

KÄRCHER

makes a difference

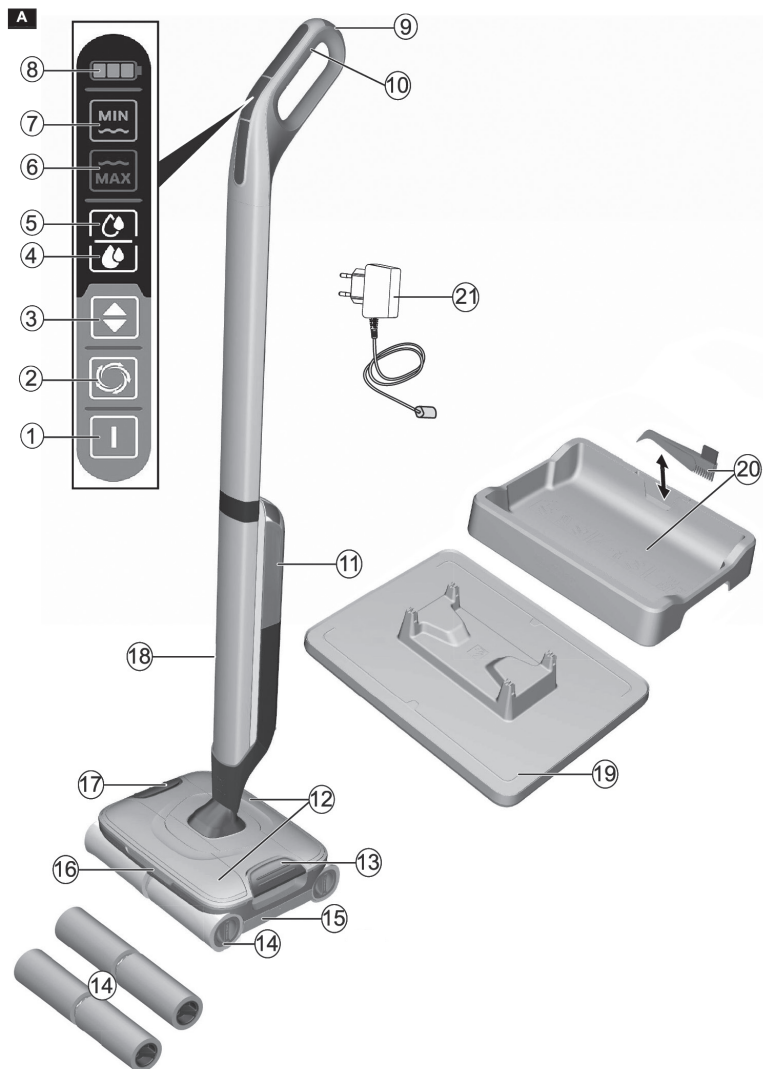
FC 7 CORDLESS

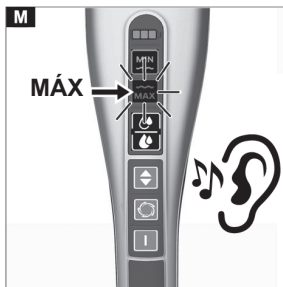
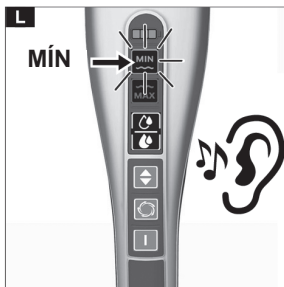
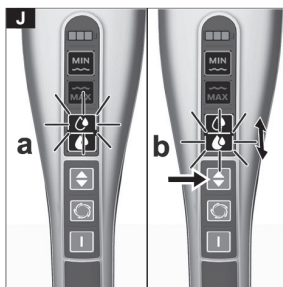
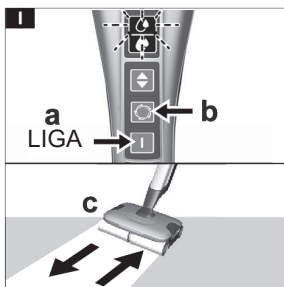
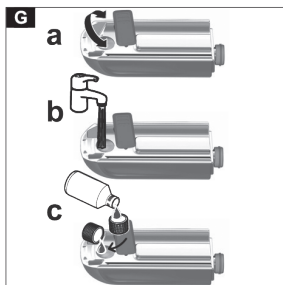
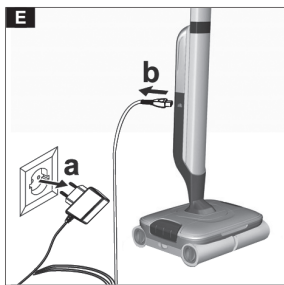
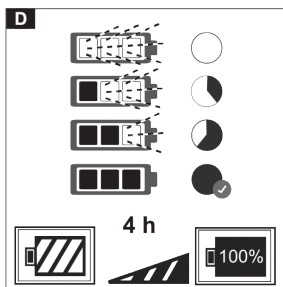
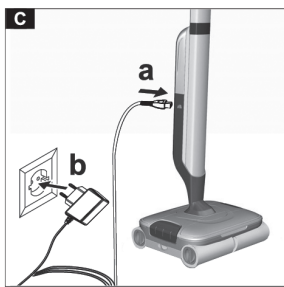
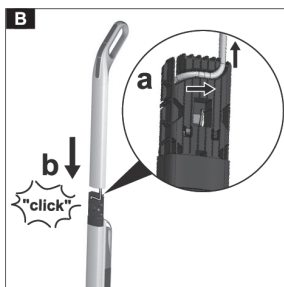


