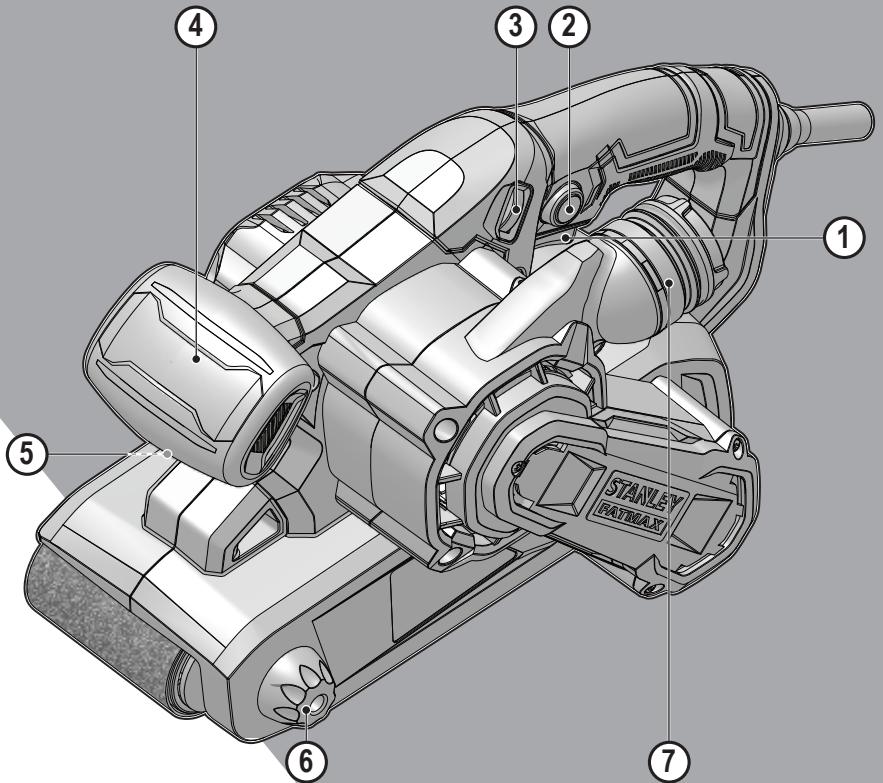


# STANLEY®

## FATMAX®



[www.stanley.eu](http://www.stanley.eu)

KFFMEW200  
FMEW204

EN

FR

ES

PT

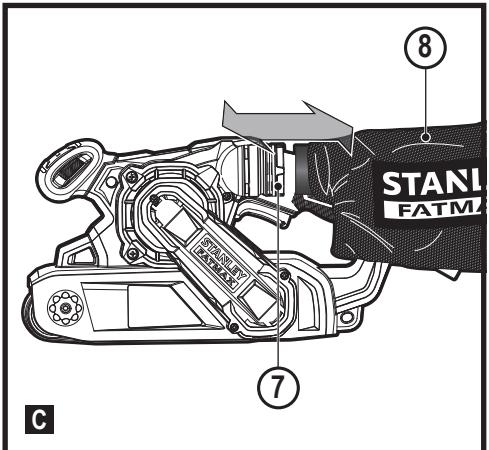
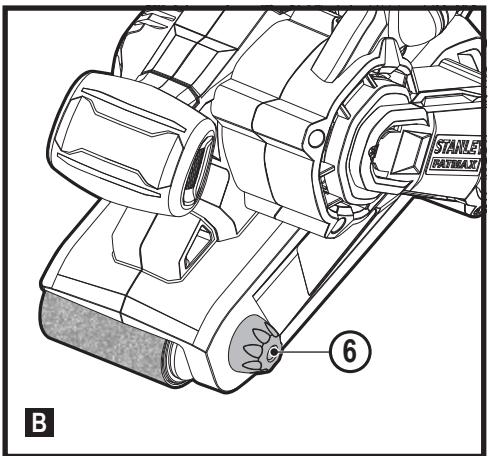
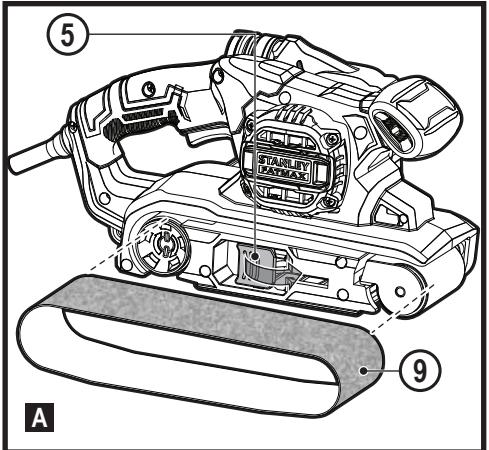
DE

PL

RO

TR

RU



## Intended use

Your KFFMEW200, FMWEW204 Stanley Fat Max belt sanders have been designed for sanding wood, plastics and painted surfaces. These tools are intended for professional and private, non professional users.

## Safety instructions

### General power tool safety warnings



**Warning!** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow the warnings and instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

#### Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

#### 1. Work area safety

- a. Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- b. Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c. Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

#### 2. Electrical safety

- a. Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b. Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d. Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e. When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f. If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.

Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

### 3. Personal safety

- a. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
  - b. **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
  - c. **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
  - d. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
  - e. **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
  - f. **Dress properly.** Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
  - g. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
  - h. **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- 4. Power tool use and care**
- a. **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
  - b. **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
  - c. **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

- d. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e. **Maintain power tools and accessories.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f. **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g. **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- h. **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasing surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

### 5. Service

- a. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### Additional power tool safety warnings



**Warning!** Additional safety warnings for sanders.

- ◆ Hold the power tool by insulated gripping surfaces, because the sanding belt / sanding base may contact its own cord. Cutting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- ◆ Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform. Holding the work by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control.
- ◆ **Warning!** Contact with or inhalation of dusts arising from sanding applications may endanger the health of the operator and possible bystanders. Wear a dust mask specifically designed for protection against dust and fumes and ensure that persons within or entering the work area are also protected.
- ◆ Thoroughly remove all dust after sanding.
- ◆ Take special care when sanding paint which is possibly lead based or when sanding some woods which may produce toxic dust:

- ◆ Do not let children or pregnant women enter the work area.
- ◆ Do not eat, drink or smoke in the work area.
- ◆ Dispose of dust particles and any other debris safely.
- ◆ The intended use is described in this instruction manual. The use of any accessory or attachment or performance of any operation with this tool other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury and/or damage to property.

## Safety of others

- ◆ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- ◆ Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

## Residual risks.

Additional residual risks may arise when using the tool which may not be included in the enclosed safety warnings. These risks can arise from misuse, prolonged use etc.

Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks can not be avoided. These include:

- ◆ Injuries caused by touching any rotating/moving parts.
- ◆ Injuries caused when changing any parts, blades or accessories.
- ◆ Injuries caused by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods ensure you take regular breaks.
- ◆ Impairment of hearing.
- ◆ Health hazards caused by breathing dust developed when using your tool (example:- working with wood, especially oak, beech and MDF.)

## Vibration

The declared vibration emission values stated in the technical data and the declaration of conformity have been measured in accordance with a standard test method provided by EN 62841 and may be used for comparing one tool with another. The declared vibration emission value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

**Warning!** The vibration emission value during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used. The vibration level may increase above the level stated.

When assessing vibration exposure to determine safety measures required by 2002/44/EC to protect persons regularly using power tools in employment, an estimation of vibration exposure should consider, the actual conditions of use and the way the tool is used, including taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time.

## Labels on tool

The following pictograms are shown on the tool along with the date code:



**Warning!** To reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.

## Electrical safety



This tool is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

- ◆ If the replacement of the supply cord is necessary, this has to be done by the manufacturer or authorised Stanley FatMax Service Centre in order to avoid a safety hazard.

## Features

This tool includes some or all of the following features.

1. On/off switch
2. Lock-on button
3. Variable speed dial
4. Handle
5. Tension lever
6. Centring knob
7. Dust extraction outlet

## Assembly

**Warning!** Before assembly, make sure that the tool is switched off and unplugged.

## Fitting a sanding belt (fig. A)

**Warning!** Never use the tool without a sanding belt.

- ◆ Pull the tension lever (5) outward to release the tension on the sanding belt (9).
- ◆ Remove the old sanding belt.
- ◆ Place a new sanding belt over the rollers. Ensure that the arrow on the sanding belt points in the same direction as the arrow on the tool.
- ◆ Push the tension lever (5) inward to tension the sanding belt.

## Adjusting the sanding belt tracking (fig. B)

To ensure a correct tracking, the sanding belt must be centred over the rollers.

- ◆ Switch on the tool while holding it upside down.
- ◆ Turn the centring knob (6) as required until the tracking of the belt is centred over the rollers.

### Fitting and removing the dust bag (fig. C)

- ◆ Slide the dust bag (8) over the dust extraction outlet (7).
- ◆ To remove the dust bag, slide it off the outlet.

### Connecting a vacuum cleaner

- ◆ Connect the hose of the vacuum cleaner to the dust extraction outlet (7).

### Use

**Warning!** Let the tool work at its own pace. Do not overload.

### Variable speed control

The variable speed control allows you to adapt the speed of the tool to the workpiece material.

- ◆ Set the variable speed dial (3) to the desired setting. Use a high speed for wood, medium speed for veneer and synthetics and low speed for acrylic glass, and for removing paints.

### Switching on and off

- ◆ To switch the tool on, press the on/off switch (1).
- ◆ For continuous operation, press the lock-on button (2) and release the on/off switch.
- ◆ To switch the tool off, release the on/off switch. To switch the tool off when in continuous operation, press the on/off switch once more and release it.

### Hints for optimum use

- ◆ Always hold the tool with both hands.
- ◆ Do not exert too much pressure on the tool.
- ◆ Regularly check the condition of the sanding belt. Replace when necessary.
- ◆ Always sand with the grain of the wood.
- ◆ When sanding new layers of paint before applying another layer, use extra fine grit.
- ◆ On very uneven surfaces, or when removing layers of paint, start with a coarse grit. On other surfaces, start with a medium grit. In both cases, gradually change to a fine grit for a smooth finish.
- ◆ Consult your retailer for more information on available accessories.

### Maintenance

Your Stanley Fat Max corded/cordless appliance/tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

**Warning!** Before performing any maintenance on corded/cordless power tools:

- ◆ Regularly clean the ventilation slots in your tool using a soft brush or dry cloth.
- ◆ Regularly clean the motor housing using a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

### Mains plug replacement (U.K. & Ireland only)

If a new mains plug needs to be fitted:

- ◆ Safely dispose of the old plug.
- ◆ Connect the brown lead to the live terminal in the new plug.
- ◆ Connect the blue lead to the neutral terminal.

**Warning!** No connection is to be made to the earth terminal. Follow the fitting instructions supplied with good quality plugs. Recommended fuse: 5 A.

### Protecting the environment



Separate collection. Products and batteries marked with this symbol must not be disposed of with normal household waste.

Products and batteries contain materials that can be recovered or recycled reducing the demand for raw materials.

Please recycle electrical products and batteries according to local provisions.

Further information is available at [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

### Technical data

|               |                 | KFFMEW200 (Type 1) | FMEW204 (Type 1) |
|---------------|-----------------|--------------------|------------------|
| Input voltage | V <sub>ac</sub> | 230                | 230              |
| Power input   | W               | 1010               | 1010             |
| Belt speed    | m/min           | 190 - 380          | 190 - 380        |
| Sanding base  | mm              | 75 x 533           | 75 x 533         |
| Weight        | kg              | 3.4                | 3.4              |

Level of sound pressure according to EN 62841:

Sound pressure ( $L_{pa}$ ) 88 dB(A), uncertainty (K) 3 dB(A)

Sound power ( $L_{WA}$ ) 99 dB(A), uncertainty (K) 3 dB(A)

Vibration total values (triax vector sum) according to EN62841:

Vibration emission value while surface sanding ( $a_h$ ) 3.3 m/s<sup>2</sup>, uncertainty (K) 1.5 m/s<sup>2</sup>

### EC declaration of conformity

MACHINERY DIRECTIVE



**KFFMEW200, FMEW204 Belt sander**

Stanley Europe declares that these products described under "technical data" are in compliance with:  
2006/42/EC, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

These products also comply with Directive 2014/30/EU and 2011/65/EU. For more information, please contact Stanley Europe at the following address or refer to the back of the manual.

The undersigned is responsible for compilation of the technical file and makes this declaration on behalf of Stanley FatMax.



R. Laverick  
Director of Engineering  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat14-18,  
2800 Mechelen, Belgium  
28/08/2018

**Guarantee**

Stanley Fat Max is confident of the quality of its products and offers consumers a 12 month guarantee from the date of purchase. This guarantee is in addition to and in no way prejudices your statutory rights. The guarantee is valid within the territories of the Member States of the European Union and the European Free Trade Area.

To claim on the guarantee, the claim must be in accordance with Stanley Fat Max Terms and Conditions and you will need to submit proof of purchase to the seller or an authorised repair agent. Terms and conditions of the Stanley Fat Max 1 year guarantee and the location of your nearest authorised repair agent can be obtained on the Internet at [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), or by contacting your local Stanley Fat Max office at the address indicated in this manual.

Please visit our website [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) to register your new Stanley Fat Max product and receive updates on new products and special offers.

**Utilisation prévue**

Vos ponceuses à bandes Stanley Fat Max KFFMEW200, FMEW204 ont été spécialement conçues pour poncer le bois, le plastique et les surfaces peintes. Cet outil a été conçu pour les professionnels et les particuliers.

**Consignes de sécurité****Avertissements de sécurité générale liés aux outils électriques**

**Avertissement !** Veuillez lire tous les avertissements de sécurité, toutes les instructions, les illustrations et les spécifications fournies avec cet outil électrique. Le non-respect des avertissements et des instructions listés ci-dessous peut entraîner des chocs électriques, des incendies et/ou de graves blessures.

**Conservez tous les avertissements et toutes les instructions afin de pouvoir vous y référer dans le futur.** Le terme "outil électrique" mentionné dans tous les avertissements listés ci-dessous fait référence à vos outils électriques branchés sur secteur (avec câble) ou fonctionnant sur pile ou batterie (sans fil).

- 1. Sécurité de la zone de travail**
  - a. Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones sombres ou encombrées sont propices aux accidents.
  - b. N'utilisez pas d'outils électriques dans un environnement présentant des risques d'explosion ou en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières et les fumées.
  - c. Maintenez les enfants et les autres personnes éloignés lorsqu'un outil électrique est en marche.** Toute distraction peut vous faire perdre le contrôle de l'outil.
- 2. Sécurité électrique**
  - a. Les prises des outils électriques doivent correspondre à la prise de courant murale. Ne modifiez jamais la prise d'aucune sorte. N'utilisez aucun adaptateur avec des outils électriques reliés à la terre.** L'utilisation de prises d'origine et de prises murales appropriées permet de réduire le risque de choc électrique.
  - b. Évitez tout contact physique avec des surfaces reliées à la terre comme des tuyaux, des radiateurs, des fours et des réfrigérateurs par exemple.** Il y a sinon un risque accru de choc électrique si votre corps est lui-même relié à la terre.

- c. N'exposez pas les outils électriques à la pluie, ni à l'humidité. Le risque de choc électrique augmente si de l'eau pénètre dans un outil électrique.
  - d. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenez le cordon éloigné de la chaleur, de substances grasses, de bords tranchants ou de pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
  - e. Si vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge homologuée pour les travaux extérieurs. L'utilisation d'une rallonge électrique homologuée pour les travaux en extérieur réduit le risque de choc électrique.
  - f. Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation électrique protégée par un disjoncteur différentiel à courant résiduel (DDR). L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.
- 3. Sécurité des personnes**
- a. Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outils électriques si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogue, d'alcool ou de médicaments. Tout moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut engendrer de graves blessures.
  - b. Portez des équipements de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire. Les équipements de protection comme les masques à poussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives, utilisés à bon escient, réduisent le risque de blessures.
  - c. Empêchez tout démarrage intempestif. Assurez-vous que l'interrupteur est en position Arrêt avant de raccorder l'outil à l'alimentation électrique et/ou au bloc-batterie ou avant de ramasser ou de transporter l'outil. Le fait de transporter les outils électriques le doigt sur l'interrupteur ou d'alimenter les outils électriques dont l'interrupteur est déjà en position de marche augmente le risque d'accidents.
  - d. Retirez toutes les clés ou pinces de réglage avant de mettre l'outil en marche. Une clé ou une pince restée fixée sur une pièce rotative de l'outil électrique peut engendrer des blessures.
  - e. Ne vous penchez pas. Gardez les pieds bien ancrés au sol et conservez votre équilibre en permanence. Cela permet de mieux maîtriser l'outil électrique en cas de situations imprévues.
  - f. Portez des vêtements appropriés. Ne portez aucun vêtement ample ou bijou.
- Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
  - g. Si des dispositifs pour le raccordement d'un extracteur de poussières ou des installations pour la récupération sont présents, assurez-vous qu'ils sont correctement raccordés et utilisés. L'utilisation de dispositifs récupérateurs de poussières réduit les risques liés aux poussières.
  - h. Ne pensez pas être familiarisé avec l'outil après l'avoir utilisé à de nombreuses reprises, au point de ne plus rester vigilant et d'en oublier les consignes de sécurité. Toute action imprudente peut engendrer de graves blessures en une fraction de seconde.
- 4. Utilisation et entretien des outils électriques**
- a. Respectez la capacité de l'outil. Utilisez l'outil approprié en fonction du travail à réaliser. Un outil adapté fonctionne mieux, de façon plus sûre et à la cadence pour laquelle il a été conçu.
  - b. N'utilisez pas l'outil électrique si son interrupteur ne permet pas de l'allumer ou de l'éteindre. Tout outil électrique qui ne peut plus être commandé par son interrupteur est dangereux et doit être réparé.
  - c. Débranchez la prise du secteur et/ou retirez le bloc-batterie de l'outil électrique avant d'effectuer tout réglage, de changer un accessoire ou de ranger l'outil électrique. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
  - d. Rangez les outils électriques non utilisés hors de portée des enfants et ne laissez aucune personne ne connaissant pas ces outils ou leurs instructions d'utilisation les faire fonctionner. Les outils électriques peuvent être dangereux entre des mains inexpérimentées.
  - e. Entretenez vos outils électriques et leurs accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles sont alignées correctement et qu'elles ne sont pas coincées. Vérifiez qu'aucune pièce n'est cassée et contrôlez l'absence de toute autre condition qui pourrait nuire au bon fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont provoqués par des outils électriques mal entretenus.
  - f. Maintenez les organes de coupe affûtés et propres. Des organes de coupe bien entretenus et affûtés sont moins susceptibles de rester coincés et sont plus faciles à contrôler.

- g. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts d'outils conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail, ainsi que du travail à effectuer. L'utilisation d'un outil électrique à des fins autres que celles pour lesquelles il a été prévu engendre des situations dangereuses.
- h. Veillez à ce que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches et propres, sans trace d'huile ou de graisse. Des poignées glissantes et des surfaces grasses ne permettent pas de manipuler ou de contrôler l'outil de façon sûre en cas de situation inattendue.

## 5. Révision/Réparation

- a. Faites réparer votre outil électrique par une personne qualifiée, n'utilisant que des pièces de rechange d'origine.

Cela permet de garantir la sûreté de l'outil électrique.

## Avertissements de sécurité supplémentaires liés aux outils électriques



**Avertissement !** Avertissements de sécurité supplémentaires pourponceuses.

- ◆ Tenez l'outil électrique par ses surfaces de préhension isolées, car la bande abrasive/la semelle de ponçage peut entrer en contact avec son propre cordon. Le sectionnement d'un fil sous tensions peut mettre les parties métalliques exposées de l'outil sous tension et provoquer un choc électrique à l'utilisateur.
- ◆ Utilisez des pinces ou tout autre moyen pratique pour fixer et soutenir l'ouvrage sur une plateforme stable. Tenir l'ouvrage à la main ou contre votre corps le rend instable et peut conduire à une perte de contrôle.
- ◆ **Avertissement !** Tout contact ou inhalation de poussières pendant le ponçage peut présenter un danger pour la santé de l'opérateur et des personnes éventuellement présentes à proximité. Portez un masque anti-poussière spécialement conçu pour vous protéger des poussières et des fumées et veillez à ce que les personnes se trouvant à l'intérieur de la zone de travail ou y pénétrant soient également protégées.
- ◆ Éliminez complètement toutes les poussières après le ponçage.
- ◆ Faites spécialement attention lorsque vous poncez de la peinture pouvant être à base de plomb ou lorsque vous poncez des bois et des métaux pouvant produire de la poussière toxique :

  - ◆ Ne laissez pas les enfants ou les femmes enceintes entrer dans la zone de travail.

- ◆ Ne mangez pas, ne buvez pas ou ne fumez pas dans la zone de travail.
- ◆ Éliminez toutes les particules de poussière et autres débris de façon sûre.
- ◆ L'utilisation prévue est décrite dans ce manuel d'utilisation. L'utilisation d'un accessoire ou d'un équipement non spécifié ou l'utilisation de cet outil à d'autres fins que celles recommandées dans ce manuel d'utilisation présentent un risque de blessures et/ou de dommages matériels.

## Sécurité des personnes

- ◆ Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou sans expérience ni connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient été formées sur la façon sûre d'utiliser l'appareil, par une personne responsable de leur sécurité.
- ◆ Ne laissez jamais les enfants sans surveillance afin d'éviter qu'ils ne jouent avec l'appareil.

## Risques résiduels.

Certains risques résiduels autres que ceux mentionnés dans les avertissements sur la sécurité peuvent survenir en utilisant l'outil. Ces risques peuvent être provoqués par une utilisation incorrecte, prolongée, etc.

