



Agrafador sem fio

D-AT 3,6/1 Li



3 anos
GARANTIA
DO FABRICANTE

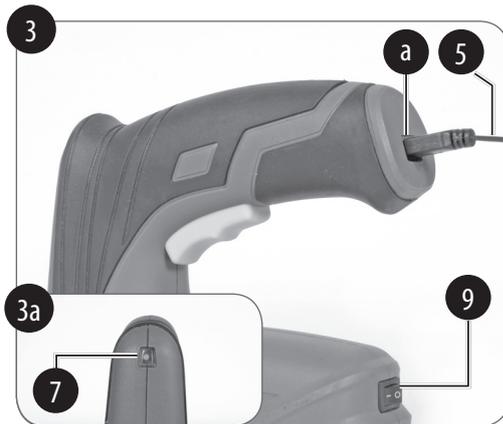
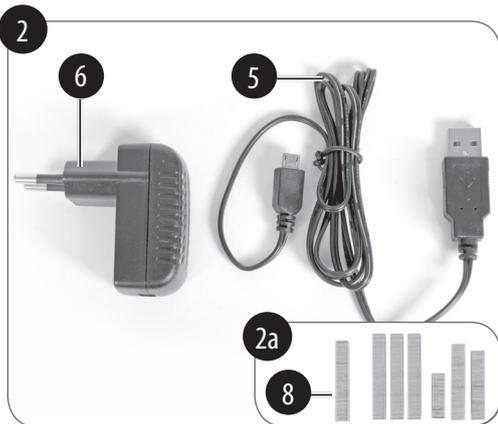
ATENDIMENTO AO CLIENTE
☎ +351 707 91 75 00
💻 www.einhell.pt
NR.: 7371 07/07/18

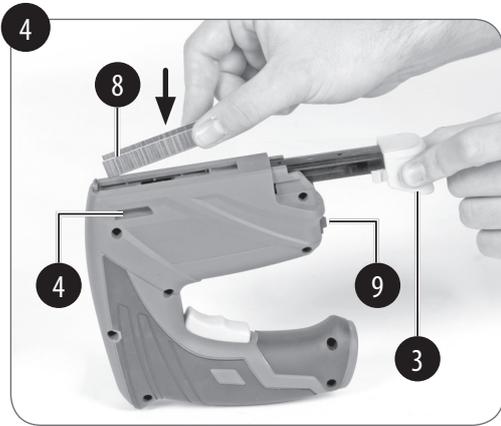
PT MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL



EAN 22073716
07/07/18

EH-Nr.: 45.300.92 · I.-Nr.: 11017





Índice

1. Instruções de segurança.....	6
2. Descrição do aparelho e material a fornecer.....	15
3. Utilização adequada.....	15
4. Dados técnicos	16
5. Antes da colocação em funcionamento	18
6. Operação.....	19
7. Limpeza, manutenção e encomenda de peças sobressalentes	20
8. Eliminação e reciclagem.....	21
9. Armazenagem	21



Perigo! - Para reduzir o risco de ferimentos leia o manual de instruções.



Cuidado! Use uma proteção auditiva. O ruído pode provocar danos no aparelho auditivo.



Cuidado! Use óculos de proteção. As faíscas produzidas durante o trabalho ou as aparas, os estilhaços e a poeira que saem do aparelho podem provocar cegueira.



Para utilização apenas em espaços secos.



Classe de proteção II

PIN1 “+”  **PIN4** “-”

Ficha de saída do carregador (corrente contínua): “PIN4” tem polarização negativa e “PIN1” tem polarização positiva.

Perigo!

Ao utilizar ferramentas, devem ser respeitadas algumas medidas de segurança para prevenir ferimentos e danos. Por conseguinte, leia atentamente este manual de instruções / estas instruções de segurança. Guarde-o num local seguro, para que o possa consultar sempre que necessário. Caso passe o aparelho a outras pessoas, entregue também este manual de instruções / estas instruções de segurança. Não nos responsabilizamos pelos acidentes ou danos causados pela não observância deste manual e das instruções de segurança.

Este manual de instruções também pode ser descarregado em formato PDF da nossa página de internet www.isc-gmbh.info.

1. Instruções de segurança**Instruções de segurança gerais relativas a ferramentas elétricas****Perigo!**

Leia todas as instruções de segurança e indicações. O incumprimento das instruções de segurança e indicações pode provocar choques elétricos, incêndios e/ou ferimentos graves. **Guarde todas as instruções de segurança e indicações para mais tarde consultar.**

A designação “ferramenta elétrica” usada nas instruções de segurança refere-se às ferramentas alimentadas por corrente elétrica (com cabo elétrico) e às ferramentas alimentadas por acumulador (sem cabo elétrico).