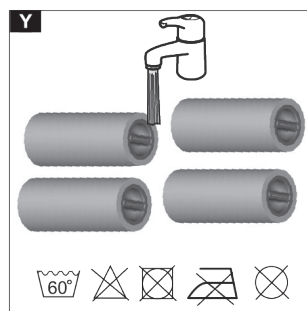
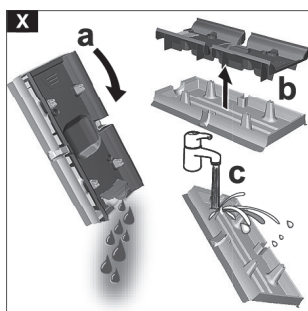
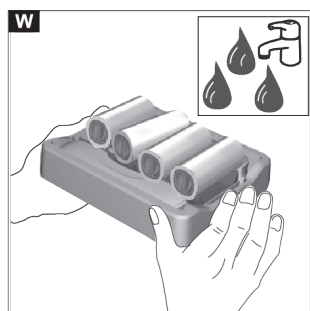
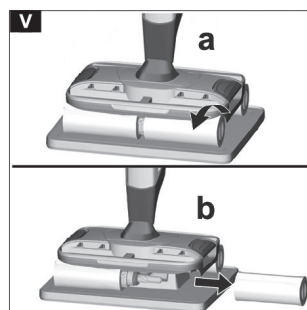
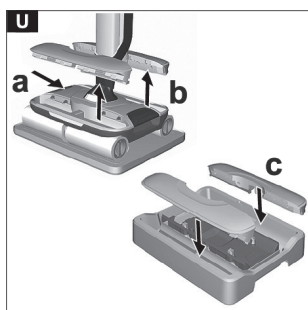
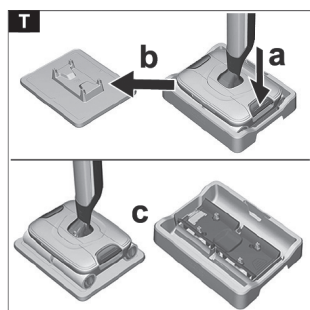
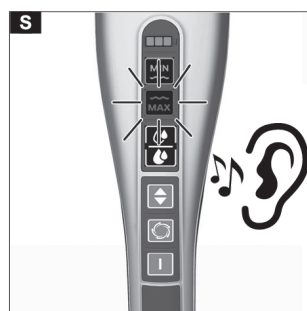
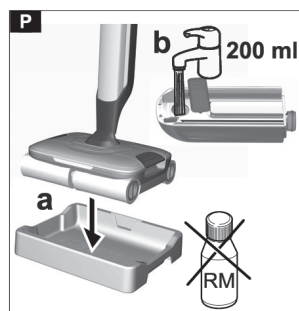
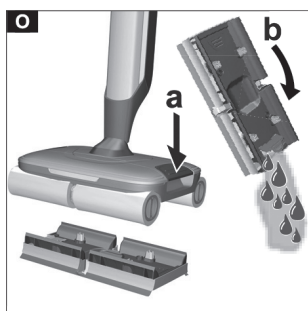
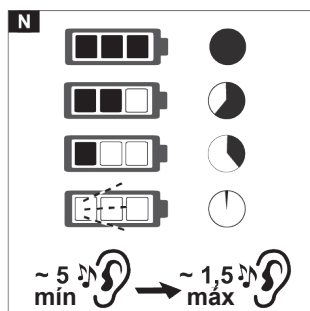
**RELACIONAMENTO
COM O CLIENTE**
08000-176111

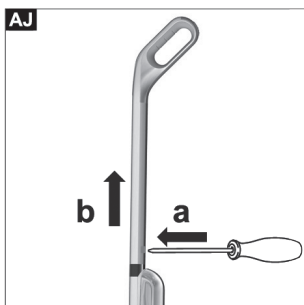
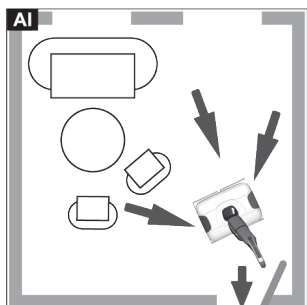
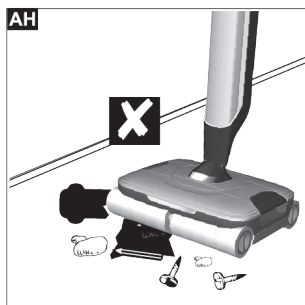
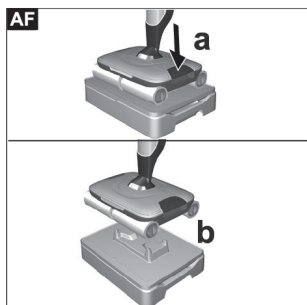
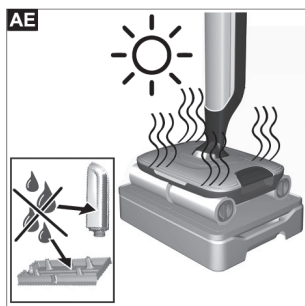
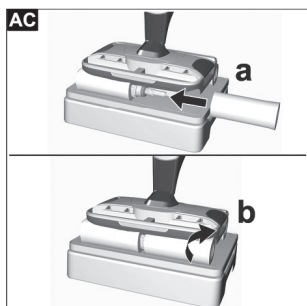
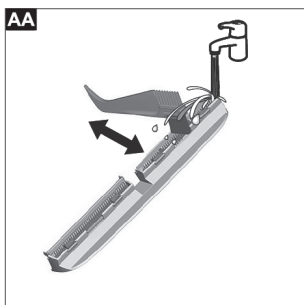
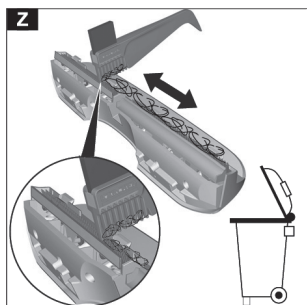


9.356-397.0/Rev.d









Índice

Instruções gerais.....	6
Avisos de segurança.....	7
Descrição da máquina.....	9
Montagem.....	10
Colocando em funcionamento.....	10
Funcionamento.....	11
Conservação e manutenção.....	14
Ajuda em caso de avarias.....	16
Dados técnicos.....	20
Garantia.....	21

Instruções gerais



Leia o manual de instruções original antes de utilizar o seu aparelho.

Proceda conforme as indicações no manual e guarde-o para uma consulta posterior ou para terceiros a quem possa vir a vender o aparelho.

Utilização conforme o fim a que se destina

Não limpar pisos sensíveis à água como, por exemplo, soalhos de cortiça e laminados com esse tipo de sensibilidade (a umidade pode penetrar e danificar o piso).

O aparelho é adequado à limpeza de PVC, linóleo, villico, laminado, cerâmico, porcelanato, cimento queimado, piso emborrachado liso, epoxi, parquet oleado e encerado, bem como todos os pisos impermeáveis à água.

Proteção do meio-ambiente



Os materiais de embalagem são recicláveis. Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.



Os aparelhos usados contêm valiosos materiais recicláveis que não devem entrar em contato com o meio-ambiente. Assim sendo, o aparelho e a bateria não podem ser eliminados com o lixo doméstico. A eliminação pode ser efetuada gratuitamente nos centros de coleta disponíveis.

Volume do fornecimento

O volume de fornecimento do seu aparelho é ilustrado na embalagem. Ao desembalar verifique a integridade do conteúdo.

Contate imediatamente o vendedor, em caso de falta de acessórios ou no caso de danos de transporte.

Acessórios e peças sobressalentes

Utilizar apenas acessórios e peças sobressalentes originais. Só assim poderá garantir uma operação do aparelho segura e sem avarias.

Para mais informações sobre acessórios e peças sobressalentes, consulte: www.karcher.com.br

Garantia

Em cada país vigem as respectivas condições de garantia estabelecidas pelas nossas Empresas de Comercialização. Eventuais avarias no aparelho durante o período de garantia serão reparadas, sem encargos para o cliente, desde que se trate de um defeito de material ou de fabricação. Em caso de garantia, dirija-se, munido do documento de compra, ao seu revendedor ou ao Serviço Técnico mais próximo.

Símbolos no aparelho



O aviso para não manter o dispositivo debaixo de água encontra-se:
– na parte inferior da cabeça de limpeza.

Os símbolos do modo de limpeza de aparelhos após a conclusão do trabalho estão:

- gravados na bacia da estação de limpeza,
- num adesivo na parte de trás do reservatório de água limpa.

