

INSTRUÇÕES ORIGINAIS

FEIDER
MACHINES

MÁQUINA DE DECAPAGEM
FPB140-1
Manual de instruções



AVISO: Leia o manual de instruções atentamente antes de utilizar esta ferramenta e guarde-o para utilização futura.

BUILDER SAS
ZI - 32, RUE ARISTIDE BERGES, 31270 CUGNAUX, FRANCE
MADE IN PRC



ÍNDICE

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	2
2. A SUA FERRAMENTA.....	9
3. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO.....	10
4. MANUTENÇÃO.....	12
5. ELIMINAÇÃO.....	14
6. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE.....	15
7. GARANTIA.....	16
8. FALHA DO PRODUTO.....	17
9. EXCLUSÕES DA GARANTIA.....	18

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

1.1 Avisos gerais de segurança da ferramenta elétrica



AVISO Leia todos os avisos de segurança e instruções. O incumprimento dos avisos e instruções pode resultar num choque elétrico, num incêndio e/ou numa lesão grave.

Guarde todos os avisos e instruções para referência futura.

O termo “ferramenta elétrica” nos avisos refere-se à ferramenta elétrica (com fio) para uso doméstico ou à ferramenta elétrica (sem fio) alimentada por bateria.

1) Segurança no trabalho

- a. **Mantenha a área de trabalho limpa e arrumada.** Áreas desorganizadas e escuras convidam a acidentes.
- b. **Não opere ferramentas elétricas em atmosferas onde existam elementos suscetíveis de explosão como, por exemplo, líquidos inflamáveis, gases ou pó.** As ferramentas elétricas criam faíscas que podem inflamar o pó ou os fumos.
- c. **Mantenha crianças e observadores afastados enquanto trabalha com a ferramenta elétrica.** As distrações podem fazer com que perca o controlo.

2) Segurança elétrica

- a) **As fichas da ferramenta elétrica devem ser adequadas para a tomada. Nunca modifique uma ficha. Não utilize qualquer ficha adaptadora com ferramentas elétricas com ligação à terra.** As fichas inalteradas e as tomadas adequadas reduzem o risco de choque elétrico.

- b) **Evite contacto físico com superfícies com ligação à terra, como tubos, radiadores, faixas de potência e frigoríficos.** *Existe um risco acrescido de choque elétrico se o seu corpo estiver ligado à terra.*
- c) **Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de humidade.** *A entrada de água numa ferramenta elétrica aumentará o risco de choque elétrico.*
- d) **Não danifique o cabo. Nunca use o cabo para transportar, puxar ou desligar a ferramenta elétrica, Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, óleo, bordas afiadas ou peças móveis.** *Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.*
- e) **Quando operar uma ferramenta elétrica fora de casa, use um cabo de extensão adequado para uso no exterior.** *Usar um cabo adequado para o exterior reduz o risco de choque elétrico.*
- f) **Se tiver que operar uma ferramenta elétrica, use uma fonte de alimentação com um dispositivo de proteção diferencial residual (RCD).** *Usar um RCD reduz o risco de choque elétrico.*

3) **Segurança pessoal**

- a) **Mantenha-se alerta, esteja atento ao que está a fazer e seja sensato quando operar uma ferramenta elétrica. Não utilize uma ferramenta elétrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicação.** *Um momento de distração enquanto opera ferramentas elétricas pode resultar numa lesão corporal grave.*
- b) **Use equipamento de proteção individual Use sempre proteção ocular.** *O equipamento de proteção como máscara para o pó, calçado de proteção anti deslizante, capacete ou proteção auditiva utilizada para condições adequadas reduzirá o risco de lesões corporais.*
- c) **Evite um arranque accidental. Certifique-se que o interruptor está desligado antes de ligar a ferramenta à fonte de alimentação e/ou ao conjunto da bateria, pegar nela ou transportá-la.** *Transportar ferramentas elétricas com o seu dedo no interruptor ou energizar ferramentas elétricas que possuem um interruptor pode provocar acidentes.*
- d) **Remova qualquer chave de ajuste ou chave inglesa antes de ligar a ferramenta.** *Uma chave inglesa ou uma chave anexada à parte rotativa da ferramenta elétrica pode resultar numa lesão corporal.*
- e) **Não passe dos limites. Mantenha sempre a posição e o equilíbrio.** *Isto permite controlar melhor a ferramenta elétrica em situações inesperadas.*
- f) **Vista-se adequadamente. Não use roupa solta ou joalheria. Mantenha o seu cabelo, vestuário e luvas afastados das peças**

móveis. Roupas soltas, joalheria ou cabelo comprido podem ser apanhados nas peças móveis.