1. Segurança no local de trabalho

- a) **Mantenha a sua área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas de trabalho desarrumadas ou com pouca iluminação aumentam o perigo de acidentes.
- b) **Não utilize a ferramenta elétrica em ambientes potencialmente explosivos, onde haja líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas elétricas produzem faíscas que podem inflamar o pó ou os vapores.
- c) **Mantenha as crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da ferramenta elétrica.** Uma distração pode fazê-lo perder o controlo do aparelho.

2. Segurança elétrica

- a) **A ficha de ligação da ferramenta elétrica tem de ser compatível com a tomada. A ficha nunca pode ser alterada. Não utilize fichas adaptadoras em conjunto com ferramentas elétricas com ligação à terra. Fichas**

não alteradas e tomadas de energia compatíveis diminuem o risco de choque elétrico.

- b) **Evite o contacto físico com as superfícies ligadas à terra, como tubos, aquecimentos, fogões, frigoríficos.** Existe um maior risco de choque elétrico, se o seu corpo estiver em contacto com a terra.
- c) **Mantenha as ferramentas elétricas afastadas da chuva e da humidade.** A entrada de água num aparelho elétrico aumenta o risco de choque elétrico.
- d) **Não utilize o cabo para outro fim que não o previsto, como para transportar ou pendurar a ferramenta elétrica ou para retirar a ficha da tomada. Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, do óleo, das arestas vivas ou das partes móveis do aparelho.** Cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- e) **Se trabalhar com uma ferramenta elétrica ao ar livre, use apenas cabos de extensão adequados para o exterior.** A utilização de um cabo de extensão adequado para o exterior diminui o risco de choque elétrico.
- f) **Se não for possível evitar a utilização da ferramenta elétrica num ambiente húmido, use um interruptor**

de corrente diferencial residual. A utilização de um interruptor de corrente diferencial residual diminui o risco de choque elétrico.

3. Segurança das pessoas

- a) **Esteja sempre atento, preste atenção ao que está a fazer e proceda de modo sensato com uma ferramenta elétrica. Não utilize a ferramenta elétrica, se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou de medicamentos.** Um momento de distração durante a utilização da ferramenta elétrica pode causar ferimentos graves.
- b) **Use equipamento de proteção individual e use sempre óculos de proteção.** O uso de equipamento de proteção individual, como máscara de proteção contra o pó, calçado de segurança antiderrapante, capacete de proteção ou proteção auditiva, de acordo com o tipo e utilização de ferramenta elétrica, diminui o risco de ferimentos.
- c) **Evite uma colocação em funcionamento inadvertida. Assegure-se de que a ferramenta elétrica está desligada antes de pegar nela, de a transportar ou ligar à alimentação de corrente e/ou ao acumulador. Se tiver**

o dedo no interruptor ao transportar a ferramenta elétrica ou se esta estiver ligada quando estabelece a ligação à corrente, há o risco de acidente.

- d) **Antes de ligar a ferramenta elétrica, retire as ferramentas de ajuste ou as chaves de parafusos.** Se se encontrar uma ferramenta ou chave, numa peça em rotação do aparelho, pode provocar ferimentos.
- e) **Evite posições inadequadas. Certifique-se de que está numa posição segura e mantenha sempre o equilíbrio.** Dessa forma, pode controlar melhor a ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- f) **Use vestuário adequado. Não use roupa larga ou jóias. Mantenha o cabelo, o vestuário e as luvas afastados das peças em movimento.** O vestuário largo, as jóias ou o cabelo comprido podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- g) **Se puderem ser montados dispositivos de aspiração de pó e dispositivos de recolha de pó, certifique-se de que estes estão ligados e são usados corretamente.** A utilização de um aspirador de pó diminui os perigos provocados pelo pó.

4. Utilização e manuseamento da ferramenta elétrica

- a) **Não sobrecarregue o aparelho. Utilize a ferramenta elétrica adequada para o seu trabalho.** Trabalha melhor e com maior segurança com a ferramenta elétrica adequada dentro dos limites de potência indicados.
- b) **Não utilize ferramentas elétricas com o interruptor danificado.** Uma ferramenta elétrica que não possa ser ligada ou desligada é perigosa e tem de ser reparada.
- c) **Desligue a ficha da tomada e/ou remova o acumulador antes de efetuar ajustes no aparelho, trocar peças acessórias ou colocar o aparelho de parte.** Esta medida de prevenção evita o arranque inadvertido da ferramenta elétrica.
- d) **Guarde as ferramentas elétricas que não estejam a ser usadas fora do alcance das crianças. Não deixe que o aparelho seja usado por pessoas que não estejam familiarizadas com ele ou que não tenham lido estas indicações.** As ferramentas elétricas são perigosas se forem usadas por pessoas inexperientes.
- e) **Trate da conservação da ferramenta elétrica com cuidado. Verifique se as**

peças móveis funcionam sem problemas e se não estão perras, se existem peças partidas ou danificadas, que influenciem o funcionamento da ferramenta elétrica. As peças danificadas devem ser reparadas antes da utilização do aparelho. Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas mal conservadas.