Os símbolos para desbloquear o reservatório de água suja/a estação de estacionamento estão:

- Num adesivo no botão de desbloqueio do reservatório de água suja/da estação

de estacionamento.

A aplicação e descrição dos símbolos (ver capítulo *Limpeza da cabeça de limpeza através do processo de lavagem*).

Avisos de segurança

Antes da primeira utilização do aparelho, leia este capítulo sobre segurança e o manual original. Proceda em conformidade. Conserve o manual original para referência ou utilização futura.

Além das indicações do manual de instruções deve respeitar as regras gerais de segurança e de prevenção de acidentes em vigor.

– Constam nas etiquetas de aviso e de alerta montadas no aparelho instruções importantes para a sua segurança.

Níveis do aparelho

PERIGO

Aviso referente a um perigo eminente que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

ATENÇÃO

Aviso referente a uma possível situação perigosa que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

CUIDADO

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar ferimentos leves.

ADVERTÊNCIA

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar danos materiais.

Componentes elétricos

PERIGO

- Não imergir o aparelho na água!
- Verificar, antes da utilização, o bom estado do aparelho e dos acessórios. Se tiver dúvidas quanto ao bom estado do aparelho, não o utilize.
- Substituir imediatamente o carregador,

juntamente com o cabo, por uma peça original, sempre que detectar quaisquer danos.

- Antes de efetuar trabalhos de conservação e de manutenção desligar o aparelho e retirar o plugue da tomada.
- Os trabalhos de reparação no aparelho só poderão ser realizados pelo Serviço de Assistência Técnica autorizado.
- O aparelho contém componentes elétricos. Este não pode ser limpo sob água corrente
- Não inserir objetos comutadores (p. ex., chave de fendas ou similar) no conector de carregamento.
- Não tocar em contatos ou fios elétricos.
- A tensão indicada na etiqueta de características tem que estar de acordo com a tensão de alimentação.
- Não entale o cabo de alimentação na tomada nem o passe sobre arestas vivas.

ATENÇÃO

- O aparelho só deve ser ligado a uma ligação elétrica executada por um técnico de instalação elétrica, de acordo com IEC 60364 ou NBR5410.
- Não deixe o cabo ficar por baixo de objetos, não o deixe esmagado ou puxe por cantos afiados para que ele não seja danificado.
- Ligar o aparelho só à corrente alternada. A tensão deve corresponder à etiqueta de característica do aparelho.

ATENÇÃO

- Substitua sempre um carregador danificado com cabo de carga por uma peça original.
- Desligue imediatamente o dispositivo e retire da tomada antes de realizar qualquer trabalho de assistência e manutenção.
- O aparelho contém componentes elétricos; não limpar sob água corrente.
- Recomenda-se a utilização de um dispositivo de corrente residual (Disjuntor diferencial residual - DR) que interrompa

a alimentação elétrica se a corrente de fuga para o aterramento supere 30 mA por 30 ms, ou um dispositivo contra falha do circuito de aterramento.

Carregador

⚠ PERIGO

Perigo de um choque elétrico

- Nunca tocar no plugue e na tomada com as mãos molhadas.

- Não utilizar o carregador em estado úmido ou sujo.

- Não utilizar o carregador em ambientes potencialmente explosivos.

- Não transportar o carregador pelo cabo de alimentação.

- Utilizar e armazenar o carregador apenas em espaços secos.

- Manter o cabo de alimentação afastado de calor, arestas vivas, óleo e peças móveis de aparelhos.

- Evitar a utilização do cabo de extensão em tomadas múltiplas que forneçam eletricidade a vários aparelhos em simultâneo.

- Não puxar o plugue pelo cabo para retirar da tomada.

- Não cobrir o carregador e manter as aberturas de ventilação do carregador desobstruídas.

- Não abrir o carregador. As reparações devem ser efetuadas por técnicos especializados.

- Utilizar o carregador somente para carregar as baterias autorizadas.

- Substituir imediatamente o carregador, juntamente com o cabo, por uma peça original, sempre que detectar quaisquer danos.

Bateria

⚠ PERIGO

Perigo de um choque elétrico.

- Não expor a bateria a raios solares diretos, ao calor ou chama.

⚠ ATENÇÃO

- A bateria só pode ser carregada com o carregador original incluído no volume de fornecimento ou um dos carregadores devidamente autorizados pela KÄRCHER. Utilizar o seguinte adaptador:



ADVERTÊNCIA

- Este aparelho contém baterias que não são insubstituíveis.

Não aplicável a aparelhos com conjunto da bateria substituível.

- Não abrir a bateria, uma vez que existe o perigo de um curto-circuito e, adicionalmente, podem ser evacuados líquidos ou vapores irritantes ou corrosivos.

Manuseamento seguro

⚠ PERIGO

- Utilize o aparelho somente para os fins a que se destina. Deve ter em consideração as condições locais e, ao utilizar o aparelho, ter em conta o comportamento de pessoas nas proximidades.

- É proibido pôr o aparelho em funcionamento em áreas com perigo de explosão.

- Ao utilizar o aparelho em zonas de perigo devem ser observadas as respectivas instruções de segurança.

- Não utilizar o aparelho se este tiver caído ao chão, apresentar danos visíveis ou falta de peças.

- Manter os plásticos da embalagem fora do alcance das crianças! Perigo de sufocamento

⚠ ATENÇÃO

- Este aparelho não deve ser manobrado por crianças ou pessoas não instruídas.

- Este aparelho não é adequado para a utilização por pessoas com capacidades

físicas, sensoriais e psíquicas reduzidas e por pessoas com falta de experiência e/ou conhecimentos, exceto se forem supervisionadas por uma pessoa responsável pela segurança ou receberam instruções sobre o manuseamento do aparelho e que tenham percebido os perigos inerentes.

- Crianças não podem brincar com o aparelho.

- Supervisionar as crianças, de modo a assegurar que não brinquem com o aparelho.

- Manter o aparelho fora do alcance das crianças, enquanto este estiver ligado ou quente.

- A limpeza e manutenção de aplicação não podem ser realizadas por crianças sem uma vigilância adequada.

- Operar e armazenar o aparelho apenas em conformidade com a descrição ou figura!

⚠ CUIDADO

- Antes de iniciar quaisquer trabalhos com ou no aparelho, deve-se assegurar o posicionamento estável do aparelho, de modo a evitar acidentes ou danos causados pelo tombamento do aparelho

- Nunca utilizar solventes, líquidos que contenham solventes ou ácidos não diluídos (p.ex., detergentes, gasolina, diluentes de tinta ou acetona) no reservatório de água, pois estas substâncias atacam os materiais do aparelho.

- Nunca deixar o aparelho sem vigilância enquanto estiver funcionando.

- Manter todas as partes do corpo (p.ex., cabelos, dedos) afastadas dos rolos de limpeza em rotação.

- Proteja as mãos durante a limpeza da cabeça de limpeza, pois existe perigo de ferimentos devido a objetos afiados (p.ex., Splitter).