Malgré l'application des normes de sécurité pertinentes et la mise en œuvre de dispositifs de sécurité, certains risques résiduels ne peuvent pas être évités. Ils comprennent :

- ◆ Les blessures provoquées par le contact avec des pièces rotatives/mobiles.
- ◆ Les blessures provoquées pendant le remplacement de pièces, de lames ou d'accessoires.
- ◆ Les blessures dues à l'utilisation prolongée d'un outil. Lorsque vous utilisez un outil quel qu'il soit pendant de longues périodes, assurez-vous de faire des pauses régulières.
- ◆ La diminution de l'acuité auditive.
- ◆ Les risques pour la santé provoqués par l'inhalation des poussières générées pendant l'utilisation de votre outil (exemple : travail avec du bois, surtout le chêne, le hêtre et les panneaux en MDF)

## Vibrations

La valeur des émissions de vibrations déclarée dans les caractéristiques techniques et la déclaration de conformité a été mesurée conformément à la méthode de test standard de la norme EN 62841 et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre. La valeur des émissions de vibrations déclarée peut aussi être utilisée pour une évaluation préliminaire à l'exposition.

**Avertissement !** En fonction de la manière dont l'outil électrique est utilisé, la valeur des émissions de vibrations réelles pendant l'utilisation de l'outil peut différer de la valeur déclarée. Le niveau des vibrations peut dépasser le niveau déclaré.

Quand l'exposition aux vibrations est évaluée afin de déterminer les mesures de sécurité requises par la norme 2002/44/CE pour protéger les personnes utilisant régulièrement des outils électriques, cette estimation doit tenir compte des conditions réelles d'utilisation et de la façon dont l'outil est utilisé. Il faut également tenir compte de toutes les composantes du cycle de fonctionnement comme la durée pendant laquelle l'outil est arrêté et quand il fonctionne au ralenti, ainsi que la durée du déclenchement.

### Étiquettes apposées sur l'outil

Les pictogrammes qui suivent figurent sur l'outil avec le code date :



**Avertissement !** Afin de réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'utilisation.

### Sécurité électrique



Cet outil est doublement isolé et ne nécessite donc aucune liaison à la terre. Assurez-vous toujours que l'alimentation électrique correspond à la tension mentionnée sur la plaque signalétique.

- ◆ Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou par un centre d'assistance Stanley FatMax agréé afin d'éviter tout risque.

### Caractéristiques

Cet outil dispose de tout ou partie des éléments suivants.

1. Interrupteur Marche/Arrêt
2. Bouton de verrouillage
3. Variateur de vitesse
4. Poignée
5. Levier de tension
6. Bouton de centrage
7. Sortie d'extraction des poussières

### Assemblage

**Avertissement !** Avant l'assemblage, assurez-vous que l'outil est éteint et débranché.

### Installation d'une bande de ponçage (figure A)

**Avertissement !** N'utilisez jamais l'outil sans bande de ponçage.

- ◆ Tirez le levier de tension (5) vers l'extérieur pour relâcher la tension sur la bande de ponçage (9).
- ◆ Retirez la bande de ponçage usagée.
- ◆ Placez une bande de ponçage neuve sur les rouleaux. Assurez-vous que la flèche sur la bande de ponçage pointe dans la même direction que la flèche sur l'outil.
- ◆ Poussez le levier de tension (5) vers l'intérieur pour tendre la bande de ponçage.

### Régler de l'alignement de la bande de ponçage (Fig. B)

Pour que le ponçage suive correctement un tracé, la bande de ponçage doit être centrée sur les rouleaux.

- ◆ Allumez l'outil tout le tenant à l'envers.
- ◆ Tournez le bouton de centrage (6) jusqu'à ce que le repère sur la bande soit centré sur les rouleaux.

### Installer et retirer le bac à poussière (Fig. C)

- ◆ Glissez le bac à poussière (8) sur le raccord d'évacuation de la poussière (7).
- ◆ Pour retirer le bac à poussière, glissez-le hors de l'évacuation.

### Raccorder un aspirateur

- ◆ Insérez le tuyau de l'aspirateur dans le raccord d'évacuation de poussière (7).

### Utilisation

**Avertissement !** Laissez l'outil fonctionner à son propre rythme. Ne le poussez pas au-delà de sa capacité.

### Bouton variateur de vitesse

Le bouton variateur de vitesse vous permet d'adapter la vitesse de l'outil à la matière de la pièce à travailler.

- ◆ Réglez la mollette variateur de vitesse (3) à la position désirée. Utilisez la vitesse rapide pour le bois, la vitesse moyenne pour les placages et les synthétiques et la vitesse lente pour le verre acrylique, et pour éliminer la peinture.

### Mise en marche et extinction

- ◆ Pour mettre l'outil en marche, appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt (1).
- ◆ Pour un fonctionnement en continu, appuyez sur le bouton de verrouillage (2) et relâchez l'interrupteur Marche/Arrêt.
- ◆ Pour éteindre l'outil, relâchez l'interrupteur Marche/Arrêt. Pour éteindre l'outil quand il fonctionne en mode continu, appuyez une nouvelle fois sur l'interrupteur Marche/Arrêt, puis relâchez-le.

## Conseils pour une utilisation optimale

- ◆ Tenez toujours l'outil avec les deux mains.
- ◆ N'exercez pas une trop grande pression sur l'outil.
- ◆ Contrôlez régulièrement l'état de la bande abrasive. Remplacez-la si nécessaire.
- ◆ Poncez toujours dans le sens du grain du bois.
- ◆ Lorsque vous poncez de nouvelles couches de peinture avant d'en appliquer une autre, utilisez un abrasif extra fin.
- ◆ Pour les surfaces irrégulières ou pour retirer des couches de peinture, commencez avec un abrasif à gros grains. Sur d'autres surfaces, commencez avec un abrasif moyen. Dans les deux cas, changez graduellement pour un grain plus fin pour une finition homogène.
- ◆ Renseignez-vous auprès de votre revendeur pour avoir plus d'informations sur les accessoires disponibles.

## Maintenance

Votre appareil/outil sans fil/avec fil Stanley Fat Max a été conçu pour fonctionner pendant longtemps avec un minimum d'entretien. Le fonctionnement continu et satisfaisant de l'outil dépend de son bon entretien et de son nettoyage régulier.

**Avertissement !** Avant toute opération de maintenance sur des outils électriques avec ou sans fil :

- ◆ Nettoyez régulièrement les orifices d'aération de votre outil à l'aide d'une brosse souple ou d'un chiffon sec.
- ◆ Nettoyez régulièrement le bloc-moteur à l'aide d'un chiffon humide. N'utilisez pas de détergents abrasifs ou à base de solvants.

## Remplacer la prise secteur (RU et Irlande uniquement)

Si une nouvelle prise secteur doit être installée :

- ◆ Déposez et jetez l'ancienne prise de façon appropriée.
- ◆ Raccordez le fil marron à la borne de phase de la nouvelle prise.
- ◆ Raccordez le fil bleu à la borne du neutre.

**Avertissement !** Aucun branchement ne doit être fait à la borne de terre. Suivez les instructions d'installation fournies avec les prises de bonne qualité. Fusible recommandé : 5 A.

## Protection de l'environnement



Tri sélectif. Les produits et batteries marqués de ce symbole ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Les produits et batteries contiennent des matières qui peuvent être récupérées et recyclées afin de réduire la demande en matières premières.

Veillez à recycler les produits électriques et les piles et batteries conformément aux prescriptions locales en vigueur. Pour plus d'informations, consultez le site [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Caractéristiques techniques

|                             |                 | KFFMEW200 (Type 1) | FMEW204 (Type 1) |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| Tension d'entrée            | V <sub>ca</sub> | 230                | 230              |
| Puissance absorbée          | W               | 1010               | 1010             |
| Vitesse de bande de ponçage | m/min           | 190 - 380          | 190 - 380        |
| Semelle de ponçage          | mm              | 75 x 533           | 75 x 533         |
| Poids                       | kg              | 3,4                | 3,4              |

Niveau de pression sonore selon la norme EN 62841 :

Pression sonore (LpA) 88 dB(A), incertitude (K) 3 dB(A)

Puissance sonore (LWA) 99 dB(A), incertitude (K) 3 dB(A)

Valeurs totales des vibrations (somme vectorielle triaxiale)

selon la norme EN62841 :

Valeur d'émission de vibrations (ah) 3,3 m/s<sup>2</sup>, incertitude (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## Déclaration de conformité CE

DIRECTIVES MACHINES



Ponceuse KFFMEW200/ FMEW204

Stanley Europe déclare que les produits décrits dans les "Caractéristiques techniques" sont conformes aux normes : 2006/42/EC, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Ces produits sont également conformes aux Directives 2014/30/UE et 2011/65/UE. Pour plus de détails, veuillez contacter Stanley Europe à l'adresse suivante ou vous reporter au dos du manuel.

Le soussigné est responsable de la compilation du dossier technique et fait cette déclaration au nom de  
Stanley FatMax.

R. Laverick

Directeur Ingénierie  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgique  
28/08/2018

## FRANÇAIS

(Traduction des instructions initiales)

### Garantie

Stanley Fat Max est sûr de la qualité de ses produits et offre une garantie de 12 mois à ses clients, à partir de la date d'achat. Cette garantie s'ajoute à vos droits légaux auxquels elle ne porte aucunement préjudice. Cette garantie est valable au sein des territoires des États membres de l'Union Européenne et au sein de la Zone européenne de libre-échange.

Pour prétendre à la garantie, la réclamation doit être en conformité avec les conditions générales de Stanley Fat Max et vous devez fournir une preuve d'achat au vendeur ou au réparateur agréé. Les conditions générales de la garantie de 1 an Stanley Fat Max ainsi que l'adresse du réparateur agréé le plus proche sont disponibles sur le site Internet [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) ou en contactant votre agence Stanley Fat Max locale à l'adresse indiquée dans ce manuel.

Veuillez consulter notre site Internet [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) pour enregistrer votre nouveau produit Stanley Fat Max et pour être tenu informé des nouveaux produits et offres spéciales.

## ESPAÑOL

(Traducción de las instrucciones originales)

### Uso previsto

Sus lijadoras de banda KFFMEW200, FMEW204 Stanley Fat Max se han diseñado para lijar madera, plástico y superficies pintadas. Estas herramientas han sido concebidas para usuarios profesionales y para usuarios no profesionales privados.

### Instrucciones de seguridad

#### Advertencias de seguridad generales para herramientas eléctricas



**Advertencia.** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones suministradas con esta herramienta eléctrica. En caso de no atenerse a las siguientes advertencias e instrucciones de seguridad, podría producirse una descarga eléctrica , incendio o lesión grave.

**Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.** El término "herramienta eléctrica" empleado en las advertencias a continuación hace referencia a la herramienta eléctrica con alimentación de red (con cable) o alimentada por batería (sin cable).

#### 1. Seguridad del área de trabajo

a. Mantenga limpia y bien iluminada el área de trabajo.

## ESPAÑOL

(Traducción de las instrucciones originales)

Las áreas en desorden u oscuras pueden provocar accidentes.

- b. **No utilice herramientas eléctricas en entornos con peligro de explosión, como aquellos en los que haya líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas originan chispas que pueden inflamar el polvo o los gases.
- c. **Mantenga alejados a los niños y otras personas del área de trabajo al emplear la herramienta eléctrica.**

Las distracciones pueden hacer que pierda el control de la herramienta.

#### 2. Seguridad eléctrica

- a. **El enchufe de la herramienta eléctrica debe corresponder a la toma de corriente.** No modifique nunca el enchufe de ninguna forma. No utilice ningún enchufe adaptador con las herramientas eléctricas conectadas a tierra (*puesta a masa*). Los enchufes no modificados y las tomas de corriente compatibles reducen el riesgo de descarga eléctrica.
- b. **Evite que su cuerpo toque partes conectadas o puestas a tierra tales como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su propio cuerpo está conectado a tierra.
- c. **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia y a la humedad.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
- d. **Cuide el cable de alimentación.** No use nunca el cable para transportar, tirar de la herramienta eléctrica o desenchufarla. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados y piezas en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

- e. **Al trabajar con la herramienta eléctrica en la intemperie utilice solamente cables de prolongación homologados para su uso en exteriores.** La utilización de un cable adecuado para el uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

- f. **Si la utilización de una herramienta eléctrica en un lugar húmedo es inevitable, utilice una fuente protegida con un dispositivo de corriente residual (DCR).**

El uso de un DCR reduce el riesgo de descarga eléctrica.

#### 3. Seguridad personal

- a. **Esté atento a lo que hace y emplee la herramienta eléctrica con prudencia.** No maneje una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, medicamentos o alcohol. Un momento de falta de atención cuando se manejan las herramientas eléctricas puede ocasionar lesiones personales graves.

- b. Utilice un equipo de protección personal. Utilice siempre protección ocular.** El uso del equipo protector como mascarillas antipolvo, calzado antideslizante, casco o protección auditiva para condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales.
  - c. Impida que la herramienta se ponga en marcha accidentalmente.** Asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la fuente de alimentación o a la batería, o de coger o transportar la herramienta. Transportar herramientas eléctricas con el dedo puesto en el interruptor o herramientas eléctricas activadoras que tengan el interruptor encendido puede provocar accidentes.
  - d. Retire las herramientas de ajuste o llaves fijas antes de encender la herramienta eléctrica.** Dejar una llave inglesa u otra llave puesta en una pieza en movimiento de la herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones personales.
  - e. Sea precavido. Mantenga un equilibrio adecuado y la estabilidad constantemente.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
  - f. Lleve puesta una vestimenta de trabajo adecuada.** No se ponga ropa suelta o joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. La ropa suelta, las joyas y el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
  - g. Siempre que sea posible utilizar unos equipos de aspiración o captación de polvo, asegúrese de que estén montados y de se utilicen correctamente.** El uso de equipo de recogida de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.
  - h. Evite que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de las herramientas le haga confiarse demasiado e ignorar las normas de seguridad de las herramientas.** Un descuido puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.
- 4. Uso y cuidado de herramientas eléctricas**
- a. No sobrecargue la herramienta eléctrica.** Use la herramienta eléctrica correcta para su trabajo. La herramienta eléctrica correcta funcionará mejor y con mayor seguridad si se utiliza de acuerdo con sus características técnicas.
  - b. No utilice la herramienta eléctrica si no se puede encender y apagar con el interruptor.** Toda herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
  - c. Desconecte el enchufe de la herramienta eléctrica de la fuente de alimentación y/o la batería antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar la herramienta.**
- Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.
- d. Guarde las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que la utilicen las personas no familiarizadas con su uso o con estas instrucciones.**
- Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas no capacitadas.
- e. Realice el mantenimiento de sus herramientas eléctricas y accesorios.** Compruebe que las piezas móviles no estén desalineadas ni atascadas, que no haya piezas rotas y cualquier otra condición que pudiera afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si la herramienta eléctrica está dañada, llévela para que sea reparada antes de utilizarla. Se ocasionan muchos accidentes por el mal mantenimiento de las herramientas eléctricas.
  - f. Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas.**
- Hay menos probabilidad de que las herramientas de cortar con bordes afilados se bloqueen, y son más fáciles de controlar.
- g. Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, los útiles de la herramienta, etc. de acuerdo con estas instrucciones, y tenga en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea que va a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones que no sean las previstas puede ocasionar una situación peligrosa.
  - h. Mantenga las empuñaduras y superficies de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Las empuñaduras resbalosas y las superficies engrasadas impiden aferrar y controlar la herramienta en situaciones imprevistas.
- 5. Reparaciones**
- a. Esta herramienta eléctrica solo la puede reparar personal técnico autorizado que emplee exclusivamente piezas de repuesto originales.** Así se asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
- Advertencias de seguridad adicionales para herramientas eléctricas**
- 
**Advertencia.** Advertencias de seguridad adicionales para lijadoras.
- ◆ **Sujete la herramienta eléctrica por la superficie protegida, ya que la banda lijadora / base lijadora podría entrar en contacto con su propio cable.** Cortar un cable con tensión puede transmitir dicha tensión a las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica y producir una descarga eléctrica al operador.

- ◆ Utilice fijaciones o cualquier otro método para fijar y apoyar la pieza de trabajo en una plataforma estable. Si sostiene la pieza de trabajo con las manos o con su cuerpo, esta estará inestable y podrá hacer que usted pierda el control.
- ◆ ¡Advertencia! El contacto o la inhalación del polvo procedente de las aplicaciones de la lijadora puede suponer un peligro para la salud del usuario y de cualquier otra persona que se encuentre a su alrededor. Utilice una mascarilla antipolvo diseñada específicamente para proteger contra el polvo y los vapores y asegúrese de que las demás personas que se encuentren dentro del área de trabajo o que vayan a entrar en ella también estén protegidas.
- ◆ Elimine a fondo todo el polvo después de lijar.
- ◆ Tenga especial cuidado cuando lime pinturas con posible contenido de plomo o algunos tipos de maderas y metales que puedan producir polvo tóxico:
  - ◆ No permita la entrada de niños ni de mujeres embarazadas en el área de trabajo.
  - ◆ No coma, beba ni fume en el área de trabajo.
  - ◆ Deshágase de las partículas de polvo y demás residuos de un modo seguro.
- ◆ En este manual de instrucciones se describe el uso previsto. La utilización de accesorios o dispositivos auxiliares o la realización de operaciones distintas a las recomendadas en este manual de instrucciones para esta herramienta pueden suponer un riesgo de lesiones corporales y/o de daños materiales.

## Seguridad de otras personas

- ◆ Este aparato no está destinado para su uso por parte de personas (incluyendo los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de la experiencia o el conocimiento necesario, a menos que estén supervisadas o reciban las instrucciones relativas al uso del aparato por una persona encargada de su seguridad.
- ◆ Los niños deben estar siempre vigilados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

## Riesgos residuales.

El uso de esta herramienta puede producir riesgos residuales adicionales no incluidos en las advertencias de seguridad adjuntas. Estos riesgos se pueden generar por un uso incorrecto, demasiado prolongado, etc. El cumplimiento de las normas de seguridad correspondientes y el uso de dispositivos de seguridad no evitan ciertos riesgos residuales. Dichos riesgos incluyen:

- ◆ Lesiones producidas por el contacto con piezas móviles o giratorias.
- ◆ Lesiones causadas al cambiar piezas, hojas o accesorios.

- ◆ Lesiones causadas por el uso prolongado de una herramienta. Si utiliza una herramienta durante períodos de tiempo demasiado prolongados, asegúrese de realizar pausas con frecuencia.
- ◆ Deterioro auditivo.
- ◆ Riesgos para la salud causados por la respiración del polvo generado por el uso de la herramienta (por ejemplo, al trabajar con madera, especialmente roble, haya, tablero semiduro de fibras y cuarzo en polvo de hormigón).

## Vibración

Los valores de emisión de vibraciones declarados en el apartado de características técnicas y en la declaración de conformidad se han calculado según un método de prueba estándar proporcionado por la norma EN 62841 y podrán utilizarse para comparar una herramienta con otra. El valor de emisión de vibraciones especificado también puede utilizarse en una evaluación preliminar de la exposición.

**¡Advertencia!** El valor de emisión de vibraciones durante el funcionamiento real de la herramienta eléctrica puede diferir del valor declarado en función de cómo se utilice dicha herramienta. El nivel de las vibraciones puede aumentar por encima del nivel declarado.

Al evaluar la exposición a las vibraciones con el fin de determinar las medidas de seguridad que exige la directiva 2002/44/CE para proteger a las personas que utilizan periódicamente herramientas eléctricas en el entorno laboral, deberá tenerse en cuenta una estimación de la exposición a las vibraciones, las condiciones de uso reales y el modo de empleo de la herramienta, así como los pasos del ciclo operativo como, por ejemplo, el número de veces que la herramienta se apaga, el tiempo que está parada y el tiempo de activación.

## Etiquetas en la herramienta

Junto con el código de la fecha, en la herramienta aparecen los siguientes pictogramas:



**¡Advertencia!** Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.

## Seguridad eléctrica



Esta herramienta lleva un doble aislamiento; por lo tanto, no requiere una toma de tierra. Compruebe siempre que el voltaje suministrado corresponda al indicado en la placa de características.

- ◆ En caso de que el cable de alimentación deba sustituirse, para evitar peligros de seguridad, deberá encargarse de ello el fabricante o un centro de reparaciones Stanley FatMax autorizado.

## Características

Esta herramienta incluye parte o la totalidad de estas características.

- 1. Interruptor de encendido/apagado
- 2. Botón de bloqueo
- 3. Disco regulador de velocidad
- 4. Mango
- 5. Palanca tensora
- 6. Selector de centrado
- 7. Salida de extracción de polvo

## Montaje

**¡Advertencia!** Antes de proceder al montaje, compruebe que la herramienta está apagada y desenchufada.

### Montaje de una banda de lijado (fig. A)

**¡Advertencia!** No utilice nunca la herramienta sin una banda de lijado.

- ◆ Tire de la palanca tensora (5) hacia afuera para liberar la tensión en la banda de lijado (9).
- ◆ Retire la banda de lijado antigua.
- ◆ Coloque una banda de lijado nueva sobre los rodillos. Asegúrese de que la flecha de la banda de lijado señale en la misma dirección que la flecha de la herramienta.
- ◆ Empuje la palanca tensora (5) hacia adentro para tensar la banda de lijado.

### Ajuste del arrastre de la banda de lijado (fig. B)

Para asegurar el arrastre correcto de la banda de lijado, ésta debe estar colocada de forma centrada sobre los rodillos.

- ◆ Encienda la herramienta mientras la sostiene mirando hacia abajo.
- ◆ Gire el selector de centrado (6) todo lo que sea necesario hasta que el arrastre de la banda quede centrado sobre los rodillos.