- f) **Mantenha os acessórios de corte afiados e limpos.** Os acessórios de corte cuidados e com as arestas de corte afiados encravam-se menos e são mais fáceis conduzir.
- g) **Respeite estas indicações quando utilizar a ferramenta elétrica, acessórios, ferramentas de trabalho, etc.** Tenha atenção às condições de trabalho e ao trabalho a realizar. O uso de ferramentas elétricas para fins diferentes do previsto pode originar situações perigosas.

5. Utilização e manuseamento da ferramenta sem fio

- a) **Os acumuladores só podem ser carregados nos carregadores recomendados pelo fabricante.** Um carregador que seja indicado para determinado tipo de acumuladores e seja usado noutra poderá provocar um incêndio.

b) **Nas ferramentas elétricas só podem ser usados os acumuladores previstos.** A utilização de outros acumuladores pode causar ferimentos e incêndios.

c) **O acumulador que não estiver a ser usado deve ser mantido afastado de cliques, moedas, chaves, pregos, parafusos e outros pequenos objectos metálicos, que poderiam provocar a ligação em ponte dos contactos.** Um curto-circuito entre os contactos do acumulador pode resultar em queimaduras ou incêndios.

d) **Uma utilização imprópria pode fazer sair líquido do acumulador.** Evite o contacto com esta substância. Em caso de contacto, enxagúe bem com água. Para além disso, se o líquido entrar em contacto com os olhos, consulte um médico. O líquido saído do acumulador pode provocar irritações cutâneas ou queimaduras.

6. Manutenção

- a) **Deixe a ferramenta elétrica ser reparada apenas por pessoal técnico qualificado e apenas com peças sobresselentes originais.** Dessa forma, fica garantida a segurança da ferramenta elétrica.

Instruções de segurança especiais

Empregamos o máximo cuidado na estrutura de cada pack de acumuladores para poder fornecer-lhe acumuladores com a máxima densidade energética, durabilidade e segurança. As células do acumulador apresentam dispositivos de segurança de vários níveis. Cada célula individual é primeiro formatada e as suas curvas características elétricas são registadas. Em seguida, estes dados são utilizados para poder agrupar os melhores packs de acumuladores possíveis. **Apesar de todas as medidas de segurança, os acumuladores devem ser manuseados sempre com cuidado. Os seguintes pontos têm de ser observados obrigatoriamente para garantir um funcionamento seguro. O funcionamento seguro só pode ser assegurado com células não danificadas! O manuseamento errado causa danos nas células.**

Atenção! As análises confirmam que o uso flagrantemente errado e a conservação incorreta são a principal causa dos danos resultantes de acumuladores de alta capacidade.

Indicações relativas ao acumulador

1. O pack de acumuladores do aparelho sem fio não está carregado quando é

fornecido. Por conseguinte, tem de carregar o acumulador antes da primeira colocação em funcionamento.

2. Evite os ciclos de descarga profunda para garantir a máxima capacidade do acumulador! Carregue o seu acumulador com frequência.
3. Guarde o seu acumulador em local fresco, de preferência a 15 °C e com pelo menos 40% de carga.
4. Os acumuladores de íões de lítio estão sujeitos a um envelhecimento natural. O acumulador tem de ser substituído, o mais tardar, quando o respetivo factor de potência corresponder a apenas 80% do estado novo! As células enfraquecidas num pack de acumuladores envelhecido já não preenchem os elevados requisitos de desempenho e representam, por conseguinte, um risco de segurança.
5. Não deite os acumuladores usados para o lume. Perigo de explosão!
6. Não deve incendiar o acumulador ou expô-lo a fogo.
7. **Não descarregar os acumuladores totalmente!**

A descarga total danifica as células do acumulador. A causa mais frequente da descarga total dos packs de acumuladores é a armazenagem prolongada

ou a não-utilização de acumuladores parcialmente descarregados. Termine o processo de trabalho, assim que a potência diminuir perceptivelmente ou a eletrónica de protecção actuar. Guarde o acumulador só depois de totalmente carregado.

8. Proteger os acumuladores ou o aparelho contra sobrecarga!

A sobrecarga provoca rapidamente o sobreaquecimento e danos nas células no interior da carcaça de acumulador, sem que o sobreaquecimento seja visível exteriormente.

9. Evite danos e pancadas! Substitua imediatamente os acumuladores, que tenham caído de mais de um metro de altura ou tenham sofrido pancadas intensas, mesmo que a carcaça do pack de acumuladores pareça intacta. As células do acumulador no interior podem estar seriamente danificadas. Observe também as indicações de eliminação a esse respeito.

10. Em caso de sobrecarga e sobreaquecimento, a desconexão de protecção integrada desliga do aparelho por motivos de segurança. **Atenção!** Quando a desconexão de protecção tiver desligado o aparelho, não accione mais o interruptor para ligar/desligar. Tal pode causar

danos no acumulador.