- Manter o cabo de alimentação afastado de calor, arestas afiadas, óleo e peças móveis do aparelho.

ADVERTÊNCIA

- Ligar o aparelho apenas com o reservatório de água limpa e o reservatório de água suja montados.

- Não devem ser aspirados objetos afiados ou de maiores dimensões com o aparelho (p.ex., cacos, seixos ou peças

de brinquedos).

- Não colocar ácidos acéticos, descalcificantes, óleos essenciais ou outras substâncias semelhantes no reservatório de água limpa. Ter igualmente atenção para não recolher estas substâncias com a aparelho.

- Utilizar este aparelho apenas em pisos rígidos com revestimento à prova de água. (p.ex., PVC, linóleo, vinílico, laminado, cerâmico, porcelanato, cimento queimado, piso emborrachado liso, epoxi, parquet oleado e encerado, bem como todos os pisos impermeáveis à água).

- Não utilizar o aparelho para limpeza de tapetes ou carpetes.

- Não passar o aparelho por cima da grelha de piso de conectores embutidos. A água que sai não pode ser apanhada pelo aparelho, quando este passa por cima da grelha.

- Desligue o aparelho no interruptor principal/interruptor do aparelho durante pausas de trabalho mais longas e após a utilização, e desligue o plugue do carregador.

- Não operar o aparelho a temperaturas inferiores a 0 °C.

- Proteger o aparelho contra a chuva. Não armazenar fora de casa.

Descrição da máquina

1 Interruptor LIGA / DESLIGA

2 Botão de função Boost

Aumenta a velocidade dos rolos e a quantidade de água para sujeira persistente

3 Botão para ajustar o nível de limpeza

Alternar entre os níveis de limpeza 1 e 2

4 Indicação do display "Nível de limpeza

2"

Velocidade dos rolos e quantidade de água mais elevadas

5 Indicação do display "Nível de limpeza 1"

Velocidade dos rolos e quantidade de água normais

6 Indicação do display "MAX" (vermelho)

O reservatório de água suja está cheio

7 Indicação do display "MIN" (azul)

O reservatório de água limpa está vazio

8 Indicação do display "Bateria" (verde)
Indicador do estado da carga da bateria

9 Alça de segurança antideslizante de parede

10 Alça

11 Reservatório de água limpa

12 Filtros de cabelo removíveis

13 Trava para reservatório de água suja e estação de estacionamento

14 Rolos de limpeza (4x)

15 Reservatório de água suja

*16 Iluminação de LED**

17 Botão de desbloqueio para filtro de cabelo

18 Conector fêmea para carga

19 Estação de estacionamento

20 Estação de limpeza com escova de limpeza

21 Carregador com cabo

Montagem

Montagem da alça

Figura B

→ Inserir a barra da alça na base do aparelho o máximo que puder, até ouvir um clique de encaixe. A barra da alça tem de estar firmemente encaixada no aparelho.

Colocando em funcionamento

Processo de carga

Figura C

→ Insira o cabo de carga no conector fêmea para carga do aparelho.

Figura D

→ Introduzir o plugue do carregador na tomada. As luzes de controle LED apresentam o estado da carga atual da bateria.

→ Ao carregar a bateria completamente vazia, as 3 luzes de controle LED piscam sucessivamente, de baixo para cima.

→ Quando o carregamento da bateria está em 1/3, o LED inferior permanece aceso, enquanto os dois LEDs superiores piscam.

→ Quando o carregamento da bateria está em 2/3, os dois LEDs inferiores permanecem acesos, enquanto o LED superior pisca.

→ A bateria está totalmente carregada após 4 horas.

→ Após o carregamento da bateria, as 3 luzes indicadoras de LED permanecem acesas durante 60 minutos. Decorrido este tempo, as luzes de controle de LED se apagam.

Figura E

→ Após o carregamento, retire o plugue do carregador da tomada.

→ Retire o cabo de carga do aparelho.

Inserir o reservatório de água suja

Figura F

→ Coloque o aparelho no meio do reservatório de água suja, de forma que ele fique posicionado entre os rolos e, em seguida, engate de forma audível. A posição do reservatório não é importante porque ele pode ser usado nas duas direções longitudinais do aparelho.

→ O reservatório de água suja tem de estar firmemente encaixado no aparelho.

Encher o reservatório de água limpa

Figura G

→ Segure o reservatório de água limpa pelas alças laterais e remova-o do aparelho.

→ Abra a tampa do reservatório e gire para o lado.

→ Encha o reservatório de água limpa com água da rede, fria ou morna.

→ Se necessário, adicione produtos de limpeza ou conservação KÄRCHER no reservatório de água limpa.

ADVERTÊNCIA

Sobredosagem ou subdosagem de produtos de limpeza ou conservação

Pode levar a maus resultados de limpeza. Preste atenção à dosagem recomendada dos produtos de limpeza ou conservação.

Figura **H**

→ Fechar a tampa do reservatório.

→ Insira o reservatório de água limpa no aparelho.

→ O reservatório de água limpa tem de estar firmemente encaixada no aparelho.

Funcionamento

Avisos gerais para operação do aparelho

ADVERTÊNCIA

Umidade

Danos materiais em pisos sensíveis.

Antes de utilizar o aparelho, verifique o piso quanto à resistência à água num local discreto.

Não limpe revestimentos sensíveis à água, como por exemplo pisos de cortiça sem tratamento, uma vez que a umidade pode penetrar e danificar o piso.

ADVERTÊNCIA

Danos materiais

Danos materiais no aparelho causados por objetos pontiagudos, grandes e volumosos.

O aparelho não pode ser armazenado ou usado sobre objetos e sujeira grossa e dura, pois os objetos podem ficar presos sob o reservatório de água suja e causar arranhões no piso e no reservatório.

Figura **AH**

Antes de iniciar o trabalho e armazenar o aparelho, remova objetos como por exemplo estilhaços, seixos, parafusos ou peças de brinquedos do chão.

Figura **AI**

Aviso

Trabalhe para trás em direção à porta,

para que não fiquem pegadas no piso recém-limpo.

Figura **K**

→ A limpeza do piso é feita movendo o aparelho para a frente e para trás a uma velocidade semelhante à aspiração.

→ Ative a função Boost no caso de sujeira acentuada. Para isso, mantenha a tecla da função Boost pressionada. Com a função Boost ativada, a velocidade dos rolos e a quantidade de água aumentam. A função Boost pode ser ativada no nível de limpeza 1 e 2. Com a função Boost ativada, a indicação do display do nível de limpeza correspondente pisca. Deixe o aparelho deslizar lentamente pelo piso, sem exercer pressão sobre o aparelho.

→ Dependendo do volume de fornecimento, estão disponíveis diferentes rolos. A cor dos rolos indica para qual aplicação eles são particularmente adequados.

- Rolos universais cinzentos/amarelos: versáteis.

Aviso

Para um ótimo resultado de limpeza, lave os rolos na máquina de lavar a 60°C, antes da primeira utilização.