### Montaje y desmontaje de la bolsa recolectora de polvo (fig. C)

- ◆ Deslice la bolsa recolectora de polvo (8) sobre la salida de aspiración de polvo (7).
- ◆ Para retirar la bolsa recolectora de polvo, deslícela fuera de la salida.

### Conexión de una aspiradora

- ◆ Conecte la manguera de la aspiradora en la salida de aspiración de polvo (7).

## Uso

**¡Advertencia!** Deje que la herramienta funcione a su ritmo. No la sobrecargue.

## Control de la velocidad variable

El control de la velocidad variable permite adaptar la velocidad de la herramienta al material de la pieza de trabajo.

- ◆ Ajuste el mando de velocidad variable (3) en el valor deseado. Utilice la velocidad alta para madera, la media para chapa y materiales sintéticos y la baja para cristales acrílicos, y para extraer pinturas.

## Encendido y apagado

- ◆ Para encender la herramienta, pulse el interruptor de encendido/apagado (1).
- ◆ Para un funcionamiento continuo, pulse el botón de bloqueo (2) y suelte el botón de encendido/apagado.
- ◆ Para apagar la herramienta, suelte el botón de encendido/apagado. Para apagar la herramienta mientras esté activado el funcionamiento continuo, pulse el botón de encendido/apagado una vez más y suéltelo.

## Consejos para un uso óptimo

- ◆ Sujete siempre la herramienta con las dos manos.
- ◆ No ejerza demasiada presión sobre la herramienta.
- ◆ Compruebe periódicamente el estado de la hoja de lija. Sustitúyalos cuando sea necesario.
- ◆ Lije siempre en el sentido de la veta de la madera.
- ◆ Para lijar capas de pintura nuevas antes de aplicar otra capa, utilice un papel de lija de grano extrafino.
- ◆ En superficies muy desiguales o cuando vaya a quitar capas de pintura, comience con un papel de lija de grano grueso. Sobre otras superficies, comience con un papel de lija de grano medio. En ambos casos, cambie gradualmente a un papel de lija de grano fino para lograr un buen acabado.
- ◆ Consulte a su proveedor para obtener más información sobre los accesorios disponibles.

## Mantenimiento

Este aparato o herramienta con o sin cable de Stanley FatMax ha sido diseñada para funcionar durante un largo período de tiempo con un mantenimiento mínimo. El funcionamiento satisfactorio y continuo depende del buen cuidado de la herramienta y de una limpieza frecuente.

**¡Advertencia!** Antes de realizar el mantenimiento de herramientas eléctricas con o sin cables:

- ◆ Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de la herramienta con un cepillo suave o un paño seco.
- ◆ Limpie periódicamente la carcasa del motor con un paño húmedo. No utilice limpiadores abrasivos o a base de disolventes.

## Sustitución del enchufe de alimentación principal (solo Irlanda y Reino Unido)

Si debe colocar un nuevo enchufe de red:

- ◆ Tire el enchufe viejo según las normas de seguridad.
- ◆ Conecte el cable marrón al terminal conductor del nuevo enchufe.
- ◆ Conecte el cable azul al terminal neutro.

**¡Advertencia!** No deberá realizar ninguna conexión al terminal de tierra. Siga las instrucciones de colocación suministradas con los enchufes de buena calidad. Fusible recomendado: 5 A.

## Protección del medio ambiente



Recogida selectiva. Los productos y las baterías marcadas con este símbolo no se deben eliminar con los residuos domésticos normales.

Los productos y las baterías que contienen materiales que se puedan recuperar o reciclar reducen la demanda de materias primas.

Recicle los productos eléctricos y las baterías de conformidad con la normativa local.

Puede obtener más información en [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Datos técnicos

|                       |                 | KFFMEW200 (Tipo 1) | FMEW204 (Tipo 1) |
|-----------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| Voltaje de entrada    | V <sub>ca</sub> | 230                | 230              |
| Potencia de entrada   | W               | 1010               | 1010             |
| Velocidad de la banda | m/min.          | 190 - 380          | 190 - 380        |
| Base de lijado        | mm              | 75 x 533           | 75 x 533         |
| Peso                  | kg              | 3.4                | 3.4              |

Nivel de presión acústica según EN 62841:

Presión acústica (LpA) 88 dB (A), incertidumbre (K) 3 dB (A)

Presión acústica (LWA) 99 dB (A), incertidumbre (K) 3 dB (A)

Valores totales de vibración (suma vectorial triaxial) de acuerdo con la norma EN62841:

Valor de emisión de vibraciones (ah) 3.3 3.3 m/s<sup>2</sup>, incertidumbre (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## Declaración de conformidad CE

DIRECTIVA DE MÁQUINAS



Lijadora de banda KFFMEW200, FMEW204

Stanley Europe declara que los productos descritos en la "ficha técnica" cumplen con las siguientes directrices:

2006/42/CE, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Estos productos también cumplen las Directivas 2014/30/UE y 2011/65/UE. Si desea obtener más información, póngase en contacto con Stanley Europe a través de la siguiente dirección o consulte el dorso del manual.

El que suscribe es responsable de la compilación del archivo técnico y realiza esta declaración en nombre de Stanley FatMax.

R. Laverick

Director de ingeniería

Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Bélgica

28/08/2018

## Garantía

Stanley Fat Max confía en la calidad de sus productos y ofrece a los consumidores una garantía de 12 meses a partir de la fecha de compra. Esta garantía es adicional a sus derechos legales y no los menoscaba en modo alguno. La garantía es válida dentro de los territorios de los Estados Miembros de la Unión Europea y del Área de Libre Comercio Europea.

Para reclamar la garantía, la reclamación se deberá presentar de conformidad con las condiciones de Stanley FatMax, y se deberá presentar el justificante de compra al vendedor o al agente técnico autorizado. Las condiciones de la garantía de 1 años de Stanley FatMax y la ubicación de su agente técnico autorizado más cercano se pueden obtener en Internet en [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) o poniéndose en contacto con su oficina local de Stanley FatMax en la dirección que se indica en este manual.

Visite nuestro sitio web [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) para registrar su nuevo producto FatMax y recibir noticias sobre nuevos productos y ofertas especiales.

## Utilização pretendida

As lixeadeiras KFFMEW200, FMEW204 Stanley Fat Max foram concebidas para lixar madeira, plástico e superfícies pintadas. Estas ferramentas destinam-se a utilização profissional bem como a utilizadores privados não profissionais.

## Instruções de segurança

### Avisos de segurança gerais para ferramentas eléctricas



**Atenção!** Leia todos os avisos de segurança, instruções, ilustrações e especificações fornecidas com esta ferramenta eléctrica. O não cumprimento dos seguintes avisos e instruções pode resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

**Guarde todos os avisos e instruções para futura referência.** A expressão "ferramenta eléctrica" utilizada a seguir refere-se a ferramentas eléctricas com ligação à corrente eléctrica (com cabo) ou com bateria (sem fios).

#### 1. Segurança na área de trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** As áreas desorganizadas ou escuras são propensas a acidentes.
- Não trabalhe com ferramentas eléctricas em áreas com risco de explosão, nas quais se encontrem líquidos, gases ou poeiras inflamáveis.** As ferramentas eléctricas criam faíscas que poderão inflamar estas poeiras ou vapores.
- Mantenha crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da ferramenta eléctrica.** As distrações podem levar à perda do controlo da ferramenta.

#### 2. Segurança eléctrica

- As fichas da ferramenta eléctrica devem encaixar na tomada. Nunca modifique a ficha de forma alguma.** Não utilize fichas adaptadoras com ferramentas eléctricas ligadas à terra. As fichas não modificadas e as tomadas compatíveis reduzem o risco de choque eléctrico.
- Evite que o corpo entre em contacto com superfícies ligadas à terra, como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos.** Se o seu corpo estiver "ligado" à terra, o risco de choque eléctrico é maior.
- As ferramentas eléctricas não podem ser expostas a chuva nem humidade.** A entrada de água numa ferramenta eléctrica aumenta o risco de choque eléctrico.
- Manuseie o cabo com cuidado.** Nunca o utilize para transportar, puxar ou desligar a ferramenta eléctrica.

**Mantenha o cabo afastado de fontes de calor, substâncias oleosas, arestas afiadas ou peças móveis.** Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque eléctrico.

- Quando trabalhar com uma ferramenta eléctrica ao ar livre, utilize uma extensão adequada para esse fim.** A utilização de um cabo adequado para uso ao ar livre reduz o risco de choque eléctrico.
- Se for inevitável trabalhar com uma ferramenta eléctrica num local húmido, utilize um dispositivo de corrente residual (RCD).** A utilização de um RCD reduz o risco de choque eléctrico.

#### 3. Segurança pessoal

- Mantenha-se atento, observe o que está a fazer e seja prudente quando trabalhar com a ferramenta eléctrica.** Não utilize uma ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou sob o efeito de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de distração durante a utilização de ferramentas eléctricas pode resultar em ferimentos graves.
- Utilize equipamento de protecção individual. Use sempre protecção ocular.** O equipamento de protecção, como, por exemplo, uma máscara contra o pó, sapatos de segurança antiderrapantes, um capacete de segurança ou uma protecção auditiva, usado nas condições apropriadas, reduz o risco de ferimentos.
- Evite arranques involuntários.** Certifique-se de que o botão está desligado antes de ligar a ferramenta à corrente eléctrica e/ou as baterias, e antes de levantar ou transportar a ferramenta. Se mantiver o dedo sobre o interruptor ao transportar ferramentas eléctricas ou se as ligar à fonte de alimentação com o interruptor ligado, isso pode dar origem a acidentes.
- Retire eventuais chaves de ajuste ou chaves de fendas antes de ligar a ferramenta eléctrica.** Uma chave de fenda ou de ajuste fixada numa peça rotativa da ferramenta eléctrica pode causar ferimentos.
- Não tente chegar a pontos fora do alcance.** Mantenha sempre os pés bem apoiados e um equilíbrio apropriado. Desta forma, será mais fácil controlar a ferramenta eléctrica em situações inesperadas.
- Use vestuário adequado.** Não use roupa larga ou joias. Mantenha o cabelo, a roupa e as luvas afastados das peças móveis. As roupas largas, as jóias ou o cabelo comprido podem ficar presos nestas peças.
- Se for prevista a montagem de dispositivos de extracção e recolha de poeiras, assegure-se de que estão ligados e que são utilizados de forma correcta.** A utilização de dispositivos de extração de partículas pode reduzir os riscos relacionados com as mesmas.

**h. Não permita que o facto de estar familiarizado com a utilização frequente das ferramentas o torne complacente e ignore os princípios de segurança da ferramenta.** Uma acção irreflectida pode causar ferimentos numa fracção de segundos.

#### 4. Utilização e manutenção da ferramenta eléctrica

**a. Não sobrecarregue a ferramenta eléctrica. Utilize a ferramenta eléctrica correta para o seu trabalho.**

A ferramenta eléctrica adequada irá efectuar o trabalho de um modo mais eficiente e seguro se for utilizada de acordo com a capacidade para a qual foi concebida.

**b. Não utilize a ferramenta eléctrica se o interruptor não puder ser ligado ou desligado.** Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada através do interruptor de alimentação é perigosa e tem de ser reparada.

**c. Desligue a ficha da tomada e/ou a bateria da ferramenta eléctrica antes de proceder a ajustes, trocar acessórios ou guardar ferramentas eléctricas.** Estas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de ligar a ferramenta eléctrica accidentalmente.

**d. Mantenha as ferramentas eléctricas que não estiverem a ser utilizadas fora do alcance das crianças. Não permita que a ferramenta eléctrica seja utilizada por pessoas não familiarizadas com a mesma ou que não tenham lido estas instruções.** As ferramentas eléctricas são perigosas nas mãos de pessoas que não possuam as qualificações necessárias para as manusear.

**e. Proceda à manutenção das ferramentas eléctricas.** Verifique se as partes móveis estão desalinhadas ou bloqueadas, se existem peças partidas ou qualquer outra situação que possa afetar o funcionamento das ferramentas eléctricas. Se a ferramenta eléctrica estiver danificada, esta não deve ser utilizada até que seja reparada. Muitos acidentes têm como principal causa ferramentas eléctricas com uma manutenção insuficiente.

**f. Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas.** As ferramentas de corte sujeitas a uma manutenção adequada, com arestas de corte afiadas, bloqueiam com menos frequência e controlam-se com maior facilidade.

**g. Utilize a ferramenta eléctrica, os acessórios e as peças de ferramenta, etc., de acordo com estas instruções, considerando as condições de trabalho e a tarefa a ser executada.** A utilização da ferramenta eléctrica para fins diferentes dos previstos pode resultar em situações perigosas.

**h. Mantenha os punhos e as pegas de fixação secos, limpos e sem qualquer óleo ou gordura.**

Se o punho estiver escorregadio e as superfícies tiverem gordura, isso não permite um manuseamento e controlo seguros da ferramenta em situações inesperadas.

#### 5. Assistência

**a. A ferramenta eléctrica deve ser reparada por pessoal qualificado e só devem ser colocadas peças sobresselentes idênticas.** Desta forma, é garantida a segurança da ferramenta eléctrica.

#### Avisos de segurança adicionais para ferramentas eléctricas



**Atenção!** Avisos de segurança adicionais para lixadeiras.

- ◆ **Segure a ferramenta eléctrica pelas áreas isoladas, porque a cinta/base para lixadeira pode entrar em contacto com o próprio cabo.** Cortar um acessório em contacto com um cabo "electrificado" pode expor as peças metálicas do sistema eléctrico da ferramenta e provocar um choque eléctrico ao operador.
- ◆ **Utilize gramos ou outro sistema prático para apoiar e fixar a peça numa plataforma estável.** Segurar a peça com a mão ou contra o corpo pode causar instabilidade e perda de controlo.
- ◆ **Atenção!** O contacto ou a inalação de poeiras originadas pelas aplicações da lixadeira pode colocar em perigo a saúde do operador ou das pessoas presentes. Utilize uma máscara especificamente concebida para protecção contra poeiras e vapores e certifique-se de que as pessoas perto da área de trabalho também estão protegidas.
- ◆ **Remova completamente toda a poeira depois de lixar.**
- ◆ **Tenha especial atenção quando lixar tinta que possa conter chumbo ou algumas madeiras e metais que possam produzir poeiras tóxicas:**
  - ◆ Não permita que crianças ou grávidas entrem na área de trabalho.
  - ◆ Não coma, beba ou fume na área de trabalho.
  - ◆ Elimine as partículas de poeira e outros detritos de forma segura.
- ◆ **A utilização pretendida está descrita neste manual de instruções.** A utilização de qualquer acessório ou a realização de qualquer operação com esta ferramenta que não se inclua no presente manual de instruções poderá representar um risco de ferimentos e/ou danos materiais.

## Segurança de terceiros

- ◆ Este equipamento não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, a menos que sejam acompanhadas ou tenham recebido formação ou instruções sobre a utilização deste equipamento por uma pessoa responsável pela respectiva segurança.
- ◆ As crianças devem ser vigiadas para garantir que não mexem no equipamento.

## Riscos residuais.

Podem surgir riscos residuais adicionais durante a utilização da ferramenta, que poderão não constar nos avisos de segurança incluídos. Estes riscos podem resultar de má utilização, uso prolongado, etc.

Mesmo com o cumprimento dos regulamentos de segurança relevantes e a implementação de dispositivos de segurança, alguns riscos residuais não podem ser evitados. Estes incluem:

- ◆ Ferimentos causados pelo contacto com peças em rotação/movimento.
- ◆ Ferimentos causados pela substituição de peças, lâminas ou acessórios.
- ◆ Ferimentos causados pela utilização prolongada de uma ferramenta. Se utilizar uma ferramenta durante períodos prolongados, certifique-se de que faz pausas regularmente.
- ◆ Danos auditivos.
- ◆ Problemas de saúde causados pela inalação de poeiras resultantes da utilização da ferramenta (exemplo: trabalhos em madeira, especialmente carvalho, faia e MDF).

## Vibração

Os valores de emissão de vibração declarados na secção de dados técnicos e na declaração de conformidade foram medidos de acordo com o método de teste padrão fornecido pela norma EN 62841 e podem ser utilizados para comparar ferramentas. O valor de emissão de vibração declarado pode ainda ser utilizado numa avaliação preliminar de exposição.

**Atenção!** O valor de emissão de vibração durante a utilização real da ferramenta eléctrica pode ser diferente do valor declarado, dependendo da forma como a ferramenta é utilizada. O nível de vibração pode aumentar acima do nível indicado.

Quando avaliar a exposição da vibração para determinar as medidas de segurança exigidas pela Diretiva 2002/44/CE para proteger pessoas que utilizem regularmente ferramentas eléctricas na sua atividade profissional, deve ser considerada

uma estimativa de exposição de vibração, as condições reais de utilização e o modo de utilização da ferramenta, incluindo ainda todas as partes do ciclo de funcionamento, como os períodos de inatividade e espera da ferramenta, além do tempo de funcionamento.

## Etiquetas colocadas na ferramenta

A ferramenta apresenta os seguintes pictogramas de aviso juntamente com o código de data:



**Atenção!** Para reduzir o risco de ferimentos, o utilizador deve ler o manual de instruções.

## Segurança eléctrica



Esta ferramenta tem isolamento duplo. Por esse motivo, não precisa de ligação à terra. Verifique sempre se a tensão da tomada de electricidade corresponde à tensão indicada na placa com os requisitos de alimentação da ferramenta.

- ◆ Se for necessário substituir o cabo de alimentação, isto deve ser efectuado pelo fabricante ou por um centro de assistência autorizado da Stanley FatMax para evitar acidentes.

## Componentes

Esta ferramenta inclui algumas ou todas as funcionalidades seguintes.

1. Interruptor de ligar/desligar
2. Botão de bloqueio
3. Botão de velocidade variável
4. Punho
5. Alavanca de tensão
6. Botão de centragem
7. Saída de extração de pó

## Montagem

**Atenção!** Antes da montagem, certifique-se de que a ferramenta está desligada e que não está ligada à corrente elétrica.

## Colocar uma cinta da lixadeira (Fig. A)

**Atenção!** Nunca utilize a ferramenta sem uma cinta da lixadeira.

- ◆ Puxe a alavanca de tensão (5) para fora para libertar a tensão da cinta da lixadeira (9).
- ◆ Remova a cinta da lixadeira gasta.
- ◆ Coloque a nova cinta da lixadeira sobre os rolos. Certifique-se de que a seta na cinta da lixadeira se encontra na mesma direcção da seta na ferramenta.
- ◆ Pressione a alavanca de tensão (5) para dentro para colocar a cinta da lixadeira sob tensão.

## Ajustar o deslizamento da cinta da lixadeira (Fig. B)

Para assegurar um deslizamento correcto, a cinta da lixadeira deve encontrar-se centrada sobre os rolos.

- ◆ Vire a ferramenta ao contrário para ligá-la.
- ◆ Rode o botão de centragem (6) conforme necessário até o deslizamento da cinta ficar centrado sobre os rolos.

## Colocar e remover o saco para o pó (Fig. C)

- ◆ Deslide o saco para o pó (8) sobre a saída de extração de pó (7).
- ◆ Para remover o saco para o pó, faça-o deslizar para fora da saída.

## Ligar o aspirador

- ◆ Ligue a mangueira do aspirador na saída de extração de pó (7).

## Utilização

**Atenção!** Não altere o ritmo de funcionamento da ferramenta. Não sobrecarregue.

## Controlo de velocidade variável

O controlo de velocidade variável permite-lhe adaptar a velocidade da ferramenta ao material da peça.

- ◆ Defina o indicador de velocidade variável (3) para a definição pretendida. Utilize uma velocidade rápida para madeira, média para folheados e sintéticos e lenta para acrílico e para remover tinta.

## Ligar e desligar

- ◆ Para ligar a ferramenta, pressione o interruptor de ligar/desligar (1).
- ◆ Para uma operação contínua, pressione o botão de bloqueio (2) e solte o interruptor ligar/desligar.
- ◆ Para desligar a ferramenta, solte o interruptor ligar/desligar. Para desligar a ferramenta quando estiver a executar uma operação contínua, prima o interruptor ligar/desligar mais uma vez e solte-o.

## Sugestões para uma utilização ótima

- ◆ Segure sempre a ferramenta com ambas as mãos.
- ◆ Não exerça demasiada pressão na ferramenta.
- ◆ Verifique regularmente o estado de conservação da cinta da lixadeira. Substitua-a quando for necessário.
- ◆ Lixe sempre de acordo com a granulação da madeira.
- ◆ Quando estiver a lixar novas camadas de tinta antes de aplicar outra camada, utilize granulação extra fina.
- ◆ Em superfícies muito irregulares ou para remover camadas de tinta, comece com uma granulação grossa. Noutras superfícies, comece com uma granulação média.

Em ambos os casos, mude gradualmente para uma granulação fina para conseguir um acabamento liso.

- ◆ Consulte o seu revendedor para obter mais informações sobre os acessórios disponíveis.

## Manutenção

O seu aparelho/ferramenta Stanley Fat Max com/sem fios foi concebido para funcionar durante um longo período de tempo com uma manutenção mínima. Uma utilização continuamente satisfatória depende de uma manutenção apropriada da ferramenta e de uma limpeza regular.

**Atenção!** Antes de proceder a qualquer ação de manutenção em ferramentas eléctricas com cabo/sem fios:

- ◆ Limpe regularmente as aberturas de ventilação da ferramenta com uma escova suave ou um pano seco.
- ◆ Limpe regularmente o compartimento do motor com um pano húmido. Não Utilize produtos de limpeza abrasivos ou à base de dissolventes.

