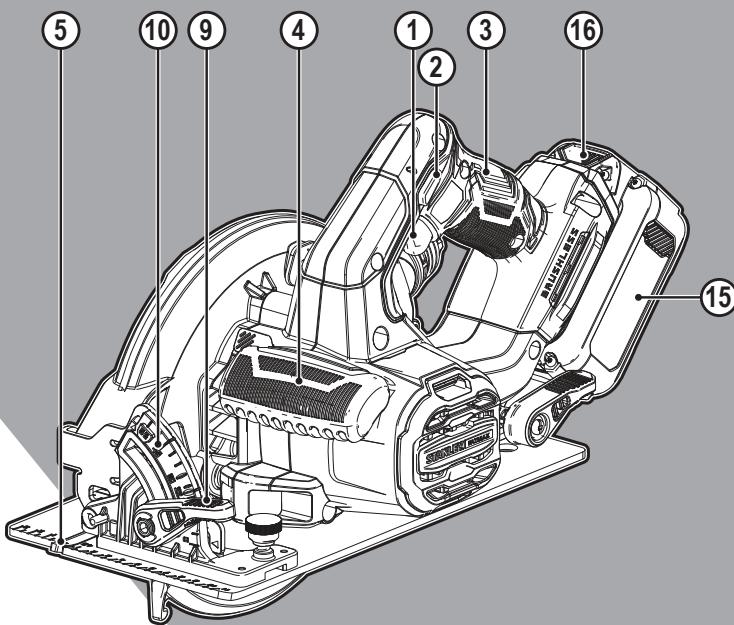


# STANLEY V20 FATMAX® LITHIUM ION



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

SFMCS550

Fig. A

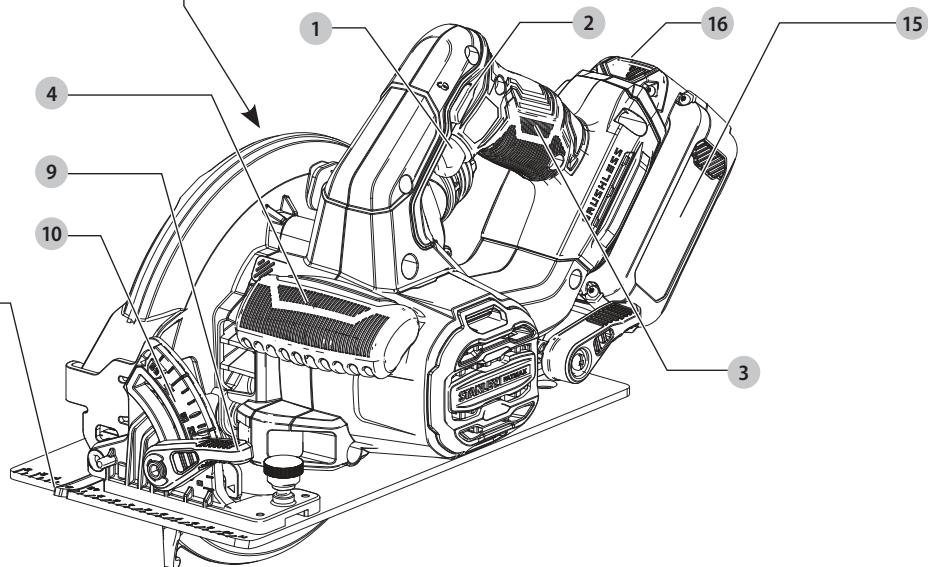
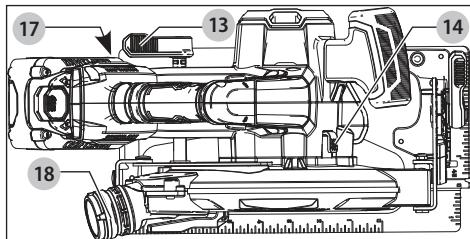
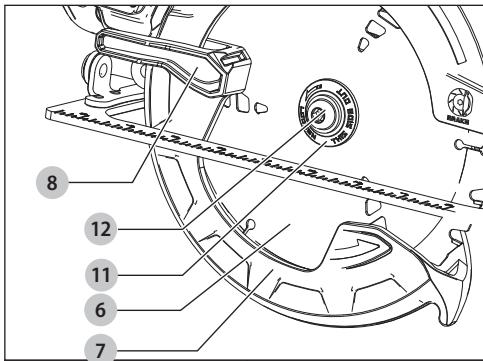


Fig. B

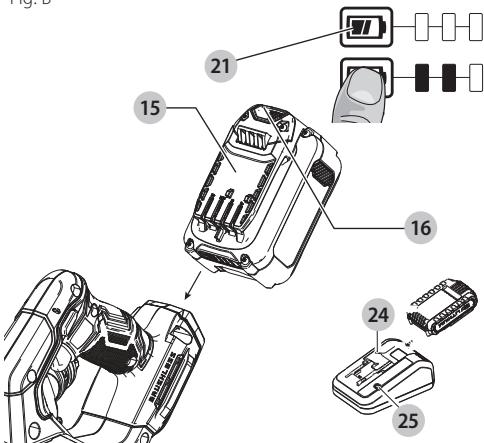


Fig. C

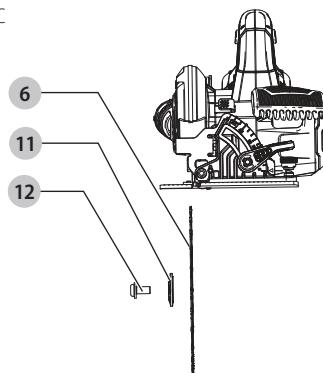


Fig. D

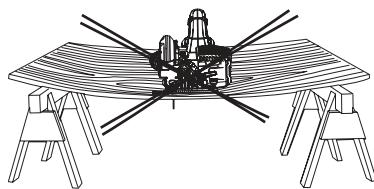


Fig. E

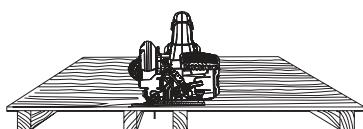


Fig. F

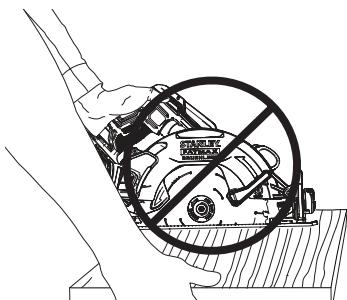


Fig. G

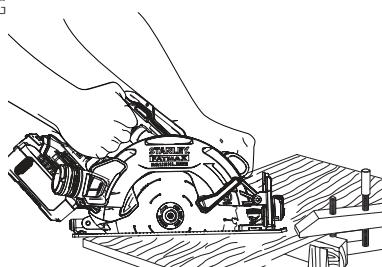


Fig. H

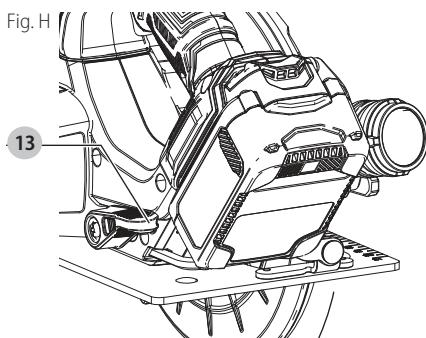


Fig. I

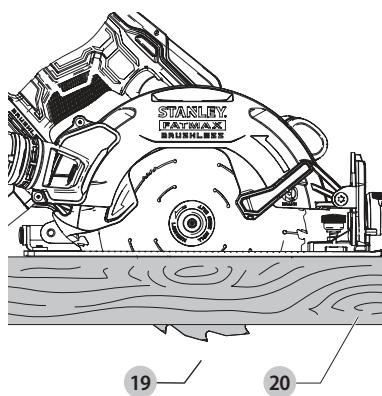


Fig. J

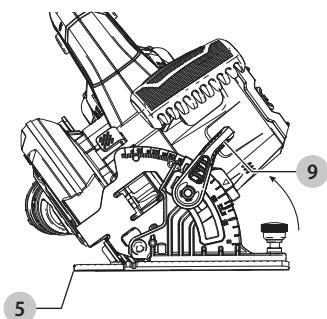
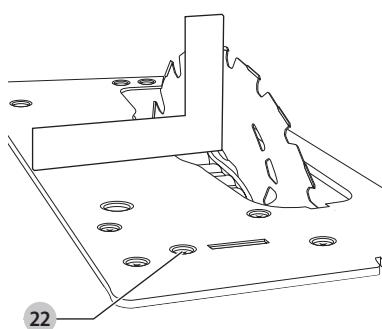


Fig. K



## Intended use

Your STANLEY FATMAX SFMCS550 saw has been designed for sawing wood and wood products. This tool is 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 all 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 remove the battery pack, if detachable, 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 grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
- 5. Battery tool use and care (only used for battery tools)**
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
  - Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
  - When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
  - Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact.** If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
  - Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
  - Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
  - Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- 6. Service**
- 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.
  - Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

## Safety Instructions for All Saws

### Cutting Procedures

- a. **⚠ DANGER: Keep hands away from cutting area and the blade.** Keep your second hand on auxiliary handle, or motor housing. If both hands are holding the saw, they cannot be cut by the blade.
- b. **Do not reach underneath the workpiece.** The guard cannot protect you from the blade below the workpiece.
- c. **Adjust the cutting depth to the thickness of the workpiece.** Less than a full tooth of the blade teeth should be visible below the workpiece.
- d. **Never hold the workpiece in your hands or across your leg while cutting.** Secure the workpiece to a stable platform. It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.
- e. **Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring.** Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- f. **When ripping always use a rip fence or straight edge guide.** This improves the accuracy of cut and reduces the chance of blade binding.
- g. **Always use blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbour holes.** Blades that do not match the mounting hardware of the saw will run off-centre, causing loss of control.
- h. **Never use damaged or incorrect blade washers or bolt.** The blade washers and bolt were specially designed for your saw, for optimum performance and safety of operation.