→ O uso do produto em pisos polidos ou com sensibilidade a umidade pode não gerar um resultado perfeito, podendo ficar com manchas. Em caso de dúvidas sobre como realizar a limpeza ideal para o seu tipo de piso, entre em contato com a Kärcher. Após o uso, retire a água com químico do reservatório antes de guardar. A cristalização do produto químico, pode causar entupimento.

Iniciar o trabalho

ADVERTÊNCIA

Locomoção descontrolada

Danos materiais e no aparelho.

Assim que o aparelho é ligado, os rolos de limpeza começam a girar.

Segure a alça para que o aparelho não se mova sozinho.

ADVERTÊNCIA

Reservatório de água limpa ou suja não usado

Danos materiais

Antes de iniciar os trabalhos de limpeza, certifique-se de que o reservatório de água limpa está cheio de água e o reservatório de água suja está inserido no aparelho.

Figura **I**

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é ligado.

A indicação do display do nível de limpeza 1 para velocidade dos rolos e quantidade normais acende-se.

→ Umedeça os rolos.

- Mantenha a tecla da função Boost pressionada.
- Mova o aparelho para a frente e para trás, até os rolos estarem suficientemente umedecidos.

Figura **J**

→ Se necessário, mude o nível de limpeza para o nível 2 usando a tecla para ajustar o nível de limpeza.

A velocidade dos rolos e a quantidade de água são aumentadas.

A indicação do display do nível de limpeza 2 acende-se.

Aviso

A configuração do nível de limpeza 1 ou do nível de limpeza 2 depende da superfície a ser limpa (p. ex., piso de madeira ou pedra).

No primeiro arranque, o aparelho está ajustado para o nível de limpeza 1.

A última configuração do nível de limpeza é sempre ativada após uma

interrupção do trabalho ou recolocação em funcionamento.

Figura **K**

→ Se necessário, ative a função Boost para limpar sujeira persistente (ver também *Avisos gerais relativos à operação*).

Autonomia das baterias recarregáveis

Figura **N**

A indicação do display "Bateria" mostra a autonomia das baterias:

- 3 LED acendem-se - 3/3 autonomia (total) das baterias
- 2 LED acendem-se - 2/3 autonomia das baterias
- 1 LED acende-se - 1/3 autonomia das baterias

Sinais acústicos ou visuais alertam para uma bateria vazia.

- Cerca de 5 minutos antes de a bateria ficar descarregada, soa um sinal acústico e o LED inferior pisca.

- Cerca de 1,5 minutos antes de a bateria ficar descarregada, soa 2 vezes um sinal acústico e o LED inferior continua piscando.

- Depois de a bateria estar descarregada e de o aparelho ter sido desligado, o LED inferior pisca de forma mais rápida durante 60 segundos.

Esvaziar o reservatório de água suja

Figura **M**

→ Se o reservatório de água suja estiver cheio, a indicação do display "MAX" (vermelho) acende-se e soa um sinal acústico.

→ Após 60 segundos, soa um sinal acústico pela segunda vez e o aparelho desliga-se.

→ Assim que o aparelho é desligado, a indicação do display "MAX" (vermelho) pisca durante 10 segundos.

→ Enquanto o reservatório de água suja estiver cheio e a indicação do display "MAX" estiver acesa, o processo será reiniciado e as duas etapas a seguir serão repetidas:

- a. É possível voltar a ligar o aparelho.
b. O aparelho funciona por mais 60 segundos e depois volta a desligar-se.

Figura **O**

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Pressione botão de desbloqueio do reservatório de água suja com o pé e levante o aparelho.

O reservatório de água suja solta-se do aparelho.

→ Para esvaziar, não transporte o reservatório de água suja pela tampa superior, mas horizontalmente com as duas mãos nas laterais estreitas.

→ Esvazie o reservatório de água suja através da abertura na tampa. No caso de sujeira incrustada, remova a tampa do reservatório com água da rede.

→ Insira o reservatório de água suja (ver capítulo *Inserir o reservatório de água suja*).

Interromper a operação

ADVERTÊNCIA

Rolos umedecidos

Danos de umidade em pisos sensíveis.

No caso de pausas de trabalho prolongadas, coloque o aparelho na estação de estacionamento para evitar danos em pisos sensíveis devido aos rolos umedecidos.

Figura **AF**

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Coloque o aparelho na estação de estacionamento.

Aviso

Se o aparelho for colocado na estação de estacionamento sem reservatório de água suja, o botão de desbloqueio tem de ser pressionada para remover o aparelho.

Terminar a operação

Figura **AB**

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Coloque o aparelho na estação de estacionamento.

ADVERTÊNCIA

Sujeira incrustada

A sujeira incrustada pode danificar o aparelho a longo prazo.

É recomendável limpar completamente o aparelho após cada utilização.

→ Para limpar o aparelho (consultar o capítulo *Conservação e manutenção*).

Armazenar o aparelho

ADVERTÊNCIA

Líquidos/sujeira úmida

Se o aparelho ainda contiver líquidos/sujeira úmida durante o armazenamento, isso poderá causar o desenvolvimento de odores.

Ao armazenar o aparelho, esvazie completamente os reservatórios de água de rede e de água suja.

Use a escova de limpeza para remover os cabelos e as partículas de sujeira do filtro de cabelo da cobertura da cabeça de chão.

Deixe os rolos limpos secar ao ar, p. ex., montados no aparelho na estação de estacionamento. Não coloque os rolos úmidos em armários fechados para secar.

Figura **AB**

→ Coloque o reservatório de água suja vazio na estação de limpeza para secar.

a. Coloque o aparelho na estação de estacionamento e encaixe-o no lugar.

b. Em seguida, coloque o aparelho com a estação de estacionamento na estação de limpeza.

Figura **AC**

→ Monte os rolos limpos no aparelho para secar.

Figura **AE**

→ Carregue a bateria (ver capítulo *Processo de carga*).

→ Armazene o aparelho em espaços secos.

Conservação e manutenção

Limpeza da cabeça de limpeza através do processo de lavagem

ADVERTÊNCIA

Resíduos de sujeira ou detergente

O reservatório de água suja e os filtros de cabelo têm de ser limpos regularmente, para que nenhuma sujeira fique presa no reservatório ou nos filtros de cabelo. Se o aparelho não for limpo após o final da operação, partículas de sujeira podem entupir os filtros de cabelo e as aberturas. Além disso, a sujeira e as bactérias acumuladas podem causar odores desagradáveis no aparelho. Depois de terminar o trabalho, coloque o aparelho na estação de limpeza e inicie o processo de lavagem.

Depois de terminar o trabalho, coloque o aparelho na estação de limpeza e inicie o processo de lavagem.

Limpe a cabeça de limpeza na estação de limpeza exclusivamente com o processo de lavagem automático e não através do enchimento em separado de água na estação. Tenha em atenção que o reservatório de água suja esteja colocado.

Não mantenha a parte inferior da cabeça de limpeza debaixo de água.

Aviso

Enquanto a indicação do display "MAX" (vermelho) estiver acesa e reservatório de água suja não tiver sido esvaziado, o processo de lavagem não poderá ser iniciado.