## Substituição da ficha de alimentação (apenas Reino Unido e Irlanda)

Se for necessário instalar uma nova ficha de alimentação:

- ◆ Elimine com segurança a ficha antiga.
- ◆ Ligue o cabo castanho no terminal activo da nova ficha.
- ◆ Ligue o cabo azul ao terminal neutro.

**Atenção!** Não deve ser efetuada qualquer ligação ao terminal de terra. Siga as instruções de instalação fornecidas com fichas de boa qualidade. Fusível recomendado: 5 A.

## Protecção do ambiente



Faça uma recolha de lixo seletivo. Os produtos e as baterias assinalados com este símbolo não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico normal.

Os produtos e as pilhas contêm materiais que podem ser recuperados ou reciclados, reduzindo assim a necessidade de matérias-primas.

Recicle os produtos eléctricos e as pilhas de acordo com as disposições locais.

Estão disponíveis mais informações em [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Dados técnicos

|                     |                 | KFFMEW200 (Tipo 1) | FMEW204 (Tipo 1) |
|---------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| Tensão de entrada   | V <sub>ca</sub> | 230                | 230              |
| Alimentação         | W               | 1010               | 1010             |
| Velocidade da cinta | m/min           | 190 - 380          | 190 - 380        |

|                     |    | KFFMEW200 (Tipo 1) | FMEW204 (Tipo 1) |
|---------------------|----|--------------------|------------------|
| Base para lixadeira | mm | 75 x 533           | 75 x 533         |
| Peso                | kg | 3,4                | 3,4              |

Nível de pressão acústica de acordo com a norma EN 62841:

Pressão acústica ( $L_{WA}$ ) 88 dB(A), imprecisão (K) 3 dB(A)

Potência acústica ( $L_{WA}$ ) 99 dB(A), imprecisão (K) 3 dB(A)

Valores totais de vibração (soma vectores triaxais) de acordo com a norma EN62841:

Valor de emissão de vibrações (a,) 3,3 m/s<sup>2</sup>, variabilidade (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## Declaração de conformidade CE

DIRETIVA "MÁQUINAS"



Lixadeira de cinta KFFMEW200, FMEW204

A Stanley Europe declara que os produtos descritos em "dados técnicos" estão em conformidade com as seguintes normas:

2006/42/CE, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Estes produtos estão também em conformidade com a Diretiva 2014/30/UE e 2011/65/UE. Para obter mais informações, contacte a Stanley Europe no endereço indicado ou consulte a parte posterior do manual.

O abaixo assinado é responsável pela compilação do ficheiro técnico e faz esta declaração em nome da Stanley FatMax.

R. Laverick

Director de Engenharia

Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Bélgica  
28/08/2018

## Garantia

A Stanley Fat Max confia na qualidade dos seus produtos e oferece aos clientes uma garantia de 12 meses a partir da data de compra. Esta garantia é um complemento dos seus direitos estabelecidos por lei, não os prejudicando de forma alguma.

A garantia é válida nos Estados-membros da União Europeia e nos países-membros da Zona Europeia de Comércio Livre.

Para accionar a garantia, esta deve estar em conformidade com os termos e condições da Stanley Fat Max e terá de apresentar comprovativos de compra ao vendedor ou a um agente de reparação autorizado. Os termos e condições da garantia de 1 ano da Stanley Fat Max e a localização do agente de reparação autorizado mais próximo pode ser obtido na Internet em [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) ou contactando uma filial da Stanley Fat Max, cuja morada está indicada neste manual.

Visite o nosso Website [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) para registar o novo produto Stanley Fat Max e manter-se actualizado relativamente a novos produtos e ofertas especiais.

(Übersetzung der ursprünglichen Anweisungen)

DEUTSCH

## Verwendungszweck

Ihr FMEW200, KFFMEW204 Stanley Fat Max-Bandschleifmaschine wurde zum Schleifen von Holz, Kunststoff und lackierten Oberflächen entwickelt. Diese Werkzeuge sind zum gewerblichen und privaten Einsatz vorgesehen.

## Sicherheitshinweise

### Allgemeine Sicherheitswarnungen für das Gerät



**Warnung!** Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Darstellungen und Daten, die Sie mit dem Gerät erhalten. Die Nichteinhaltung der nachstehend aufgeführten Warnungen und Anweisungen kann einen elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Bewahren Sie alle Warnhinweise und alle Anweisungen gut auf. Der nachfolgend verwendete Begriff "Gerät" bezieht sich auf netzbetriebene Geräte (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Geräte (ohne Netzkabel).

#### 1. Sicherheit im Arbeitsbereich

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut ausgeleuchtet. Unaufgeräumte oder dunkle Bereiche begünstigen Unfälle.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in Umgebungen, in denen Explosionsgefahr z. B. aufgrund von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub besteht. Geräte erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung eines Geräts fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle verlieren.

**2. Elektrische Sicherheit**

- a. Der Netzstecker des Geräts muss in die Steckdose passen. Ändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Form. Verwenden Sie keinerlei Adapterstecker an geerdeten Elektrogeräten. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen mindern die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- b. Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht eine erhöhte Gefahr für einen elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- c. Halten Sie Geräte von Regen und Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Gerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- d. Verwenden Sie das Kabel ordnungsgemäß. Verwenden Sie es niemals zum Tragen. Trennen Sie das Gerät nicht durch Ziehen am Kabel vom Netz. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Gefahr eines elektrischen Schlags.
- e. Verwenden Sie nur für den Außenbereich zugelassene Verlängerungskabel, wenn Sie mit dem Gerät im Freien arbeiten. Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- f. Wenn das Gerät in einer feuchten Umgebung verwendet werden muss, schließen Sie es unbedingt an eine Steckdose mit Fehlerstromschutzschalter (Fl-Schalter) an. Ein Fehlerstromschutzschalter verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
3. Sicherheit von Personen
- a. Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie sachgerecht mit einem Gerät um. Benutzen Sie kein Gerät, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb eines Geräts kann zu schweren Verletzungen führen.
- b. Verwenden Sie eine geeignete Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Geräts, verringert das Risiko von Verletzungen.
- c. Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie es an eine Steckdose oder einen Akku anschließen, es hochheben oder tragen.

Wenn Sie beim Tragen des Geräts den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.

- d. Entfernen Sie Einstell- oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten. Werkzeuge oder Schlüssel, die an rotierenden Teilen des Elektrogerätes angebracht sind, können zu Verletzungen führen.
- e. Beugen Sie sich nicht zu weit nach vorne. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- f. Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose sitzende Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in den beweglichen Teilen verfangen.
- g. Falls Vorrichtungen zum Absaugen oder Auffangen von Staub vorhanden sind, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Das Verwenden einer Staubauflangvorrichtung verringert Gefährdungen durch Staub.
- h. Vermeiden Sie, durch die häufige Nutzung des Werkzeugs in einen Trott zu verfallen und Prinzipien für die Werkzeugsicherheit zu ignorieren. Eine unachtsame Aktion kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

**4. Gebrauch und Pflege von Geräten**

- a. Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie das für Ihre Arbeit passende Gerät. Das richtige Gerät wird die Aufgabe besser und sicherer erledigen, wenn es bestimmungsgemäß verwendet wird.
- b. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Ein-/Ausschalter nicht funktioniert. Ein Gerät, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, oder trennen Sie das Gerät vom Akku, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät lagern. Diese Vorbeugemaßnahmen mindern die Gefahr, dass das Elektrogerät unbeabsichtigt startet.
- d. Bewahren Sie unbenutzte Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Geräte nicht von Personen benutzen, die damit nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Geräte sind in den Händen nicht geschulter Personen gefährlich.

- e. Halten Sie das Gerät und sein Zubehör in einem einwandfreien Zustand. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen und ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Geräts beeinträchtigt ist. Bei Beschädigungen lassen Sie das Gerät reparieren, bevor Sie es verwenden. Viele Unfälle entstehen wegen mangelnder Wartung der Geräte.
- f. Halten Sie Schneidgeräte scharf und sauber. Richtig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Klingen blockieren seltener und sind leichter unter Kontrolle zu halten.
- g. Verwenden Sie Gerät, Zubehör, Einsatz-Bits usw. entsprechend diesen Anweisungen und berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Arbeit. Der Gebrauch von Geräten für andere als die vorgesehenen Zwecke kann zu gefährlichen Situationen führen.
- h. Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Oberflächen unterbinden die sichere Bedienbarkeit und Kontrolle über das Werkzeug in unerwarteten Situationen.

## 5. Service

- a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.
- Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Geräts erhalten bleibt.

## Zusätzliche Sicherheitswarnungen für das Gerät



**Warnung!** Zusätzliche Sicherheitswarnungen für Schleifgeräte.

- ◆ Halten Sie das Gerät an den isolierten Griffflächen, da das Schleifband/die Schleifplatte mit dem Gerätekabel in Berührung kommen kann. Der Kontakt mit stromführenden Leitungen kann auch offen liegende Metallteile am Gerät unter Strom setzen und zu einem Stromschlag führen.
- ◆ Sichern Sie das Werkstück zum Beispiel mit Einspannvorrichtungen auf einer stabilen Plattform. Das Werkstück ist instabil, wenn es mit der Hand oder dem Körper abgestützt wird, was zum Verlust der Kontrolle führen kann.
- ◆ **Warnung!** Die beim Schleifen von bestimmten Materialien entstehenden Stäube können bei Berührung oder Einatmen die Gesundheit schädigen. Tragen Sie eine speziell für den Schutz vor Staub und Dämpfen vorgesehene Staubmaske, und stellen Sie sicher, dass auch andere Personen entsprechend geschützt sind, die den Arbeitsplatz betreten oder sich dort aufhalten.

- ◆ Entfernen Sie nach dem Schleifen sorgfältig alle Staubreste.
- ◆ Treffen Sie beim Schleifen von möglicherweise bleihaltiger Farbe oder von bestimmten Holz- und Metallarten, die giftigen Staub bilden können, besondere Maßnahmen:

  - ◆ Halten Sie Kinder oder Schwangere vom Arbeitsplatz fern.
  - ◆ Essen, trinken und rauchen Sie nicht am Arbeitsplatz.
  - ◆ Entsorgen Sie Staubteilchen und andere Schleifabfälle sachgerecht.

- ◆ Die bestimmungsgemäße Verwendung ist in dieser Betriebsanleitung beschrieben. Die Verwendung von Zubehör- oder Anbauteilen, die nicht in dieser Anleitung empfohlen werden, sowie die Bedienung des Geräts in Abweichung von den in dieser Anleitung beschriebenen Verfahren können zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

## Sicherheit anderer Personen

- ◆ Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder ohne ausreichende Erfahrung oder Kenntnisse verwendet werden, außer wenn diese Personen von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt oder mit ihm vertraut gemacht werden.
- ◆ Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

## Restrisiken.

Beim Gebrauch dieses Geräts verbleiben zusätzliche Restrisiken, die möglicherweise nicht in den Sicherheitswarnungen genannt werden. Diese Risiken bestehen beispielsweise bei Missbrauch oder längerem Gebrauch.  
Auch bei der Einhaltung der entsprechenden Sicherheitsvorschriften und der Verwendung aller Sicherheitsgeräte bestehen weiterhin bestimmte Restrisiken. Diese sind:

- ◆ Verletzungen, die durch das Berühren von sich drehenden/bewegenden Teilen verursacht werden.
- ◆ Verletzungen, die durch das Austauschen von Teilen, Messern oder Zubehör verursacht werden.
- ◆ Verletzungen, die durch längeren Gebrauch eines Geräts verursacht werden. Legen Sie bei längerem Gebrauch regelmäßige Pausen ein.
- ◆ Beeinträchtigung des Gehörs.
- ◆ Gesundheitsrisiken durch das Einatmen von Staub beim Verwenden des Geräts (beispielsweise bei Holzarbeiten, insbesondere Eiche, Buche und MDF.)

## Vibration

Die in den Abschnitten "Technische Daten" und "EG-Konformitätserklärung" angegebenen Werte für die Vibrationsemmission wurden mit einer Standard-Prüfmethode nach EN 62841 ermittelt und können zum Vergleich verschiedener Geräte herangezogen werden. Außerdem kann mit Hilfe dieses Werts die Belastung bei Verwendung des Geräts schon im Voraus eingeschätzt werden.

**Warnung!** Die bei Verwendung des Geräts auftretende Vibrationsemmission hängt von der Art des Gerätegebrauchs ab und kann dementsprechend von dem angegebenen Wert abweichen. Gegebenenfalls kann die Vibration über dem angegebenen Wert liegen.

Für die Ermittlung der Vibrationsbelastung müssen die tatsächlichen Einsatzbedingungen und Verwendungen des Geräts während des gesamten Arbeitsgangs berücksichtigt werden, einschließlich der Zeiten, wenn das Gerät nicht verwendet oder im Leerlauf betrieben wird. Diese Werte werden benötigt, um die gemäß 2002/44/EG erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz von Personen festlegen zu können.

## Etiketten am Werkzeug

Am Gerät sind die folgenden Piktogramme inkl. Datumscode angebracht:



**Warnung!** Lesen Sie vor Gebrauch die Anleitung. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr.

## Elektrische Sicherheit



Dieses Gerät ist schutzisoliert, daher ist keine Erdleitung erforderlich. Überprüfen Sie immer, dass die Stromversorgung der Spannung auf dem Typenschild entspricht.

- ◆ Wenn ein Austausch des Netzkabels erforderlich ist, muss das vom Hersteller oder autorisierten Stanley Fat Max-Kundendienstzentrum erfolgen, um die Sicherheit nicht zu gefährden.

## Merkmale

Dieses Gerät verfügt über einige oder alle der folgenden Merkmale:

1. Ein-/Aus-Schalter
2. Verriegelungsknopf
3. Verstellbarer Drehzahlregler
4. Griff
5. Bandspannhebel
6. Zentrierknopf
7. Staubabsaugauslass

## Montage

**Warnung!** Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Netzstecker gezogen wurde.

## Anbringen eines Schleifbandes (Abb. A)

**Warnung!** Verwenden Sie das Werkzeug niemals ohne Schleifband.

- ◆ Ziehen Sie den Bandspannhebel (5) nach außen, um die Spannung vom Schleifband (9) zu lösen.
- ◆ Entfernen Sie das alte Schleifband.
- ◆ Legen Sie das neue Schleifband um die Führungsrollen. Vergewissern Sie sich, dass der Pfeil des Schleifbandes in dieselbe Richtung zeigt wie der Pfeil auf dem Werkzeug.
- ◆ Drücken Sie den Bandspannhebel (5) nach innen, um das Schleifband zu spannen.

## Einstellen des Schleifbandlaufs (Abb. B)

Um den korrekten Nachlauf sicherzustellen, muss das Schleifband

über den Walzen zentriert werden.

- ◆ Schalten Sie das Werkzeug ein, während Sie es auf dem Kopf stehend halten.
- ◆ Drehen Sie den Zentrierknopf (6) nach Bedarf, bis der Nachlauf des Bands über den Walzen zentriert ist.

## Anbringen und Entfernen des Staubbehälters (Abb. C)

- ◆ Bringen Sie den Staubbehälter (8) über der Staubabsaugöffnung (7) an.
- ◆ Um den Staubbeutel zu entfernen, schieben Sie diesen vom Auslass weg.

## Anschließen eines Staubsaugers

- ◆ Schließen Sie den Schlauch des Staubsaugers an den Staubabsaugauslass (7) an.

## Verwendung

**Warnung!** Beschleunigen Sie den Arbeitsvorgang nicht mit Gewalt. Vermeiden Sie eine Überlastung.

## Geschwindigkeitsregler

Mit dem Geschwindigkeitsregler können Sie die Bandlaufgeschwindigkeit dem Material des Werkstücks anpassen.

- ◆ Stellen Sie den Drehzahlregler (3) auf die gewünschte Stellung. Wählen Sie eine hohe Geschwindigkeit für Holz, eine mittlere Geschwindigkeit für Furnier und Kunststoff und eine niedrige Geschwindigkeit für Acrylglas und zum Entfernen von Farbe.

## Ein- und Ausschalten

- ◆ Drücken Sie zum Einschalten des Geräts den Ein-/Ausschalter (1).
- ◆ Für das Arbeiten im Dauerbetrieb drücken Sie den Feststellknopf (2) und lassen den Ein-/Ausschalter los.
- ◆ Lassen Sie zum Ausschalten des Geräts den Ein-/Ausschalter los. Wenn sich das Gerät im Dauerbetrieb befindet, müssen Sie zum Ausschalten den Ein-/Ausschalter zweimal drücken.

## Hinweise für optimale Arbeitsergebnisse

- ◆ Halten Sie das Gerät immer mit beiden Händen.
- ◆ Üben Sie keinen zu großen Druck auf das Gerät aus.
- ◆ Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Schleifblatts. Tauschen Sie diese bei Bedarf aus.
- ◆ Schleifen Sie immer in Richtung der Holzmaserung.
- ◆ Zum Schleifen frischer Farbschichten vor dem Auftragen weiterer Schichten verwenden Sie sehr feines Schleifpapier.
- ◆ Auf sehr unebenen Oberflächen sowie zum Entfernen alter Farbschichten verwenden Sie zunächst grobes Schleifpapier. Auf anderen Oberflächen verwenden Sie zunächst mittelgrobes Schleifpapier. Wechseln Sie in beiden Fällen nach einiger Zeit zu feinem Schleifpapier, damit Sie eine glatte Oberfläche erhalten.
- ◆ Weitere Informationen über Zubehör erhalten Sie bei Ihrem Händler.

## Wartung

Ihr Stanley FatMax Gerät (mit und ohne Netzkabel) wurde im Hinblick auf eine lange Lebensdauer und einen möglichst geringen Wartungsaufwand entwickelt. Ein kontinuierlicher, zufriedenstellender Betrieb hängt von der richtigen Pflege des Gerätes und seiner regelmäßigen Reinigung ab.

**Warnung!** Vor dem Ausführen jeglicher Wartungsarbeiten an Geräten mit und ohne Netzkabel:

- ◆ Reinigen Sie regelmäßig die Lüftungsschlitz des Geräts mit Hilfe einer weichen Bürste oder eines trockenen Tuchs.
- ◆ Reinigen Sie das Motorgehäuse regelmäßig mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel oder Reinigungsmittel auf Lösungsmittelbasis.

## Austauschen des Netzsteckers (nur Großbritannien und Irland)

Wenn ein neuer Netzstecker angebracht werden muss:

- ◆ Entsorgen Sie den alten Stecker auf sachgerechte Weise.
- ◆ Verbinden Sie die braune Leitung mit dem spannungsführenden Anschluss des Steckers.
- ◆ Verbinden Sie die blaue Leitung mit dem neutralen Anschluss.

**Warnung!** Stellen Sie keine Verbindung mit dem Erdungsanschluss her. Befolgen Sie die Montageanweisungen, die mit hochwertigen Steckern mitgeliefert werden. Empfohlene Sicherung: 5 A.

## Umweltschutz



Getrennte Entsorgung. Produkte und Akkus mit diesem Symbol dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

Produkte und Akkus enthalten Materialien, die wiederverwertet werden können, um den Bedarf an Rohstoffen zu verringern. Bitte recyceln Sie elektrische Produkte und Akkus gemäß den örtlichen Bestimmungen.

Weitere Informationen finden Sie auf [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Technische Daten

|                     |                 | KFFMEW200 (Typ 1) | FMEW204 (Typ 1) |
|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Eingangsspannung    | V <sub>AC</sub> | 230               | 230             |
| Leistungsaufnahme   | W               | 1010              | 1010            |
| Bandgeschwindigkeit | m/min           | 190 - 380         | 190 - 380       |
| Schleiplatte        | mm              | 75 x 533          | 75 x 533        |
| Gewicht             | kg              | 3,4               | 3,4             |

Schalldruckpegel gemäß EN 62841:

Schalldruck (LpA) 88 dB(A), Unsicherheitsfaktor (K) 3 dB(A)  
 Schallleistung (LWA) 99 dB(A), Unsicherheitsfaktor (K) 3 dB(A)  
 Gesamtvibrationswerte (Triax-Vektorsumme) gemäß EN62841:  
 Vibrationsemissons Wert (ah) 3.3 m/s<sup>2</sup>, Unsicherheitsfaktor (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

## EU-Konformitätserklärung

MASCHINENRICHTLINIE



KFFMEW200, FMEW204 Bandschleifmaschine Stanley Europe erklärt, dass diese unter "Technische Daten" beschriebenen Geräte übereinstimmen mit:

2006/42/EG, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Diese Produkte entsprechen außerdem den Richtlinien 2014/30/EU und 2011/65/EU. Weitere Informationen erhalten Sie von Stanley Europe unter der folgenden Adresse. Diese befindet sich auch auf der Rückseite dieser Anleitung.

Der Unterzeichnete ist verantwortlich für die Zusammenstellung des technischen Dossiers und gibt diese Erklärung im Namen von Stanley FatMax.

R. Laverick  
Director of Engineering  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgien  
28/08/2018

## Garantie

Stanley FatMax vertraut auf die Qualität der eigenen Geräte und bietet dem Käufer eine außergewöhnliche Garantie von 12 Monaten ab Kaufdatum. Diese Garantie versteht sich unbeschadet der gesetzlichen Gewährleistungsansprüche und schränkt diese keinesfalls ein. Diese Garantie gilt innerhalb der Staatsgebiete der Mitgliedstaaten der Europäischen Union und der Europäischen Freihandelszone.

Zur Inanspruchnahme dieser Garantie muss sie den allgemeinen Geschäftsbedingungen von Stanley FatMax entsprechen und dem Verkäufer bzw. der Vertragswerkstatt ist ein Kaufnachweis vorzulegen. Die Bedingungen für die 1-jährige Garantie von Stanley FatMax und den Standort Ihrer nächstgelegenen Vertragswerkstatt finden Sie im Internet unter [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) oder indem Sie sich an die lokale Stanley FatMax-Niederlassung wenden, deren Adresse Sie in dieser Anleitung finden.

