- Tire todas as joias (incluindo piercings) antes da aplicação.
- Remova os cosméticos antes da aplicação e nunca use qualquer tipo de protetor solar.
- Devido à intensidade da luz, recomendamos que mantenha os olhos fechados durante a aplicação. No sentido de tornar a sua experiência ainda mais confortável, recomendamos também o uso de óculos de proteção.
- Respeite os tempos de aplicação recomendados.

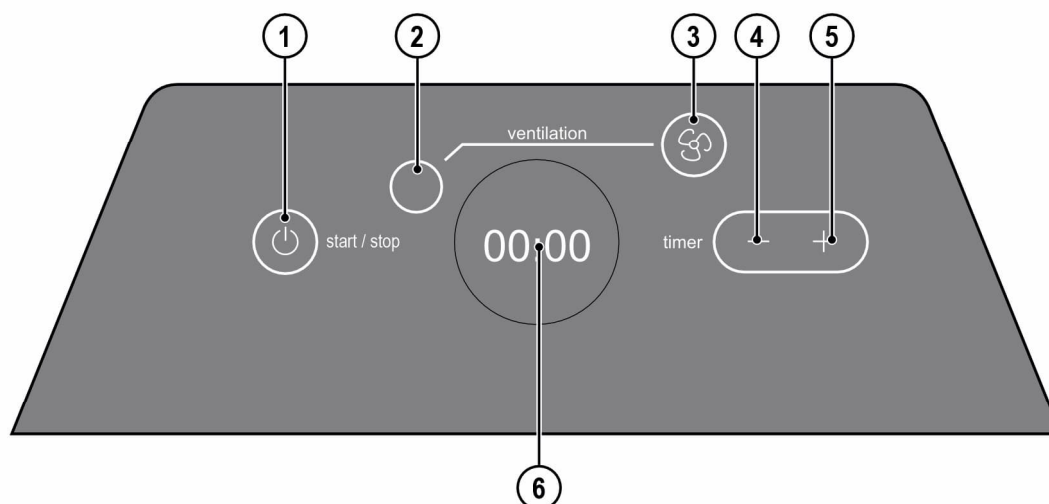
4.2 Vista geral Operação



21182 / 0

Símbolo	Informação
	START/STOP
	Ventilação corporal
	LEDs de luz vermelha e infravermelho próximo

4.3 Funções

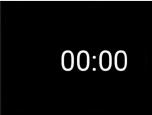
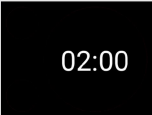
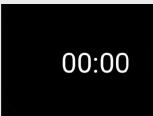
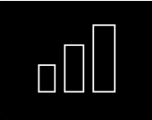


21051 / 0

INTERIOR DISPLAY

1. Tecla START/STOP
2. VENTILAÇÃO CORPORAL (indicador)
3. VENTILAÇÃO CORPORAL (tecla)
4. MENOS (tecla)
5. MAIS (tecla)
6. Visor

4.3.1 Navegação

Seleção de símbolo/ Sequência de teclas	Descrição/Indicação no visor	Informação
	Tecla MAIS	Ao tocar na tecla, a configuração da hora é alterada.
	Tecla MENOS	Ao tocar na tecla, a configuração da hora é alterada.
	Configuração da hora  	No modo de standby, prima a tecla Mais ou Menos para alterar a hora. Se premir a tecla Mais ou Menos durante 2 segundos: os minutos aumentam ou diminuem rapidamente.
	Tecla START/STOP  Prima a tecla START/STOP durante 3 segundos.	Se tocar na tecla após a configuração da hora, o aparelho é iniciado. O aparelho para. Estado do aparelho: Standby
	Standby sem bloqueio das teclas	O aparelho está pronto a funcionar.
	Standby com bloqueio das teclas	Se premir a tecla  durante 3 segundos, o bloqueio das teclas é desativado durante 60 segundos.
	Tecla VENTILAÇÃO CORPORAL   	Ao premir a tecla  , os níveis do ventilador são alterados. Níveis 0–3



4.3.2 Informação/Manutenção/Bloqueio das teclas

Seleção de símbolo/ Sequência de teclas	Descrição/Indicação no visor	Informação
	Modo de informação	Prima durante 3 segundos. ou prima
	Ativar o bloqueio das teclas:	Prima durante 3 segundos para desbloquear o aparelho.
	Indicação das horas de serviço:	Indica as horas de serviço totais do aparelho.
	Indicação da versão do software:	Indica a versão do software do aparelho.
		Prima durante breves instantes, estado do aparelho: modo de standby.