11. Utilize apenas acumuladores originais. A utilização de outros acumuladores pode causar ferimentos, explosão e perigo de incêndio.

Notas sobre o carregador e o carregamento

1. Este carregador pode ser usado por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência nem conhecimentos, desde que sejam mantidas sob vigilância ou tenham sido instruídas relativamente à utilização segura do carregador e tenham entendido os perigos daí resultantes.
2. As crianças não podem brincar com o carregador.
3. A limpeza e a manutenção a cargo do utilizador não podem ser efetuadas por crianças.
4. Desligue o carregador da alimentação de corrente e deixe-o arrefecer antes de proceder à sua limpeza, reparação, armazenagem e transporte.
5. Proteja as peças eléctricas da humidade. Nunca as mergulhe em água ou outros líquidos durante a limpeza ou funcionamento, de modo a evitar um choque eléctrico. Nunca mantenha o carregador

sob água corrente.

6. Efetue a limpeza e a manutenção cuidadosamente e observe as instruções no capítulo “Limpeza, manutenção e encomenda de peças sobressalentes”.
7. Não carregue pilhas não recarregáveis.
8. Para evitar perigos, sempre que o cabo de ligação à rede deste carregador for danificado, é necessário que seja substituído pelo fabricante, pelo seu serviço de assistência técnica ou por uma pessoa com qualificação para tal.
9. Respeite os dados indicados na placa de características do carregador. Ligue o carregador apenas à tensão de rede indicada na placa de características.
10. Proteja o carregador e o cabo contra danos e arestas vivas. Os cabos danificados devem ser imediatamente substituídos por um electricista.
11. Mantenha o carregador, os acumuladores e o aparelho sem fio longe do alcance das crianças.
12. Não deve utilizar carregadores danificados.
13. Não utilize o carregador juntamente fornecido para carregar outros aparelhos sem fio. Utilize o carregador exclusivamente para carregar o produto. Não utilize o cabo de carga para outros fins. Não carregue pilhas não recarregáveis.
14. O pack de acumuladores aquece quando é sujeito a grandes esforços. Antes de iniciar o processo de carregamento, deixe o pack de acumuladores arrefecer até atingir a temperatura ambiente.
15. Não sobrecarregar os acumuladores! Respeite os tempos de carregamento máximos. Estes tempos de carregamento aplicam-se apenas a acumuladores descarregados. A inserção repetida de um acumulador carregado ou parcialmente carregado causa carga excessiva e danos nas células. Não deixar os acumuladores inseridos no carregador durante vários dias.
16. Nunca utilize nem carregue os acumuladores, quando suspeitar que estes foram carregados pela última vez há mais de 12 meses. É muito provável que o acumulador já esteja perigosamente danificado (descarga total).
17. O carregamento com uma temperatura abaixo de 10 °C causa danos químicos na célula e pode provocar um incêndio.
18. Não utilize acumuladores, que tenham aquecido ao carregar, uma vez que as células do acumulador podem estar perigosamente danificadas.
19. Não volte a utilizar acumuladores, que se tenham encurvado ou deformado ou que apresentaram sintomas invulgares

ao carregar (desgaseamento, ruídos sibilantes, estalidos, ...)

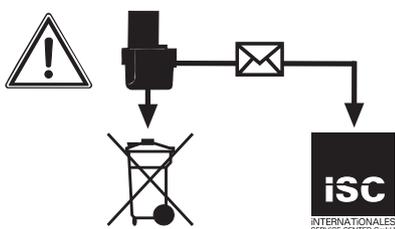
20. Não descarregue o acumulador totalmente (grau de descarregamento máx. recomendado 80%). O descarregamento total provoca o envelhecimento precoce das células do acumulador.
21. Nunca carregue as pilhas sem vigilância!

Proteção contra influências ambientais

1. Use vestuário de trabalho adequado. Use óculos de proteção.
2. **Proteja o aparelho sem fio e o carregador contra a humidade e a chuva.** A humidade e a chuva podem causar danos perigosos nas células.
3. Não utilize o aparelho sem fio e o carregador onde existam vapores e líquidos inflamáveis.
4. Utilize o carregador e os aparelhos sem fio apenas em estado seco e a uma temperatura ambiente de 10 a 40 °C.
5. Não guarde o acumulador em locais que possam atingir uma temperatura de 40 °C, especialmente dentro de automóveis estacionados ao sol.
6. **Proteger os acumuladores contra o sobreaquecimento!** A sobrecarga, a carga excessiva ou a radiação solar provoca sobreaquecimento

e danos nas células. Nunca carregue nem trabalhe com acumuladores que quenham sobreaquecido. Substitua-os imediatamente.