- g) Se os dispositivos são fornecidos com uma ligação a equipamentos de extração de pó e recolha, certifique-se que são conectados e devidamente usados. A utilização da recolha de pó pode reduzir perigos relacionados com o pó.**

4) Cuidados a ter com a utilização da ferramenta elétrica

- a) Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta elétrica correta para a aplicação pretendida. A ferramenta elétrica correta realizará o trabalho de forma mais eficaz e segura à velocidade para a qual foi concebida.**
- b) Não utilize a ferramenta elétrica se o interruptor não liga nem desliga. Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.**
- c) Retire a ficha da ferramenta elétrica da fonte de alimentação e/ou do conjunto da bateria antes de fazer quaisquer ajustes, mudar acessórios ou guardar a ferramenta elétrica. Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de a ferramenta elétrica iniciar acidentalmente.**
- d) Guarde as ferramentas elétricas inativas longe do alcance das crianças e não permita que pessoas inexperientes ou desconhecedoras destas instruções operem a ferramenta elétrica. As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores inexperientes.**
- e) Faça manutenção às ferramentas. Verifique o desajustamento ou a fixação das peças móveis, a rutura de peças ou qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se a ferramenta elétrica estiver danificada, solicite a sua reparação antes de a utilizar. Muitos acidentes são provocados por ferramentas elétricas sem manutenção.**
- f) Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. Se as ferramentas de corte forem devidamente mantidas com bordas de corte afiadas, são menos suscetíveis de se danificarem e mais fáceis de controlar.**
- g) Utilize a ferramenta elétrica, os acessórios e os buris da ferramenta, entre outros, de acordo com estas instruções, tendo em consideração as condições e o trabalho a realizar. Utilize a ferramenta elétrica apenas para o fim a que se destina, evitando situações perigosas.**

5) Assistência

- a) A sua ferramenta elétrica deve ser reparada por uma pessoa qualificada, usando apenas peças sobresselentes idênticas. Isto garantirá a segurança da ferramenta elétrica.**

1,2. Avisos de segurança para máquinas de decapagem

- a) **Esta ferramenta elétrica destina-se a funcionar como máquina de decapagem (lixadora elétrica). Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidos com esta ferramenta elétrica, *O incumprimento das instruções enumeradas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.***
- b) **Não se recomenda a realização de operações como trituração, limpeza com escova metálica, polimento ou corte com esta ferramenta elétrica. *As operações para as quais a ferramenta não foi concebida podem criar riscos e provocar ferimentos pessoais.***
- c) **Não utilize acessórios que não foram especificamente concebidos e recomendados pelo fabricante da ferramenta. *O facto de o acessório poder ser ligado à sua ferramenta elétrica, não assegura um funcionamento seguro.***
- d) **A velocidade nominal do acessório deve ser, pelo menos, igual à velocidade máxima assinalada na ferramenta elétrica. *Os acessórios que funcionarem a uma velocidade superior à sua velocidade nominal podem partir e dispersar-se.***
- e) **O diâmetro externo e a espessura do acessório devem inserir-se na classificação da capacidade da sua ferramenta elétrica. *Não é possível proteger e controlar devidamente acessórios com dimensões incorretas.***
- f) **O conjunto de acessórios de rosca deve corresponder à rosca do mandril. Nos acessórios montados através de flanges, o orifício do acessório deve encaixar no diâmetro de localização do flange. *Os acessórios que não correspondam ao conjunto do hardware da ferramenta elétrica funcionarão desequilibrados, vibrarão excessivamente e poderão causar perda de controlo.***
- g) **Não utilize um acessório danificado. Antes de qualquer utilização inspecione os acessórios, como por exemplo: as rodas abrasivas relativamente a lascas e fissuras; a almofada de apoio relativamente a fissuras, desgaste excessivo; a escova metálica relativamente a fios soltos ou fissurados. Se a ferramenta elétrica ou os acessórios tiverem caído, inspecione-os para ver se têm danos ou instale um acessório que não esteja danificado. Depois de inspecionar e instalar um acessório, coloque-se num plano afastado do acessório rotativo, e exija o mesmo dos espetadores. Opere a ferramenta elétrica à velocidade máxima sem carga durante um minuto. *Normalmente, os acessórios danificados partem-se durante o teste.***
- h) **Use equipamento de proteção individual. Dependendo da aplicação, use um escudo facial e óculos de segurança. Conforme adequado, use uma máscara antipó, protetores auditivos, luvas e avental de trabalho capaz de parar pequenos**

fragmentos abrasivos provenientes da peça de trabalho. A proteção ocular deve ser capaz de parar detritos voadores gerados pelas várias operações. A máscara antipó ou o respirador deve ser capaz de filtrar partículas resultantes da sua operação. A exposição prolongada ao ruído de alta intensidade pode provocar perda de audição.