## Further Safety Instructions for All Saws

### Kickback Causes and Related Warnings

- Kickback is a sudden reaction to a pinched, jammed or misaligned saw blade, causing an uncontrolled saw to lift up and out of the workpiece toward the operator;
- When the blade is pinched or jammed tightly by the kerf closing down, the blade stalls and the motor reaction drives the unit rapidly back toward the operator;
- If the blade becomes twisted or misaligned in the cut, the teeth at the back edge of the blade can dig into the top surface of the wood causing the blade to climb out of the kerf and jump back toward the operator.

Kickback is the result of saw misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below:

- a. **Maintain a firm grip with both hands on the saw and position your arms to resist kickback forces. Position your body to either side of the blade, but not in line with the blade.**  
Kickback could cause the saw to jump backwards, but kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken.
- b. **When blade is binding, or when interrupting a cut for any reason, release the trigger and hold the saw motionless in the material until the blade comes to a complete stop. Never attempt to remove the saw from the work or pull the saw backward while the blade is in motion or kickback may occur.** Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.
- c. **When restarting a saw in the workpiece, centre the saw blade in the kerf so that the saw teeth are not engaged into the material.** If a saw blade binds, it may walk up or kickback from the workpiece as the saw is restarted.
- d. **Support large panels to minimise the risk of blade pinching and kickback.** Large panels tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.
- e. **Do not use dull or damaged blades.** Unsharpened or improperly set blades produce narrow kerf causing excessive friction, blade binding and kickback.
- f. **Blade depth and bevel adjusting locking levers must be tight and secure before making cut.** If blade adjustment shifts while cutting, it may cause binding and kickback.
- g. **Use extra caution when sawing into existing walls or other blind areas.** The protruding blade may cut objects that can cause kickback.

## Safety Instructions for Saws with a Pendulum Blade Guard

### Lower Guard Function

- a. **Check lower guard for proper closing before each use.** Do not operate the saw if lower guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the lower guard into the open position. If the saw is accidentally dropped, lower guard may be bent. Raise the lower guard with the retracting handle and make sure it moves freely and does not touch the blade or any other part, in all angles and depths of cut.
- b. **Check the operation of the lower guard spring.** If the guard and the spring are not operating properly, they must be serviced before use. Lower guard may operate sluggishly due to damaged parts, gummy deposits, or a build-up of debris.
- c. **Lower guard may be retracted manually only for special cuts such as "plunge cuts" and "compound cuts".** Raise lower guard by retracting handle and as soon as blade enters the material, the lower guard must be released. For all other sawing, the lower guard should operate automatically.
- d. **Always observe that the lower guard is covering the blade before placing saw down on bench or floor.** An unprotected, coasting blade will cause the saw to walk backwards, cutting whatever is in its path. Be aware of the time it takes for the blade to stop after switch is released.

## Additional Safety Instructions for Circular Saws

- **Wear ear protectors.** Exposure to noise can cause hearing loss.
- **Wear a dust mask.** Exposure to dust particles can cause breathing difficulty and possible injury.
- **Do not use blades of larger or smaller diameter than recommended.** For the proper blade rating refer to the technical data. Use only the blades specified in this manual, complying with EN 847-1.
- **Use only saw blades that are marked with a speed equal or higher than the speed marked on the tool.**
- **Avoid overheating of blade tips.**
- **Install the dust extraction port onto the saw before use.**
- **Never use abrasive cut-off wheels.**
- **Do not use water feed attachments.**
- **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.

## Residual risks

The following risks are inherent to the use of saws:

- Injuries caused by touching the rotating parts.
- Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks cannot be avoided. These are:
- Impairment of hearing.
  - Risk of accidents caused by the uncovered parts of the rotating saw blade.
  - Risk of injury when changing the blade.
  - Risk of squeezing fingers when opening the guards.
  - Health hazards caused by breathing dust developed when sawing wood, especially oak, beech and MDF.

## Safety of others

- This tool 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 tool by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

## 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 EN62841 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 symbols are shown on the tool along with the date code:



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

## Additional safety instructions for batteries and chargers

### Batteries

- Never attempt to open for any reason.
- Do not expose the battery to water.
- Do not store in locations where the temperature may exceed 40 °C.
- Charge only at ambient temperatures between 10 °C and 40 °C.
- Charge only using the charger provided with the tool.
- When disposing of batteries, follow the instructions given in the section "Protecting the environment".



Do not attempt to charge damaged batteries.

### Chargers

- Use your charger only to charge the battery in the tool with which it was supplied. Other batteries could burst, causing personal injury and damage.
- Never attempt to charge non-rechargeable batteries.
- Have defective cords replaced immediately.
- Do not expose the charger to water.
- Do not open the charger.
- Do not probe the charger.



The charger is intended for indoor use only.

## Electrical safety



This charger 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 supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised STANLEY FATMAX Service Centre in order to avoid a hazard.

## Description (Fig. A)



**WARNING:** Never modify the power tool or any part of it. Damage or personal injury could result.

1. On/off switch
2. Lock off button
3. Main handle
4. Secondary handle
5. Shoe
6. Saw blade
7. Lower blade guard
8. Lower guard retracting lever
9. Bevel adjustment lever
10. Bevel angle scale
11. Outer blade clamp washer
12. Blade retaining bolt

13. Depth adjustment lever
14. Spindle lock button
15. Battery
16. Battery release button
17. Hex wrench
18. Dust extraction port

**WARNING:** Do not cut any metals, masonry, glass, tile or plastic with this saw. A dull blade will cause slow, inefficient cutting overload on the saw motor, excessive splintering, and could increase the possibility of kickback.

- **DO NOT** use any abrasive wheels.

- Use only blades designed for wood cutting.

**WARNING:** Cutting sap coated wood, and other materials may cause melted substances to accumulate on the blade tips and the body of the saw blade, increasing the risk of the blade overheating and binding while cutting.

**DO NOT** use under wet conditions or in presence of flammable liquids or gases.

**DO NOT** let children come into contact with the tool.

Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

**DO NOT** use under wet conditions or in the presence of flammable liquids or gases.

**DO NOT** let children come into contact with the tool.

Supervision is required when inexperienced operators use this tool.

- **Young children and the infirm.** This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- This product is not intended for use by persons (including children) suffering from diminished physical, sensory or mental abilities; lack of experience, knowledge or skills unless they are supervised by a person responsible for their safety. Children should never be left alone with this product.

## Fitting and removing the battery (Fig. B)

- ◆ To fit the battery (15), line it up with the receptacle on the tool. Slide the battery into the receptacle and push until the battery snaps into place.
- ◆ To remove the battery, push the release buttons (16) while at the same time pulling the battery out of the receptacle.

## Use

**WARNING:** Let the tool work at its own pace. Do not overload. This tool can be used in the right hand or the left hand.

## Charging the Battery (Fig. B)

The battery needs to be charged before first use and whenever it fails to produce sufficient power on jobs that were easily

done before. The battery may become warm while charging; this is normal and does not indicate a problem.



**WARNING:** Do not charge the battery at ambient temperatures below 10 °C or above 40 °C.

Recommended charging temperature: approx. 24 °C.

**Note:** The charger will not charge a battery if the cell temperature is below approximately 10 °C or above 40 °C. The battery should be left in the charger and the charger will begin to charge automatically when the cell temperature warms up or cools down.

- ◆ To charge the battery (15), insert it into the charger (24).

The battery will only fit into the charger in one way. Do not force. Be sure that the battery is fully seated in the charger.

- ◆ Plug in the charger and switch on at the mains.

The charging indicator (25) will blink.

The charge is complete when the charging indicator (25) switches to continuously on. The charger and the battery can be left connected indefinitely. The LED will switch on as the charger occasionally tops up the battery charge.

- ◆ Charge discharged batteries within 1 week. Battery life will be greatly diminished if stored in a discharged state.

## Leaving the Battery in the Charger

The charger and battery pack can be left connected with the LED glowing indefinitely. The charger will keep the battery pack fresh and fully charged.

## Charger Diagnostics

If the charger detects a weak or damaged battery, the charging indicator (25) will flash red at a fast rate. Proceed as follows:

- ◆ Re-insert the battery (15).
- ◆ If the charging indicators continues flashing red at a fast rate, use a different battery to determine if the charging process works properly.
- ◆ If the replaced battery charges correctly, the original battery is defective and should be returned to a service centre for recycling.
- ◆ If the new battery gives the same indication as the original battery, take the charger to be tested at an authorised services centre.