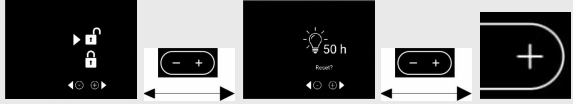
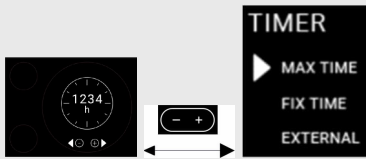
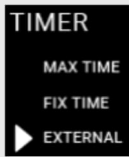
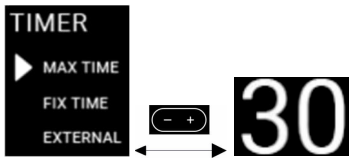


NOTA:

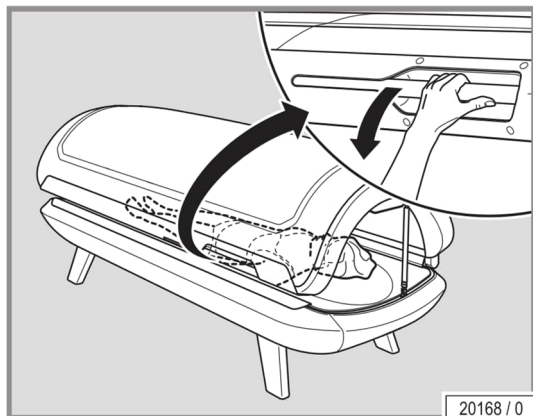
10 segundos após a última vez que uma tecla foi pre-mida, o aparelho muda automaticamente para o modo de standby, sendo assumidas as configurações atuais.

4.3.3 Configuração da hora/ Configuração externa da hora



Seleção de símbolo/ Sequência de teclas	Descrição/Indicação no visor	Informação
	Temporizador externo	Prima  durante 3 segundos.  ou prima . 
	Ativação do temporizador externo:	Prima  durante 3 segundos para alterar o modo. : o temporizador externo está ativado.
	Ativação, p. ex., do tempo máximo de aplicação:	Prima  durante 3 segundos para alterar o modo. : o tempo máximo de aplicação está ativado.
	Configuração do tempo máximo de aplicação:	Prima  durante 3 segundos para alterar o tempo. O tempo muda a cada operação em 5 minutos (mín. 5 minutos, máx. 60 minutos). 
	Configuração de um tempo de aplicação fixo:	Prima  durante 3 segundos para alterar o tempo fixo. O tempo muda a cada operação em 5 minutos (mín. 5 minutos, máx. 60 minutos).  
		Esta função não está disponível para este aparelho.

4.4 Início



- Feche a estrutura superior.
- Prima a tecla START/STOP.

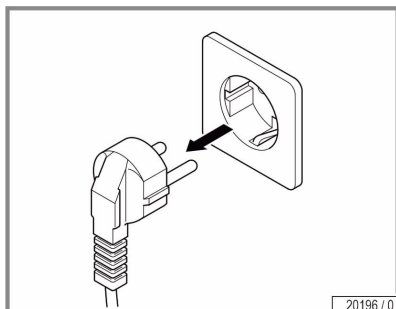
No arranque estão ligadas as seguintes funções:

- LEDs de luz vermelha e infravermelho próximo

5 Limpeza e manutenção



5.1 Indicações de segurança para a conservação e manutenção



 **PERIGO!**



Tensão elétrica em todo o aparelho!

Perigo para as pessoas devido a choque elétrico e perigo de queimaduras.

- Retire a ficha antes de iniciar quaisquer trabalhos no aparelho!



NOTA

A ligação deve ser desligada de forma que a entidade operadora ou o utilizador particular possa verificar, a partir de qualquer local acessível, se a ficha ainda está desligada.

5.2 Avarias

Se o INTERIOR DISPLAY não indicar 00:00 no prazo de 5 segundos:

- verifique a ficha,
- contacte o serviço pós-venda.

5.3 Limpeza

 **PERIGO!**



As infeções podem ser transmitidas através do contacto com a pele!

Todos os objetos/peças do aparelho que possam entrar em contacto com o utilizador durante a aplicação devem ser desinfetadas após cada aplicação:

- Leito e área de entrada
- Pegas e painel de comando
- Óculos de proteção



5.3.1 Desinfecção

Para uma desinfecção rápida e profunda aconselhamos um produto adequado de limpeza e de desinfecção rápidas



NOTA:

- Para uma desinfecção profunda, o tempo de atuação tem de ser cumprido. Respeite as instruções de utilização do fabricante.
- Após o tempo de atuação especificado, remova quaisquer resíduos restantes do produto de limpeza/desinfetante.
- Utilize para isso toalhas de papel descartáveis limpas e suaves.
- Realize um controlo visual. Repita o procedimento de limpeza quando encontra áreas sujas ou resíduos do produto de limpeza/desinfetante.
- Realize mais um controlo visual.