- i) **Mantenha os espetadores a uma distância segura da área de trabalho.** Qualquer pessoa que entre na área de trabalho deve usar equipamento de proteção individual. Fragmentos da peça de trabalho ou de um acessório partido podem dispersar-se para fora da área de operação e provocar ferimentos.
- j) **Quando realizar uma operação em que o acessório de corte possa entrar em contacto com fios ocultos ou o seu próprio fio, segure a ferramenta elétrica apenas pelas superfícies aderentes isoladas.** Se o acessório de corte entrar em contacto com um fio “vivo” pode tornar as peças metálicas expostas da ferramenta também “vivas” e provocar um choque elétrico no operador.
- k) **Coloque o fio afastado do acessório rotativo.** Se perder o controlo, o fio pode ser cortado ou ficar preso e a sua mão ou o seu braço pode ser puxado para o acessório rotativo.
- l) **Nunca pouse a ferramenta elétrica até o acessório ter parado completamente.** O acessório rotativo pode agarrar a superfície e puxar a ferramenta, fazendo com que perca o controlo da mesma.
- m) **Não coloque a ferramenta em funcionamento enquanto a transportar ao seu lado.** O contacto acidental com o acessório rotativo pode agarrar a sua roupa, puxando o acessório de encontro ao seu corpo.
- n) **Limpe regularmente as entradas de ar da ferramenta elétrica.** A ventoinha do motor atrairá o pó para o interior da caixa e a acumulação excessiva de metal em pó pode provocar riscos elétricos.
- o) **Não opere a ferramenta elétrica perto de materiais inflamáveis.** As faíscas podem inflamar estes materiais.
- p) **Não utilize acessórios que requeiram líquidos de refrigeração.** Utilizar água ou outros líquidos de refrigeração pode resultar em eletrocussão ou choque.

1.3 Instruções de segurança adicionais

Ressalto e avisos relacionados

O ressalto é uma reação repentina a uma roda giratória, almofada de apoio, escova ou qualquer outro acessório que é comprimido ou fica enganchado. A compressão ou o enganchamento provocam a paragem rápida do acessório giratório que, por sua vez, faz com que a ferramenta elétrica descontrolada seja forçada na direção oposta à da rotação do acessório no ponto de ligação.

Por exemplo, se uma roda abrasiva for enganchada ou comprimida pela peça de trabalho, a borda da roda que está a entrar no ponto de contacto pode enterrar-se na superfície do material que provoca o ressalto da roda. A roda pode saltar na direção do operador ou para longe do operador, dependendo da direção do movimento da roda no ponto de contacto. As rodas abrasivas também podem quebrar sob estas condições.

Os ressaltos, os procedimentos ou as condições de funcionamento incorretos podem danificar a ferramenta elétrica e podem ser evitados se forem tomadas as devidas precauções, conforme indicado abaixo.

- a. **Segure bem a ferramenta elétrica e coloque o seu corpo e braço de forma a resistir às forças de ressalto. Use sempre a pega auxiliar, se fornecida, para controlar ao máximo os ressaltos ou a reação de impacto durante o arranque. O operador pode controlar as reações de impacto ou forças de ressalto, se tomar as devidas precauções.**
- b. **Nunca coloque a sua mão perto do acessório giratório. O acessório pode ressaltar.**
- c. **Não coloque o seu corpo na área onde a ferramenta elétrica se moverá em caso de ocorrer um ressalto. O ressalto irá impulsionar a ferramenta na direção oposta ao movimento da roda no ponto de contacto.**
- d. **Tenha um cuidado especial quando trabalhar em cantos, bordas afiadas, etc. Evite Cantos, bordas afiadas ou movimentos vigorosos tendem a prender o acessório giratório e provocam descontrolo ou ressalto.**
- e. **Não junte uma lâmina de motosserra para talhar madeira ou uma lâmina para serra dentada. Estas lâminas criam frequentemente ressaltos ou perda de controlo.**

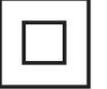
1.4 Instruções de segurança adicionais para a máquina de decapagem

- Não utilize a ferramenta elétrica perto de materiais explosivos.
- Não trabalhe com materiais que contenham amianto.
- Antes de qualquer utilização, verifique a ferramenta e o seu fio e a respetiva ficha. Qualquer reparação deve ser efetuada apenas por especialistas.
- Insira a ficha na tomada apenas quando a ferramenta estiver desligada.
- Retire a ficha da tomada e desligue a máquina se não estiver sob supervisão, quando levantar ou pousar a máquina, em caso de queda de tensão ou quando fixar ou montar um acessório.
- Desligue a máquina se ela parar por qualquer motivo. Desta forma, evita que ela inicie repentinamente.
- Verifique a cabeça de fresagem antes de cada utilização. Não utilize estrelas de fresagem danificadas ou que funcionem lentamente.
- Certifique-se de que a ferramenta foi devidamente montada e deixe-a funcionar sem carga numa posição segura durante 30 segundos. Pare imediatamente a ferramenta

se ela vibrar consideravelmente ou tiver outros defeitos.