Ihr neues Stanley FatMax-Produkt können Sie auf unserer Website unter [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) registrieren. Dort erhalten Sie auch Informationen über neue Produkte und Sonderangebote.

## Przeznaczenie

Te szlifierki taśmowe KFFMEW200, FMEW204 Stanley Fat Max są przeznaczone do szlifowania drewna, tworzyw sztucznych i powierzchni malowanych. Te narzędzia są przeznaczone do użytku profesjonalnego oraz prywatnego, innego niż profesjonalny.

## Zasady bezpiecznej pracy

**Ogólne wskazówki dotyczące bezpiecznej pracy elektronarzędziami**



**Ostrzeżenie!** Należy zapoznać się ze wszystkimi zaleceniami dotyczącymi bezpieczeństwa i obsługi oraz rysunkami i danymi umieszczonymi w dołączonej do elektronarzędzia instrukcją obsługi. Niestosowanie się do ostrzeżeń i zaleceń zawartych w tej instrukcji obsługi może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnego zranienia.

**Zachować wszystkie instrukcje i informacje dotyczące bezpiecznej pracy, aby móc korzystać z nich w przyszłości.** Pojęcie „elektronarzędzie” używane w niniejszej instrukcji, oznacza narzędzie zasilane z sieci elektrycznej (przewodem zasilającym) lub akumulatorami (bezprzewodowe).

### 1. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- Miejsce pracy musi być czyste i dobrze oświetlone. Miejsca ciemne i takie, w których panuje nieporządek, stwarzają ryzyko wypadku.
- Nie wolno używać elektronarzędzi w strefach zagrożenia wybuchem, w pobliżu palnych cieczy, gazów, czy pyłów. Elektronarzędzia mogą wytworzyć iskry powodujące zaplon pyłów lub oparów.
- W czasie pracy elektronarzędziami nie pozwalać na przebywanie w pobliżu dzieci i innych osób postronnych. Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.

### 2. Ochrona przeciwpozażeniowa

- Gniazdo musi być dostosowane do wtyczki elektronarzędzia. Nie wolno przerabiać wtyczek. Nie używać żadnych łączników lub rozdzielaczy elektrycznych z uziemionymi elektronarzędziami. Nieprzerabiane wtyczki i odpowiednie gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Należy unikać bezpośredniej styczności z uziemionymi lub zerowanymi powierzchniami, takimi jak rurociągi, grzejniki, kuchenki i lodówki. Ryzyko porażenia prądem elektrycznym wzrasta, jeśli Twoje ciało jest uziemione.
- Nie narażać elektronarzędzi na działanie deszczu lub zwiększonej wilgotności. Dostanie się wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie wolno ciągnąć za przewód zasilający. Nie wolno ciągnąć, podnosić ani wyciągać wtyczki z gniazda, poprzez ciągnięcie za kabel zasilający narzędzia. Chrońić kabel zasilający przed kontaktem z gorącymi elementami, olejami, ostrymi krawędziami i ruchomymi częściami. Uszkodzenie lub zapłatanie przewodu zasilającego zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- e. W czasie eksploatacji elektronarzędzi poza pomieszczeniami zamkniętymi należy używać przystosowanych do tego przedłużaczy. Korzystanie z przedłużaczy przystosowanych do użycia na zewnątrz budynków zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f. Jeśli zachodzi konieczność używania narzędzia w wilgotnym otoczeniu, należy używać źródła zasilania zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym. Stosowanie wyłączników różnicowoprądowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

### 3. Środki ochrony osobistej

- a. W czasie pracy elektronarzędziem zachować czujność, patrzyć uważnie i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie używać elektronarzędzi w stanie zmęczenia, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Nawet chwilą nieuwagi w czasie pracy elektronarzędziem może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- b. Używać środków ochrony osobistej. Zawsze zakładać okulary ochronne. Używanie, w miarę potrzeb, środków ochrony osobistej, takich jak maska przeciwpyłowa, buty ochronne z antypoślizgową podeszwą, kask czy ochronniki słuchu, zmniejsza ryzyko odniesienia uszczerbku na zdrowiu.
- c. Zapobiegać przypadkowemu włączeniu. Przed przyłączeniem do zasilania i/lub włożeniem akumulatorów oraz przed podniesieniem i przenoszeniem narzędzia, upewnić się, że wyłącznik znajduje się w pozycji „wyłączone”. Trzymanie palca na wyłączniku podczas przenoszenia lub podłączenie włączonego narzędzia do zasilania łatwo staje się przyczyną wypadków.
- d. Przed włączeniem elektronarzędzia usunąć wszelkie klucze lub narzędzia do regulacji. Pozostawienie klucza lub narzędzia do regulacji połączonego z częściami wirującymi elektronarzędzia może spowodować uszkodzenie ciała.
- e. Nie wychylać się nadmiernie. Przez cały czas zachować solidne oparcie nog i równowagę. Dzięki temu ma się lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f. Zakładać odpowiednią odzież. Nie nosić luźnych ubrań ani biżuterii. Trzymać włosy, ubranie i rękawice z dala od ruchomych elementów. Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome części.
- g. Jeśli sprzęt jest przystosowany do przyłączenia urządzeń odprowadzających i zbierających pył, upewnić się, czy są one przyłączone i właściwie użytkowane. Użycie takich urządzeń może zmniejszać zagrożenia związane z obecnością pyłów.
- h. Nie zezwalać na to, aby rutyna wynikająca z częstego użytkowania narzędzi prowadziła do lekceważenia zagrożeń i ignorowania zasad bezpiecznego użytkowania narzędzi. Lekkomyślna obsługa może spowodować poważne obrażenia ciała w ułamku sekundy.
- 4. Obsługa i konserwacja elektronarzędzi
  - a. Nie przeciągać elektronarzędzia. Używać elektronarzędzi odpowiednich do rodzaju wykonywanej pracy. Dzięki odpowiednim elektronarzędziom wykonana pracę lepiej i w sposób bezpieczny, w tempie, do jakiego narzędzie zostało zaprojektowane.
  - b. Nie wolno używać elektronarzędzia z zepsutym wyłącznikiem, który nie pozwala na sprawne włączanie i wyłączanie. Narzędzie, którego nie można kontrolować za pomocą własnika, nie może być używane i musi zostać naprawione.
  - c. Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów oraz przed schowaniem elektronarzędzia, należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub odłączyć akumulator od urządzenia. Takie środki zapobiegawcze zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
  - d. Nie używane elektronarzędzie przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie dopuszczać osób nie znających elektronarzędzia lub tej instrukcji do posługiwania się elektronarzędziem. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach niewprawnego użytkownika.
  - e. Prawidłowo konserwować elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdzić, czy ruchome części są właściwie połączone i zamocowane, czy części nie są uszkodzone oraz skontrolować wszelkie inne elementy mogące mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. Wszystkie uszkodzenia należy naprawić przed rozpoczęciem użytkowania. Wiele wypadków jest spowodowanych źle utrzymanymi elektronarzędziami.
  - f. Dbać o czystość narzędzi i ostrość elementów tnących. Prawidłowo utrzymane narzędzia do cięcia o ostrych krawędziach tnących rzadziej się zakleszczają i są łatwiejsze do kontrolowania.
  - g. Elektronarzędzi, akcesoriów i końcówek itp., należy używać zgodnie z instrukcją obsługi, uwzględniając warunki i rodzaj wykonywanej pracy. Użycie elektronarzędzi niezgodnie z przeznaczeniem może być bardzo niebezpieczne.
  - h. Uchwyty i powierzchnie, za które chwyta się narzędzi, muszą być suche, czyste oraz niezabrudzone olejem i smarem.

Śliskie uchwyty i powierzchnie uniemożliwiają bezpieczną obsługę i panowanie nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

## 5. Naprawy

- a. Powierzać naprawy elektronarzędzi wyłącznie osobom wykwalifikowanym, używającym identycznych części zamiennych.

Zagwarantuje to bezpieczeństwo elektronarzędzia.

## Bezpieczne użytkowanie elektronarzędzi - wskazówki dodatkowe



**Ostrzeżenie!** Dodatkowe ostrzeżenia dotyczące szlifierek.

- ◆ Do trzymania urządzenia wykorzystywać wyłącznie izolowane powierzchnie uchwytów, ponieważ pas szlifierski/podstawa szlifierska mogą dotknąć przewodu zasilającego. Przeciącie przewodu pod napięciem może spowodować pojawienie się napięcia na metalowych częściach obudowy i porażenie prądem operatora.
- ◆ Używać zacisków lub innego wygodnego sposobu zamocowania obrabianego elementu do stabilnego podłoża. Trzymanie obrabianego elementu w rękach lub oparcie go o ciało nie daje dostatecznej stabilizacji i może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.
- ◆ **Ostrzeżenie!** Kontakt z pyłem lub wdychanie pyłu wytwarzanego podczas szlifowania może być niebezpieczne dla zdrowia operatora i możliwych osób postronnych. Używać maski przeciwpyłowej zaprojektowanej specjalnie do ochrony przed pyłem i oparami i upewnić się, że osoby postronne w obszarze pracy także są chronione.
- ◆ Dokładnie usuwać cały pył po zakończeniu szlifowania.
- ◆ Zachować szczególną ostrożność podczas szlifowania farby, jeśli farba może być farbą ołowową, lub szlifowania pewnych typów drewna, które mogą wytworzyć toksyczny pył:

  - ◆ Nie pozwalać dzieciom ani kobietom w ciąży wchodzić w obszar pracy.
  - ◆ Nie jeść, nie pić ani nie palić w miejscu pracy.
  - ◆ Bezpiecznie usuwać pył i inne odpady.

- ◆ Przeznaczenie urządzenia opisane jest w niniejszej instrukcji obsługi. Używanie jakichkolwiek akcesoriów lub wykonywanie prac niezgodnych z przeznaczeniem opisywanym w instrukcji obsługi, może powodować niebezpieczeństwo uszkodzenia ciała i/lub uszkodzenia mienia.

## Bezpieczeństwo osób postronnych

- ◆ Opisywane urządzenie nie jest przeznaczone do użycia przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, ruchowych lub umysłowych (także dzieci) lub o zbyt małej wiedzy i doświadczeniu, jeśli nie zostały one przeszkolone lub nie pozostają pod opieką osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.
- ◆ Należy pilnować dzieci, aby nie bawiły się urządzeniem.

## Pozostałe zagrożenia.

W czasie pracy narzędziem mogą powstać zagrożenia, które nie zostały uwzględnione w załączonej instrukcji dotyczącej bezpiecznego użytkowania. Zagrożenia te mogą wynikać z niewłaściwego użytkowania, zbyt intensywnej eksploatacji lub innych przyczyn.

Nawet w przypadku przestrzegania zasad bezpiecznej pracy i stosowania środków ochronnych, nie jest możliwe uniknięcie pewnych zagrożeń. Należą do nich:

- ◆ Zranienia wynikające z dotknięcia wirujących/ruchomych elementów.
- ◆ Obrażenia ciała w czasie wymiany części, ostrzy lub akcesoriów.
- ◆ Zranienia związane ze zbyt długotrwalem używaniem narzędzia. Pracując przez dłuższy czas jakimkolwiek narzędziem, należy robić regularne przerwy.
- ◆ Uszkodzenie słuchu.
- ◆ Zagrożenie dla zdrowia spowodowane wdychaniem pyłu wytwarzanego podczas użytkowania urządzenia (np.: podczas pracy w drewnie, szczególnie dębowym, bukowym oraz MDF).

## Organia

Podawana w tabeli danych technicznych oraz w deklaracji zgodności z normami wartość drgań, została zmierzona zgodnie ze standardową procedurą zawartą w normie EN 62841. Informacja ta może służyć do porównywania tego narzędzia z innymi. Deklarowana wartość emitowanych drgań może również służyć do przewidywania stopnia narażenia użytkownika na wibracje.

**Ostrzeżenie!** Chwilowa sila drgań, występująca w czasie pracy elektronarzędziem, może odbiegać od podawanych wartości, w zależności od sposobu użytkowania urządzenia. Poziom drgań może przekroczyć podawaną wartość.

Przy określaniu ekspozycji na drgania, w celu podjęcia środków ochrony osób zawodowo użytkujących elektronarzędzia, zgodnie z dyrektywą 2002/44/WE, należy uwzględnić rzeczywiste warunki i rodzaj wykonywanej pracy. Także okresy przestoju i pracy bez obciążenia.

## Symbole na urządzeniu

Następujące piktogramy są umieszczone na urządzeniu wraz z kodem daty:



**Ostrzeżenie!** Aby zminimalizować ryzyko zranienia, użytkownik musi zapoznać się z instrukcją obsługi.

## Ochrona przeciwporażeniowa



To narzędzie ma podwójną izolację, dlatego też przewód uziemiający nie jest potrzebny. Zawsze sprawdzać, czy napięcie zasilania jest zgodne z wartością podaną na tabliczce znamionowej.

- ◆ Jeśli wymiana kabla zasilającego jest konieczna, ze względów bezpieczeństwa wymianę należy powierzyć producentowi lub autoryzowanemu centrum serwisowemu Stanley FatMax.

## Funkcje

Opisywane urządzenie wyposażone jest w kilka lub wszystkie z poniższych elementów.

1. Włącznik
2. Przycisk blokady
3. Pokrętło regulacji prędkości
4. Uchwyty
5. Dźwignia napinająca
6. Pokrętło centrujące
7. Wylot odprowadzania pyłu

## Montaż

**Ostrzeżenie!** Przed rozpoczęciem montażu upewnić się, czy narzędzie jest wyłączone i wtyczka zasilania jest odłączona.

### Montaż taśmy szlifierskiej (rys. A)

**Ostrzeżenie!** Nie wolno używać narzędzia bez taśmy szlifierskiej.

- ◆ Pociągnąć dźwignię napinającą (5) na zewnątrz, aby zwolnić napięcie taśmy szlifierskiej (9).
- ◆ Zdjąć starą taśmę szlifierską.
- ◆ Nałożyć nową taśmę szlifierską na rolki. Dopiłnować, aby strzałka na taśmie szlifierskiej była skierowana w tym samym kierunku, co strzałka na narzędziu.
- ◆ Wcisnąć dźwignię napinającą (5) do wewnętrz, aby napiąć taśmę szlifierską.

### Regulacja przebiegu taśmy szlifierskiej (rys. B)

Aby zapewnić prawidłowe prowadzenie taśmy, musi być ona umieszczona centralnie na rolkach.

- ◆ Włączyć narzędzie, trzymając je spodem do góry.
- ◆ Obracać pokrętłem centrującym (6), aż taśma będzie umieszczona centralnie na rolkach.

### Montaż i demontaż worka na pył (rys. C)

- ◆ Nasunąć worek na pył (8) na wylot odprowadzania pyłu (7).

- ◆ Aby usunąć worek na pył, zsunąć go z wylotu.

## Podłączanie odkurzacza

- ◆ Podłączyć wąż odkurzacza do wylotu odprowadzania pyłu (7).

## Eksplotacja

**Ostrzeżenie!** Uwzględniać tempo pracy urządzenia. Nie przeciągać narzędzia.

## Pokrętło sterowania prędkością

Pokrętło regulacji prędkości pozwala na dostosowanie prędkości obrotowej narzędzia do obrabianego materiału.

- ◆ Obrócić pokrętło regulacji prędkości (3) na żądane ustawienie. Zastosować prędkość wysoką do drewna, prędkość średnią do fornirów i materiałów syntetycznych oraz prędkość niską do szkła akrylowego oraz do usuwania farb.

## Włączanie i wyłączanie

- ◆ Aby włączyć narzędzie, naciągnąć włącznik (1).
- ◆ Praca ciągła możliwa jest po wcisnięciu przycisku blokady włącznika (2) i zwolnieniu włącznika.
- ◆ Aby wyłączyć narzędzie, zwolnić włącznik. Aby wyłączyć narzędzie pracujące w trybie ciągłym, należy powtórnie naciągnąć włącznik i zwolnić go.

## Wskazówki praktyczne

- ◆ Zawsze trzymać narzędzie obiema rękami.
- ◆ Nie wywierać nadmiernego nacisku na narzędzie.
- ◆ Regularnie kontrolować stan taśmy. Wymieniać w razie potrzeby.
- ◆ Należy zawsze wykonywać szlifowanie wzduż włókien drewna.
- ◆ Przy szlifowaniu nowych warstw farby przed nałożeniem kolejnej warstwy, należy stosować papier o bardzo drobnym uziarnieniu.
- ◆ Na bardziej nierównych powierzchniach lub podczas usuwania kilku warstw farby, należy zacząć od papieru o grubym uziarnieniu. Na pozostałych powierzchniach należy rozpocząć od papieru o średnim uziarnieniu. W obu przypadkach należy stopniowo zmieniać uziarnienie na drobne w celu uzyskania gładkiej powierzchni końcowej.
- ◆ Skonsultować się ze sprzedawcą, aby uzyskać więcej informacji na temat dostępnych akcesoriów.

## Konserwacja

Opisywane sieciowe/bezprzewodowe urządzenie/narzędzie Stanley Fat Max zostało zaprojektowane tak, aby zapewnić długofalową pracę przy minimalnej konieczności konserwacji. Aby dugo cieszyć się właściwą pracą urządzenia, należy odpowiednio o nie dbać i regularnie je czyścić.

**Ostrzeżenie!** Przed przystąpieniem do konserwacji urządzeń zasilanych przewodem zasilającym/akumulatorami należy:

- ◆ Okresowo czyścić otwory wentylacyjne narzędzi za pomocą miękkiej szczoteczki lub suchej ścieżeczką.
- ◆ Regularnie czyścić obudowę silnika wilgotną ścieżeczką. Nie używać środków czyszczących ścieżnych ani zawierających rozpuszczalniki.

### Wymiana wtyczki sieciowej (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii i Irlandii)

Jeśli występuje konieczność montażu nowej wtyczki:

- ◆ Bezpiecznie zutylizować starą wtyczkę.
- ◆ Przyłączyć brązowy przewód do zacisku fazy w nowej wtyczce.
- ◆ Przyłączyć niebieski przewód do zacisku zerowego.

**Ostrzeżenie!** Nie wykonywać przyłączenia do końcówki uziemienia. Postępować zgodnie z instrukcją instalacji dołączoną do wtyczek wysokiej jakości. Zalecaný bezpiecznik: 5 A.

### Ochrona środowiska



Selektywna zbiórka odpadów. Produktów i akumulatorów oznaczonych tym symbolem nie wolno usuwać ze zwykłymi odpadami z gospodarstw domowych.

Produkty i akumulatory zawierają materiały, które można odzyskać lub poddać recyklingowi, zmniejszając zapotrzebowanie na surowce.

Oddawać produkty elektryczne i akumulatory do recyklingu zgodnie z krajowymi przepisami.

Więcej danych na stronie [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

### Dane techniczne

|                                  |                   | KFFMEW200 (Typ 1) | FMEW204 (Typ 1) |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Napięcie zasilania               | V prądu zmiennego | 230               | 230             |
| Moc elektryczna                  | W                 | 1010              | 1010            |
| Prędkość przesuwu taśmy          | m/min             | 190-380           | 190-380         |
| Podstawa akcesoriów szlifujących | mm                | 75 x 533          | 75 x 533        |
| Masa                             | kg                | 3.4               | 3.4             |

Poziom ciśnienia akustycznego zgodnie z EN 62841:  
 Ciśnienie akustyczne (LpA) 88 dB(A), niepewność (K) 3 dB(A)  
 Moc akustyczna (LWA) 99 dB(A), niepewność (K) 3 dB(A)  
 Sumaryczna wielkość drgań (suma wektorów trzech osi) zgodnie z normą EN62841:

Wartość emisji drgań (ah, D) 3.3 m/s<sup>2</sup>,  
 niepewność pomiarowa (K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

### Deklaracja zgodności WE

DYREKTYWA MASZYNOVA



KFFMEW200, FMEW204 Szlifierka taśmowa  
 Firma Stanley Europe oświadcza, że produkty opisane pod „dane techniczne” są zgodne z następującymi przepisami:  
 2006/42/WE, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Produkty te są również zgodne z zapisami dyrektyw 2014/30/UE oraz 2011/65/UE. Abytrzymać więcej informacji, należy skontaktować się z firmą Stanley Europe pod adresem podanym poniżej lub na końcu instrukcji.

Niżej podpisany jest odpowiedzialny za zebranie danych technicznych i składa tę deklarację w imieniu firmy  
 Stanley FatMax.

R. Laverick  
 Director of Engineering  
 Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
 2800 Mechelen, Belgia  
 28/08/2018

### Gwarancja

Firma Stanley Fat Max jest pewna jakości swoich produktów i oferuje klientom 12 miesięcy gwarancji od daty zakupu.

Udzielona gwarancja stanowi rozszerzenie i w żaden sposób nie ogranicza ustawowych praw użytkowników.

Gwarancja obowiązuje na terenie krajów członkowskich Unii Europejskiej i Europejskiej Strefy Wolnego Handlu.

Aby skorzystać z gwarancji, roszczenie gwarancyjne musi być zgodne z Warunkami Stanley Fat Max i konieczne jest przedłożenie dowodu zakupu sprzedawcy lub pracownikowi autoryzowanego serwisu. Warunki rocznej gwarancji Stanley Fat Max oraz lokalizację najbliższego autoryzowanego serwisu można uzyskać na stronie internetowej [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) lub kontaktując się z lokalnym biurem Stanley Fat Max pod adresem podanym w tej instrukcji.

Zapraszamy na naszą stronę internetową [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3), aby zarejestrować swój produkt Stanley Fat Max i otrzymywać informacje o nowych produktach i ofertach specjalnych.