5.3.2 Limpeza das superfícies

Superfícies de vidro acrílico



ATENÇÃO!



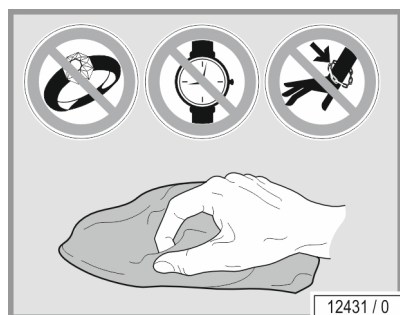
Não esfregar a seco – Perigo de riscar!

Em caso de inobservância destas indicações, não poderá ser reivindicada qualquer garantia.

- Para a limpeza fácil, rápida e higiénica das superfícies em vidro acrílico, utilizar apenas um produto de limpeza e de desinfecção rápidas específico para vidros em acrílico.
- Não devem ser utilizados produtos de desinfecção ou solventes (p. ex.: Lysoform, álcool etílico ou outros líquidos que contenham álcool).

Vidros acrílicos inutilizáveis devido a sujidades!

- Remova cuidadosamente as impressões digitais, resíduos de limpeza e outras sujidades.



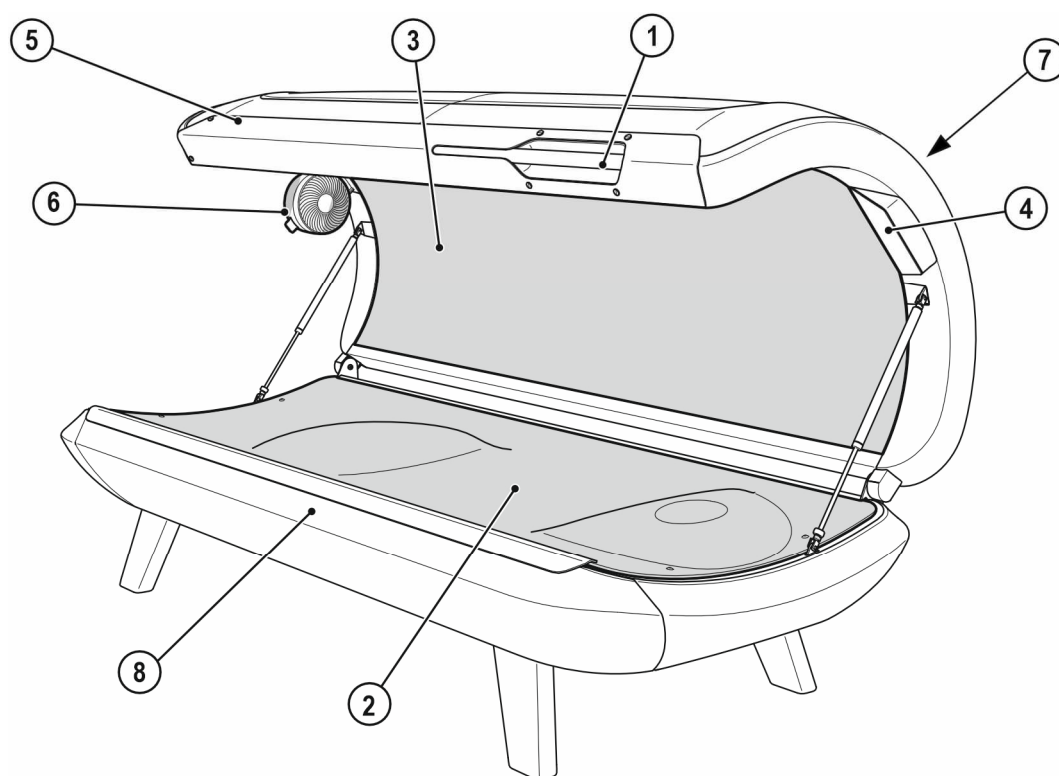
Superfícies de plástico

Para a limpeza das superfícies de plástico pintadas e não pintadas, utilize de preferência apenas água quente e um pano de camurça macio. Não utilize em caso algum produtos de limpeza agressivos que contêm álcool ou óleos essenciais. Estes podem provocar danos que invalidam a garantia.

Evite danos nas superfícies de acrílico e plástico.

- Antes de iniciar os trabalhos, retire anéis, relógios de pulso, pulseiras, etc.