- Não utilize a máquina se uma peça da caixa, o interruptor, o fio ou a ficha estiverem danificados.
- As ferramentas elétricas devem ser inspecionadas visualmente por um especialista em intervalos regulares.
- Após interromper o seu trabalho, só reinicie a ferramenta depois de se certificar de que a cabeça e as estrelas de fresagem se movem livremente.
- Não toque nas peças rotativas.
- As pessoas com idade inferior a 16 anos não devem utilizar a ferramenta.
- Mantenha as pegas secas, limpas e sem óleo ou gordura.
- **Advertência!** A cabeça de fresagem continua a funcionar depois de a máquina ser desligada.
- Quando trabalhar com a máquina, use proteção auditiva, máscara antipó, óculos, luvas de segurança e roupas de trabalho resistentes.
- Segure sempre a máquina com as duas mãos.
- Certifique-se de que as pessoas no espaço de trabalho não são ameaçadas por partículas dispersas.
- Para evitar que o suporte da estrela e as estrelas de fresagem se danifiquem, trabalhe com muito cuidado nos rebordos e cantos.
- Não trabalhe em superfícies com reforços de aço que estejam abertas.
- Se o fio de alimentação se danificar ou cortar durante a utilização, não lhe toque. Desligue a ferramenta e retire a ficha da tomada com muita precaução. Nunca utilize a ferramenta com um fio de alimentação danificado.

Símbolos

	De acordo com as normas essenciais de segurança das Diretivas europeias aplicáveis
	AVISO - Para reduzir o risco de lesão, o utilizador deve ler este manual de instruções.
	Use sempre óculos de proteção
	Não elimine dispositivos eletrónicos gastos juntamente com o lixo doméstico.
	Produto Classe II

Uso previsto

- Esta máquina de decapagem destina-se a remover gesso solto, cola e tintas antigas (por exemplo, grafiti) com a sua cabeça de fresagem, em combinação com um aspirador industrial.
- Este produto destina-se apenas a uso profissional.
- Qualquer outra utilização pode resultar em danos no aparelho, danos à propriedade ou ferimentos pessoais.
- Qualquer mau trato e utilização contrária ao indicado nestas instruções isenta o fabricante de qualquer responsabilidade.

2. A sua ferramenta

Descrição

- ① Rebordo da escova antipó
- ② Tampa da escova de carbono
- ③ Pega principal
- ④ Pega auxiliar
- ⑤ Interruptor de gatilho
- ⑥ Botão de segurança
- ⑦ Roda de controlo da velocidade
- ⑧ Manga protetora do fio
- ⑨ Adaptador do aspirador de poeira
- ⑩ Cabeça de fresagem com estrelas de fresagem