Aviso

A iluminação LED na cabeça de limpeza está desligada durante o processo de lavagem.

Figura P

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Esvazie o reservatório de água suja e volte a colocá-lo (ver capítulo *Esvaziar o reservatório de água suja*).

→ Coloque o aparelho na estação de limpeza com o reservatório de água suja vazio.

→ Encha o reservatório de água limpa com 200 ml de água limpa sem produtos de limpeza ou conservação (ver o capítulo *Encha o reservatório de água limpa*).

Aviso

Não é necessário adicionar detergentes durante o processo de lavagem.

Figura Q

→ Mantenha o interruptor LIGA/DESLIGA e o botão para ajustar o nível de limpeza pressionados simultaneamente durante 3 segundos. Soa um sinal sonoro.

Figura R

→ As indicações do display acendem-se repetidamente de cima para baixo.

O processo de lavagem começa e demora cerca de 2 minutos.

Aviso

No início do processo de lavagem, a água corre do reservatório de água limpa para os rolos durante aprox. 80 segundos.

Durante esse período, o aparelho mantém-se silencioso. Somente no final do processo de lavagem é que os rolos começam a girar durante aprox. 30 segundos.

Figura S

→ Quando o processo de lavagem termina, soa um sinal sonoro e a indicação do display "MAX" (vermelho) acende-se.

→ Pressione a tecla de desbloqueio do reservatório de água suja e coloque o aparelho na estação de estacionamento. O reservatório de água suja permanece na estação de limpeza.

Aviso

Se tentar ligar novamente o aparelho com o reservatório de água suja cheio, a indicação do display "MAX" (vermelho) pisca durante 10 segundos.

Não é possível continuar os trabalhos de limpeza.

Figura U

→ Pressione o botão de desbloqueio do filtro de cabelo. Os filtros de cabelo soltam-se.

→ Coloque o filtro de cabelo na estação de limpeza.

Figura V

Remova os rolos e coloque-os na estação de limpeza

→ Transporte a estação de limpeza com o reservatório de água suja, o filtro de cabelo e os rolos para o banheiro, pia ou lata de lixo conforme necessário.

Figura W

→ Limpe o reservatório de água suja (ver capítulo *Limpar o reservatório de água suja*).

→ Limpe os rolos (ver capítulo *Limpar os rolos*).

→ Limpe o filtro de cabelo (ver capítulo *Limpar os filtros de cabelo*).

→ Esvazie e seque a estação de limpeza.

→ Se ainda houver água no reservatório de água limpa, remova e esvazie o respectivo reservatório.

Limpar o reservatório de água suja

ADVERTÊNCIA

Sujeira incrustada

A sujeira incrustada pode danificar o aparelho a longo prazo.

Limpe regularmente o reservatório de água suja.

Para obter informações sobre a indicação do display e o procedimento para limpar o reservatório de água suja, consulte o capítulo *Esvaziar o reservatório de água suja*.

Figura X

→ Remova a tampa do reservatório de água suja.

→ Limpe o reservatório de água suja e a tampa com água da rede.

→ Como alternativa, o reservatório de água suja pode ser lavado na máquina de lavar louça.

Aviso

O revestimento de borracha da aba do reservatório de água suja pode tornar-se pegajoso devido à lavagem na máquina de lavar louça. No entanto, a respectiva estanqueidade não é afetada.

Limpar os rolos

ADVERTÊNCIA

Resíduos de detergente nos rolos

Formação de espuma.

Lave os rolos com água corrente após cada utilização ou limpe-os na máquina de lavar.

ADVERTÊNCIA

Danos causados pela limpeza dos rolos com amaciante de roupas ou pela utilização de uma máquina de secar.

Danos nas microfibras

Não utilize amaciante de roupas durante a limpeza na máquina de lavar.

Não coloque os rolos na máquina de secar.

Figura AB

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Coloque o aparelho na estação de estacionamento.

Figura V

→ Desparafuse os rolos de limpeza na alça.

Figura Y

→ Limpe os rolos de limpeza com água corrente ou na máquina de lavar no máx. a 60°C.

→ Limpe o acionamento dos rolos com um pano úmido.

Figura AC

→ Rode os rolos de limpeza para o suporte dos rolos, até ao batente. Preste atenção à atribuição de cores do interior e do suporte dos rolos no aparelho (p. ec., azul para azul).

Figura AE

→ Deixe os rolos secarem no aparelho e na estação de estacionamento.

Limpar os filtros de cabelo

ADVERTÊNCIA

Sujeira incrustada

A sujeira incrustada pode danificar o aparelho a longo prazo.

É recomendável limpar completamente o aparelho após cada utilização.

ADVERTÊNCIA

Sujeira incrustada

A sujeira incrustada pode danificar o aparelho a longo prazo.

Limpe regularmente ambos filtros de cabelo com a escova de limpeza.

ADVERTÊNCIA

Danos causados pela limpeza dos filtros de cabelos na máquinas de lavar louça

Como resultado do processo de lavagem, a borda de limpeza pode ficar deformada, deixando de exercer a pressão correta sobre os rolos. Isso piora o resultado da limpeza.

Não limpe os filtros de cabelo na máquina de lavar louça, mas sob água corrente.

Figura **AB**

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Coloque o aparelho na estação de estacionamento.

Figura **U**

→ Pressione o botão de desbloqueio do filtro de cabelo. Os filtros de cabelos soltam-se e podem ser removidos.

Figura **AA**

→ Limpe ambos os filtros de cabelo sob água corrente.

Figura **Z**

→ Remova a sujeira incrustada, p. ex., no pente do filtro, com a escova de limpeza.

Figura **AD**

→ Insira os filtros de cabelo na cabeça de limpeza e encaixe-os no lugar. Ambos os filtros de cabelo têm de assentar bem no aparelho.

Produto de limpeza e produto de conservação

ADVERTÊNCIA

Utilização de produtos de limpeza e conservação inadequados

A utilização de produtos de limpeza e conservação inadequados pode danificar o aparelho e levar à exclusão da garantia.

Utilize apenas produtos de limpeza KÄRCHER.

Preste atenção à dosagem correta.

Aviso

Utilize produtos de limpeza ou conservação KÄRCHER para a limpeza do piso, conforme necessário.

→ Na dosagem dos produtos de limpeza e conservação, preste atenção às informações de quantidades do fabricante.

→ Para evitar a formação de espuma, encha primeiro o reservatório de água limpa com água e depois com produtos de limpeza ou conservação.

→ Para evitar transbordamentos, deixe ainda espaço para os produtos de limpeza ou conservação ao encher com água.

Ajuda em caso de avarias

As avarias têm, geralmente, causas simples que podem ser corrigidas por si com a ajuda do seguinte resumo. Em caso de dúvida ou no caso de se tratar de uma avaria não mencionada aqui, contate o serviço de assistência técnica autorizado.

Aviso

Assim que ocorre um erro, o aparelho fica bloqueado durante 3 segundos.

O aparelho só pode ser ligado novamente após a eliminação do erro.

A bateria não é carregada

O plugue do carregador/plugue de rede não está conectado corretamente.