5.4 Plano de limpeza



21192 / 0

Componente		Intervalo		Ação	Ver página
		Após cada utilização	Conforme necessário		
1	Pega	X		Limpar e desinfetar	39
2	Leito	X		Limpar e desinfetar	40
3	Vidro da estrutura superior		X	Limpar	40
4	INTERIOR DISPLAY	X		Limpar e desinfetar	39
5	Superfícies		X	Limpar	40
6	Ventilador		X	Limpar	39
	Óculos de proteção	X		Limpar e desinfetar	39
7	Aberturas de ventilação		X	Limpar (aspirar)	48
8	Área de entrada	X		Limpar e desinfetar	39



5.5 Manutenção

A manutenção e conservação são determinantes para que o aparelho cumpra satisfatoriamente os requisitos estabelecidos. É, portanto, absolutamente necessário respeitar os intervalos de manutenção prescritos e realizar cuidadosamente os trabalhos de manutenção e conservação.

Em caso de utilização comercial, salientamos que, para manter o aparelho em bom estado de funcionamento, este deve ser submetido a inspeções periódicas a cada 12 meses (a partir da colocação em funcionamento) pelo nosso serviço pós-venda ou por uma empresa especializada autorizada!

As inspeções e os trabalhos de manutenção realizados devem ser registados no livrete do aparelho, de funcionamento e de manutenção (n.º de encomenda: 1010938-..).

5.5.1 Leito em vidro acrílico

ATENÇÃO!



Formação de fissuras na superfície através de produtos cosméticos!

A longo prazo, os produtos cosméticos e os protetores solares provocam danos (por ex. formação de fissuras na superfície).

- Antes da aplicação, remova os produtos cosméticos e o protetor solar.

Os vidros acrílicos são fabricados a partir de acrílico especialmente desenvolvido para esta área de aplicação. Os acrílicos utilizados destacam-se pela sua translucidez e estabilidade à luz especialmente elevadas, bem como pela sua superfície higiénica fácil de manter e agradável ao toque.

Devido a um método de fabrico sofisticado do ponto de vista técnico, os vidros acrílicos adquirem a sua forma específica para o aparelho. Apesar do know-how de produção ao mais alto nível, os vidros acrílicos podem apresentar inevitavelmente pequenas espinhas, incrustações ou estrias. Também podem surgir fissuras no leito em resultado do funcionamento.

Estas ocorrências são inevitáveis em virtude do material e da técnica de transformação, mas não têm qualquer influência expressiva nos benefícios da utilização e, por isso, não podem ser consideradas defeitos.

Com o uso ao longo do tempo, os vidros acrílicos ficam cada vez menos translúcidos e devem ser substituídos regularmente de acordo com o plano de manutenção para peças de desgaste.

5.6 Plano de manutenção das peças de desgaste



 ATENÇÃO!



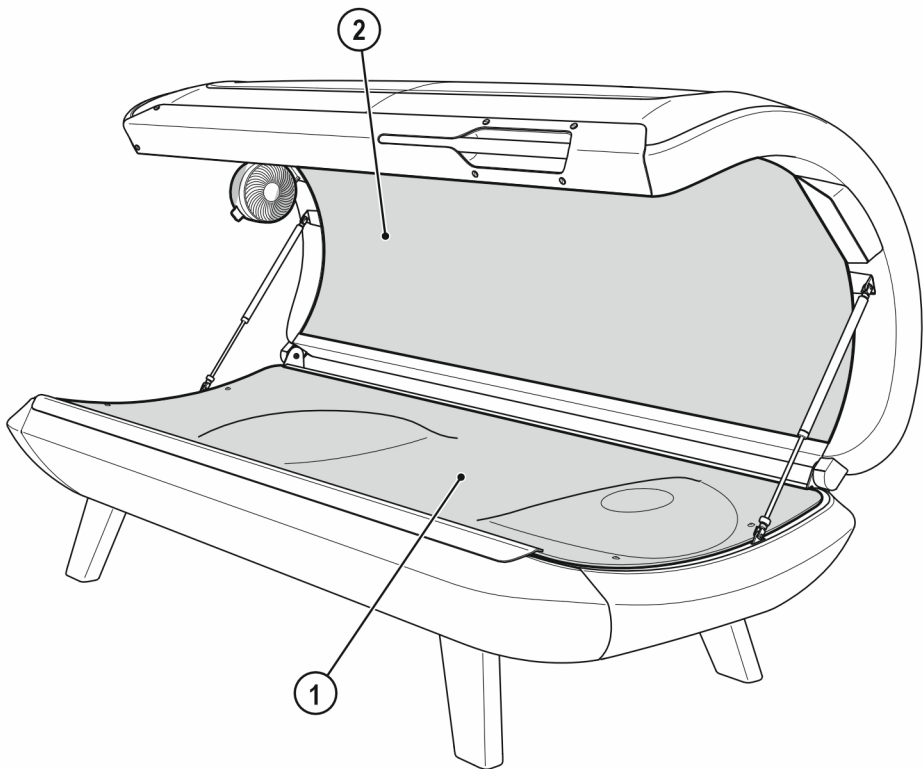
Utilize apenas peças sobresselentes originais do mesmo tipo! Ao utilizar outras peças, o aparelho já não corresponde mais com à declaração de conformidade e não pode ser mais operado.