## Destinația de utilizare

Şlefuitoarele KFFMEW200, FMEW204 Stanley Fat Max au fost concepute pentru şlefuirea lemnului, a materialelor plastice și a suprafețelor vopsite. Aceste uinelte sunt destinate utilizatorilor profesioniști și privați, neprofesioniști.

## Instrucțiuni de siguranță

### Avertizări generale de siguranță privind uineltele electrice



**Avertisment!** Citiți toate avertizările de siguranță, instrucțiunile, ilustrațiile și specificațiile furnizate împreună cu această unealtă electrică. Nerespectarea avertizărilor și a instrucțiunilor enumerate în continuare poate conduce la electrocutare, incendii și/sau vătămări grave.

**Păstrați toate avertizările și instrucțiunile pentru consultare ulterioară.** Termenul „unealtă electrică” din toate avertizările enumerate mai jos se referă la unealta electrică (cu cablu) alimentată de la rețeaua principală de energie sau la unealta electrică (fără cablu) alimentată de la baterie.

#### 1. Siguranța în zona de lucru

- Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecate înlesnesc accidentele.
- Nu operați uineltele electrice în atmosferă explozive, cum ar fi în prezența lichidelor, gazelor sau pulberilor explozive.** Uineltele electrice generează scânteie ce pot aprinde pulberile sau vaporii.
- Tineți la distanță copiii și persoanele din jur în timp ce operați o unealtă electrică.** Distragerea atenției poate conduce la pierderea controlului.

#### 2. Siguranța electrică

- Ştecherele uinelor electrice trebuie să se potrivească cu priza.** Nu modificați niciodată ștecherul în vreun fel. Nu folosiți adaptoare pentru ștechere împreună cu uineltele electrice împământate (legate la masă). Ștecherele nemodificate și prizele compatibile vor reduce riscul de electrocutare.
- Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate precum țevi, radioante, cuptoare și frigidere.** Există un risc sporit de electrocutare în cazul în care corpul dumneavoastră este în contact cu suprafețele împământate sau legate la masa.
- Nu expuneți uineltele electrice la ploaie sau condiții de umedează.** Apa care pătrunde într-o unealtă electrică va spori riscul de electrocutare.
- Nu manipulați necorespunzător cablul.** Nu utilizați niciodată cablul pentru transportarea, tragerea sau scoaterea din priză a uinelor electrice.

**Tineți cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau componente în mișcare.** Cablurile deteriorate sau încurcate sporesc riscul electrocutării.

- Atunci când operați o unealtă de lucru în aer liber, utilizați un prelungitor pentru exterior.** Utilizarea unui cablu adecvat pentru exterior reduce riscul de electrocutare.
- În cazul în care operarea unei uinelte electrice într-un spațiu cu umiditate nu poate fi evitată, utilizați o alimentare cu dispozitiv de protecție la curent rezidual (RCD).**

Utilizarea unui dispozitiv RCD reduce riscul electrocutării.

#### 3. Siguranța corporală

- Fiiți precauți, fiți atenți la utilizare și faceți uz de regulile de bun simț atunci când operați o unealtă electrică.** Nu utilizați o unealtă electrică atunci când sunteți obosiți sau când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau medicației. Un moment de neatenție în timpul operării uinelor electrice poate conduce la vătămări corporale grave.
- Utilizați echipamentul de protecție corporală.** Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Echipamentul de protecție precum măștile anti-praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, căștile sau dopurile pentru urechi utilizate pentru anumite condiții de lucru vor reduce vătămările corporale.
- Preîntâmpinați pornirea accidentală.** Asigurați-vă că comutatorul se află în poziția oprit înainte de conectarea la sursa de alimentare și/sau la acumulator, înainte de ridicarea sau transportarea uinelui. Transportarea uinelor electrice înăndând degetul pe comutator sau alimentarea cu tensiune a uinelor electrice ce au comutatorul în poziția pornit înlesnesc producerea accidentelor.
- Îndepărtați orice cheie sau clește de reglare înainte de a porni unealta electrică.** O cheie sau un clește rămas atașat la o componentă rotativă a uinelui electrică poate conduce la vătămări corporale.
- Nu vă întindeți pentru a apuca unealta de lucru.** Mențineți-vă întotdeauna stabilitatea și echilibrul. Acest lucru permite un control mai bun al uinelui electrică în situații neașteptate.
- Îmbrăcați-vă corespunzător.** Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Feriți-vă părul, îmbrăcăminta și mănușile față de componente în mișcare. Îmbrăcăminta largă, bijuterile sau părul lung pot fi prinse în componente în mișcare.
- În cazul în care dispozitivele prezintă posibilitatea conectării de accesoriu pentru aspirația și colectarea prafului, asigurați-vă că aceste accesoriu sunt conectate și utilizate în mod corespunzător.**

- Utilizarea dispozitivelor de colectare a prafului poate reduce pericolele impuse de existența prafului.
- h. Nu lăsați ca familiaritatea dobândită în urma utilizării frecvente a unelei să vă facă să deveniți neatent și să ignorați principiile de securitate ale unelei. O acțiune neatentă poate cauza vătămarea gravă în decurs de o secundă.**
- 4. Utilizarea și îngrijirea uneletelor electrice**
- a. Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică adecvată pentru aplicația dvs.**
- Unealta de lucru adecvată va efectua lucrarea mai bine și în mod mai sigur, în ritmul pentru care a fost concepută.
- b. Nu utilizați unealta electrică în cazul în care comutatorul nu comută în poziția pornit și opriț. Orice unealtă electrică ce nu poate fi controlată cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie să fie reparată.**
- c. Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau acumulatorul de la unealta electrică înaintea efectuării oricărui reglaj, modificării accesoriilor sau depozitării uneletelor electrice. Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a uneletelor electrice.**
- d. Nu depozitați uneletele electrice în stare inactivă la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor nefamiliarizate cu unealta de lucru sau cu aceste instrucțiuni să o utilizeze.**
- Uneletele electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- e. Întrețineți uneletele electrice și accesoriile. Verificați alinierea necorespunzătoare sau blocarea componentelor în mișcare, ruperea componentelor și orice altă stare ce ar putea afecta operarea uneletelor electrice. În cazul deteriorării, prevedeți repararea unelei electrice înainte de utilizare.**
- Multe accidente sunt cauzate de unele electrice întreținute necorespunzător.
- f. Păstrați uneletele de tăiat ascuțite și curate. Este puțin probabil ca unelele de tăiat cu tăișuri ascuțite și întreținute în mod corespunzător să se blocheze, acestea fiind mai ușor de controlat.**
- g. Utilizați unealta electrică, accesoriile și cutiile unelei etc. conform acestor instrucțiuni, ținând cont de condițiile de lucru și de lucrarea ce trebuie să fie efectuată. Utilizarea unelei de lucru pentru operații diferite de cele conforme destinației de utilizare ar putea conduce la situații periculoase.**
- h. Tineți mânerele și suprafetele de prindere uscate, curate și lipsite de ulei și unsuare. Mânerele și suprafetele de prindere alunecoase nu permit manipularea și controlul în siguranță a unelei în situații neașteptate.**
- 5. Service**
- a. Prevedeți repararea unelei de lucru de către o persoană calificată, folosind exclusiv piese de schimb identice.**
- Astfel, vă asigurați că se menține siguranța în folosirea unelei.

### Avertizări suplimentare de siguranță pentru unealta de lucru

 **Avertisment!** Avertizări suplimentare de siguranță pentru șlefuitoare.

- ◆ **Tineți unealta electrică de suprafetele izolate pentru apucare deoarece curea / baza de șlefuit pot atinge cablul unelei. Tăierea unui cablu sub tensiune ar putea determina scurgerea curentului în componente metalice expuse ale unelei electrice și ar putea electrocuba operatorul.**
- ◆ **Utilizați clești sau o altă modalitate practică de a fixa și sprăjini piesa de prelucrat pe o platformă stabilă. Ținând piesa de prelucrat în mână sau sprăjinită de corp, aceasta va fi instabilă și poate conduce la pierderea controlului.**
- ◆ **Avertisment! Atingerea sau inhalarea pulberilor rezultate în urma aplicațiilor de șlefuire poate pune în pericol sănătatea operatorului și a persoanelor din jur. Purtați o mască antipraf special concepută pentru protejarea împotriva pulberilor și fumurilor și asigurați-vă că persoanele din zona de lucru sau cele care patrund în zona de lucru sunt, de asemenea, protejate.**
- ◆ **Îndepărtați bine tot praful după șlefuire.**
- ◆ **Fiți foarte atenți atunci când șlefuiți suprafețe vopsite cu vopsea ce poate conține plumb sau atunci șlefuiți lemn și metal ce pot degaja pulberi toxice:**
  - ◆ **Nu permiteți copiilor sau femeilor însărcinate să patrundă în zona de lucru.**
  - ◆ **Nu mâncați, nu beți și nu fumați în zona de lucru.**
  - ◆ **Eliminați în siguranță particulele de praf și orice alte reziduuri.**
- ◆ **Destinația de utilizare este descrisă în acest manual de instrucțiuni. Utilizarea oricărui accesoriu sau atașament sau efectuarea oricărei operații cu această unealtă diferite de cele recomandate în prezentul manual de instrucțiuni poate implica un risc de vătămare fizică și/sau daune asupra obiectelor.**

### Siguranța persoanelor din jur

- ◆ **Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de către persoane lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazurilor în care acestea au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.**

- ◆ Copiii trebuie să fie supravegheati, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul.

## Riscuri reziduale.

Pot surveni riscuri reziduale suplimentare în timpul utilizării uneltei, riscuri ce este posibil să nu fie incluse în avertizările de siguranță atașate. Aceste riscuri pot fi determinate de utilizarea incorectă, utilizarea prelungită etc.

Nici măcar în cazul aplicării regulamentelor de siguranță corespunzătoare și implementării dispozitivelor de siguranță, anumite riscuri reziduale nu pot fi evitate. Acestea includ:

- ◆ Vătămări cauzate de atingerea componentelor în rotire/ mișcare.
- ◆ Vătămări cauzate în momentul schimbării componentelor, lamelor sau accesoriilor.
- ◆ Vătămări cauzate de utilizarea prelungită a unei unelte. La utilizarea unei unelte pe perioade prelungite, asigurați-vă că faceți pauze la intervale regulate.
- ◆ Afecțarea auzului.
- ◆ Pericole asupra sănătății cauzate de inhalarea prafului rezultat în urma utilizării uneltei (exemplu:- prelucrarea lemnului, în special a stejarului, fagului și MDF.)

## Vibrăriile

Valorile declarate ale emisiilor de vibrații, menționate în specificația tehnică și în declarația de conformitate au fost măsurate în conformitate cu metoda standard de testare prevăzută de norma EN 62841 și pot fi utilizate pentru compararea diverselor unelte. Valoarea declarată a emisiilor de vibrații poate fi utilizată, de asemenea, în cadrul unei evaluări preliminare în privința expunerii.

**Avertisment!** Valoarea emisiilor de vibrații în timpul utilizării efective a uneltei electrice poate difera de valoarea declarată în funcție de modalitățile de utilizare ale uneltei.

Nivelul vibrațiilor poate crește peste nivelul menționat. În cazul evaluării expunerii la vibrații în scopul de a determina măsurile de siguranță solicitate de Directiva 2002/44/CE pentru protejarea persoanelor ce folosesc periodic unelte electrice la locul de muncă, trebuie avută în vedere o estimare a expunerii la vibrații, condițiile efective de utilizare și modalitatea de utilizare a uneltei, luând totodată în calcul toate componentele ciclului de operare precum perioadele în care unealta este oprită și în care funcționează în gol, pe lângă perioadele în care survine blocarea acesteia.

## Etichetele prezente pe unealță

Pictogramele următoare sunt afișate pe unealță, împreună cu codul de date:



**Avertisment!** Pentru a reduce riscul vătămării, utilizatorul trebuie să citească manualul de instrucții.

## Siguranța electrică



Această unealță prezintă izolare dublă; prin urmare, nu este necesară împământarea. Verificați întotdeauna ca alimentarea cu energie să corespundă tensiunii de pe plăcuța cu specificații.

- ◆ În cazul în care cablul de alimentare trebuie să fie înlocuit de producător sau de către un centru de service Stanley FatMax autorizat pentru a evita orice dumneavoastră pericol.

## Descriere

Această unealță dispune de unele sau de toate caracteristicile următoare.

1. Întrerupător de pornire/oprire
2. Buton de blocare
3. Selector de reglare a vitezei
4. Mâner
5. Manetă de tensionare
6. Buton de centratre
7. Orificiu de evacuare a prafului extras

## Asamblarea

**Avertisment!** Înainte de asamblare, asigurați-vă că unealta este oprită și deconectată de la priză.

## Montarea benzii de șlefuit (fig. A)

**Avertisment!** Nu utilizați niciodată șlefitorul fără a fi montată cureaua de șlefuit.

- ◆ Trageți maneta de tensionare (5) în exterior pentru a elibera tensiunea de pe banda de șlefuit (9).
- ◆ Scoateți vechea bandă de șlefuit.
- ◆ Poziționați banda nouă peste role. Asigurați-vă că săgeata de pe cureaua de șlefuit este îndreptată în aceeași direcție cu săgeata de pe unealță.
- ◆ Împingeți maneta de tensionare (5) în interior pentru a întinde banda de șlefuit.

## Reglarea ghidării curelei de șlefuit (fig. B)

Pentru a asigura ghidarea corectă, cureaua de șlefuit trebuie să fie centralată pe role.

- ◆ Porniți unealța ținând-o în poziție răsturnată.
- ◆ Rotiți butonul de centratre (6) după cum este necesar până când ghidajul curelei este centrat pe role.

## Montarea și demontarea sacului de praf (fig. C)

- ◆ Glisați sacul de praf (8) peste orificiul de evacuare a prafului extras (7).
- ◆ Pentru a scoate sacul de praf, glisați-l de pe orificiul de evacuare.

## Conectarea unui aspirator

- ◆ Conectați furtunul aspiratorului în orificiul de evacuare a prafului extras (7).

## Utilizarea

**Avertisment!** Lăsați unealta să funcționeze în ritmul propriu. Nu o suprasolicitați.

## Buton de control vitează variabilă

Butonul de control al vitezei variabile vă permite să adaptați viteza unelei la tipul de material al piesei de prelucrat.

- ◆ Setați selectorul de reglare a vitezei (3) la setarea dorită. Folosiți o vitează ridicată pentru lemn, o vitează medie pentru furnir și materiale sintetice și o vitează redusă pentru sticlă acrilică, și pentru îndepărțarea vopselei.

## Pornirea și oprirea

- ◆ Pentru a porni unealta, apăsați comutatorul de pornire/oprire (1).
- ◆ Pentru o funcționare continuă, apăsați butonul de blocare (2) și eliberați comutatorul de pornire/oprire.
- ◆ Pentru a opri unealta, eliberați comutatorul de pornire/oprire. Pentru a opri unealta atunci când vă aflați în modul de funcționare continuă, apăsați încă o dată pe comutatorul de pornire/oprire și apoi eliberați-l.

## Sfaturi pentru utilizarea optimă

- ◆ Tineți întotdeauna unealta cu ambele mâini.
- ◆ Nu apăsați prea tare pe unealtă.
- ◆ Verificați în mod regulat starea foii de şlefuit. Înlocuiți atunci când este necesar.
- ◆ Şlefuiți întotdeauna de-a lungul fibrei lemnului.
- ◆ Atunci când şlefuiți straturi proaspete de vopsea înainte de aplicarea unui alt strat, folosiți o granulație foarte fină.
- ◆ Pe supafele foarte neregulate sau atunci când îndepărtați straturile de vopsea, începeți cu o granulație mare. Pe alte supafe, începeți cu o granulație medie. În ambele cazuri, schimbați treptat cu o granulație fină pentru o finisare netedă.
- ◆ Consultați-vă cu reprezentantul pentru mai multe informații despre accesoriole disponibile.

## Întreținerea

Aparatul/unealta dvs. Stanley Fat Max, cu/fără cablu de alimentare, a fost conceput(ă) pentru a opera o perioadă îndelungată de timp, cu un nivel minim de întreținere. Funcționarea satisfăcătoare continuă depinde de îngrijirea corespunzătoare a unelei și de curățarea periodică.

**Avertisment!** Înainte de efectuarea operațiilor de întreținere pe uneletele electrice cu cablu/fără cablu:

- ◆ Curățați în mod regulat fantele de ventilație de pe unealtă folosind o perie moale sau o cârpă uscată.

- ◆ Curățați în mod regulat carcasa motorului folosind o cârpă umedă. Nu utilizați nicio soluție de curățare abrazivă sau pe bază de solventi.

## Înlocuirea ștecherului de alimentare (numai pentru Regatul Unit și Irlanda)

Dacă trebuie instalat un ștecher de alimentare nou:

- ◆ Eliminați în siguranță ștecherul vechi.
- ◆ Conectați cablul maro la borna sub tensiune din ștecherul nou.
- ◆ Conectați conductorul albastru la borna neutră.

**Avertisment!** Nu trebuie efectuată nicio conexiune la borna de împământare. Urmați instrucțiunile de montaj furnizate împreună cu ștecherele de bună calitate. Siguranță recomandată: 5 A.

## Protejarea mediului înconjurător

-  Colectarea selectivă. Produsele și acumulatorii marcați cu acest simbol nu trebuie să fie aruncate împreună cu gunoiul menajer.

Produsele și bateriile conțin materiale care pot fi recuperate sau reciclate, reducând cererea de materii prime.

Vă rugăm să reciclați produsele electrice și bateriile în conformitate cu prevederile locale.

Mai multe informații sunt disponibile la [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Specificații tehnice

|                     |                 | KFFMEW200 (Tip 1) | FMEW204 (Tip 1) |
|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Tensiune de intrare | V <sub>ac</sub> | 230               | 230             |
| Putere absorbită    | W               | 1010              | 1010            |
| Viteza benzii       | m/min           | 190 - 380         | 190 - 380       |
| Baza şlefuitorului  | mm              | 75 x 533          | 75 x 533        |
| Greutate            | kg              | 3,4               | 3,4             |

Nivelul presiunii sonore conform cu EN 62841:

Presiune sonoră (LpA) 88 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)

Putere sonoră (LWA) 99 dB(A), marjă (K) 3 dB(A)

Valorile totale ale vibrațiilor (suma vectorială a trei axe) conform cu EN62841:

Valoarea emisiilor de vibrații (ah) 3,3 m/s<sup>2</sup>, marjă

(K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

**Declarația de conformitate CE**

DIRECTIVA PENTRU UTILAJE



KFFMEW200, FMEW204 Şlefuitor cu bandă Stanley Europe declară că aceste produse descrise în „Specificații tehnice” sunt conforme cu normele: 2006/42/CE, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Aceste produse sunt, de asemenea, conforme cu Directivele 2014/30/UE și 2011/65/UE. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați Stanley Europe la următoarea adresă sau să consultați coperta din spate a manualului.

Subsemnatul este responsabil pentru întocmirea dosarului tehnic și face această declarație în numele

Stanley FatMax.

R. Laverick

Director tehnic

Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgia

28/08/2018

**Garanție**

Stanley Fat Max are încredere în calitatea produselor sale și le oferă clienților o garanție de 12 de luni de la data achiziției. Această garanție completează și nu prejudiciază în niciun fel drepturile dumneavoastră legale. Garanția este valabilă pe teritoriile Statelor Membre ale Uniunii Europene și în Zona Europeană de Comerț Liber.

Pentru a revindica garanția, cererea trebuie să fie în conformitate cu Termenii și condițiile Stanley Fat Max și clientul va trebui să prezinte dovada de cumpărare la vânzător sau la un agent de reparații autorizat. Termenii și condițiile garanției Stanley Fat Max de 1 an și localizarea celui mai apropiat agent de reparări autorizat pot fi obținute de pe Internet la [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), sau contactând biroul Stanley Fat Max la adresa indicată în prezentul manual.

Vă rugăm să vizitați site-ul nostru [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3) pentru a înregistra nou produs Stanley Fat Max și pentru a fi informat

**Kullanım amacı**

KFFMEW200, FMEW204 Stanley Fat Max kayışlı zımpara makineniz ahşap, plastik ve boyalı yüzeylerin zımparalanması için tasarlanmıştır. Bu aletler profesyonel ve özel, profesyonel olmayan kullanıcılar için tasarlanmıştır.

**Güvenlik talimatları****Elektrikli aletleri için genel güvenlik uyarıları**

**Uyarı!** Bu elektrikli aletle verilen tüm güvenlik uyarılarını, talimatları, resimleri ve teknik özellikleri okuyun. Aşağıda listelenen uyarılarla ve talimatlara uyulmaması, elektrik çarpması, yanın ve/veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilir.

**Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatlarını gelecekte başvurmak için saklayın.** Aşağıda listelenen uyarıların tümündeki "güç aracı" terimi, şebeke elektriği ile çalışan (kablolu) güç aracını veya pil ile çalışan (kablosuz) güç aracını ifade eder.

**1. Çalışma alanının güvenliği**

- Çalışma alanınızı temiz ve aydınlatır tutun.** Dağınık ve karanlık alanlar kazaya davetiye çıkarır.
- Elektrikli aletleri, yanıcı sıvılar, gazlar ve tozların bulunduğu yerler gibi yanıcı ortamlarda çalıştırılmayın.** Elektrikli aletler tozu veya dumanı ateşleyebilecek kivilcimler çıkarmaktadır.
- Bir elektrikli aleti çalıştırırken çocukların ve etrafındaki kişilere uzak tutun.** Dikkatinizin dağılması kontrolü kaybetmenize neden olabilir.