→ Ligue corretamente o plugue.

A indicação de erros LED (indicação do display "Bateria") pisca ao ligar o aparelho e este não inicia

A bateria está vazia.

→ Carregue a bateria (ver capítulo Processo de carga).

Uma fonte de alimentação incorreta ou com defeito está sendo utilizada.

→ Utilize a fonte de alimentação original.

→ Substitua a fonte de alimentação com defeito.

A indicação de erros LED (indicação do display "Bateria") pisca durante a operação

O aparelho sobreaquece durante a operação (p. ex., a altas temperaturas ambiente).

→ Interrompa a operação e deixe o aparelho esfriar.

→ Se o aparelho se desligar, deixe-o esfriar. Só é possível voltar a ligar o aparelho depois de este ter esfriado adequadamente.

Os rolos não giram e as indicações do display do nível de limpeza 1 e do nível de limpeza 2 piscam simultaneamente

O aparelho tem um bloqueio do motor, p. ex., devido a pressão demasiado forte sobre os rolos ou a avançar contra uma parede ou quina.

→ Desligue e ligue o aparelho. Os rolos são bloqueados.

→ Retire os rolos e verifique se existe um objeto encravado nos mesmos.

→ Verifique se os rolos estão enroscados no respectivo suporte até o batente.

→ Verifique se acumulou sujeira nos filtros de cabelo na cabeça de limpeza e remova-a.

→ Verifique se os filtros de cabelo estão inseridos corretamente. Para isso, retire os filtros de cabelo e volte a colocá-los.

Os filtros de cabelo bloqueiam os rolos. Os rolos não estão suficientemente umedecidos.

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é desligado.

→ Pressione o botão de desbloqueio dos filtros de cabelo e remova os filtros de cabelo.

→ Pressione o interruptor LIGA/DESLIGA. O aparelho é ligado.

→ Umedeça os rolos.

a. Mantenha a tecla da função Boost pressionada.

b. Mova o aparelho para a frente e para trás, até os rolos estarem suficientemente umedecidos.

→ Insira os filtros de cabelo.

A indicação do display acende-se repetidamente de cima para baixo

O aparelho encontra-se no processo de lavagem de 2 minutos para limpar a cabeça de limpeza

→ Aguarde aprox. 2 minutos, até o processo de lavagem estar concluído e a indicação do display já não estar acesa (ver capítulo *Limpeza da cabeça de limpeza através do processo de lavagem*).

É impossível ligar o aparelho

A bateria está vazia.

→ Carregar a bateria.

O cabo de carga ainda está inserido no aparelho.

→ Retire o cabo de carga, pois a operação não é possível com o cabo de carga ligado.

O aparelho não aspira a sujeira

Não há água no reservatório de água limpa. A indicação do display "MIN" (azul) acende-se e soa um sinal.

→ Adicione a água no reservatório de água limpa.

O reservatório de água limpa não está encaixado corretamente no aparelho.

→ Insira o reservatório de água limpa de forma que ele fique devidamente fixado no

aparelho.

O reservatório de água suja falta ou não está encaixado corretamente no aparelho.
→ Insira corretamente o reservatório de água suja no aparelho de modo a engatar de forma audível.

→ Verifique se a tampa do reservatório de água suja está encaixada corretamente (a lingueta de enchimento deve estar encaixada no espaço fornecido).

Os filtros de cabelo faltam ou não estão corretamente encaixados no aparelho.
→ Insira os filtros de cabelo corretamente no aparelho.

Os rolos faltam ou não estão corretamente encaixados no aparelho.
→ Insira os rolos ou rode-os para o suporte dos rolos, até o batente.

Os rolos estão sujos ou gastos.
→ Limpe ou substitua os rolos.

Os rolos estão demasiado secos

Os rolos não estão suficientemente umedecidos

→ Umedeça os rolos.

- Mantenha a tecla da função Boost pressionada.
- Mova o aparelho para a frente e para trás, até os rolos estarem suficientemente umedecidos.

O filtro de água limpa está sujo.
→ Limpe o filtro de água limpa.

Figura **AG**

- Retirar o reservatório de água limpa e remover o filtro de água limpa.
- Limpar o filtro de água limpa sob água corrente.
- Volte a colocar o filtro de água limpa.

Resultados de limpeza deficientes

Os rolos não foram lavados antes da primeira utilização.

→ Lave os rolos na máquina de lavar a 60°C.

Os rolos estão sujos.
→ Limpe os rolos.

Os rolos não estão suficientemente umedecidos.

→ Umedeça os rolos.

- Mantenha a tecla da função Boost pressionada.
- Mova o aparelho para frente e para trás, até os rolos estarem suficientemente umedecidos.

→ Utilizar apenas produtos de limpeza KÄRCHER e observar a dosagem correta.

Existem resíduos de produtos de limpeza estranhos no piso

→ Limpe os rolos minuciosamente com água, para os libertar de resíduos de detergente.

→ Limpe o chão repetidamente com o aparelho e rolos limpos, sem utilizar produtos de limpeza. Os resíduos de detergente no chão são removidos.

O volume de água não é ideal

Os filtros de cabelo não estão encaixados corretamente no aparelho.

→ Insira os filtros de cabelo corretamente no aparelho.

Os rolos estão gastos
→ Substitua os rolos.

O aparelho perde água suja

O reservatório de água suja está cheio.

→ Esvazie imediatamente o reservatório de água suja.

O reservatório de água suja não está devidamente encaixado no aparelho.

→ Insira o reservatório de água suja no aparelho de modo a engatar de forma audível. O reservatório de água suja tem de assentar bem no aparelho.

Os filtros de cabelo não estão encaixados corretamente no aparelho.

→ Verifique se os filtros de cabelo estão inseridos corretamente.

O reservatório de água suja está

danificado.

→ Contate o serviço de assistência técnica autorizado.

O aparelho desliga-se

Assim que o reservatório de água suja exceder um volume de 200 ml, o desligamento automático do aparelho é ativado.

Se forem utilizados produtos de limpeza de outros fabricantes, pode ocorrer espuma excessiva e o desligamento do aparelho é ativado antes que o nível de 200 ml seja atingido.

→ Esvazie o reservatório de água suja.

→ Utilizar apenas produtos de limpeza KÄRCHER e observar a dosagem correta.

O aparelho prende nas conexões quando usado

Os botões na parte inferior do reservatório de água suja estão danificados ou gastos.

→ Contate o serviço de assistência técnica autorizado.

Água no piso debaixo da estação de limpeza

Água em excesso foi deixada na estação de limpeza. A capacidade está limitada a 200 ml, para não danificar o aparelho.

→ Não exceder a capacidade da estação de limpeza (200 ml).

Remoção da alça

ADVERTÊNCIA

Remoção frequente da alça

Os componentes da alça podem ficar danificados devido a uma remoção frequente.

Após a montagem, não retire a alça do aparelho base.

A alça deve apenas ser removida do aparelho se for enviado para assistência técnica.

ADVERTÊNCIA

Remoção inadequada da alça

Danos no aparelho.