A empresa não assume qualquer responsabilidade por danos comprovadamente resultantes da utilização de peças sobresselentes não originais.



NOTA:

Este plano de manutenção aplica-se tanto a utilizadores particulares como a entidades operadoras.



21052 / 0

Componente		Intervalo	Ação	Ver página
		5000 horas de serviço		
1	Vidro acrílico, estrutura inferior	X	Substituir	47
2	Vidro acrílico, estrutura superior	X	Substituir	45



Manutenção por pessoal técnico qualificado autorizado para a entidade operadora ou utilizador particular:

 ATENÇÃO!



Perigo para as pessoas devido a trabalhos de manutenção não realizados!

Se os trabalhos de manutenção não forem realizados, podem ocorrer danos materiais e pessoais!

- Os trabalhos de manutenção só podem ser realizados por pessoas autorizadas, formadas e qualificadas pela JK-International GmbH, Division JK-Global Service!
- A entidade operadora ou o utilizador particular é responsável pelo cumprimento dos intervalos de manutenção!

Se, de acordo com a data de fabrico, o aparelho atingir uma idade de 10 anos ou 20 000 horas de serviço, o estado do aparelho deve ser avaliado por um técnico de assistência técnica certificado da JK-International GmbH, Division JK-Global Service, antes de o aparelho poder continuar a ser utilizado.

Se a avaliação do equipamento não for realizada, isto pode ter como consequência ferimentos pessoais e danos materiais.

Qualquer responsabilidade é excluída, se o equipamento continuar a ser usado 10 anos depois da data de fabrico sem 'avaliação do estado'.

Manutenção por pessoal técnico qualificado autorizado para a entidade operadora

 ATENÇÃO!



Perigo para as pessoas devido a trabalhos de manutenção não realizados!

Se os trabalhos de manutenção não forem realizados, podem ocorrer danos materiais e pessoais!

- Os trabalhos de manutenção só podem ser realizados por pessoas autorizadas, formadas e qualificadas pela JK-International GmbH, Division JK-Global Service!
- O proprietário é responsável pelo cumprimento dos intervalos de manutenção!

Os trabalhos de manutenção têm de ser efetuados de acordo com a lista de verificação 1019858-.. por um técnico de assistência ou por pessoas que receberam autorização, formação e qualificação por parte do fabricante.

Na lista de verificação 1019858-.. têm de ser introduzidos e confirmados os trabalhos de manutenção efetuados corretamente.

Os trabalhos de manutenção têm de ser realizados nos seguintes intervalos:

- Após 3000 horas de serviço
- Após 5000 horas de serviço
- Após 10 anos ou 20 000 horas de serviço, consoante o que ocorrer primeiro.



5.7 Desmontagem para trabalhos de limpeza e manutenção

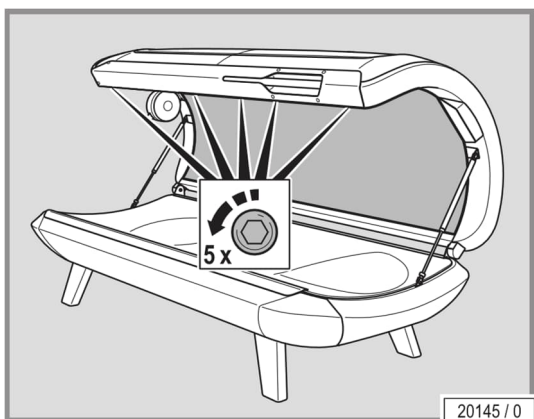
5.7.1 Desmontar o vidro da estrutura superior



NOTA:

O vidro da estrutura superior só deve ser desmontado com o vidro da estrutura inferior fechado.

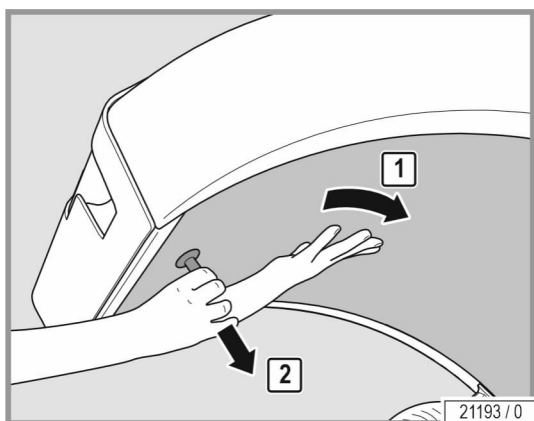
- Solte e remova os cinco parafusos.