**NOTE:** It may take as long as 30 minutes to determine that the battery is defective. If the battery is too hot or too cold, the LED will alternately blink red, fast and slow, one flash at each speed and repeat.

## Attaching and Removing the Blade (Fig. C)

1. Retract lower guard and assemble saw blade (6) and outer blade clamp washer (11) as shown in Figure C.
2. Depress the spindle lock button (14) while turning the blade retaining bolt (12) with the hex wrench (17) until the blade lock engages and the blade stops rotating.

**NOTE:** Hex wrench is stored on the saw as shown in Figure A.

Tighten the blade retaining bolt securely with the hex wrench. **NOTE:** Bolt has a right-handed thread. To loosen, turn counterclockwise. To tighten, turn clockwise.

**NOTE:** Never engage the blade lock while the saw is running, or engage in an effort to stop the tool. Never turn the tool on while the blade lock is engaged. Serious damage to your saw will result.

## Supporting Large Panels/Securing Workpiece (Fig. D-G)

Support large panels to minimize the risk of blade pinching and kickback. Large panels tend to sag under their own weight as shown in Figure D.

Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel (Figure E).

**WARNING:** To reduce the risk of injury Never hold the piece being cut with your hands or lay it across your leg (Figure F).

Secure the workpiece to a stable platform as shown in Figure G. It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.

## Cutting Depth Adjustment (Fig. G-I)

The depth of cut should be set according to the thickness of the workpiece.

1. Loosen the depth adjustment lever (13) to unlock the saw shoe (5).
2. Align the saw shoe with the desired depth of cut indicated on the scale markings on the depth strap.
3. Set depth adjustment of saw such that one tooth (19) of the blade projects below the workpiece (20) as shown in Figure I.
4. Tighten the depth adjustment lever to lock the saw shoe in place.

## Bevel Angle Adjustment (Fig. J)

This tool can be set to bevel angles between 0° and 56°.

1. Loosen the bevel adjustment lever (9) to unlock the saw shoe (5).
2. Move the saw shoe into the desired position corresponding with the bevel angle markings on the bevel angle scale (10).
3. Tighten the bevel adjustment lever to lock the saw shoe in place.
4. Confirm the accuracy of the setting by checking the bevel angle of an actual cut on a scrap piece of material.

## Shoe Adjustment for 90° Cuts (Fig. K)

The shoe (5) has been set by the factory to assure that the blade is perpendicular to the shoe at 0° bevel setting.

If realignment is needed:

1. Adjust the saw to 0° bevel.
2. Retract lower blade guard (7).
3. Loosen bevel adjustment lever (9). Place a square against the blade (6) and shoe (5) to adjust the 90° setting.

4. Turn the calibration screw (22) so that the shoe will stop at the proper angle.
5. Confirm the accuracy of the setting by checking the squareness of an actual cut on a scrap piece of material.

## On/Off Switch (Fig. A)

Saw is equipped with a switch lock-off feature to prevent unintentional operation.

1. To operate the tool, press in on the lock-off button (2) from either side of the saw and hold it in as you depress the trigger switch (1).
2. After you have depressed the trigger and the tool is running, release the lock-off button. The tool will continue to run as long as the trigger is depressed.
3. To turn the tool off, release the trigger switch.

**NOTE:** This tool has no provision for locking the tool on, and the switch should never be locked on by any other means.

## Automatic Electric Brake

Your saw is equipped with an electric blade brake which stops the saw blade within 1–2 seconds of trigger release. This is automatic and requires no adjustment.

## Lower Blade Guard

**WARNING:** Laceration Hazard. The lower blade guard is a safety feature which reduces the risk of serious personal injury. Never use the saw if the lower guard is missing, damaged, mis-assembled or not working properly. Do not rely on the lower blade guard to protect you under all circumstances. Your safety depends on following all warnings and precautions as well as proper operation of the saw. Check lower guard for proper closing before each use as outlined in **Further Safety Instructions for all Saws**. If the lower blade guard is missing or not working properly, have the saw serviced before using. To assure product safety and reliability, repair, maintenance and adjustment should be performed by an authorized service center or other qualified service organization, always using identical replacement parts.

**WARNING:** To minimize the risk of eye injury, always use eye protection. Carbide is a hard but brittle material. Foreign objects in the workpiece such as wire or nails can cause tips to crack or break. Only operate saw when proper saw blade guard is in place. Mount blade securely in proper rotation before using, and always use a clean, sharp blade.

**WARNING:** To reduce the risk of injury, It is important to support the work properly and to hold the saw firmly to prevent loss of control which could cause personal injury. Figure L illustrates typical hand support.



**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, read, understand and follow all important safety warnings and instructions prior to using tool.

## Blade Selection

Your circular saw is designed for use with 190 mm diameter blades that have a 30 mm diameter bore. Blades must be rated for 6000 RPM operation (or higher). DO NOT use any abrasive wheels.

## General Cuts



**WARNING:** To reduce the risk of injury, remove the battery, and follow all assembly, adjustment and set up instructions.

Make sure lower guard operates. Select the proper blade for the material to be cut.

- Measure and mark work for cutting.
- Support and secure work properly (refer to *Supporting Large Panels/Securing Workpiece*).
- Use appropriate and required safety equipment (refer to *Additional Safety Information*).
- Secure and maintain work area (refer to *Safety Instructions for All Saws*).
- With battery inserted, make sure switch turns saw on and off.

## Sawing



**WARNING:** To reduce the risk of serious personal injury, always hold the tool with both hands.

- Keep your body positioned to either side of the blade, but not in line with the saw blade. Kickback could cause the saw to jump backwards. Refer to *Further Safety Instructions for all Saws and Kickback Causes and Related Warnings*.
- Let the blade run freely for a few seconds before starting the cut.
- Apply only a gentle pressure to the tool while performing the cut.
- Work with the shoe pressed against the workpiece.

## Hints for Optimum Use

- As some splintering along the line of cut on the top side of the workpiece cannot be avoided, cut on the side where splintering is acceptable.
- Where splintering is to be minimized, e.g. when cutting laminates, clamp a piece of plywood onto the top of the workpiece.

## Pocket Cutting (Fig. M)



**WARNING:** Never tie the blade guard in a raised position. Never move the saw backwards when pocket cutting. This may cause the unit to raise up off the work surface which could cause injury.

A pocket cut is one that is made when the edge of the material does not push the lower guard open, but the bottom edge of

the rotating blade cuts into the middle of the material.

1. Adjust the shoe (5) so the blade cuts at desired depth.
2. Tilt the saw forward and rest front of the shoe on material to be cut.
3. Using the retracting lever, retract lower blade guard to an upward position. Lower rear of shoe until blade teeth almost touch cutting line.
4. Release the blade guard (its contact with the work will keep it in position to open freely as you start the cut). Remove hand from guard lever and firmly grip secondary handle (4), as shown in Figure M. Position your body and arm to allow you to resist kickback if it occurs.
5. Make sure blade is not in contact with cutting surface before starting saw.
6. Start the motor, allow saw to come to full speed, and then gradually lower the saw until its shoe rests flat on the material to be cut. Advance saw along the cutting line until cut is completed.
7. Release trigger and allow blade to stop completely before withdrawing the blade from the material.
8. When starting each new cut, repeat as above.

## Ripping

A rip fence is supplied with your tool.

Ripping is the process of cutting wider boards into narrower strips – cutting grain lengthwise. Hand guiding is more difficult for this type of sawing and the use of a rip fence is recommended.

## Dust Extraction



**WARNING:** Risk of dust inhalation. To reduce the risk of personal injury, **ALWAYS** wear an approved dust mask.



**WARNING: ALWAYS** use a vacuum extractor designed in compliance with the applicable directives regarding dust emission when sawing wood. Vacuum hoses of most common vacuum cleaners will fit directly into the dust extraction outlet.

A dust extraction port (18) is supplied with your tool. The dust extraction port allows you to connect the tool to an external dust extractor.

## Maintenance

Your STANLEY FATMAX 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.

Your charger does not require any maintenance apart from regular cleaning.



**Warning!** Before performing any maintenance on the tool, remove the battery from the tool. Unplug the charger before cleaning it.

- Regularly clean the ventilation slots in your tool and charger using a soft brush or dry cloth.

## EC declaration of conformity

MACHINERY DIRECTIVE



SFMCS550 Circular Saw

- Regularly clean the motor housing using a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

### 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 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

SFMCS550		
Input voltage	V <sub>dc</sub>	18
No-load speed	min <sup>-1</sup>	5,000
Max depth of cut	mm	65
Max depth of cut at 45° bevel	mm	50
Blade diameter	mm	190
Blade bore	mm	30
Blade tip width	mm	1.8
Weight	kg	3.2
$L_{PA}$ (sound pressure) 84.5 dB(A), Uncertainty (K) 3 dB(A)		
$L_{WA}$ (sound power) 95.5 dB(A), Uncertainty (K) 3 dB(A)		
Vibration total values (triax vector sum) according to EN 62841:		
Cutting wood ( $a_{h,W}$ ) 1.4 m/s <sup>2</sup> , uncertainty (K) 1.5 m/s <sup>2</sup>		
Charger	SFMCB11/SFMCB12/SFMCB14	
Input Voltage	V <sub>ac</sub>	230
Output Voltage	V <sub>dc</sub>	18
Current	A	1.25/2.0/4.0
Battery	SFMCB201/202/204/206	
Voltage	V <sub>dc</sub>	18
Capacity	Ah	1.5/2.0/4.0/6.0
Type	Li-Ion	

STANLEY FATMAX declares that these products described under "technical data" are in compliance with:  
EN62841-1:2015 , EN62841-2-5:2014.