**2. Elektrik güvenliği**

- Elektrikli aletlerin fişleri prizlere uygun olmalıdır.** Fiş üzerinde kesinlikle hiçbir değişiklik yapmayın. Topraklı elektrikli aletlerde hiçbir adaptör fişi kullanmayın. Değiştirilmemiş fişler ve uygun prizler elektrik çarpması riskini azaltacaktır.
- Borular, radyatörler, mutfak ocakları ve buz dolapları gibi topraklanmış yüzeylerle vücudunuzun temas etmesini engelleyin.** Vücutunuz topraklanması halinde yüksek bir elektrik çarpması riski vardır.
- Elektrikli aletleri yağmura maruz bırakmayın veya ıslatmayın.** Elektrikli alete su girmesi elektrik çarpması artırır.
- Elektrik kablosunu uygun olmayan amaçlarla kullanmayın.** Elektrikli aleti kesinlikle kablosundan tutarak taşımayın, çekmeyin veya prizden çıkartmayın. Kabloyu ısı, yağı, keskin köşeler veya hareketli parçalardan uzak tutun. Hasarlı veya dolasmış kablolar elektrik çarpması riskini artırır.

- e. Elektrikli bir alet açık havada çalıştırırsanız, açık havada kullanıma uygun bir uzatma kablosu kullanın. Açık havada kullanıma uygun bir kablonun kullanılması elektrik çarpması riskini azaltır.
- f. Elektrikli aletin nemli ortamda çalıştırılması kaçınılmazsa, bir artık akım cihazı (RCD) korumalı besleme kullanın. Bir RCD kullanılması elektrik çarpması riskini azaltır.

### 3. Kişisel emniyet

- a. Elektrikli bir alet kullanırken her zaman dikkatli olun, yaptığıınız işe yoğunlaşın ve sağıduyu davranın. Elektrikli bir alet yorgunken veya ilaç ya da alkolün etkisi altındayken kullanmayın. Elektrikli aletleri kullanırken bir anlık dikkatsizlik ciddi kişisel yaralanmaya sonučanabilir.
- b. **Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Daima koruyucu gözlük takın.** Koşullara uygun toz maskesi, kaymayan güvenlik ayakkabıları, baret veya kulaklık gibi koruyucu donanımları kullanılması kişisel yaralanmaları azaltacaktır.
- c. **İstem dışı çalıştırılmasını önləyin.** Aracı elektrik kaynağına bağlamadan ve/veya pili takmadan, aracı kaldırmadan veya taşımadan önce anahtarın kapalı konumda olmasına dikkat edin. Aleti, parmağınız tetik üzerinde bulunacak şekilde taşımak veya açık durumdaki elektrikli aletleri elektrik şebekesine bağlamak kazaya davetiye çıkartır.
- d. **Elektrikli alet açmadan önce tüm ayarlamayı anahtarlarını çıkartın.** Elektrikli aletin hareketli bir parçasına takılı kalmış bir anahtar fiziksəl yaralanmaya neden olabilir.
- e. **Ulaşmakta zorlandığınız yerlerde kullanmayın. Daima sağlam ve dengeli basın.** Bu, beklenmedik durumlarda elektrikli aletin daha iyi kontrol edilmesine olanak tanır.
- f. **Uygun şekilde giyinin. Bol elbiseler giymeyin ve takı takmayın. Saçınızı, elbiselerinizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalardan uzak tutun.** Bol elbiseler ve takılar veya uzun saç hareketli parçalara takılabilir.
- g. **Toz çekme ve toplama araç-gereçlerinin bağlanması için cihazlar verilmesi halinde, bunların uygun biçimde bağlanması ve kullanılmasını sağlayın.** Bu cihazların kullanılması tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.
- h. **Aletlerin sık kullanılmasından edindiğiniz bilgi biriminin sizi aşırı rehavete sürüklemesine izin vermeyin ve araç güvenliği ilkelерini göz ardı etmeyin.** Dikkatsiz bir eylem, saniyeden bile daha kısa sürede ciddi yaralanmalara neden olabilir.

### 4. Güç aracı kullanımı ve bakımı

- a. **Elektrikli alet zorlamayın. Uygulamanız için doğru elektrikli aleti kullanın.**

Doğu elektrikli alet, belirlendiği kapasite ayarında kullanıldığından daha iyi ve güvenli çalışacaktır.

- b. **Tetik açılmasını ve kapanmasını sağlamayısa elektrikli aleti kullanmayın.** Düğmeye kontrol edilemeyen tüm elektrikli aletler tehlikelidir ve tamir edilmesi gerekmektedir.
- c. **Herhangi bir ayarlama, aksesuar değişimi veya elektrikli aletlerin saklanması öncesinde fişi güç kaynağından çekin ve/veya aküyü aletten ayırin.** Bu tür önleyici güvenlik tedbirleri elektrikli aletin istem dışı olarak çalıştırılması riskini azaltacaktır.
- d. **Elektrikli aleti, çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın ve elektrikli aleti kullanmayı veya bu talimatları bilmeyen kişilerin elektrikli aleti kullanmasına izin vermeyin.** Elektrikli aletler, eğitimsiz kullanıcıların elinde tehlikelidir.
- e. **Elektrikli aletlerin ve aksesuarların bakımını yapın.** Hareketli parçaların doğru hizalanıp hizalanmadıklarını veya takılıp takılmadıklarını, parçaların sağlamlığını ve güç araçlarının çalışmasını etkileyebilecek tüm durumları kontrol edin. Hasarlı ise, elektrikli aleti kullanmadan önce tamir ettirin. Kazaların çoğu, elektrikli aletlerin bakımının yeterli şekilde yapılmamasından kaynaklanır.
- f. **Kesim aletlerini keskin ve temiz tutun.** Bakımı uygun şekilde yapılmış keskin kesim uğu kesim aletlerinin sıkışma ihtimali daha düşüktür ve kontrol edilmesi daha kolaydır.
- g. **Elektrikli aleti, aksesuarlarını ve aletin diğer parçalarını kullanırken bu talimatlara mutlaka uyın ve çalışma ortamının koşullarını ve yapılacak işin ne olduğunu göz önünde bulundurun.** Elektrikli aletin öngörülen işlemler dışındaki işlemler için kullanılması tehlikeli durumlara neden olabilir.
- h. **Tutamakları ve tutma yerlerini kuru, temiz ve yağdan arındırılmış şekilde muhafaza edin.** Kaygan tutamaklar ve yağlı tutma yerleri, beklenmedik durumlarda aletin güvenli olarak taşınmasına ve kontrol edilmesine izin vermez.

### 5. Servis

- a. **Elektrikli aletinizi, sadece orijinal yedek parçaların kullanıldığı yetkili servise tamir ettirin.** Bu, elektrikli aletin güvenliğinin muhafaza edilmesini sağlayacaktır.

### Elektrikli aletler için ek güvenlik talimatları



**Uyarı!** Zimpara makineleri için ek güvenlik uyarıları.

- ◆ **Zimpara kayışı / zimparalama makinesi yüzeyi kendi kablosuna temas edebileceğinden elektrikli aleti, yalıtımlı tutma yerlerinden tutun.**

Elektrik akımı bulunan kablolarla temas ettiğinde, akım aletin iletken metal parçaları üzerinden kullanıcıya iletilecek elektrik çarpmasına yol açabilir.

- ◆ **Çalışan parçayı sağlam bir yüzeye sabitlemek ve desteklemek için kelepçe veya başka pratik yöntemler kullanın.** İş parçasını elle tutmak veya vücudunuza dayamak dengesizliği ve kontrol kaybına neden olabilir.
- ◆ **Uyarı!** Zımpara uygulamalarından sonra ortaya çıkan tozla temas edilmesi veya bunun teneffüs edilmesi operatörün ve civarda bulunabilecek kişilerin sağlığını tehlkiye sokabilir. Toz ve dumana karşı koruma için özel tasarılmış toz maskesi takın ve çalışma sahasındaki veya sahaya giren kişilerin de korunduğundan emin olun.
- ◆ Zımparalaması sonrası tozu tamamen temizleyin.
- ◆ Kurşun bazlı olabilecek boyaya ve zehirli toz üretme ihtimali olan bazı ahşap ve metallere zımpara işlemi uygularken özellikle dikkatli olun:

  - ◆ Çalışma sahasına çocukların veya hamile kadınların girmesine izin vermeyin.
  - ◆ Çalışma sahasında yemek yemeyin ve sigara içmeyin.
  - ◆ Tüm toz parçacıkları ve diğer kalıntıları güvenli bir şekilde atın.

- ◆ Kullanım amacı, kullanım kılavuzunda tanımlanmıştır. Aletin bu kılavuzda önerilerinden başka aksesuar ve ek parçalarla kullanılması ya da başka amaçlarla çalıştırılması yaralanmalara ve/veya mal hasarına yol açabilir.

## Başkalarının güvenliği

- ◆ Alet, güvenliklerinden sorumlu kişi gözetiminde aletin kullanımı hakkında bilgi verilmeksiz, fiziksels (çocuklar dahil), duyusal veya zihinsel kapasitesi sınırlı veya deneyimsiz ve eğitsimsiz kişiler tarafından kullanılmamalıdır.
- ◆ Cihazla oynamadıklarından emin olmak için çocuklar gözetim altında tutulmalıdır.

## Düzenleme riskleri.

Alet kullanılırken, ekteki güvenlik uyarılarında bulunmayan ek kalıcı riskler oluşabilir. Bu riskler yanlış kullanım, uzun süreli kullanım, vb. nedenlerden kaynaklanabilir.

İlgili güvenlik talimatlarına uyulması ve güvenlik aletlerinin kullanılması halinde bile bazı kalıcı riskler engellenemeyebilir. Bunlar şunlardır:

- ◆ Dönen/hareket eden parçalara dokunma sonucu oluşan yaralanmalar.
- ◆ Parça, bıçak veya aksesuar değiştirirken oluşan yaralanmalar.
- ◆ Aletin uzun süreli kullanılmasıyla oluşan yaralanmalar. Herhangi bir aracı uzun süre kullanırsanız, düzenli olarak kullanıma ara vermeyi unutmayın.
- ◆ İşitme kaybı.

- ◆ Alet kullanılırken oluşan tozun solunmasıyla ortaya çıkan sağlık sorunları (örneğin: ahşap, özellikle meşe, kayın ve MDF ile çalışırken.)

## Titreşim

Teknik veriler ve uygunluk beyanatı içerisinde belirtilen titreşim emisyon değerleri EN 62841 tarafından belirlenen standart bir test yöntemine uygun olarak ölçülmektedir ve diğer bir aletle karşılaştırma yaparken kullanılabilir. Bildirilen titreşim emisyon değeri ilk maruz kalma değerlendirmesinde kullanılabilir.

**Uyarı!** Güç aracının esas kullanımında ortaya çıkan titreşim emisyon değeri aracın kullanım şekline bağlı olarak bildirilen değerden farklı olabilir. Titreşim düzeyi bildirilen düzeyden yüksek olabilir.

İşinde düzenli olarak güç aracı kullanan kişilerin korunması amacıyla 2002/44/EC uyarınca gereklî kılınan güvenlik önlemlerini tespit etmek için titreşim maruz kalma durumunu değerlendirilirken, yapılan bir titreşim maruz kalma durumunu tahminî esas kullanım koşullarını ve aracın kullanım şeklini dikkate almalıdır, ayrıca çalışma döngüsünün aracın kapalı olduğu süre ve başlama süresine ek olarak rölyantide çalıştığı süre gibi tüm kısımlarını da hesaba katmalıdır.

## Alet üzerindeki etiketler

Alet üzerinde, tarih kodu ile birlikte aşağıdaki simgeler gösterilir:



**Uyarı!** Yaralanma riskini en aza indirmek için kullanıcıyı kullanım talimatlarını mutlaka okumalıdır.

## Elektrik güvenliği



Bu alet çift yalıtımlıdır bu yüzden hiçbir topraklama kablosuna gerek yoktur. Her zaman güç kaynağının, aletin üretim etiketinde voltajla aynı olup olmadığını kontrol edin.

- ◆ Elektrik kablosunun değiştirilmesi gerekiyorsa, herhangi bir güvenlik tehlikesinden kaçınmak için bu işlem üretici veya yetkili Stanley FatMax Servis Merkezi tarafından yapılmalıdır.

## Özellikler

Bu alet, aşağıdaki özelliklerin bazılarını veya tamamını içermektedir.

1. Açma/kapama düğmesi
2. Kilitleme butonu
3. Değişken hızlı arama
4. Tutamak
5. Gerdime kolu
6. Merkezleme düğmesi
7. Toz emme çıkışlı

## Montaj

**Uyarı!** Montajdan önce aletin kapalı ve fişinin çekilmiş olduğundan emin olun.

## Bir zımparalama kayışının takılması (Şekil A)

**Uyarı!** Aleti asla zımpara kağıdı olmadan kullanmayın.

- ◆ Zımpara kayısındaki (9) gerginliği gidermek için germe kolunu (5) dışarı doğru çekin.
- ◆ Eski zımpara kayışını çıkarın.
- ◆ Silindirlerin üzerine yeni bir zımpara kayışı yerleştirin. Zımpara kayısındaki okun, alet üzerindeki ok ile aynı yönde olduğundan emin olun.
- ◆ Zımpara kayışını gerdirmek için germe kolunu (5) içe doğru çekin.

## Zımpara kayışı boşluğunun ayarlanması (Şekil B)

Doğru bir boşluğa elde etmek için zımpara kayışı silindirler üzerinde ortalanmalıdır.

- ◆ Aleti baş aşağı pozisyonda tutarak açın.
- ◆ Kayışın boşluğu, silindirlerin üzerinde ortalanana kadar merkezleme düğmesini (6) gerektiği gibi çevirin.

## Toz torbasının takılması ve çıkartılması (Şekil C)

- ◆ Toz torbasını (8) toz atma çıkışına (7) kaydırın.
- ◆ Toz torbasını çıkarmak için çıkıştan dışarı kaydırın.

## Bir elektrikli süpürge bağlanması

- ◆ Elektrikli süpürgenin hortumunu toz atma çıkışına (7) takın.

## Kullanım

**Uyarı!** Aletin kendi hızında çalışmasına izin verin. Aşırı yüklenmeyin.

## Değişken hız kontrolü

Değişken hız kontrolü, alet hızını işlenecek malzemeye uygun hale getirmenizi sağlar.

- ◆ Değişken hız kontrol düğmesi (3) istenen değere ayarlayın. Ahşap için yüksek hız, ahşap kaplamaları ve sentetikler için orta hız, akrilik cam, ve boyanın çıkartılması için düşük hız kullanın.

## Açma ve kapatma

- ◆ Cihazı açmak için, açma/kapama düğmesine (1) basın.
- ◆ Sürekli çalışma için kilit-açık (2) düğmesine basın ve açma/kapama düğmesini bırakın.
- ◆ Aleti kapatmak için açma/kapama düğmesini bırakın. Aleti sürekli çalışırken durdurmak için açma/kapama düğmesine bir kez daha basın.

## Yararlı tavsiyeler

- ◆ Aleti her zaman iki elinizle tutun.

- ◆ Alete çok fazla baskı uygulamayın.
- ◆ Zımpara kağıdının durumunu düzenli olarak kontrol edin. Gerektiğinde değiştirin.
- ◆ Her zaman ahşabı damar yönünde zımparalayın.
- ◆ Yeni boyalı katlarını, başka bir kat vurmadan önce zımparalarken ince taneli zımpara kağıdı kullanın.
- ◆ Çok bozuk yüzeyleri veya boyalı katlarını kazıırken iyi taneli zımpara kağıdıyla başlayın. Diğer yüzeylerde orta taneli bir kağıtla başlayın. Her iki durumda da, pürüzsüz bir yüzey için kademeli olarak daha ince bir zımpara kağıdına geçin.
- ◆ Mevcut aksesuarlarla ilgili daha ayrıntılı bilgi için bayinize danışın.

## Bakım

Stanley Fat Max kablolu/kablosuz cihazınız/aletiniz, minimum bakımla uzun süre çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Aletin uzun süre boyunca verimli bir şekilde çalışması, uygun bakımın ve düzenli temizliğin yapılmasına bağlıdır.

**Uyarı!** Kablolu/kablosuz aletler üzerinde herhangi bir bakım gerçekleştirirmeden önce:

- ◆ Aletinizdeki havalandırma deliklerini, yumuşak bir fırça veya kuru bir bezle düzenli olarak temizleyin.
- ◆ Motor muhafazasını nemli bir bezle düzenli olarak silin. Herhangi bir aşındırıcı veya solvent bazlı temizlik malzemesi kullanmayın.

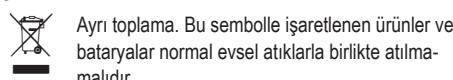
## Şebeke fişi değiştirme (yalnızca B.K. & İrlanda)

Yeni bir şebeke fişinin takılması gerekiyorsa:

- ◆ Eski fişi güvenli bir şekilde elden çıkartın.
- ◆ Kahverengi kabloyu yeni fişteki elektrik terminaline bağlayın.
- ◆ Mavi kabloyu nötr terminale bağlayın.

**Uyarı!** Toprak terminale bağlantı yapılmamalıdır. Kaliteli fişlerle birlikte verilen bağlantı talimatlarını izleyin. Önerilen sigorta: 5 A.

## Çevrenin korunması



Ürünler ve bateriyalar, ham madde ihtiyacını azaltabilecek geri kazanılabilir veya geri dönüştürülebilir materyaller içerir.

Lütfen elektrikli aletleri ve bateriyaları yerel hükümler doğrultusunda geri dönüşüme tabi tutun.

Daha fazla bilgi [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) adresinde mevcuttur

**Teknik veriler**

|                |                 | KFFMEW200 (Tip 1) | FMEW204 (Tip 1) |
|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Giriş voltagı  | V <sub>ac</sub> | 230               | 230             |
| Giriş gücü     | W               | 1010              | 1010            |
| Kayıt hızı     | m/dak.          | 190 - 380         | 190 - 380       |
| Zımpara tabanı | mm              | 75 x 533          | 75 x 533        |
| Ağırlık        | kg              | 3,4               | 3,4             |

EN 62841'e göre ses basıncı düzeyi:

Ses basıncı (LpA) 88 dB(A), belirsizlik (K) 3 dB(A)

Ses gücü (LWA) 99 dB(A), belirsizlik (K) 3 dB(A)

EN62841'e uygun olarak titreşim toplam değerleri (triaks vektör toplamı):

Titreşim emisyon değeri (ah) 3,3 m/s<sup>2</sup>, belirsizlik

(K) 1,5 m/s<sup>2</sup>

**AB uygunluk bildirimi**

MAKİNE DİREKTİFİ



KFFMEW200, FMEW204 Kayaklı zımpara makinesi Stanley Europe, "teknik veriler" altında tanımlanan bu ürünlerin aşağıdakilere uygun olduğunu beyan eder:  
2006/42/EC, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Bu ürünler aynı zamanda 2014/30/EU ve 2011/65/EU Yönetmeliklerine de uygundur. Bu konuda daha ayrıntılı bilgi için, lütfen aşağıdaki adresi kullanarak Stanley Europe ile irtibata geçin veya kılavuzun arka kısmına göz atın.

Bu belge altında imzası bulunan yetkili, teknik dosyanın derlenmesinden sorumludur ve bu beyanı Stanley FatMax adına vermiştir.

R. Laverick  
Mühendislik Müdürü  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgium  
28/08/2018

**Garanti**

Stanley Fat Max ürün kalitesine güvenir ve müşterilerine, satın alma tarihinden itibaren 12 aylık bir garanti sunar. Bu garanti yasal haklarınızla bir ek olup bunları hiçbir şekilde etkilemez. İşbu garanti Avrupa Birliği'ne üye ülkeler ile Avrupa Serbest Ticaret Bölgesi sınırları dahilinde geçerlidir.

Garanti hakkını kazanmak için, talebin Stanley Fat Max Şartları ve Koşulları ile uyumlu olması ve satın alma belgenizi satıcıya veya yetkili onarım temsilcisine göndermeniz gereklidir. Stanley Fat Max tarafından sunulan 1 yıllık garantinin şartları ve koşullarının yanı sıra en yakın yetkili onarım acentesinin yeri internette www.2helpU.com adresinden veya bu kılavuzda belirtilen adressteki yerel Stanley Fat Max ofisinden öğrenilebilir.

Yeni Stanley Fat Max ürününü kaydetmek ve yeni ürünler ve özel teklifler hakkında güncellemeler almak için lütfen www.stanley.eu/3 adresinde yer alan web sitemizi ziyaret edin.

(Перевод инструкций)

**РУССКИЙ****Назначение**

Шлифовальный ленточный станок Stanley Fat Max KFFMEW200, FMEW204 предназначен для шлифовки дерева, пластика и окрашенных поверхностей. Данный инструмент предназначен как для профессионального, так и для непрофессионального использования.

**Правила техники безопасности****Общие правила безопасности при работе с электрифицированным инструментом**

**Осторожно!** Прочтайте и просмотрите все предупреждения, инструкции, иллюстрации и спецификации по данному электроинструменту. Несоблюдение представленных ниже предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или тяжелым травмам.

**Сохраните все инструкции для последующего обращения к ним.** Термин «электроинструмент» во всех приведенных ниже предупреждениях относится к питаемому от электросети (проводному) или от аккумуляторных батарей (беспроводному) электроинструменту.

**1. Безопасность на рабочем месте**

- Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошую освещенность.** Захламленное или плохо освещенное рабочее место может стать причиной несчастного случая.