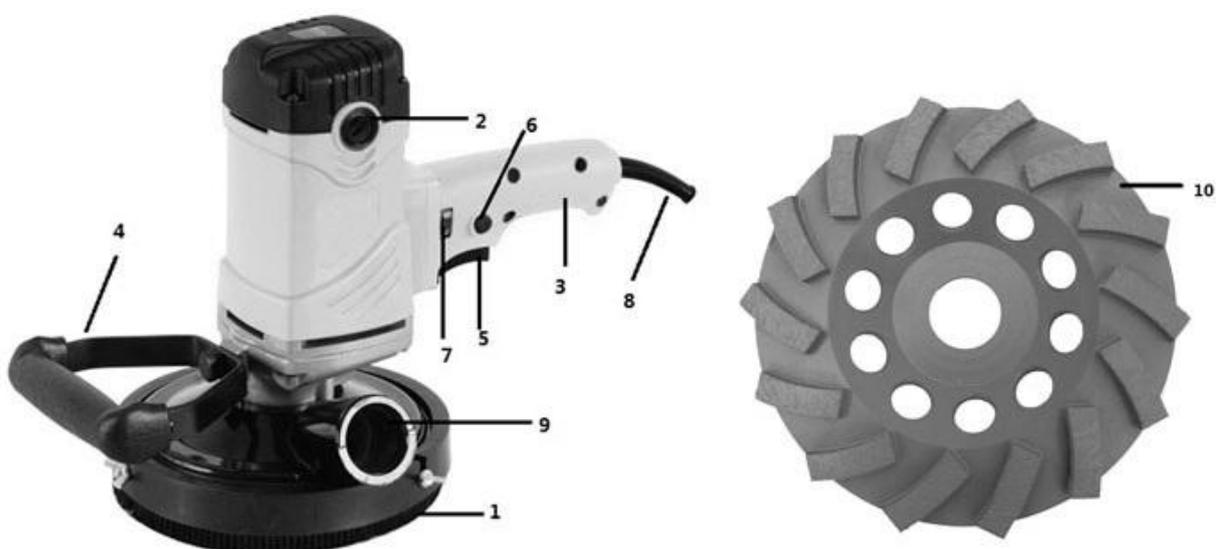
Acessórios: Chave Allen tamanho 6

Chave Allen tamanho 8

Acessório grande do adaptador do aspirador de pó

Acessório pequeno do adaptador do aspirador de pó

Escovas de carbono sobresselentes 2x



Dados técnicos

Modelo:	FPB140-1
Tensão nominal	230-240V~, 50Hz
Potência de entrada	1500 W
Velocidade	2500-4500 min ⁻¹
Diâmetro máximo da cabeça de fresagem	Φ140mm
Diâmetro máximo do copo de diamante	Φ125mm
Tambor de bobinagem	M10
Peso líquido	5,3kg
Nível de pressão sonora LpA	LpA: 90.4 dB(A)
Incerteza Kpa	3 dB(A)
Nível de potência sonora LwA	101.4 dB(A)
Incerteza Kwa	3 dB(A)
Valor total de vibração	3.239m/s ²
Incerteza K	1,5 m/ s ²



Use proteção auditiva!

O valor total de vibração declarado foi medido de acordo com um método de testes padrão e pode ser utilizada para comparar uma ferramenta com outra.

O valor da vibração declarado também pode ser usado numa estimativa de exposição preliminar.

AVISO!

A emissão de vibrações durante a utilização real da ferramenta elétrica pode diferir do valor total declarado, dependendo da forma como a ferramenta é utilizada.

É necessário identificar medidas de segurança para proteger o operador, que se baseiem numa estimativa da exposição nas condições reais de utilização (tendo em consideração todas as partes do ciclo de funcionamento, tais como os tempos em que a ferramenta está desligada e quando funciona ao ralenti, para além do tempo a carregar no gatilho).

3. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Como segurar a máquina de decapagem

Deverá segurar a máquina de decapagem com as duas mãos, a mão direita na pega principal e a mão esquerda na pega auxiliar.

CUIDADO: Mantenha sempre as suas mãos nas pegas. Não coloque as mãos na área à volta da cabeça de fresagem. A cabeça de fresagem pode obstruir a sua mão.

Iniciar e parar a máquina de decapagem

Certifique-se de que a tensão da rede de alimentação elétrica é igual à indicada na placa de especificações técnicas na máquina de decapagem (são permitidas diferenças de tensão entre + 6% e - 10%). Certifique-se de que o interruptor de gatilho não é premido. Ligue a máquina de decapagem à rede de alimentação elétrica.

Para iniciar a ferramenta, prima o botão de segurança e, ao mesmo tempo, mantenha a pressão no interruptor de gatilho. A cabeça de fresagem começará a rodar.

Para desligar a ferramenta, liberte a pressão no interruptor de gatilho e desligue a ferramenta da rede elétrica.

ADVERTÊNCIA! Se, por algum motivo, a máquina parar ou ocorrer uma falha de tensão, liberte imediatamente a pressão no interruptor de gatilho para evitar um início repentino numa situação sem vigilância e posteriores riscos físicos.

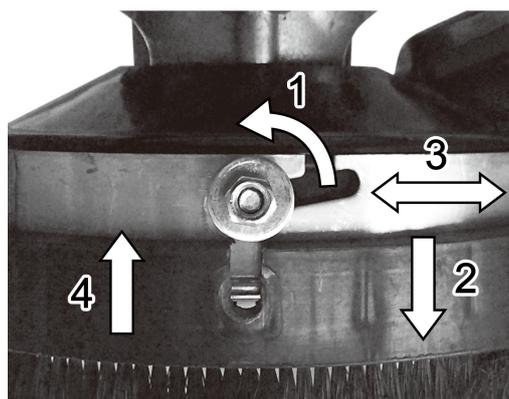
Regulação da velocidade

A máquina de decapagem está equipada com um controlo de velocidade variável. A velocidade é ajustada girando a roda de controlo da velocidade. A roda vai de "MIN" a "MAX". Utilize a definição de velocidade máxima para uma remoção rápida. Utilize a definição de velocidade mínima para obter um controlo mais preciso.