7. **Armazenagem de acumuladores, carregadores e aparelhos sem fio.** Guarde o carregador e respetivo aparelho sem fio apenas em espaços secos com uma temperatura ambiente de 10-40 °C. Guarde o acumulador de iões de lítio em local fresco e seco a 10-20 °C. Proteja-o da humidade do ar e da radiação solar directa! Armazenar os acumuladores sempre carregados (com, no mín., 40% de carga).
8. Evite o congelamento do acumulador de iões de lítio. Devem ser eliminados os acumuladores que sejam armazenados abaixo de 0 °C durante mais de 60 minutos.
9. Tenha cuidado ao manusear os acumuladores, tendo em conta a carga eletrostática: as descargas eletrostática causam danos na eletrónica de proteção e nas células do acumulador! Evite, por conseguinte, a carga eletrostática e nunca toque nos pólos do acumulador!



Os acumuladores e aparelhos elétricos alimentados por acumulador contêm materiais prejudiciais ao meio ambiente. Não deitar os acumuladores no lixo doméstico. Após o defeito ou desgaste dos aparelhos, retirar e enviar o acumulador para a iSC GmbH, Eschenstraße 6 em D-94405 Landau, ou, se este estiver ligado de forma inseparável, enviar o aparelho sem fio. O fabricante garante uma eliminação ecologicamente correta só nesse local.

Ao enviar ou eliminar acumuladores ou o aparelho sem fio, certifique-se de que estes são embalados individualmente em sacos de plástico para evitar curtos-circuitos ou incêndios!

Instruções de segurança para o agrafador

- **Parta sempre do princípio que a ferramenta elétrica contém agrafos.** O manuseamento descuidado do agrafador pode levar ao disparo inesperado de agrafos, causando-lhe ferimentos.

- **Não direcione a ferramenta elétrica para si próprio ou para outras pessoas nas imediações.** Um disparo inesperado leva à projeção de um agrafado, que poderá provocar ferimentos.
- **Não acione a ferramenta elétrica antes de esta se encontrar bem fixa na peça a trabalhar.** Se a ferramenta elétrica não tiver qualquer contacto com a peça, o agrafado pode fazer ricochete do local de fixação.
- **Desligue a ferramenta elétrica da rede ou do acumulador, caso o agrafado encrave na ferramenta elétrica.** Ao remover um agrafado bem fixo, se o agrafador estiver ligado, poderá ser acionado inadvertidamente.
- **Tenha cuidado ao remover um agrafado bem fixo.** O sistema pode estar tensionado e o agrafado ser projetado com força, enquanto tenta eliminar o bloqueio.
- **Não utilize este agrafador para fixar condutores elétricos.** Não é adequado para a instalação de condutores elétricos, pode danificar o isolamento dos cabos elétricos e assim provocar choques elétricos e incêndios.

Guarde as instruções de segurança num local seguro.

2. Descrição do aparelho e material a fornecer

2.1 Descrição do aparelho (figura 1)

1. Disparador
2. Ponta do agrafador
3. Corrediça do carregador
4. Indicador do nível de enchimento
5. Cabo de carga
6. Carregador
7. Indicação da capacidade do acumulador
8. Agrafos (1000 unidades)
9. Interruptor para ligar/desligar

2.2 Material a fornecer

- Abra a embalagem e retire cuidadosamente o aparelho.
- Remova o material da embalagem, assim como os dispositivos de segurança da embalagem e de transporte (caso existam).
- Verifique se o material a fornecer está completo
- Verifique se o aparelho e as peças acessórias apresentam danos de transporte.
- Se possível, guarde a embalagem até ao termo do período de garantia.

Atenção!

O aparelho e o material da embalagem não são brinquedos! As crianças não devem brincar com sacos de plástico, películas ou peças de pequena dimensão! Existe o perigo de deglutição e asfixia!

- Agrafador sem fio
- Carregador com cabo de carga
- Agrafos
- Manual de instruções original

3. Utilização adequada

O agrafador sem fio destina-se à agrafagem e fixação de têxteis, couro e madeira com agrafos próprios para o efeito. O agrafador sem fio destina-se a trabalhos rápidos. Este aquece quando usado em operação contínua. O aumento do aquecimento faz com que a potência diminua. No caso de aquecimento, faça um intervalo e deixe arrefecer o agrafador sem fio.

A máquina só pode ser utilizada para os fins a que se destina. Qualquer outro tipo de utilização é considerado inadequado. Os danos ou ferimentos de qualquer tipo daí resultantes são da responsabilidade do utilizador/operador e não do fabricante.

Chamamos a atenção para o fato de os nossos aparelhos não terem sido concebidos para uso comercial, artesanal ou industrial. Não assumimos qualquer responsabilidade se o aparelho for utilizado no comércio, artesanato ou indústria ou em atividades equiparáveis.