- b. Не используйте электрифицированный инструмент во взрывоопасной атмосфере, например, при наличии горючих жидкостей, газов или пыли. Искры, которые появляются при работе электрифицированного инструмента, могут привести к воспламенению пыли или паров.
- c. Не разрешайте детям и посторонним лицам находиться рядом с вами при работе с электрифицированным инструментом. Отвлекаясь от работы, вы можете потерять контроль над инструментом.
- 2. Электробезопасность**
- a. Сетевые вилки электрифицированного инструмента должны соответствовать розеткам. Никогда не меняйте вилку инструмента. Запрещается использовать переходники к вилкам для электроинструментов с заземлением. Использование оригинальных штепсельных вилок, соответствующих типу сетевой розетки, снижает риск поражения электрическим током.
- b. Следует избегать контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи и холодильники. Если вы будете заземлены, увеличивается риск поражения электрическим током.
- c. Не допускайте нахождения электрифицированных инструментов под дождем или в условиях повышенной влажности. При попадании воды в электрифицированный инструмент риск поражения электротоком возрастает.
- d. Бережно обращайтесь с кабелем питания. Никогда не используйте кабель для переноски инструмента, не тяните за него, пытаясь отключить инструмент от сети. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых углов или движущихся предметов. Поврежденный или запутанный кабель питания повышает риск поражения электротоком.
- e. При работе с электрифицированным инструментом вне помещения необходимо пользоваться удлинителем, рассчитанным на эксплуатацию в соответствующих условиях. Использование кабеля питания, предназначенного для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- f. При необходимости эксплуатации электрифицированного инструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защиты от токов замыкания на землю (УЗО). Использование УЗО сокращает риск поражения электрическим током.
3. Обеспечение индивидуальной безопасности
- a. При работе с электрифицированным инструментом сохраняйте бдительность, следите за своими действиями и пользуйтесь здравым смыслом. Не работайте с электроинструментом, если вы устали, находитесь в состоянии наркотического, алкогольного опьянения или под воздействием лекарственных препаратов. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным телесным повреждениям.
- b. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитные очки. Средства защиты, такие как противопылевая маска, обувь с не скользящей подошвой, каска и защитные наушники, используемые при работе, уменьшают риск получения травм.
- c. Примите меры для предотвращения случайного включения. Перед тем как подключить электроинструмент к сети и/или аккумуляторной батареи, взять инструмент или перенести его на другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении Выкл. Если при переноске электроинструмента он подключен к сети, и при этом ваш палец находится на выключателе, это может стать причиной несчастных случаев.
- d. Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электрифицированного инструмента. Ключ, оставленный на вращающейся части электрифицированного инструмента, может привести к травме.
- e. Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Обувь должна быть удобной, чтобы вы всегда могли сохранять равновесие. Это позволит лучше контролировать электрифицированный инструмент в непредвиденных ситуациях.
- f. Надевайте подходящую одежду. Избегайте носить свободную одежду и ювелирные украшения. Следите за тем, чтобы волосы, одежда и перчатки не попадали под движущиеся детали. Возможно наматывание свободной одежды, ювелирных изделий и длинных волос на движущиеся детали.
- g. При наличии устройств для подключения оборудования для удаления и сбора пыли необходимо обеспечить правильность их подключения и эксплуатации. Использование устройства для пылеудаления сокращает риски, связанные с пылью.
- h. Не позволяйте хорошему знанию от частого использования инструментов стать причиной самонадеянности и игнорирования правил техники безопасности.

Небрежное действие может повлечь серьезные травмы за долю секунды.

#### 4. Эксплуатация электрифицированного инструмента и уход за ним

a. Избегайте чрезмерной нагрузки электрифицированного инструмента. Используйте электроинструмент в соответствии с назначением. Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.

b. Не используйте электрифицированный инструмент, если не работает его выключатель. Любой электроинструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, опасен, и его необходимо отремонтировать.

c. Перед выполнением любой регулировки, заменой дополнительных приспособлений или хранением электрифицированного инструмента отключите устройство от сети или извлеките батарею из устройства. Такие превентивные меры безопасности сокращают риск случайного включения электрифицированного инструмента.

d. Храните электрифицированный инструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами.

Электрифицированный инструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.

e. Поддерживайте электроинструмент и принадлежности в исправном состоянии. Проверьте движущиеся детали на несоосность или заклинивание, поломку либо какие-либо другие условия, которые могут повлиять на эксплуатацию электрифицированного инструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации электрифицированного инструмента, его нужно отремонтировать.

Большинство несчастных случаев происходит из-за электрифицированных инструментов, которые не обслуживаются должным образом.

f. Необходимо содержать режущий инструмент в остро заточенном и чистом состоянии. Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, а работать с ним легче.

g. Используйте данный электрифицированный инструмент, а также дополнительные приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и с учетом условий и специфики работы.

Использование электрифицированного инструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к созданию опасных ситуаций.

h. Все рукоятки и поверхности захватывания должны быть сухими и без следов смазки. Скользкие рукоятки и поверхности захватывания не позволяют обеспечить безопасность работы и управления инструментом в непредвиденных ситуациях.

#### 5. Обслуживание

a. Обслуживание электрифицированного инструмента должно выполняться только квалифицированным техническим персоналом. Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого электрифицированного инструмента.

### Дополнительные правила безопасности при работе с электрифицированным инструментом



**Осторожно!** Дополнительные правила техники безопасности при использовании шлифовальных станков.

- ◆ Удерживайте электроинструмент только за изолированные рукоятки, так как шлифовальная лента/шлифовальная поверхность может задеть собственный кабель питания. Если вы держитесь за металлические детали, то в случае контакта с находящимся под напряжением проводом возможно поражение электрическим током.
- ◆ Используйте зажимы или другие уместные средства фиксации обрабатываемой детали на стабильной опоре. Держать деталь на весу или в руках перед собой неудобно и это может привести к потере контроля над инструментом.
- ◆ **Осторожно!** Контакт или вдыхание пыли, которая может образоваться при шлифовке, представляет опасность здоровью оператора и тех, кто находится поблизости. Надевайте противопылевую маску, которая специально предназначена для защиты от пыли и испарений, и обеспечивает защиту для людей, выполняющих эту работу или находящихся в зоне проведения работ.
- ◆ Тщательно удаляйте всю пыль после шлифовки.
- ◆ Предпринимайте особые меры предосторожности при шлифовке окрашенных поверхностей, в составе краски которых может быть свинец, или шлифовке дерева и металла, пыль которых может быть токсична:
  - ◆ Не разрешайте детям или беременным женщинам находиться в рабочей зоне.
  - ◆ Запрещается принимать пищу, пить и курить на рабочем месте.

- ◆ Необходимо обеспечить безопасную утилизацию пыли и другого мусора.
- ◆ Далее в руководстве приводятся виды работ, для которых предназначен данный инструмент. Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо тех, которые рекомендованы данным руководством, может привести к травме.

## Безопасность окружающих

- ◆ Данное устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лицами без достаточного опыта и знаний, если только они не делают этого под руководством лица, имеющего соответствующий опыт и отвечающего за их безопасность.
- ◆ Не позволяйте детям играть с данным устройством.

## Остаточные риски.

Помимо тех рисков, что указаны в правилах техники безопасности, при использовании устройства могут возникнуть дополнительные остаточные риски. Это может произойти при неправильной эксплуатации или продолжительном использовании устройства и т. п. Несмотря на соблюдение соответствующих инструкций по технике безопасности и использование предохранительных устройств, некоторые остаточные риски невозможно полностью исключить. К ним относятся:

- ◆ Травмы в результате касания врачающихся/ движущихся частей.
- ◆ Травмы, которые могут произойти в результате смены деталей, лезвий или аксессуаров.
- ◆ Травмы, связанные с продолжительным использованием инструмента. При использовании любого инструмента в течение продолжительного периода времени не забывайте делать перерывы.
- ◆ Ухудшение слуха.
- ◆ Угроза здоровью, связанная с вдыханием пыли, которая образуется при использовании этого инструмента (например, при работе с деревом, особенно дубом, березой и МДФ).

## Вибрация

Заявленные значения вибрации указанные в технических спецификациях и заявлении о соответствии были измерены в соответствии с стандартным методом тестирования EN 62841 и могут быть использованы для сравнения инструментов. Заявленное значение эмиссии вибрации также может использоваться при предварительной оценке ее воздействия.

**Осторожно!** Значение эмиссии вибрации в каждом конкретном случае применения электроинструмента может отличаться от заявленного в зависимости от того, каким образом используется инструмент. Уровень вибрации может быть выше заявленного.

При оценке уровня вибрации для определения степени безопасности, предусмотренного 2002/44/ЕС для защиты людей, регулярно пользующихся электроинструментом при работе, нужно принимать во внимание уровень вибрации, реальные условия использования и способ использования инструмента, а также учитывать все этапы цикла работы (когда инструмент выключается, когда он работает на холостом ходу, а также время переключения с одного режима на другой).

## Условные обозначения на инструменте

На инструменте содержатся следующие значки вместе с кодом даты:



**Осторожно!** Во избежание риска получения травм, прочтите инструкцию по применению.

## Электробезопасность



Ваше зарядное устройство имеет двойную изоляцию, поэтому заземления не требуется. Необходимо обязательно убедиться, что напряжение источника питания соответствует указанному на паспортной табличке устройства.

- ◆ В случае необходимости замены кабеля питания во избежание рисков, замените его у производителя или в официальном сервисном центре Stanley FatMax.

## Характеристики

Этот инструмент включает в себя следующие особенности или некоторые из них.

1. Выключатель
2. Кнопка блокировки
3. Дисковый регулятор скорости
4. Рукоятка
5. Рычаг натяжения
6. Центровочная ручка
7. Выход для удаления пыли

## Сборка

**Осторожно!** Перед сборкой убедитесь в том, что инструмент выключен и отключен от сети.

## Установка шлифовальной ленты (рис. А)

**Осторожно!** Никогда не используйте инструмент без шлифовальной ленты.

- ◆ Оттяните рычаг натяжения (5), чтобы ослабить натяжение шлифовальной ленты (9).
- ◆ Снимите старую шлифовальную ленту.
- ◆ Установите новую шлифовальную ленту на ролики. Убедитесь, что стрелка на шлифовальной ленте направлена в том же направлении, что и стрелка на инструменте.
- ◆ Затяните рычаг натяжения (5), чтобы натянуть шлифовальную ленту.

### **Регулировка центровки шлифовальной ленты (рис. В)**

Для обеспечения правильного движения лента должна быть расположена по центру роликов.

- ◆ Включите инструмент, удерживая его в перевернутом положении.
- ◆ Вращайте центровочную ручку (6), чтобы расположить ленту по центру роликов.

### **Установка и снятие мешка для сбора пыли (рис. С)**

- ◆ Установите мешок для сбора пыли (8) на пылеотводящий патрубок (7).
- ◆ Чтобы снять мешок для удаления пыли, снимите его с патрубка.

### **Подсоединение пылесоса**

- ◆ Подсоедините шланг пылесоса к пылеотводящему патрубку (7).

### **Использование**

**Осторожно!** Инструмент должен работать в обычном режиме. Избегайте перегрузок.

### **Регулятор скорости**

Регулятор скорости позволяет адаптировать скорость инструмента к материалу заготовки.

- ◆ Установите регулятор скорости (3) в нужное положение. Используйте высокую скорость для дерева, среднюю для фанеры и синтетических материалов и низкую для органического стекла, и для удаления краски.

### **Включение и выключение**

- ◆ Чтобы включить инструмент, нажмите на выключатель (1).
- ◆ При выполнении длительных работ нажмите на кнопку блокировки выключателя (2) и отпустите выключатель.
- ◆ Чтобы выключить инструмент отпустите спусковой выключатель. Чтобы отключить инструмент в режиме длительной работы, нажмите на выключатель еще раз и отпустите его.

### **Советы по оптимальному использованию**

- ◆ Всегда держите инструмент двумя руками.
- ◆ Не применяйте к инструменту чрезмерное усилие.
- ◆ Регулярно проверяйте состояние шлифовальной ленты. Заменяйте по необходимости.
- ◆ Всегда шлифуйте вдоль волокон древесины.
- ◆ При шлифовке новых слоев краски перед нанесением еще одного слоя, используйте мелкое зерно.
- ◆ На очень неровных поверхностях или при удалении краски начинайте с крупного зерна. На прочих поверхностях, начинайте со среднего зерна. В обоих случаях постепенно переходите на более мелкое зерно для более гладкой отделки.
- ◆ Проконсультируйтесь со своим продавцом для получения дополнительной информации о доступных принадлежностях.

### **Техническое обслуживание**

Проводной/беспроводной инструмент/устройство Stanley Fat Max имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание. Для длительной безотказной работы необходимо обеспечить правильный уход за инструментом и его регулярную очистку.

**Осторожно!** Перед выполнением любых работ по обслуживанию проводных/беспроводных инструментов:

- ◆ Регулярно очищайте вентиляционные отверстия и зарядное устройство с помощью мягкой щетки или сухой тканевой салфетки.
- ◆ Регулярно очищайте корпус двигателя с помощью влажной салфетки. Не используйте никакие абразивные чистящие средства или средства на основе растворителей.

### **Замена штепсельной вилки (только для Великобритании и Ирландии)**

В случае необходимости установки новой вилки:

- ◆ осторожно снимите старую вилку;
- ◆ подсоедините коричневый провод к терминалу фазы в новой вилке;
- ◆ подсоедините синий провод к нулевому терминалу.

**Осторожно!** Заземления не требуется. Соблюдайте инструкции по установке вилок высокого качества.

Рекомендованный предохранитель: 5 А.

### **Защита окружающей среды**



Отдельная утилизация. Изделия и аккумуляторные батареи с данным символом на маркировке запрещается утилизировать с обычными бытовыми отходами.

Изделия и аккумуляторные батареи содержат материалы, которые могут быть извлечены или переработаны, снижая потребность в исходном сырье.

Пожалуйста, утилизируйте электрические изделия и аккумуляторные батареи в соответствии с местными нормами.

Дополнительная информация доступна по адресу  
www.2helpU.com

## Технические характеристики

|                        |              | KFFMEW200<br>(Тип 1) | FMEW204<br>(Тип 1) |
|------------------------|--------------|----------------------|--------------------|
| Входное напряжение     | В первом ток | 230                  | 230                |
| Потребляемая мощность  | Вт           | 1010                 | 1010               |
| Скорость ленты         | м/мин        | 190–380              | 190–380            |
| Шлифовальная платформа | мм           | 75 x 533             | 75 x 533           |
| Вес                    | кг           | 3,4                  | 3,4                |

Уровень звукового давления согласно EN 62841:

Акустическое давление (LpA) 88 дБ(А),

погрешность (K) 3 дБ(А)

Акустическая энергия (LWA) 99 дБ(А),

погрешность (K) 3 дБ(А)

Общие значения вибрации (сумма триаксиального вектора), определенные в соответствии со стандартом EN62841:

Уровень вибрации (ah) 3,3 м/сек<sup>2</sup>,

погрешность (K) 1,5 м/сек<sup>2</sup>

## Заявление о соответствии нормам ЕС ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ



KFFMEW200, FMEW204 Шлифовальный ленточный станок

Stanley Europe заявляет, что продукция, описанная в «технических характеристиках» соответствует:

2006/42/EC, EN 62841-1:2015; EN 62841-2-4:2014

Эти продукты также соответствуют Директиве 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию Stanley Europe по адресу, указанному ниже или приведенному на задней стороне обложки руководства.

Нижеподписавшийся несет ответственность за составление технической документации и составил данную декларацию по поручению компании Stanley FatMax.

Р. Лейверик (R. Laverick)

Директор инженерного отдела  
Stanley Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Бельгия

28/08/2018

## Гарантия

Компания Stanley Fat Max уверена в качестве своей продукции и предлагает клиентам гарантию на 12 месяцев с момента покупки. Данная гарантия является дополнительной и ни в коей мере не направлена на ущемление Ваших юридических прав. Гарантия действует на территории стран-участниц ЕС и в Европейской зоне свободной торговли.

Чтобы подать заявку по гарантии, заявка должна соответствовать положениям и условиям Stanley Fat Max; кроме того, Вам потребуется предъявить продавцу или авторизованному специалисту по ремонту подтверждение покупки. Положения и условия 1-летней гарантии Stanley Fat Max и местонахождение ближайшего авторизованного специалиста по ремонту можно узнать через Интернет по адресу [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com), или связавшись с местным представительством Stanley Fat Max по адресу, указанному в данном руководстве.

Посетите наш веб-сайт [www.stanley.eu/3](http://www.stanley.eu/3), чтобы зарегистрировать свое новое изделие Stanley Fat Max и получать информацию о новинках и специальных предложениях.

|                                 |   |  |
|---------------------------------|---|--|
| <b>België/Belgique</b>          | Stanley Fat Max<br>E. Walschaertstraat 14-16<br>2800 Mechelen<br>Belgium  | De. Tel. +32 70 220 065<br>Fr. Tel. +32 70 220 066<br>Fax +32 15 473 799<br><a href="http://www.stanleytools.eu">www.stanleytools.eu</a><br><a href="mailto:Enduser.be@SBDinc.com">Enduser.be@SBDinc.com</a> |
| <b>Danmark</b>                  | Stanley Fat Max<br>Farveland 1B<br>2600 Glostrup  | Tel. 70 20 15 10<br>Fax 70 22 49 10<br><a href="http://www.stanleyworks.dk">www.stanleyworks.dk</a>  |
| <b>Deutschland</b>              | Stanley Fat Max<br>Richard Klinger Str. 11, D - 65510 Idstein   | Tel. 06126 21-1<br>Fax 06126 21-2770   |
| <b>Ελλάδα</b>                   | Stanley Fat Max.<br>Στράβωνος 7 & Λεωφ. Βουλιαγμένης 159<br>Γλυφάδα 166 74 - Αθήνα  | Τηλ. +30 210 8981-616<br>Φαξ +30 210 8983-285<br><a href="http://www.stanleyworks.gr">www.stanleyworks.gr</a>  |
| <b>España</b>                   | Stanley Fat Max.<br>Parc de Negocis "Mas Blau"<br>Edificio Muntadas, c/Bergadá, 1, Of. A6<br>08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)           | Tel. 934 797 400<br>Fax 934 797 419<br><a href="mailto:respuesta.postventa@sbdinc.com">respuesta.postventa@sbdinc.com</a><br><a href="http://www.stanleyworks.es">www.stanleyworks.es</a>                    |
| <b>France</b>                   | Stanley Fat Max<br>5 allée des Hêtres<br>B.P. 30084<br>69579 Limonest Cédex   | Tel. 04 72 20 39 20<br>Fax 04 72 20 39 00<br><a href="http://www.stanleyoutillage.fr">www.stanleyoutillage.fr</a>  |
| <b>Helvetia</b>                 | Stanley Fat Max<br>In der Luberzen 40<br>8902 Urdorf  | Tel. 01 730 67 47<br>Fax 01 730 70 67<br><a href="http://www.stanleyworks.de">www.stanleyworks.de</a>  |
| <b>Italia</b>                   | Stanley Fat Max<br>Energypark-Building 03 sud, Via Monza 7/A<br>20871 Vimercate (MB)  | Tel. 039-9590200<br>Fax 039-9590313<br><a href="http://www.stanley.it">www.stanley.it</a>  |
| <b>Nederland</b>                | Stanley Fat Max<br>Joulehof 12,<br>4600 RG Bergen op Zoom   | Tel. +31 164 283 065<br>Fax +31 164 283 200<br><a href="mailto:Enduser.NL@SBDinc.com">Enduser.NL@SBDinc.com</a>  |
| <b>Norge</b>                    | Stanley Fat Max<br>Postboks 4613, Nydalen<br>0405 Oslo  | Tlf. 45 25 13 00<br>Fax 45 25 08 00  |
| <b>Österreich</b>               | Stanley Fat Max<br>Oberlaaerstraße 248,<br>A-1230 Wien  | Tel. 01 66116-0<br>Fax 01 66116-614<br><a href="http://www.stanleyworks.de">www.stanleyworks.de</a>  |
| <b>Portugal</b>                 | Stanley Fat Max<br>Centro de Escritórios de Sintra Avenida Almirante<br>Gago Coutinho, 132/134, Edifício 142710-418 Sintra<br>2710-418 Lisboa | Tel. 214667500<br>Fax 214667575<br><a href="mailto:resposta.posvenda@sbdinc.com">resposta.posvenda@sbdinc.com</a>  |
| <b>Suomi</b>                    | Stanley Fat Max<br>Tekniikantie 12, 02150 Espoo   | Puh. 010 400 430<br>Faksi 0800 411 340<br><a href="http://www.stanleyworks.fi">www.stanleyworks.fi</a>   |
| <b>Sverige</b>                  | Stanley Fat Max<br>Box 94, 431 22 Mölndal   | Tel. 031-68 61 00<br>Fax 031-68 60 08  |
| <b>Türkiye</b>                  | Stanley Fat Max<br>KALE Hırdavat ve Makina A.Ş.<br>Defterdar Mah. Savaklar Cad. No:15<br>Edirnekapı / Eyüp / İSTANBUL 34050                   | Puh. 0212 533 52 55<br>Faks 0212 533 10 05<br><a href="http://www.stanleyworks.fi">www.stanleyworks.fi</a>   |
| <b>United Kingdom</b>           | Stanley Fat Max<br>210 Bath Road<br>Slough, Berkshire SL1 3YD   | Tel. +44 (0)1753 511234<br>Fax +44 (0)1753 551155<br><a href="http://www.stanleytools.co.uk">www.stanleytools.co.uk</a>  |
| <b>Middle East &amp; Africa</b> | Stanley Fat Max<br>P.O.Box - 17164<br>Jebel Ali (South Zone), Dubai,<br>UAE   | Tel. +971 4 8127400<br>Fax +971 4 8127036<br><a href="http://www.stanleyworks.ae">www.stanleyworks.ae</a>  |