Certifique-se de que o cabo de ligação

entre o aparelho base e a alça não seja danificado.

Figura **AJ**

→ Insira a chave de parafusos num ângulo de 90° na pequena abertura na parte posterior da alça e remova a alça.

Dados técnicos

Ligação elétrica		
Tensão nominal da bateria	V	100-240
Fase	-	1
Frequência	Hz	50~60
Grau de proteção	-	IPX4
Classe de proteção do aparelho		III
Classe de isolamento do carregador		II
Potência nominal do aparelho	W	80
Tensão nominal da bateria	V	25,20-25,55
Tipo de bateria		Ions de lítio
Tempo de operação com bateria cheia	min	45
Tempo de carregamento com a bateria vazia	h	4
Tensão de saída do carregador	V	30
Corrente de saída do carregador	A	0,6
Características do aparelho		
Rotações dos rolos por minuto, nível de limpeza 1	rpm	450
Rotações dos rolos por minuto, nível de limpeza 2	rpm	490
Rotações dos rolos por minuto, função Boost	rpm	530
Capacidade de carga		
Reservatório de água limpa	ml	400
Reservatório de água suja	ml	200
Dimensões		
Peso (sem acessórios e líquidos de limpeza)	kg	4,3
Comprimento	mm	310
Largura	mm	230
Altura	mm	1210

*Reservado os direitos a alterações técnicas

CONDIÇÕES DE GARANTIA

Leia atentamente o manual de instruções do seu equipamento e mantenha sempre este Certificado junto à nota fiscal ou comprovante de aquisição do produto.

Não permita que pessoas não autorizadas efetuem reparos no seu equipamento. Caso o produto apresente problemas, procure um Posto de Serviço Autorizado Kärcher.

A garantia somente terá validade quando acompanhada da nota fiscal de aquisição do produto e etiqueta, pois é obrigatória a identificação do número de série do equipamento no ato da solicitação da garantia.

A Kärcher Indústria e Comércio Ltda., por sua própria conta ou por terceiros autorizados, nesta e melhor forma de direito, certifica estar entregando ao consumidor um produto em perfeitas condições de uso e adequado aos fins a que se destina. Nos termos e limites da Lei no 8.978 de 11 de setembro de 1990, todo e qualquer eventual defeito de fabricação poderá ser reclamado dentro do prazo de 90 (noventa) dias da data de compra do equipamento.

A Kärcher, confiando na qualidade dos seus produtos, concede além da garantia legal acima, uma cobertura complementar de 275 (duzentos e setenta e cinco) dias atingido o total de 12 (doze) meses, a partir da data de aquisição do equipamento.

Para efeito de garantia legal (90 dias), considera-se a cobertura total, contra qualquer problema apresentado, incluindo acessórios e peças de desgaste, de acordo com as instruções deste termo. Para efeito de cobertura da garantia complementar (275 dias a partir do 91º dia da data da compra) NÃO se constituem defeitos:

- Desgaste natural de gaxetas, pistões, válvulas, vedações, manômetro, bico injetor, molas, filtros e o-rings (para Lavadoras de Alta Pressão e Centrais de Alta Pressão);
- Desgaste natural de escovas, lâminas de borracha e silicone, filtros, pads, correias, escovas, vedações, molas, o-rings, lâmpadas, cabos, carregador, baterias e itens operacionais (para Limpadoras e Secadoras de Piso e Varredoras);
- Desgaste natural de filtros, membranas, válvulas, tubulações, vedações, manômetro e lâmpadas (para equipamentos de Tratamento de Água);
- Desgaste natural de filtros, o-rings, vedações, válvulas e niple (para Jateadora e Peletizadora de Gelo);
- Danos a acessórios como: mangueiras, pistolas, tubeiras, engates, conectores, bicos, bocais, prolongadores e panos;
- Itens considerados de desgaste natural pelo fabricante.

A garantia será nula se o produto:

- For utilizado em desacordo com as instruções constantes neste manual;
- For utilizado para fins diferentes daqueles para o qual o equipamento foi projetado;
- For instalado em rede elétrica inadequada;
- Para os Aspiradores, for utilizado sem a instalação do filtro cartucho ou espuma em conjunto da abraçadeira nas limpezas de pó e líquido;
- Para os Aspiradores e Extratoras, forem utilizados sem o filtro de papel nas limpezas a seco (pó);
- Trabalhar com água suja no caso de Lavadoras de Alta Pressão e Limpadoras a Vapor;
- Utilizar produtos químicos inadequados e/ou detergentes espumantes em Limpadoras e Secadoras de Pisos.
- For locado para terceiros.

Observações:

A Kärcher Indústria e Comércio Ltda., não se responsabiliza por eventuais acidentes e suas consequências decorrentes da violação das características originais ou montagem fora do padrão de fábrica de seus produtos, bem como danos causados a pisos, superfícies e outros objetos que tenham sido tratados de forma diferente da indicada no manual de instruções.

A garantia não será prorrogada após eventual troca de peças por oficinas e/ou técnicos não autorizados e/ou com peças não originais. Eventuais atrasos na execução dos serviços não conferem ao cliente direito à indenização ou a extensão do prazo de garantia do equipamento.

A garantia não abrange os serviços de transporte, instalação, remoção, limpeza e lubrificação do equipamento. Despesas de transporte serão de responsabilidade do proprietário do equipamento, assim como as despesas decorrentes de orçamentos por reprovação de garantias.

Após o prazo de garantia do equipamento, ao fabricante não implica mais nenhuma responsabilidade diante de defeitos, porém é recomendado que para eventuais serviços de manutenção o equipamento seja encaminhado a um Posto de Serviço Autorizado Kärcher.

A Kärcher reserva-se o direito de promover alterações técnicas em seus equipamentos ou especificações neste termo sem prévio aviso.

Para obter a relação de assistências técnicas autorizadas, tirar dúvidas, fazer sugestões ou reclamações, entre em contato pelo site www.karcher.com.br ou pelo número 08000-176111.



Kärcher Welcome

Registre e ganhe! O Kärcher Welcome é uma oportunidade exclusiva de aproveitar ainda mais o seu produto Kärcher. Queremos retribuir a sua fidelidade oferecendo ainda mais vantagens e benefícios. Para isso, cadastre seu produto através de um formulário simples e fácil de preencher. Esse cadastro nos permite entender melhor suas preferências e necessidades, além de nos ajudar a oferecer produtos e serviços cada vez mais alinhados com seu perfil de consumidor.

Cadastre seus produtos agora mesmo e comece a aproveitar todas as vantagens que temos para oferecer.

Estamos sempre trabalhando para melhor atendê-lo, oferecendo a melhor experiência de compra possível.

Para receber benefícios exclusivos, cadastre seu equipamento através do link:
<http://kaercher.com/welcome>





KÄRCHER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

VIA MIGUEL MELHADO CAMPOS, 600 - 13.288-003 - VINHEDO - SP
CENTRAL DE ATENDIMENTO (TERRITÓRIO BRASILEIRO): 08000-176111
www.karcher.com.br