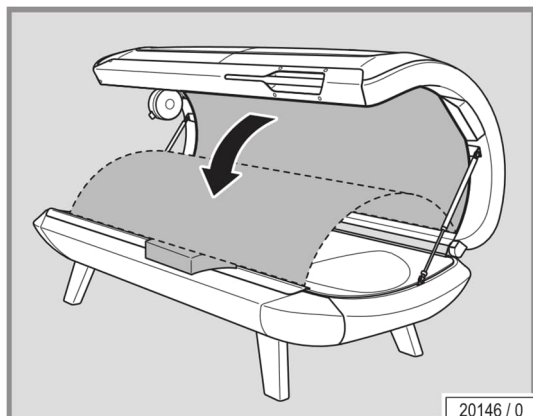


NOTA:

Remova primeiro os parafusos de fora e só depois o parafuso do meio.

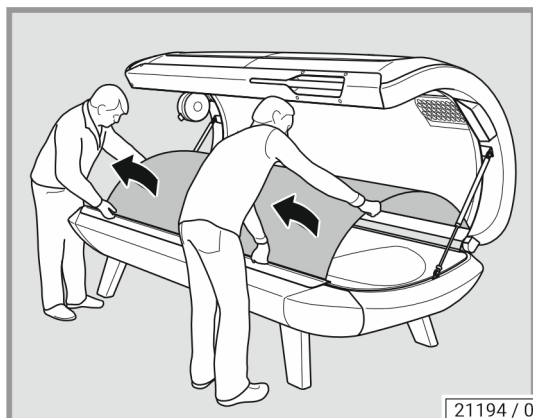
- Empurre o vidro da estrutura superior para trás com uma mão e retire-o da guia dianteira.





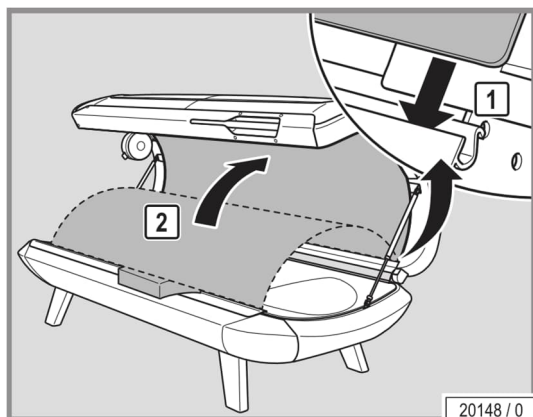
20146 / 0

- Pouse o vidro com cuidado sobre a proteção contra riscos.



21194 / 0

- Retire o vidro da estrutura superior com a ajuda de outra pessoa.



20148 / 0

A montagem deve ser feita na ordem inversa à desmontagem.

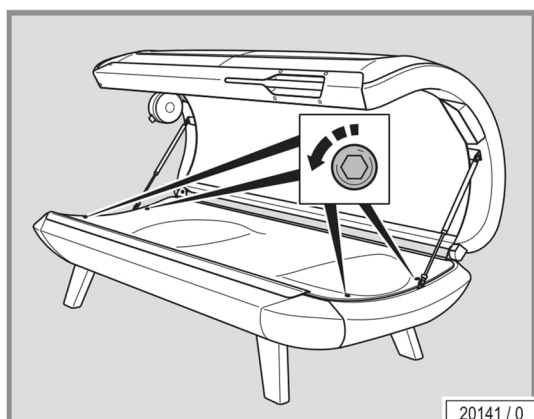
Ter em atenção na montagem:

- Utilize uma proteção contra riscos.
- Coloque o vidro da estrutura superior com cuidado na guia.
- Remova cuidadosamente as impressões digitais e outras sujidades.

5.7.2

Desmontar o leito

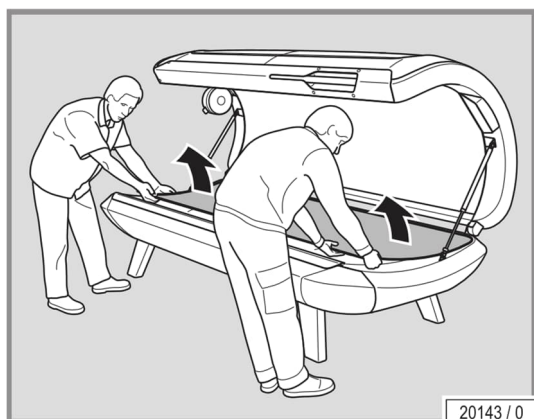
- Desaperte os parafusos e remova o leito.