4. Dados técnicos

Alimentação de tensão:.....3,6 V d.c.
 Número máximo de passagens
 por minuto:.....30
 Largura do agrafo:..... 11,4 mm
 Comprimento do agrafo: 6-12 mm
 Tipo de agrafo: Tipo 53
 Espessura do agrafo:0,75 mm
 Capacidade do acumulador:.....1,5 Ah
 Tipo de acumulador:Lítio
 Peso: 0,9 kg

Carregador

Tensão de saída do acumulador:5 V d.c.
 Corrente de saída do acumulador:.... 500 mA
 Tensão de rede
 Carregador:100-240 V~ 50/60 Hz; 0,2 A
 Tempo de carregamento:3-5 horas

Perigo!

Ruído e vibração

Os valores de vibração e ruído foram apurados de acordo com as normas EN 60745-1 e EN 60745-2-16.

Nível de pressão acústica L_{pA} 81 dB(A)
 Incerteza K_{pA} 3 dB
 Nível de potência acústica L_{WA} 92 dB(A)
 Incerteza K_{WA} 3 dB

Use uma proteção auditiva.

O ruído pode provocar danos auditivos.

Valores totais de vibração (soma dos vetores das três direções) apurados de acordo com as normas EN 60745-1 e EN 60745-2-16.

Valor de emissão de vibração

$a_h = 2,628 \text{ m/s}^2$
 Incerteza $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

O valor de emissão de vibração indicado foi medido segundo um método de ensaio normalizado, podendo, consoante o tipo de utilização da ferramenta elétrica, sofrer alterações e em casos excepcionais ultrapassar o valor indicado.

O valor de emissão de vibração indicado pode ser comparado com o de uma outra ferramenta elétrica.

O valor de emissão de vibração indicado também pode ser utilizado para um cálculo prévio de limitações.

Atenção!

O valor de emissão de vibração pode divergir do valor indicado durante a utilização efetiva da ferramenta elétrica, consoante o tipo de utilização da mesma.

É necessário estabelecer medidas de segurança para proteção do operador que tenham por base uma avaliação da exposição durante as condições de utilização reais (aqui, deve-se ter em atenção todos os momentos do ciclo de operação, como por exemplo, os períodos em que a ferramenta elétrica está desligada e aqueles em que está de facto ligada, mas a funcionar sem carga).

Reduza a produção de ruído e de vibração para o mínimo!

- Utilize apenas aparelhos em bom estado.
- Limpe e faça a manutenção do aparelho regularmente.

- Adapte o seu modo de trabalho ao aparelho.
- Não sobrecarregue o aparelho.
- Se necessário, submeta o aparelho a uma verificação.
- Desligue o aparelho, quando este não estiver a ser utilizado.
- Use luvas.

Cuidado!

Riscos residuais

Mesmo quando esta ferramenta elétrica é utilizada adequadamente, existem sempre riscos residuais. Dependendo do formato e do modelo desta ferramenta elétrica podem ocorrer os seguintes perigos:

1. Lesões pulmonares, caso não seja utilizada uma máscara de proteção para pó adequada.
2. Lesões auditivas, caso não seja utilizada uma proteção auditiva adequada.
3. Danos para a saúde resultantes das vibrações na mão e no braço, caso a ferramenta seja utilizada durante um longo período de tempo ou se não for operada e feita a manutenção de forma adequada.

5. Antes da colocação em funcionamento

Perigo!

Carregue o acumulador apenas com o carregador fornecido.

5.1 Carregar o acumulador (figura 3)

O acumulador está protegido contra descarga total. Um circuito de proteção integrado desliga o aparelho automaticamente, sempre que o acumulador estiver descarregado.

Nota! Quando o circuito de proteção tiver desligado o aparelho, não acione o interruptor para ligar/desligar. Tal pode causar danos no acumulador.

Verifique se a tensão de rede indicada na placa de características corresponde à tensão de rede existente. Antes da utilização, ligue o cabo de carga (5) ao carregador (6) com a ajuda da porta USB, de seguida, introduza o carregador (6) na tomada e ligue o cabo de carga (5) à ligação de carga (a). O carregamento inicia-se assim que o cabo de carga estiver ligado ao adaptador de carregamento.

Não utilize o produto durante o carregamento.

O LED vermelho na indicação da capacidade do acumulador (7) assinala que o acumulador está a carregar. Depois de concluído o carregamento, o LED vermelho apaga-se e acende-se o LED verde.

Se na indicação da capacidade do acumulador (7) os LEDs vermelho e verde piscarem alternadamente, a temperatura encontra-se abaixo ou acima do valor-limite. Guarde o aparelho um dia à temperatura ambiente e tente de novo.

Se na indicação da capacidade do acumulador (7) os LEDs vermelho e verde continuarem a piscar alternadamente, o acumulador tem defeito.

Um acumulador com defeito não pode voltar a ser usado.

Se piscar apenas o LED vermelho, o carregamento condicionado está ativo. Motivo: descarga total.

Por motivos de segurança, o acumulador é carregado mais lentamente até que seja alcançada a tensão normal.

Nota! Durante o carregamento é normal que o punho aqueça ligeiramente.

Se o acumulador não carregar, verifique

- se existe tensão de rede na tomada.
- se existe um contacto correto nos contactos de carregamento do carregador.