These products also comply with Directive 2006/42/EC, 2014/30/EU and 2011/65/EU. For more information, please contact STANLEY FATMAX 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 .

Ed Higgins

Director – Consumer Power Tools  
STANLEY FATMAX Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgium  
20/11/2019

### Guarantee

STANLEY FATMAX 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 FATMAX 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 FATMAX 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 FATMAX office at the address indicated in this manual.

Please visit our website [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3) to register your new STANLEY FATMAX product and receive updates on new products and special offers.

## Назначение

Ваша дисковая пила STANLEY FATMAX SFMCS550 предназначена для пиления дерева и изделий из древесины. Данный инструмент предназначен как для профессионального использования, так и бытового использования частными пользователями.

## Правила техники безопасности

### Общие правила безопасности при работе с электроинструментом



**Внимание!** Прочтите все правила техники безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации по данному электроинструменту. Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может стать причиной поражения электрическим током, возгорания и/или тяжелой травмы.

**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

- Следите за чистотой и хорошим освещением на рабочем месте.** Беспорядок или плохое освещение на рабочем месте могут стать причиной несчастного случая.
- Запрещается работать с электроинструментами во взрывоопасных местах,** например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов и пыли. Искры, которые появляются при работе электроинструментов могут привести к воспламенению пыли или паров.
- Следите за тем, чтобы во время работы с электроинструментом в зоне работы не было посторонних и детей.** Отвлекаясь от работы вы можете потерять контроль над инструментом.

#### 2. Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать розетке.** 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. Избегайте контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы и холодильники.** Если вы будете заземлены, увеличивается риск поражения электрическим током.

**c. Запрещается оставлять электроинструмент под дождем и в местах повышенной влажности.** При попадании воды в электроинструмент, риск поражения электрическим током возрастает.

**d. Берегите кабель от повреждений.** Никогда не используйте кабель для переноски электроинструмента, 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 электрическим током.

**e. При работе с электроинструментом 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 электроинструмента в местах с повышенной влажностью используйте устройство защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

#### 3. Обеспечение индивидуальной безопасности

- Будьте внимательны, смотрите, что делаете и не забывайте о здравом смысле при работе с электроинструментом.**  
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 травмам.
- Используйте средства индивидуальной защиты.** Всегда надевайте защитные очки. Средства защиты, такие как пылезащитная маска, обувь с нескользящей подошвой, каска и защитные наушники, используемые при работе, уменьшают риск получения травм.
- Примите меры для предотвращения случайного включения.** Перед тем как подключить электроинструмент к сети и/или аккумуляторной батарее, взять инструмент или перенести его в другое место, убедитесь в том, что выключатель находится в положении

- «Выкл.».** Если при переноске электроинструмент оставлять подключенным к сети электропитания, и при этом ваш палец будет находиться на выключателе, это может стать причиной несчастных случаев.
- d. Уберите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента. Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может травмировать.
- e. Не пытайтесь дотянуться до слишком удаленных поверхностей. Всегда твердо стойте на ногах, сохраняя равновесие. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f. Одевайтесь соответствующим образом. Не носите свободную одежду и ювелирные украшения. Следите за тем, чтобы волосы и одежда 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 допускайте самонадеянности и игнорирования правил техники безопасности даже при большом опыте работы с инструментом. Небрежное действие может стать причиной серьезной травмы за долю секунды.
- 4. Эксплуатация электроинструмента и уход за ним**
- a. Избегайте чрезмерной нагрузки электроинструмента. Используйте электроинструмент в соответствии с назначением.
- Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу более эффективно и безопасно при стандартной нагрузке.
- b. Не пользуйтесь инструментом, если он не работает выключатель. Любой инструмент, управлять выключением и включением которого невозможно, представляет опасность и подлежит ремонту.
- c. Перед выполнением любых настроек, сменой дополнительных принадлежностей или прежде чем убрать инструмент на хранение, отключите его от сети и/или снимите с него аккумуляторную батарею, если ее можно снять. Такие превентивные меры безопасности снижают риск случайного включения электроинструмента.
- d. Храните электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом людям, не имеющим соответствующих навыков работы с такого рода инструментами. Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.
- e. Поддерживайте электроинструмент и насадки в исправном состоянии. Проверьте движущиеся детали на точность совмещения или заклинивание, наличие поломок или каких-либо других условий, которые могут повлиять на эксплуатацию электроинструмента. В случае обнаружения повреждений, прежде чем приступить к эксплуатации электроинструмента, его следует отремонтировать. Большинство несчастных случаев происходит из-за электроинструментов, которые не обслуживаются должным образом.
- f. Следите за остройтой заточки и чистотой режущих принадлежностей. Вероятность заклинивания инструмента, за которым следят должным образом и который хорошо заточен, значительно меньше, и работать с ним легче.
- g. Используйте данный электроинструмент, а также дополнительные принадлежности и насадки инструмента в соответствии с данными инструкциями и с учетом условий и специфики работы.
- Использование электроинструмента для выполнения операций, для которых он не предназначен, может привести к возникновению опасных ситуаций.
- h. Все рукоятки и поверхности захватывания должны быть сухими и без следов смазки. Скользкие рукоятки и поверхности захватывания не обеспечивают должную безопасность работы и управления инструментом в непредвиденных ситуациях.
- 5. Использование аккумуляторных инструментов и уход за ними (применимо только к аккумуляторным инструментам)**
- a. Используйте для зарядки аккумуляторной батареи только указанное производителем зарядное устройство. Использование зарядного устройства определенного типа для зарядки других батарей может привести к взорваннию.
- b. Используйте для электроинструмента только батареи указанного типа. Использование других аккумуляторных батарей может стать причиной травмы и пожара.

- c. Оберегайте батарею от попадания в нее скрепок, монет, ключей, гвоздей, болтов или других мелких металлических предметов, которые могут вызывать замыкание контактов. Короткое замыкание контактов аккумуляторной батареи может привести к пожару или ожогам.
  - d. При повреждении аккумуляторной батареи, из нее может вытечь электролит. При случайном контакте с электролитом смойте его водой. При попадании электролита в глаза обратитесь за медицинской помощью. Жидкость, находящаяся внутри аккумуляторной батареи, может вызвать раздражение или ожоги.
  - e. Не используйте поврежденные или измененные аккумуляторные батареи или инструменты. Поврежденные или измененные аккумуляторные батареи могут работать непредсказуемо, что может привести к возгоранию, взрыву или риску получения травм.
  - f. Не подвергайте аккумуляторные батареи или инструмент воздействию огня или повышенной температуры. Открытый огонь или воздействие температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
  - g. Следите всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумуляторную батарею или инструмент вне температурного диапазона, указанного в инструкции. Неправильная зарядка или зарядка вне указанного температурного диапазона может привести к повреждению батареи и увеличить риск возгорания.
- 6. Сервисное обслуживание**
- a. Обслуживание электроинструмента должно выполняться только квалифицированным техническим персоналом. Это позволит обеспечить безопасность обслуживаемого инструмента.
  - b. Не выполняйте обслуживание поврежденных аккумуляторных батарей. Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными поставщиками услуг.

## Инструкции по технике безопасности для всех типов пил

### Порядок распиливания

**а.  ОПАСНО:** Держите руки на расстоянии от области распила и диска. Держите вторую руку на дополнительной рукоятке или на корпусе двигателя. Если пила удерживается обеими руками, вероятность пореза рук диском исключается.

- b. Не держите руки под заготовкой. Защитный кожух не защищает руки от касания диска под заготовкой.
- c. Отрегулируйте глубину резания в соответствии с толщиной заготовки. Под заготовкой должно быть видно менее полной высоты зуба диска.
- d. Никогда не держите заготовку в руках или прижав ее к ноге во время резки. Зафиксируйте заготовку на неподвижной опоре. Необходимо надлежащим образом закрепить обрабатываемую деталь для снижения риска получения травмы, заклинивания диска или потери контроля.
- e. Удерживайте электроинструмент за изолированные ручки при выполнении работ, во время которых имеется вероятность контакта режущего инструмента со скрытой электропроводкой. Контакт с проводом под напряжением приводит к подаче напряжения на соприкасающиеся с ним металлические детали электроинструмента и к поражению оператора электрическим током.
- f. Во время продольной распиловки всегда используйте направляющую планку или направитель детали. Это повышает точность распила и снижает вероятность заклинивания диска.
- g. Всегда используйте диски с посадочными отверстиями соответствующего размера и формы (ромбовидные или круглые). Диски, которые не соответствуют крепежным приспособлениям пилы, будут вращаться несимметрично относительно центра, что может привести к потере управления.
- h. Ни в коем случае не используйте поврежденные или несоответствующие шайбы или болты для дисков. Шайбы и болты для дисков были разработаны специально для данной пилы с целью обеспечения оптимальной производительности и безопасности во время работы.