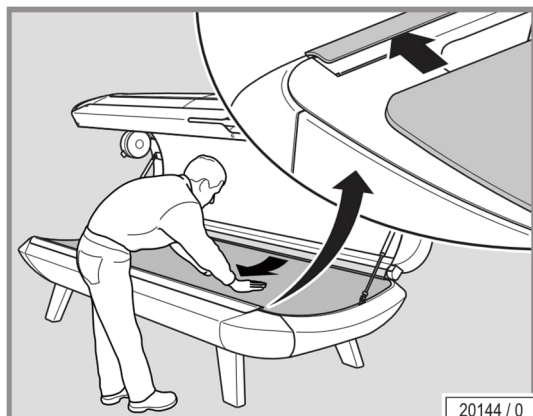


- Empurre o leito para trás com uma mão e retire-o da guia dianteira.



- Retire o leito com a ajuda de outra pessoa e pouse-o com cuidado.





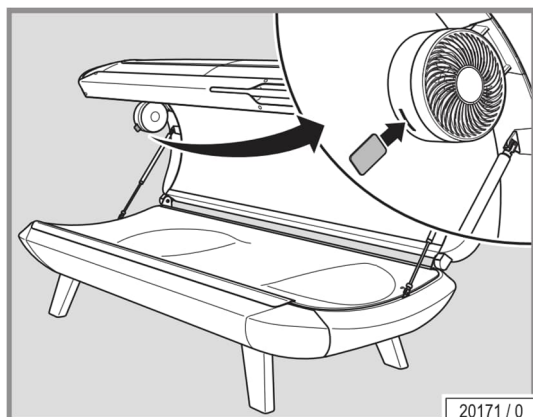
A montagem deve ser feita na ordem inversa à desmontagem.

Ter em atenção na montagem:

- Coloque o leito com cuidado na guia.
- Remova cuidadosamente as impressões digitais e outras sujidades.

5.8

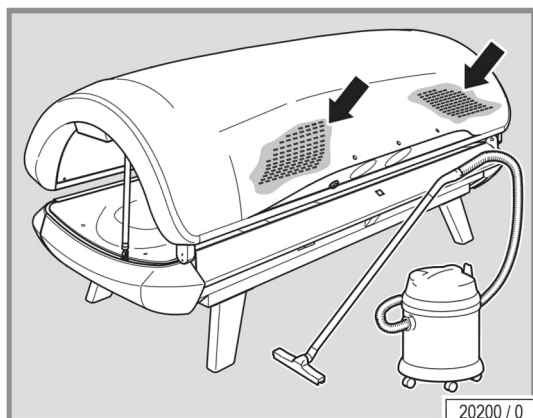
Substituir o cartão de fragância AROMA



- Insira o cartão de fragância Aroma na abertura do ventilador.

5.9

Limpar as aberturas de ventilação

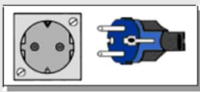
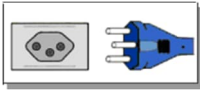
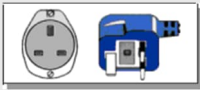


- Aspire as aberturas de ventilação com um aspirador.