Regulação da altura do rebordo da escova antipó

A máquina de decapagem inclui um rebordo da escova antipó ajustável em altura. Para regular a altura do rebordo da escova antipó proceda da seguinte forma:

1. Abra as três porcas rodando-as no sentido anti-horário. Retire as porcas e as arruelas.
2. Puxe o rebordo da escova antipó para que o manómetro de profundidade possa ser rodado.
3. Ajuste a profundidade de trituração necessária.
4. Empurre o rebordo da escova novamente para cima para a altura desejada.
5. Insira novamente as arruelas e as porcas. Volte a apertar as porcas.



Acessório do aspirador

A máquina de decapagem está equipada com um adaptador para aspirador. É imperativo ligar um aspirador industrial profissional ao adaptador do aspirador da máquina de decapagem para reduzir a emissão de poeira.

Para fixar o aspirador, gire o acessório pequeno do adaptador do aspirador no adaptador do aspirador de pó. Depois fixe diretamente uma extremidade do tubo do aspirador ao acessório

pequeno. Depois, ligue o acessório grande do adaptador do aspirador de pó à outra extremidade do tubo do aspirador. Por fim, ligue o acessório grande ao corpo do aspirador.

Não se esqueça de esvaziar regularmente o aspirador.

AVISO! Certas poeiras produzidas durante a decapagem contêm elementos químicos reconhecidos capazes de provocar cancro, defeitos de nascença ou outros problemas a nível reprodutivo. Alguns exemplos desses químicos são:

- Chumbo de tintas
- Sílica cristalina de tijolos e cimento e outros produtos de alvenaria
- Arsénio e crómio de madeira tratada quimicamente

O risco associado a estas exposições varia de acordo com a frequência deste tipo de trabalho. Para reduzir a sua exposição a estes químicos trabalhe numa área bem ventilada e use equipamento de segurança aprovado, como máscaras antipó especialmente concebidas para filtrar as partículas microscópicas.

4. MANUTENÇÃO

- Esta ferramenta não requer manutenção especial.
- Certifique-se de que as entradas de ar não estão bloqueadas para evitar sobreaquecimento e danos na ferramenta. Se a ferramenta sobreaquecer, pare-a durante alguns minutos para arrefecer.
- Não utilize químicos agressivos para limpar as peças de plástico. Há vários químicos que podem corroer e danificar as peças. Utilize apenas um pano limpo para remover a sujidade, óleo, gordura e pó.
- Se ocorrerem demasiadas faíscas, verifique a escova de carbono.
- Certifique-se de que nenhum líquido entra na ferramenta.
- Se o fio de alimentação desta ferramenta elétrica estiver danificado, deve ser substituído por um fio especialmente preparado disponível através da entidade responsável pela manutenção.
- Para uma utilização excelente da máquina de decapagem, utilize sempre acessórios originais, que se encontram disponíveis em todas as lojas da especialidade.

Advertência: Nunca permita que a ferramenta entre em contacto com água.

Controlo e substituição da escova de carbono

Por razões de segurança, a ferramenta para automaticamente quando a escova de carbono está de tal modo desgastada que já não estabelece contacto com o motor. Nesse caso, a escova de carbono deve ser substituída por uma escova idêntica. Estão incluídas na embalagem duas escovas de carbono. Também se encontram disponíveis para venda num

serviço pós-venda ou num técnico qualificado especializado na manutenção de ferramentas elétricas.

ADVERTÊNCIA! Antes de substituir a escova de carbono, desligue sempre a ferramenta e retire o fio de alimentação da tomada elétrica.

ADVERTÊNCIA! Utilize apenas escovas de carbono adequadas. A escova de carbono deve ser substituída por uma escova idêntica, a que está incluída na embalagem ou uma disponível num serviço pós-venda ou num profissional.

Para substituir a escova de carbono, utilize uma chave de parafusos para abrir a tampa da escova de carbono e retirar a escova de carbono usada. Substitua-a por uma nova e feche a tampa da escova de carbono novamente com a chave de parafusos.

Controlo e substituição das estrelas de fresagem

ADVERTÊNCIA!

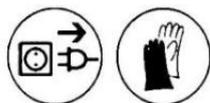
Retire a ficha da tomada elétrica antes de fazer substituições.

As estrelas de fresagem podem estar quentes. Use luvas de proteção!



Mude apenas as estrelas de fresagem.

Em caso de dano, o cabrestante só pode ser substituído num centro de assistência autorizado.