## Инструкции по технике безопасности для всех пил

### Причины обратного удара и меры по его предотвращению

- Обратный удар представляет собой внезапную реакцию на защемление, застревание или смещение пильного диска, что приводит к неконтролируемому подъему пилы из заготовки в направлении оператора;

- Если диск зажимается или застrevает в пропиле, он останавливается, а реакция электродвигателя приводит к тому, что инструмент быстро смещается в направлении оператора;
- Если пильный диск перекашивается или смещается в пропиле, зубья на его задней кромке могут войти в верхнюю часть деревянной детали, что приведет к выходу диска из пропила и его скачку в направлении оператора.

Обратный удар является результатом неправильного использования пилы и/или выбора неправильного способа или режима пиления. Избежать этого явления можно путем выполнения указанных далее мер предосторожности:

- Прочно удерживайте пилу обеими руками таким образом, чтобы иметь возможность погасить энергию отдачи. Ваше тело должно находиться сбоку от пильного диска, а не на одной прямой с ним.** Обратный удар может привести к отскакиванию пилы назад, но оператор может гасить эту энергию, при условии соблюдения надлежащих мер.
- В случае заклинивания диска или прекращения распиловки по любой причине, отпустите курковый пусковой выключатель и удерживайте пилу неподвижно в заготовке до полной остановки диска.** Никогда не пытайтесь вытащить пилу из заготовки или потянуть пилу назад во время вращения диска, это может привести к образованию обратного удара. Выясните причину и примите надлежащие меры по устранению причины заклинивания диска.
- При перезапуске пилы в заготовке отцентрируйте пильный диск в пропиле и убедитесь в том, что его зубья не касаются материала.** Если диск заклинило, он может подскочить или ударить назад при повторном запуске пилы.
- Поддерживайте большие панели, чтобы снизить риск защемления или заклинивания диска.** Большие заготовки прогибаются под тяжестью собственного веса. Опору нужно поставить под обе стороны панели, около линии реза и около края панели.
- Не используйте тупые или поврежденные диски.** Тупые или неправильно установленные диски образуют узкий пропил, что приводит к повышенному трению, заклиниванию диска и образованию обратного удара.

- Рычаги настройки глубины пропила и угла наклона перед началом работы должны быть затянуты и зафиксированы.** В случае сбоя регулировки диска во время работы может произойти заклинивание и обратный удар.
- Соблюдайте повышенную осторожность при выполнении врезного пиления стен или в других слепых зонах.** Выступающий диск может разрезать посторонние предметы, что, в свою очередь, может привести к образованию обратного удара.

## Инструкции по технике безопасности для пил с подвижным защитным кожухом диска

### Нижний защитный кожух

- Перед каждым использованием проверяйте, правильно ли закрыт нижний защитный кожух.** Не пользуйтесь пилой, если нижний защитный кожух не перемещается свободно. Никогда не зажмайтe и не подвязывайте нижний защитный кожух в открытом положении. Если пила случайно упадет, нижний защитный кожух может погнуться. Поднимите нижний защитный кожух при помощи втягивающей рукоятки и убедитесь в том, что защитный кожух перемещается свободно и не соприкасается с диском или другими деталями при любых углах и глубине распила.
- Проверьте функционирование и состояние возвратной пружины нижнего защитного кожуха.** Если защитный кожух и пружина не работают должным образом, то перед использованием пилы необходимо устраниить неисправности. Нижний защитный кожух может перемещаться замедленно из-за повреждения деталей, отложения клейких веществ или скопления мусора.
- Нижний защитный кожух следует убирать вручную только при выполнении специальных разрезов, например, для «врезных» и «комбинированных» распилов.** Поднимите нижний защитный кожух при помощи втягивающей рукоятки, а когда диск соприкоснется с материалом, опустите защитный кожух. Для всех других типов распила нижний защитный кожух должен работать в автоматическом режиме.
- Всегда следите за тем, чтобы нижний защитный кожух закрывал диск, прежде чем класть пилу на верстак или на пол.** Незащищенный диск во время выбега приведет к смещению пилы назад и

пилению всех находящихся на траектории движения предметов. Помните, что после отпускания выключателя требуется некоторое время для полной остановки диска.

## Дополнительные инструкции по технике безопасности для дисковых пил

- Используйте защитные наушники. Шум может стать причиной снижения слуха.
- Надевайте респиратор. Вдыхание пыли может привести к нарушению функций дыхания и, возможно, развитию заболеваний.
- Не используйте диски меньшего или большего диаметра по сравнению с рекомендованными. См. размеры дисков в технических характеристиках. Используйте только пильные диски, указанные в данном руководстве и соответствующие стандарту EN 847-1.
- Используйте только пильные диски с указанной скоростью, равной или превышающей скорость, указанную на инструменте.
- Избегайте перегрева краев пильного диска.
- Установите патрубок пылеотвода на пилу перед использованием.
- Никогда не используйте абразивные отрезные круги.
- Не используйте дополнительные приспособления подачи воды.
- Используйте зажимы или другие подходящие средства для фиксации заготовки на стабильной опоре. Держать заготовку на весу или в руках перед собой неудобно и это может привести к потере контроля над инструментом.

## Остаточные риски

При использовании пилы присутствуют следующие риски:

- Травмы, полученные в результате касания врачающихся частей.
- Несмотря на соблюдение соответствующих инструкций по технике безопасности и использование предохранительных устройств, некоторые остаточные риски невозможно полностью исключить. А именно:
- Ухудшение слуха.
  - Риск несчастных случаев, вызванных незакрытыми частями врачающегося пильного диска.
  - Риск получения травмы при смене диска.
  - Риск защемления пальцев при снятии защитного кожуха.
  - Ущерб здоровью в результате вдыхания пыли от распила древесины, в особенности, дуба, буква, бука и ДВП.

## Безопасность окружающих

- Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или

умственными способностями, а также лицами без достаточного опыта и знаний, если они не находятся под наблюдением лица, отвечающего за их безопасность, или не получают от такого лица указания по использованию инструмента.

- Не позволяйте детям играть с данным инструментом.

## Вибрация

Значения уровня вибрации, указанные в технических характеристиках инструмента и декларации соответствия, были измерены в соответствии со стандартным методом определения вибрационного воздействия согласно EN62841 и могут использоваться при сравнении характеристик различных инструментов. Приведенные значения уровня вибрации могут также использоваться для предварительной оценки величины вибрационного воздействия.



**Внимание!** Значения вибрационного воздействия при работе с электроинструментом зависят от вида работ, выполняемых данным инструментом, и могут отличаться от заявленных значений.

Уровень вибрации может быть выше заявленного.

При оценке уровня вибрации для определения меры безопасности, предусмотренного 2002/44/EC 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

Помимо кода даты на инструменте имеются следующие знаки:



**Внимание!** Во избежание риска получения травм прочтите руководство по эксплуатации.

## Дополнительные правила техники безопасности при работе с аккумуляторными батареями и зарядными устройствами

### Аккумуляторные батареи

- Никогда не пытайтесь разобрать аккумуляторные батареи.
- Не подвергайте аккумуляторные батареи воздействию воды.
- Не оставляйте в местах, где температура превышает 40 °C.
- Заряжайте только при температуре от 10 °C до 40 °C.
- Заряжайте аккумуляторные батареи только в зарядном устройстве, которое прилагается к инструменту.

- При утилизации батарей следуйте инструкциям, указанным в разделе «Защита окружающей среды».

 Не заряжайте поврежденные аккумуляторные батареи.

### Зарядные устройства

- Используйте зарядное устройство только для зарядки аккумуляторной батареи того инструмента, с которым оно поставлялось. Использование аккумуляторных батарей другого типа может привести к взрыву, травмам и повреждениям.
- Никогда не пытайтесь заряжать одноразовые батареи.
- Немедленно заменяйте поврежденный кабель питания.
- Не подвергайте зарядное устройство воздействию воды.
- Не вскрывайте зарядное устройство.
- Не разбирайте зарядное устройство.



Зарядное устройство можно использовать только в помещении.

### Электробезопасность



Данное зарядное устройство имеет двойную изоляцию, поэтому заземление не требуется. Необходимо обязательно убедиться в том, что напряжение источника питания соответствует указанному на паспортной табличке электроинструмента.

- При повреждении удлинительного кабеля замените его у производителя или в авторизованном сервисном центре STANLEY FATMAX во избежание рисков.

### Описание (Рис. А)



**ВНИМАНИЕ:** Никогда не вносите изменения в конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждениям или травмам.

1. Пусковой выключатель
2. Кнопка блокировки
3. Основная рукоятка
4. Дополнительная рукоятка
5. Подошва
6. Пильный диск
7. Нижний защитный кожух диска
8. Втягивающий рычаг нижнего защитного кожуха
9. Рычаг установки угла наклона
10. Шкала угла наклона
11. Внешняя зажимная шайба пильного диска
12. Установочный болт пильного диска
13. Рычаг регулировки глубины пропила
14. Кнопка блокировки шпинделя
15. Аккумуляторная батарея
16. Отпирающая кнопка батареи

### 17. Шестигранный ключ

### 18. Патрубок пылеотвода



**ВНИМАНИЕ:** Не разрезайте данной пилой металл, кирпичную кладку, стекло, плитку или пластик. Изношенный пильный диск приводит к неэффективному распилу, перегрузке электродвигателя пыли, чрезмерному расщеплению и повышенному риску образования обратного удара.