Se mesmo assim não conseguir proceder ao carregamento do acumulador, pedimos-lhe que envie

- o carregador
- e o agrafador sem fio

para o nosso serviço de assistência técnica.

5.2 Colocação de agrafos (figura 4)

- Prima a corrediça do carregador (3) com o polegar e o indicador.
- Puxe a corrediça do carregador para trás, para fora do agrafador sem fio.
- Encha o carregador com agrafos (8) como indicado na figura 3.
- De seguida, volte a introduzir a corrediça do carregador até engatar.

Nota!

Não é necessário exercer grande força para empurrar a corrediça do carregador. Tenha em atenção os agrafos encravados!

Indicador do nível de enchimento

Através do indicador do nível de enchimento (4), é possível verificar se o carregador ainda contém agrafos suficientes. Se necessário, volte a encher o carregador tal como acima descrito.

Evite acionar o disparador (1) se não existirem agrafos ou pregos no carregador.

6. Operação

6.1 Funcionamento (figura 4)

Antes de iniciar um trabalho, verifique através do indicador do nível de enchimento (4) se o carregador contém agrafos e se este se encontra corretamente fechado com a corrediça do carregador (3).

Ligue o aparelho com o interruptor para ligar/desligar (9) para iniciar o processo de trabalho. Quando o processo de trabalho estiver concluído, volte a desligar o aparelho com o interruptor para ligar/desligar (9), de forma a evitar uma ativação inadvertida.

6.2 Disparo (figura 1)

Os dispositivos de proteção contra disparos montados evitam disparos inadvertidos do agrafador sem fio. Por conseguinte, os disparos apenas podem ser ativados pressionando a ponta do agrafador sem fio (2) sobre o material e acionando o disparador (1).

6.3 Indicação da capacidade do acumulador (figura 3/pos. 7)

A indicação da capacidade do acumulador (7) indica o nível de carga durante o carregamento (ver ponto 5.1).

Além disso, o LED verde acende durante a penetração do agrafador.

Se o LED vermelho piscar durante o funcionamento, o acumulador está vazio. Carregue o acumulador.

6.4 Depois da utilização

1. Desligue o aparelho.
2. Deixe o aparelho arrefecer antes de uma reparação ou limpeza.
3. Verifique o aparelho quanto a eventuais danos.

7. Limpeza, manutenção e encomenda de peças sobressalentes

Perigo!

Assegure-se de que o aparelho está desligado antes da limpeza!

7.1 Limpeza

- Mantenha os dispositivos de segurança, ranhuras de ventilação e a carcaça do motor o mais limpo possível. Esfregue o aparelho com um pano limpo ou sobre com ar comprimido a baixa pressão.

- Aconselhamos a limpar o aparelho diretamente após cada utilização.
- Limpe regularmente o aparelho com um pano húmido e um pouco de sabão. Não utilize detergentes ou solventes; estes podem corroer as peças de plástico do aparelho. Certifique-se de que não entra água para o interior do aparelho. A entrada de água num aparelho elétrico aumenta o risco de choque elétrico.

7.2 Manutenção

Sobretudo quando se utiliza o agrafador sem fio em posição inclinada, pode acontecer que os agrafos encravem.

Para os remover, puxe a corrediça do carregador (3) para trás, para fora do agrafador sem fio, e remova cuidadosamente os agrafos encravados com um alicate adequado. Empurre a corrediça do carregador (3) até ao encosto, até engatar.

No interior do aparelho não existem quaisquer peças que necessitem de manutenção.

7.3 Encomenda de peças sobressalentes:

Ao encomendar peças sobressalentes, devem-se fazer as seguintes indicações:

- Tipo da máquina
- Número de artigo da máquina
- Número de identificação da máquina
- Número da peça sobressalente necessária

Pode encontrar os preços e informações atuais em www.isc-gmbh.info

8. Eliminação e reciclagem

O aparelho encontra-se dentro de uma embalagem para evitar danos de transporte. Esta embalagem é matéria-prima, podendo ser reutilizada ou reciclada. O aparelho e os respetivos acessórios são de diferentes materiais, como p. ex. o metal e o plástico. Não deite os aparelhos defeituosos para o lixo doméstico. Para uma eliminação ecologicamente correta, o aparelho deve ser entregue num local de recolha adequado. Se não tiver conhecimento de nenhum local de recolha, informe-se junto da sua administração autárquica.

9. Armazenagem

Guarde o aparelho e os respetivos acessórios em local escuro, seco e sem risco de formação de gelo. A temperatura ideal de armazenamento situa-se entre os 10 e os 40 °C para o aparelho e o carregador, e entre os 10 e os 20 °C para o acumulador.

Guarde a ferramenta elétrica na embalagem original.

Limpe o aparelho antes de o armazenar. Para além disso, o aparelho deve ser guardado fora do alcance das crianças.

Atenção!