O pó produzido durante a trituração pode aderir às estrelas de fresagem, reduzindo o desempenho da máquina e acelerando o desgaste.

Verifique regularmente as estrelas de fresagem para se certificar de que se movem livremente e, se coladas ou gastas, desmonte-as para serem limpas ou substituídas por novas estrelas de fresagem.

Para montar/desmontar proceda da seguinte forma:

1. Remova as três porcas do rebordo da escova antipó, depois remova o rebordo e o manómetro de profundidade.
2. Segure na cabeça de fresagem com a sua mão e retire o parafuso M10 no centro da cabeça rodando-o no sentido horário. Utilize a chave Allen tamanho 8 fornecida.
3. Solte o parafuso M8 (1) utilizando a chave Allen tamanho 6 fornecida.

Nota: Os parafusos têm uma rosca inversa.

4. Retire a anilha (2), as estrelas de fresagem (3) e as arruelas de batente (4) do cabrestante (5).

5. Limpe estas peças ou utilize novas estrelas de fresagem se as estrelas antigas estiverem deterioradas. Depois volte a montá-las pela ordem inversa.

AVISO! Utilize apenas parafusos Allen com fecho de bloqueio.



Armazenamento

Se quiser armazenar a sua máquina, coloque-a na posição desligada (OFF), desligue-a da tomada e certifique-se de que todas as peças móveis estão completamente paradas. Deixe a máquina arrefecer antes de armazenar. Guarde a máquina e os seus acessórios num local seco, fora do alcance das crianças.

5. ELIMINAÇÃO



Os produtos elétricos não devem ser eliminados juntamente com os produtos domésticos. De acordo com a Diretiva Europeia 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos e a sua implementação na lei nacional, os produtos elétricos utilizados devem ser recolhidos separadamente e eliminados nos pontos de recolha destinados para o efeito. Solicite conselhos às autoridades locais ou aos revendedores sobre reciclagem.

6. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



Declaração de conformidade



BUILDER SAS

ZI - 32 rue Aristide Bergès - 31270 Cugnaux - France

Tel: +33 (0)5.34.502.502 Fax: +33 (0)5.34.502.503

Declara que a máquina indicada abaixo:

Máquina de decapagem

Modelo: FPB140-1

Número de série:20210429732-20210430031

**Desenvolvida, concebida e fabricada de acordo com os requisitos das
diretivas:**

Diretiva 2006/42/CE relativa a máquinas

EMC Diretiva 2014/30/EC

Diretiva Roh (UE) 2015/863 que altera 2011/65 / UE

Também cumpre as normas seguintes:

EN60745-1:2009+A11:2010

EN 60745-2-3: 2011/A13:2015

EN55014-1:2017

EN55014-2:2015

EN61000-3-2:2019

N61000-3-3:2013

EN62321:2009

Data: 05-02-2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Philippe MARIE".

Philippe MARIE/CEO

7. GARANTIA



GARANTIA

O fabricante oferece garantia do produto contra defeitos em materiais e mão-de-obra durante um período de 2 anos desde a data de aquisição original. A garantia só se aplica se o produto se destinar a uso doméstico. A garantia não cobre avarias resultantes do desgaste normal.

O fabricante acorda substituir as peças identificadas como defeituosas pelo distribuidor designado. O fabricante não é responsável pela substituição da máquina, parcial ou integralmente e/ou danos decorrentes.

A garantia não cobre avarias devido a:

- manutenção insuficiente.
- montagem, regulação e funcionamento incorretos do produto.
- peças sujeitas a desgaste normal.

A garantia não é extensível a:

- custos de envio embalagem.
- uso da ferramenta para outros fins que não o previsto e para o qual foi concebida.
- utilização e manutenção da máquina de forma não descrita no manual de instruções.

Devido à nossa política de melhoramento contínuo do produto, reservamo-nos o direito de alterar ou modificar as especificações sem aviso. Por conseguinte, o produto pode diferir da informação contida aqui, mas uma modificação será implementada sem aviso prévio se for considerada como uma melhoria da característica anterior.

LEIA ESTE MANUAL CUIDADOSAMENTE ANTES DE UTILIZAR O APARELHO.

Quando encomendar peças sobressalentes, indique o número ou código da peça. Pode encontrar esta informação na lista de peças sobressalentes incluída neste manual. Guarde o recibo da compra: sem ele a garantia é inválida. Para o ajudar com o seu produto, convidamo-lo a contactar-nos por telefone ou através do nosso website:

- **+33 (0)9.70.75.30.30**
- **<https://services.swap-europe.com/contact>**

Tem de criar um “bilhete” através da plataforma Web.