- **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** абразивные круги любого типа.
- Используйте только пильные диски, предназначенные для работы по дереву.



**ВНИМАНИЕ:** Распил просмоленной древесины и других подобных материалов может привести к овлечению материала и скоплению его на зубьях и корпусе пильного диска, увеличивая риск перегрева диска и его заклинивания во время пиления.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** инструмент во влажных условиях или при наличии в окружающем пространстве легко воспламеняющихся жидкостей или газов.

**НЕ РАЗРЕШАЙТЕ** детям прикасаться к инструменту. Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного лица.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** в условиях повышенной влажности или поблизости от легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

**НЕ РАЗРЕШАЙТЕ** детям прикасаться к инструменту. Использование инструмента неопытными пользователями должно происходить под контролем опытного лица.

- **Малолетние дети и люди с ограниченными физическими возможностями.** Данный инструмент не предназначен для использования маленькими детьми или людьми с ограниченными физическими возможностями, если они не находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность.
- **Данный инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, психическими и умственными возможностями, не имеющими опыта, знаний или навыков работы с ним, если они не находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность.** Никогда не оставляйте детей без присмотра с этим инструментом.

### Установка и снятие аккумуляторной батареи (Рис. В)

- ◆ Для установки аккумуляторной батареи (15) совместите ее с приемным гнездом на инструменте. Вдвиньте аккумуляторную батарею в гнездо и надавите на нее, чтобы она встала на место.
- ◆ Чтобы извлечь батарею, нажмите на отпирающие кнопки (16), одновременно вытягивая батарею из гнезда.

## Эксплуатация



**ВНИМАНИЕ:** Инструмент должен работать в обычном режиме. Избегайте перегрузок. Данным инструментом можно управлять как правой, так и левой рукой.

## Зарядка аккумуляторной батареи (Рис. В)

Аккумуляторную батарею нужно заряжать перед первым использованием и каждый раз, когда заряда недостаточно для выполняемых работ. Во время зарядки аккумуляторная батарея нагревается. Это нормальная ситуация, которая не указывает на неисправность.



**ВНИМАНИЕ:** Не заряжайте батарею при температуре окружающей среды ниже 10 °C или выше 40 °C. Рекомендуемая температура при зарядке: приблизительно 24 °C.

**Примечание:** Зарядное устройство не заряжает аккумуляторную батарею, если температура аккумуляторного элемента ниже 10 °C или выше 40 °C. Аккумуляторную батарею нужно оставить в зарядном устройстве и зарядка начнется автоматически, когда температура аккумуляторного элемента выровняется до нормальных значений.

- ◆ Вставьте батарею (15) в зарядное устройство (24) для выполнения зарядки. Аккумуляторная батарея устанавливается в зарядное устройство только одним способом. Не прилагайте чрезмерные усилия. Проследите, чтобы батарея полностью вошла в зарядное устройство.
- ◆ Подключите зарядное устройство к сети и включите его.

Начнет мигать индикатор зарядки (25).

Зарядка завершена, если индикатор зарядки (25) будет непрерывно гореть. Зарядное устройство и аккумуляторную батарею можно оставить подключенными на неопределенное время. Светодиод будет включаться по мере периодической полной зарядки зарядным устройством.

- ◆ Разряженные батареи заряжайте не позже, чем через 1 неделю. Срок службы аккумуляторной батареи значительно уменьшается, если ее хранить в разряженном состоянии.

## Хранение аккумуляторной батареи в зарядном устройстве

Аккумуляторную батарею можно оставлять в зарядном устройстве на неопределенное время, когда горит светодиод. Зарядное устройство будет поддерживать полную зарядку аккумуляторной батареи.

## Диагностика зарядного устройства

При фиксировании неисправности самого зарядного устройства или аккумулятора, индикатор зарядки (25)

начнет мигать красным светом в ускоренном режиме. Выполните следующие действия:

- ◆ Извлеките и повторно вставьте батарею (15).
- ◆ Если индикатор продолжает часто мигать красным светом, вставьте другую аккумуляторную батарею, чтобы убедиться, что процесс зарядки проходит в правильном режиме.
- ◆ Если сменная аккумуляторная батарея заряжается правильно, это означает, что первоначальная аккумуляторная батарея повреждена и должна быть сдана в сервисный центр на утилизацию.
- ◆ Если при установке сменной батареи наблюдается то же частое мигание, что и при установке первоначальной батареи, отнесите зарядное устройство в сервисный центр для тестирования.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** На определение неисправности аккумуляторной батареи может понадобиться приблизительно 30 минут. Если аккумуляторная батарея слишком охлаждена или слишком перегрета, светодиодный индикатор зарядки будет чередовать короткие и длинные мигания красным светом.

## Установка и снятие пильного диска (Рис. С)

1. Втяните нижний защитный кожух и соберите пильный диск (6) и внешнюю зажимную шайбу (11), как показано на Рис. С.
2. Нажмите на кнопку блокировки шпинделя (14), одновременно поворачивая установочный болт пильного диска (12) шестигранным ключом (17), пока не сработает фиксатор диска и диск не перестанет вращаться.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Шестигранный ключ хранится на пиле, как показано на Рис. А.

Надежно затяните установочный болт пильного диска шестигранным ключом.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Болт имеет правостороннюю резьбу. Чтобы ослабить, поворачивайте против часовой стрелки. Чтобы затянуть, поворачивайте по часовой стрелке.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не задействуйте фиксатор диска при работе пилы или в попытке остановить инструмент. Не включайте пилу при задействованном фиксаторе диска. Это приведет к серьезным повреждениям пилы.

## Опора для больших панелей/закрепление заготовки (Рис. D-G)

Поддерживайте большие панели, чтобы снизить риск защемления или заклинивания диска. Большие панели провисают под собственным весом, как показано на Рис. D.

Опору нужно поставить под обе стороны панели, около линии разреза и около края панели (Рис. E).

**ВНИМАНИЕ:** Для снижения риска получения травмы никогда не удерживайте распиливаемую заготовку руками и не кладите ее на ногу (Рис. F).



Зафиксируйте заготовку на неподвижной опоре, как показано на Рис. G. Необходимо надлежащим образом закрепить обрабатываемую деталь для снижения риска получения травмы, заклинивания диска или потери контроля.

### Регулировка глубины пропила (Рис. G-I)

Глубина пропила устанавливается в зависимости от толщины заготовки.

1. Ослабьте рычаг регулировки глубины пропила (13), чтобы разблокировать подошву пилы (5).
2. Совместите подошву пилы с требуемой глубиной пропила, которая указана меткой на шкале на регулировочной планке.
3. Отрегулируйте глубину таким образом, чтобы только один зуб диска (19) выступал из-под заготовки (20), как показано на Рис. I.
4. Затяните рычаг регулировки глубины пропила, чтобы зафиксировать подошву.

### Регулировка угла наклона (Рис. J)

На данном инструменте можно установить угол фаски от 0° до 56°.

1. Ослабьте рычаг регулировки глубины пропила (9), чтобы разблокировать подошву пилы (5).
2. Переведите подошву пилы в нужное положение, которое соответствует меткам регулировки на шкале угла наклона (10).
3. Затяните рычаг установки угла наклона, чтобы зафиксировать подошву пилы.
4. Убедитесь в правильности регулировки, выполнив рез с наклоном на обрезке материала.

### Регулировка подошвы для распиловки под углом 90° (Рис. K)

Подошва (5) отрегулирована на заводе так, чтобы диск был перпендикулярен подошве при установке угла наклона 0°.

Если необходима дополнительная регулировка:

1. Отрегулируйте пилу под углом наклона 0°.
2. Втяните нижний защитный кожух диска (7).
3. Ослабьте рычаг установки угла наклона (9). Приложите угольник к диску (6) и подошве (5) и отрегулируйте угол до 90°.
4. Поверните винт калибровки (22), чтобы подошва была размещена под правильным углом.
5. Убедитесь в правильности установок, проверив перпендикулярность, выполнив рез на обрезке материала.

### Пусковой выключатель (Рис. A)

Пила оснащена функцией блокировки выключателя, которая предупреждает случайное включение.

1. Чтобы включить инструмент, нажмите на кнопку

блокировки (2) с одной из сторон пилы и удерживайте ее, нажимая на курковый пусковой выключатель (1).

2. После нажатия на выключатель и включения инструмента, отпустите кнопку блокировки. Инструмент будет работать до тех пор, пока не будет отпущен курковый пусковой выключатель.
3. Чтобы выключить инструмент, отпустите курковый пусковой выключатель.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Этот инструмент не оснащен функцией блокировки выключателя во включенном положении и фиксация его во включенном положении при помощи каких-либо других средств запрещена.

### Автоматический электрический тормоз

Данная пила оборудована электрическим тормозом, обеспечивающим остановку диска в течение 1–2 секунд после выключения. Тормоз работает автоматически и не требует регулировки.