6 Dados técnicos

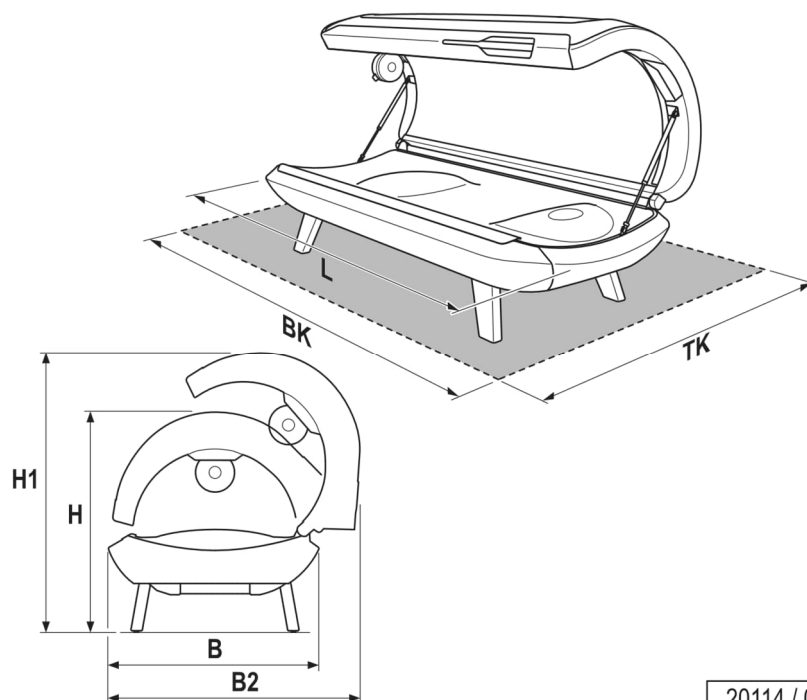


6.1 Potência, valores de ligação e nível de ruído

RedWave Pure		
Consumo de potência nominal:	1400 W	
Frequência nominal:	50 Hz	
Tensão nominal:	230 V ~1	
Fusível nominal:	1 x B16A	
Tipo de ligação para DE/NL/AT:	ficha Schuko (tipo F) ¹	
Tipo de ligação para CH:	Ficha hexagonal com 3 contactos redondos, dispostos em forma de triângulo (tipo J)	
Tipo de ligação para UK:	2 contactos planos e 1 contacto retangular (tipo G) com microfusível de 13 A	
Nível de ruído numa distância de 1 m do aparelho:	62,9 dB(A)	
Nível de ruído no aparelho:	<70 dB(A)	
Carga do leito:	máx. 150 kg	
Peso:	190 kg	

¹) No volume de fornecimento está incluído um cabo de ligação à rede com ficha Schuko (tipo F).

6.2 Dimensões



20114 / 0

B =	925 mm
H =	971 mm
H1 =	1236 mm
B2 =	1118 mm
L =	2160 mm
BK =	2400 mm
TK =	1500 mm

6.3 Peças sobresselentes, peças de desgaste e acessórios



20116 / 0

	Quantidade	Designação	N.º de encomenda
1	1	Cartão de fragância	1514150-..
2	1	Vidro da estrutura superior	1514013-..
3	1	Vidro da estrutura inferior	1514682-..
4	1	Amortecedor a gás	1513924-..
	1	Cabo de ligação à rede com ficha Schuko tipo F	1503304-..
	1	Cabo de ligação à rede com ficha Schuko tipo J (só para CH)	1516709-..
	1	Cabo de ligação à rede com ficha tipo G (só para UK)	1516713-..
	1	Chave Allen SW4 com punho em T	84500-..
	1	Óculos de proteção	1027147-..

7 Anexo



7.1 Temporizadores JK

Para os aparelhos da série RedWave Pure pode ser utilizado o seguinte sistema de temporizador:

HK MICROTIMER 8250 N.º de encomenda: 500001653



NOTA:

Entre em contacto com o serviço pós-venda (veja a página 3), caso tenha dúvidas sobre os temporizadores JK.

8 Índice



A

Aberturas de ventilação	48
Acessórios	51
Adolescentes	7
Ajustes ao iniciar	38
Altura de funcionamento.....	12
Âmbito do fornecimento	10, 30
Armazenamento	14
Avárias.....	39

C

Códigos de erro.....	39
Colocação em funcionamento.....	13
Conector de ficha	11, 26
Conservação	39
Cosméticos	9

D

Dados técnicos	49
Danos	20
Definições	5
Desativação	14
Descrição	31
Descrição do aparelho.....	31
Descrição geral da limpeza.....	41
Desinfecção	40
Desmontagem	22
Desmontar o leito	47
Desmontar o vidro da estrutura superior	45
Dimensões	50
Diretivas da UE	15
Doenças.....	32

E

Eliminação.....	15
Eliminação de um defeito	19
Embalagem	15
Estrutura superior	22
Exportação	15

**F****Filtro**

Intervalos de limpeza.....41

Fotossensibilidade32

Funções.....34

I**Indicações de segurança**

Indicações de segurança específicas do aparelho.....8

Indicações de segurança gerais10

Início da aplicação.....38

Instalação11

Instalação elétrica 11, 26

Intervalos de limpeza41

J

Jovens.....32

L

Lâmpadas 7

Leito

Carga permitida.....49

Leito em vidro acrílico42

Lesões oculares32

Limpeza.....39

Local de instalação12

M

Manutenção39, 42

Medicamentos32

Medidas50

Medidas de proteção em trabalhos de manutenção39

Montagem.....11

N

N.º de encomenda.....51

Nível de ruído49

O

Óculos de proteção 9

P

Peças sobresselentes	
N.º de encomenda.....	51
Placas de vidro acrílico (Indicações sobre o produto).....	42
Plano de manutenção	
Peças de desgaste	43
Potência	49
Prurido	32



Q

Qualificação dos funcionários	10
Queimadura solar	32

R

Reciclagem.....	15
Responsabilidade	20
Restrições	9
Risco de ferimentos.....	32

S

Segurança	11, 26
Serviço pós-venda	2
Símbolos	6
Sistema RedWave Pure	8, 32
Substituir o cartão de fragância AROMA	48
Superfícies plásticas (conservação)	40

T

Técnica de ar.....	12
Técnica de extração de ar	12
Tempo de funcionamento	13
Temporizador.....	13
Tempos de aplicação	9
Transporte.....	11
Tratamento de rosto.....	9

U

Utilização correta.....	7
Utilização errada previsível	7, 10

V

Valores de ligação	49
Vidro acrílico (conservação)	40
Vista geral Operação	33