- Registe-se ou crie a sua conta.
- Indique a referência da ferramenta.
- Escolha o assunto do seu pedido.
- Descreva o seu problema.
- Anexe estes ficheiros: fatura ou recibo de venda, foto da placa de identificação (número de série), foto da peça que precisa (por exemplo; pinos da ficha do transformado que estejam partidos).



8. FALHA DO PRODUTO

O QUE FAZER SE A MINHA MÁQUINA AVARIAR?

Se adquiriu o seu produto numa loja:

- a) Esvazie o depósito de combustível.
 - b) Certifique-se de que a sua máquina está completa com todos os acessórios fornecidos e limpa! Se não for o caso, o reparador recusará a máquina.
- Dirija-se à loja com a máquina completa e com o recibo ou a fatura.

Se adquiriu o seu produto num website:

- a) Esvazie o depósito de combustível.
 - b) Certifique-se de que a sua máquina está completa com todos os acessórios fornecidos e limpa! Se não for o caso, o reparador recusará a máquina.
 - c) Crie um bilhete de assistência SWAP-Europe no site: <https://services.swap-europe.com> Quando fizer o pedido na SWAP-Europe, deve anexar a fatura e a foto da placa de identificação (número de série).
 - d) Contacte a estação de reparação para se certificar de que está disponível antes de entregar a máquina.
- Dirija-se à estação de reparação com a máquina completa embalada, acompanhada da fatura da compra e a folha de apoio da estação, que pode descarregar após concluir o pedido de assistência no site da SWAP-Europe

Para máquinas com falhas de motor dos fabricantes BRIGGS & STRATTON, HONDA e RATO, consulte as instruções seguintes.

As reparações serão realizadas por fabricantes de motores aprovados destes fabricantes, consulte o respetivo site:

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

Guarde a embalagem original para permitir que o serviço pós-venda devolva ou embale a sua máquina numa caixa de cartão idêntica com as mesmas dimensões.

Para qualquer dúvida sobre o nosso serviço pós-venda faça um pedido no nosso website <https://services.swap-europe.com>

A nossa linha de apoio está disponível em +33 (9) 70 75 30 30.



9. EXCLUSÕES DA GARANTIA

A GARANTIA NÃO COBRE:

- Arranque e configuração do produto.
- Danos resultantes do desgaste normal do produto.
- Danos resultantes da utilização indevida do produto.
- Danos resultantes da montagem ou do arranque não realizados de acordo com o manual de instruções.
- Avarias relacionadas com a carburação depois de 90 dias e sujidade nos carburadores.
- Realização de manutenção periódica e normal.
- Ações de modificação e desmontagem que invalidem diretamente a garantia.
- Produtos cuja marca de autenticação original (marca, número de série) tenha sido deteriorada, alterada ou retirada.
- Substituição de consumíveis.
- A utilização de peças não originais.
- Quebra de peças na sequência de impactos ou projeções.
- Avarias dos acessórios.
- Defeitos e suas consequências relacionadas com qualquer causa externa.
- Perda de componentes e perda devido a mau aparafusamento.
- Cortar componentes e qualquer dano relacionado com peças soltas.
- Sobrecarga ou sobreaquecimento.
- Má qualidade do fornecimento de energia: tensão deficiente, erro de tensão, etc.
- Danos resultantes da privação de usufruto do produto durante o tempo necessário para reparações e, em geral, os custos relacionados com a imobilização do produto.
- Os custos de uma segunda opinião estabelecidos por um terceiro na sequência de uma estimativa de uma estação de reparação SWAP-Europe
- O uso de um produto que evidencie um defeito ou uma avaria que não tenha sido sujeito a um relatório imediato e/ou reparação com os serviços da SWAP-Europe.
- Deterioração relacionada com o transporte e armazenamento*.
- Iniciadores depois de 90 dias.
- Óleo, gasolina, lubrificante.
- Danos relacionados com a utilização de combustíveis ou lubrificantes não conformes.

* De acordo com a legislação dos transportes, os danos relacionados com o transporte devem ser declarados aos transportadores no prazo máximo de 48 horas após observação por carta registada com aviso de receção. Este documento é um suplemento ao seu aviso, não uma lista exaustiva.

Atenção: todas as encomendas devem ser verificadas na presença da pessoa que efetua a entrega. Caso a pessoa que efetua a entrega se recuse, deve simplesmente recusar a entrega e notificar a sua recusa.

Aviso: as reservas não excluem a notificação por carta registada com aviso de receção no prazo de 72 horas.

Informação:

Os dispositivos térmicos devem ser hibernados em cada estação (assistência disponível no site da SWAP-Europe). As baterias devem ser carregadas antes de serem armazenadas.