### Нижний защитный кожух диска



**ВНИМАНИЕ:** Опасность порезов. Нижний защитный кожух диска является защитным приспособлением, снижающим риск получения тяжелой телесной травмы. Не используйте пилу, если нижний защитный кожух отсутствует, поврежден, неправильно установлен или не работает должным образом. Помните, что нижний защитный кожух не способен защитить вас при любых обстоятельствах. Ваша безопасность зависит от следования всем предупреждениям и предостережениям, а также правильной эксплуатации пилы. Перед каждым использованием проверяйте, что нижний защитный кожух закрывается правильно, как описано в разделе «Инструкции по технике безопасности для всех пил». Если нижний защитный кожух диска отсутствует или не работает должным образом, сдайте пилу на техническое обслуживание перед эксплуатацией. Для обеспечения безопасности и надежности изделия, ремонт, техническое обслуживание и регулировка должны выполняться в авторизованном сервисном центре или другой квалифицированный организации по обслуживанию с использованием идентичным запасных частей.



**ВНИМАНИЕ:** Для сведения к минимуму риска травмирования глаз всегда носите защитные очки. Карбид является твердым, но хрупким материалом. Посторонние предметы в заготовке наподобие проводов или гвоздей могут привести к трещинам и поломкам кончиков. Работайте с пилой, только если установлен защитный кожух соответствующего типа. Надежно устанавливайте пильный диск в правильном направлении

вращения перед использованием и всегда используйте чистые и острые диски.

**ВНИМАНИЕ:** Для снижения риска травм необходимо обеспечить устойчивую опору для заготовки и крепко удерживать пилу, чтобы предотвратить потерю контроля, которая может привести к травмам. На Рис. L показано обычное расположение рук.

**ВНИМАНИЕ:** Для снижения риска получения опасных травм прочтите, изучите и следуйте всем важным предупреждениям и правилам техники безопасности перед использованием инструмента.

## Выбор пильного диска

Ваша дисковая пила предназначена для использования с дисками диаметром 190 мм с посадочными отверстиями диаметром 30 мм. Диски должны быть предназначены для работы на скорости 6000 об./мин (или выше). НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ абразивные круги любого типа.

## Основные виды резов

**ВНИМАНИЕ:** Для снижения риска получения травм извлеките аккумуляторную батарею и следуйте всем инструкциям по сборке, регулировке и настройке.

Убедитесь в исправности нижнего защитного кожуха. Правильно подбирайте диск в соответствии с материалом.

- Измеряйте и помечайте заготовки.
- Правильно поддерживайте и фиксируйте заготовки (см. раздел «*Опора для больших панелей/закрепление заготовки*»).
- Используйте соответствующие и необходимые средства индивидуальной защиты (см. раздел «*Дополнительные сведения по технике безопасности*»).
- Обеспечивайте и поддерживайте безопасность на рабочем месте (см. раздел «*Инструкции по технике безопасности для всех пил*»).
- Вставив батарею, убедитесь, что выключатель включает и выключает пилу.

## Пиление

**ВНИМАНИЕ:** Во избежание риска получения серьезных травм, всегда держите инструмент обеими руками.

- Ваше тело должно находиться сбоку от диска, а не на одной прямой с ним. Обратный удар может привести к отскоку пилы назад. См. разделы «*Инструкции по технике безопасности для всех пил*» и «*Причины обратного удара и меры по его предотвращению*».

- Прежде чем приступить к распилу, дайте пиле поработать несколько секунд без нагрузки.
- Не применяйте чрезмерное давление к инструменту во время резания.
- Вплотную прижимайте подошву к заготовке.

## Советы по оптимальному использованию

- Поскольку полностью избежать расщепления вдоль линии реза невозможно, выполнайте пиление с той стороны, где это допустимо.
- В местах, где расщепление необходимо свести к минимуму, например, при пилении ламинированных материалов, прижмите лист фанеры к верхней поверхности заготовки.

## Врезное пиление (Рис. M)

**ВНИМАНИЕ:** Никогда не подвazyвайте защитный кожух диска в поднятом положении. Никогда не двигайте пилу назад при врезном пилении. Это может привести к подъему инструмента с рабочей поверхности, что может стать причиной получения травмы.

При врезном пилении край материала не упирается в нижний защитный кожух, но нижний край вращающегося диска разрезает материал посередине.

1. Отрегулируйте подошву пилы (5), чтобы пильный диск резал на нужную глубину.
2. Наклоните пилу вперед и установите переднюю часть подошвы на разрезаемый материал.
3. Втяните нижний защитный кожух диска в верхнее положение при помощи рычага. Опускайте заднюю часть подошвы пилы на заготовку, пока зубья диска почти не коснутся линии реза.
4. Отпустите защитный кожух диска (его соприкосновение с заготовкой будет удерживать его в открытом положении при начале распила). Снимите руку с рычага защитного кожуха и крепко ухватите дополнительную рукоятку (4), как показано на Рис. M. Встаньте и расположите свою руку так, чтобы в случае возникновения отдачи справиться с ней.
5. Убедитесь, что пильный диск не контактирует с разрезаемой поверхностью, прежде чем запустить пилу.
6. Запустите электродвигатель, дайте пиле достигнуть максимальной скорости и затем постепенно опускайте пилу, пока подошва не ложат всей плоскостью на разрезаемый материал. Двигайтесь вдоль линии распила до завершения распила.
7. Отпустите курковый пусковой выключатель и позвольте диску полностью остановиться, прежде чем извлечь его из материала.
8. При начале каждого нового распила повторяйте вышеописанный порядок действий.

## Продольная распиловка

В комплект инструмента входит направляющая планка. Продольная распиловка — это процесс распиловки широких досок на более узкие вдоль волокон. При такой распиловке направление заготовки рукой затруднительно, поэтому рекомендуется использовать направляющую планку.

## Пылеудаление



**ВНИМАНИЕ:** Риск вдыхания пыли. Во избежание риска получения травм, **ВСЕГДА** надевайте респиратор утвержденного типа.



**ВНИМАНИЕ: ВСЕГДА** используйте пылесос, конструкция которого соответствует действующим директивам по выбросу пыли при распиловке дерева. Всасывающие шланги большинства стандартных пылесосов совместимы с переходником.

Вместе с инструментом поставляется патрубок пылеотвода (18). Патрубок пылеотвода позволяет подсоединить инструмент к внешнему пылесосу.

## Техническое обслуживание

Ваш инструмент STANLEY FATMAX имеет длительный срок эксплуатации и требует минимальных затрат на техобслуживание. Для длительной безотказной работы необходимо обеспечить правильный уход за инструментом и его регулярную чистку.

Зарядное устройство не требует никакого обслуживания кроме регулярной чистки.



**Внимание!** Перед выполнением любых работ по обслуживанию инструмента извлекайте аккумуляторную батарею из инструмента. Перед чисткой зарядного устройства отключите его от источника питания.

- Регулярно очищайте вентиляционные прорези инструмента и зарядного устройства мягкой щеткой или сухой тканевой салфеткой.
- Регулярно очищайте корпус двигателя влажной тканью. Не используйте никакие абразивные чистящие средства или средства на основе растворителей.

## 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](http://www.2helpU.com)

## Технические характеристики

SFMCS550		
Входное напряжение	В постоян. тока	18
Скорость без нагрузки	мин. <sup>-1</sup>	5 000
Максимальная глубина	мм	65
распила		
Макс. глубина распила при	мм	50
наклоне 45°		
Диаметр диска	мм	190
Диаметр посадочного	мм	30
отверстия		
Ширина зубьев диска	мм	1,8
Вес	кг	3,2
$L_{WA}$ (звуковое давление) 84,5 дБ(А), Погрешность (К) 3		
дБ(А)		
$L_{WA}$ (акустическая мощность) 95,5 дБ(А), Погрешность (К) 3 дБ(А)		
Сумма величин вибрации (сумма векторов по трем осям), измеренных в соответствии со стандартом EN 62841:		
Распил древесины ( $a_{h, W}$ ) 1,4 м/с <sup>2</sup> , погрешность (К) 1,5 м/с <sup>2</sup>		
Зарядное устройство	SFMCB11/SFMCB12/SFMCB14	
Входное напряжение	В перемен. тока	230
Выходное напряжение	В постоян. тока	18
Ток	А	1,25/2,0/4,0
Аккумуляторная батарея	SFMCB201/202/204/206	
Напряжение	В постоян. тока	18
Емкость	Ач	1,5/2,0/4,0/6,0
Тип		Ионно-литиевая

## Заявление о соответствии нормам ЕС ДИРЕКТИВА ПО МЕХАНИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ



SFMCS550 Дисковая пила

STANLEY FATMAX заявляет, что продукция, описанная в разделе «Технические характеристики» соответствует: EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Эти изделия также соответствуют Директивам 2006/42/EC, 2014/30/EU и 2011/65/EU. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию STANLEY FATMAX 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 .



Эд Хиггинс (Ed Higgins)

Директор отдела потребительских электроинструментов  
STANLEY FATMAX Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Belgium

20.11.2019

## Гарантия

STANLEY FATMAX с уверенностью в качестве своей продукции 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 Европейского союза и в Европейской зоне свободной торговли.