O cartão de garantia encontra-se separado junto à máquina.



Só para países da UE

Não deite as ferramentas elétricas para o lixo doméstico!

Segundo a diretiva europeia 2012/19/CE relativa aos resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos e a respetiva transposição para o direito interno, as ferramentas elétricas usadas têm de ser recolhidas separadamente e entregues nos locais de recolha previstos para o efeito.

Alternativa de reciclagem relativa à solicitação de devolução:

O proprietário do aparelho elétrico, no caso de não optar pela devolução, é obrigado a reciclar adequadamente o aparelho elétrico. Para tal, o aparelho usado também pode ser entregue a um ponto de recolha que trate da eliminação de resíduos, respeitando a legislação nacional sobre resíduos e respetiva reciclagem. Não estão abrangidos os meios auxiliares e os acessórios sem componentes eletrónicos, que acompanham os aparelhos usados.

A reprodução ou duplicação, mesmo que parcial, da documentação e dos anexos dos produtos carece da autorização expressa da iSC GmbH.

Reservado o direito a alterações técnicas

Konformitätserklärung

- D** erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel
- GB** explains the following conformity according to EU directives and norms for the following product
- F** déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article
- I** dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo
- NL** verklaart de volgende overeenstemming conform EU richtlijn en normen voor het product
- E** declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el artículo
- P** declara a seguinte conformidade, de acordo com as diretiva CE e normas para o artigo
- DK** attesterer følgende overensstemmelse i medfør af EU-direktiv samt standarder for artikel
- S** förklarar följande överensstämmelse enl. EU-direktiv och standarder för artikeln
- FIN** vakuuttaa, että tuote täyttää EU-direktiivin ja standardien vaatimukset
- EE** tõendab toote vastavust EL direktiivile ja standarditele
- CZ** vydává následující prohlášení o shodě podle směrnice EU a norem pro výrobek
- SLO** potrjuje sledečo skladnost s smernico EU in standardi za izdelek
- SK** vydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podľa smernice EÚ a noriem pre výrobok
- H** a cikkekhez az EU-irányvonal és Normák szerint a következő konformitást jelenti ki
- PL** deklaruje zgodność wymienionego ponizej artykułu z następującymi normami na podstawie dyrektywy WE.
- BG** декларира съответното съответствие съгласно Директива на ЕС и норми за артикул
- LV** paskaidro šādu atbilstību ES direktīvai un standartiem
- LT** apibūdina šį atitikimą EU reikalavimams ir prekės normoms
- RO** declară următoarea conformitate conform directivei UE și normelor pentru articolul
- GR** δηλώνει την ακόλουθη συμμόρφωση σύμφωνα με την Οδηγία ΕΚ και τα πρότυπα για το προϊόν
- HR** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- BIH** potvrđuje sljedeću usklađenost prema smjernicama EU i normama za artikl
- RS** potvrđuje sledeću usklađenost prema smernicama EZ i normama za artikal
- RUS** следующим удостоверяется, что следующие продукты соответствуют директивам и нормам ЕС
- UKR** проголошує про зазначену нижче відповідність виробу директивам та стандартам ЄС на виріб
- MK** ja izjavува следната сообрзност согласно EУ-директивата и нормите за артикли
- TR** Ürünü ile ilgili AB direktifleri ve normları gereğince aşağıda açıklanan uygunluğu belirtir
- N** erklærer følgende samsvar i henhold til EU-direktivet og standarder for artikkel
- IS** Lýsir uppfyllingu EU-reglna og annarra staðla vöru

Agrafador sem fio D-AT 3,6/1 Li / carregador LG-D-AT 3,6/1 Li (DURO PRO)

- 2014/29/EU
- 2005/32/EC_2009/125/EC
- 2014/35/EU
- 2006/28/EC
- 2014/30/EU
- 2014/32/EU
- 2014/53/EC
- 2014/68/EU
- 90/396/EC_2009/142/EC
- 89/686/EC_96/58/EC
- 2011/65/EU
- 2006/42/EC
- Annex IV
Notified Body:
Notified Body No.:
Reg. No.:
- 2000/14/EC_2005/88/EC
- Annex V
- Annex VI
Noise: measured L_{WA} = dB (A); guaranteed L_{WA} = dB (A)
P = KW;
Notified Body:
- 2012/46/EU
Emission No.:

Standard references: EN 60745-1; EN 60745-2-16; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62321

Landau/Isar, den 13.12.2017


Weichselgartner/General-Manager


Yang/Product-Management

First CE: 17
Art.-No.: 45.300.92 I.-No.: 11017
Subject to change without notice

Archive-File/Record: NAPR018168
Documents registrar: Patrick Willnecker
Wiesenweg 22, D-94405 Landau/Isar

ATENDIMENTO AO CLIENTE

☎ +351 707 91 75 00

💻 www.einhell.pt

NR.: 7371 07/07/18

EH 01/2018 (02)