Чтобы подать заявку по гарантии, заявка должна соответствовать положениям и условиям STANLEY FATMAX, кроме того, вам потребуется предъявить продавцу или авторизованному специалисту по ремонту подтверждение покупки.

Положения и условия гарантии STANLEY FATMAX на 1 год 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 FATMAX по адресу, указанному в данном руководстве.

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



**Приложение к руководству по эксплуатации электрооборудования для определения месяца производства по номеру текущей календарной недели года**

Электрооборудование торговых марок "Dewalt", "Stanley", "Stanley FatMAX", "BLACK+DECKER".

Директивы 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. "О гармонизации законодательств Государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости", 2006/42/EC ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 17 мая 2006 г. "о машинах и оборудовании"; 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. "О гармонизации законодательств государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения". Серийный выпуск.

**ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН**

Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва", Адрес: 119049, г. Москва, улица Житная, д. 14, стр. 1; 117418, Москва, Нахимовский просп., 31 (фактический). Телефон: (499) 1292311, (495) 6682893, Факс: (495) 6682893, E-mail: office@rostest.ru

Изготовитель: Изготовитель: Блэк энд Деккер Холдингс ГмбХ, Германия, 65510, Идштайн, ул. Блэк энд Деккер, 40, тел. +496126212790.

**Уполномоченное изготавителем юр.лицо:**

ООО "Станли Блэк энд Деккер", 117485, город Москва, улица Обручева, дом 30/1, строение 2  
Телефон: + 7 (495) 258-3981, факс: + 7 (495) 258-3984, E-mail: inbox@dewalt.com

Сведения о импортере указаны в сопроводительной документации и/или на упаковке

**Хранение.**

Необходимо хранить в сухом месте, вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении необходимо избегать резкого перепада температур. Хранение без упаковки не допускается

**Срок службы.**

Срок службы изделия составляет 5 лет. Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 5 лет хранения с даты изготовления без предварительной проверки.

Дата изготовления (код даты) указана на корпусе инструмента. Код даты, который также включает год изготовления, отштампован на поверхности корпуса изделия.

**Пример:**

2014 46 XX, где 2014 –год изготовления, 46-неделя изготовления. Определить месяц изготовления по указанной неделе изготовления можно согласно приведенной ниже таблице.

**Транспортировка.**

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке.

При разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу захвата упаковки.

**Перечень критических отказов, возможные ошибочные действия персонала.**

Не допускается эксплуатация изделия:

-При появлении дыма из корпуса изделия

-При поврежденном и/ или оголенном сетевом кабеле

-при повреждении корпуса изделия, защитного кожуха, рукоятки

-при попадании жидкости в корпус

-при возникновении сильной вибрации

-при возникновении сильного искрения внутри корпуса

**Критерии предельных состояний.**

-При поврежденном и/или оголенном сетевом кабеле

-при повреждении корпуса изделия

Месяц	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Год производства
Неделя	1	5	9	14	18	23	27	31	36	40	44	49	2018
	2	6	10	15	19	24	28	32	37	41	45	50	
	3	7	11	16	20	25	29	33	38	42	46	51	
	4	8	12	17	21	26	30	34	39	43	47	52	
			13		22			35		48			
Неделя	1	6	10	14	18	23	27	31	36	40	45	49	2019
	2	7	11	15	19	24	28	32	37	41	46	50	
	3	8	12	16	20	25	29	33	38	42	47	51	
	4	9	13	17	21	26	30	34	39	43	48	52	
					22			35		44			
Неделя	1	6	10	14	19	23	27	32	36	40	45	49	2020
	2	7	11	15	20	24	28	33	37	41	46	50	
	3	8	12	16	21	25	29	34	38	42	47	51	
	4	9	13	17	22	26	30	35	39	43	48	52	
				18			31			44			
Неделя	2	6	10	14	19	23	27	32	36	41	45	49	2021
	3	7	11	15	20	24	28	33	37	42	46	50	
	4	8	12	16	21	25	29	34	38	43	47	51	
	5	9	13	17	22	26	30	35	39	44	48	52	
					18			31		40		1	
Неделя	2	6	10	15	19	23	28	32	36	41	45	49	2022
	3	7	11	16	20	24	29	33	37	42	46	50	
	4	8	12	17	21	25	30	34	38	43	47	51	
	5	9	13	18	22	26	31	35	39	44	48	52	
				14			27		40			1	



## ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

**Уважаемый покупатель!**

1. Поздравляем Вас с покупкой высококачественного изделия STANLEY FATMAX и выражаем признательность за Ваш выбор.

2. При покупке изделия требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии. В комплекте с инструментом должна быть инструкция по эксплуатации и гарантийные условия производителя на русском языке. Сохраняйте на весь срок гарантии Ваш документ, удостоверяющий факт покупки изделия. Убедитесь, что в чеке указаны: фискальный номер чека, модель/наименование изделия, дата продажи и название торговой организации, з

3. Во избежание недоразумений уважительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с инструкцией по его эксплуатации. Принцип основной настоящих гарантийных условий является действующим Законодательством. Гарантийный срок на данное изделие составляет 12 месяцев\* и исчисляется со дня продажи. В случае устранения недостатков изделия гарантийный срок продлевается на период его нахождения в ремонте. Срок службы изделия составляет 5 лет со дня продажи.

4. В случае возникновения каких-либо проблем в процессе эксплуатации изделия рекомендуем Вам обращаться только в уполномоченные сервисные центры STANLEY FATMAX, адреса которых Вы сможете найти на сайте [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) или узнать в магазине. Наши сервисные станции это не только квалифицированный ремонт, но и широкий ассортимент запчастей и принадлежностей.

5. Производитель рекомендует проводить периодическую проверку и техническое обслуживание изделия в уполномоченных сервисных центрах.

6. Наша гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и вызванные дефектами материалов или сборки изделия.

**7. Гарантийные условия не распространяются на неисправности изделия, возникшие в результате:**

7.1. Несоблюдения пользователем предписанных инструкции по эксплуатации изделия, применения изделия не по назначению, неправильном хранении, использовании принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных производителем.

7.2. Механического повреждения (сколы, трещины и разрушения) внутренних и внешних деталей изделия, основных и вспомогательных рукояток, сетевого электрического кабеля, вызванного внешним ударным или любым иным воздействием.

7.3. Попадания в вентиляционные отверстия и проникновение внутрь



### ОБЯЗАТЕЛЬНО СОХРАНЯЙТЕ КАССОВЫЙ ЧЕК

изделия сторонних предметов, материалов или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение изделия по назначению, такими как: стружка, опилки, песок, и пр.

7.4. Воздействий на изделие неблагоприятных атмосферных и иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питания электросети, указанных на инструменте.

7.5. Стихийного бедствия. Повреждение или утрата изделия, связанное с непредвиденными бедствиями, стихийными явлениями, в том числе вследствие действия непредположимой силы (пожар, молния, потоп и другие природные явления), а также вследствие перепадов напряжения в электросети и другими причинами, которые находятся вне контроля производителя.

#### 8. Гарантийные условия не распространяются:

8.1. На инструменты, подвергавшиеся вскрытию, ремонту или модификации вне уполномоченного сервисного центра.

8.2. На детали и узлы, имеющие следы естественного износа, такие как: приводные ремни и колеса, угольные щетки, смазка, подшипники, зубчатое зацепление редукторов, резиновые уплотнения, сальники, шайбы, защитные кожухи, пильки, абразивные пильные и абразивные диски, фрезы, сверла, буры и т.п.

8.3. На сменные и расходные части: цанг, зажимные гайки и фланцы, фланцы, ножи, шлифовальные поддоны, цепи, звездочки, пильные цепи, защитные кожухи, пильки, абразивные пильные и абразивные диски, фрезы, сверла, буры и т.п.

8.4. На неисправности, возникшие в результате перегрузки инструмента (как механической, так и электрической), повлекшей выход из строя одновременно двух и более деталей и узлов, таких как ротор и статор, обечайка обмотки статора, ведомой и ведущей шестерни редуктора или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки изделия относится, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформации или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры.

#### \* Зарегистрируйте ваш новый электроинструмент STANLEY FATMAX чтобы получить 3 года гарантии.

- требуется регистрация продукта в течение 4-х недель со дня покупки;

- для регистрации посетите наш сайт [sfm.stanley.ru](http://sfm.stanley.ru)



**Горячая линия  
8-800-1000-876**

Актуальную информацию об обслуживании  
в интересующем вас городе вы можете узнать на сайте  
[service.stanley.ru](http://service.stanley.ru)

#### ■ Список авторизованных сервисных центров

■ Поиск ближайшего сервисного центра

■ Руководство по эксплуатации

■ Технические характеристики

■ Список деталей и запасных частей

■ Схема сборки инструмента

15-04-2021

NA065919

# ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

## С БЕСПЛАТНОЙ ДОСТАВКОЙ

Теперь вы можете сдать инструмент в сервис, даже если его нет в вашем городе.

**Скачать/распечатать инструкцию с сайта**

**service.stanley.ru**



### Отметки о проведении сервисного обслуживания

№1	№2	№3	№4
№ заказа	№ заказа	№ заказа	№ заказа
Дата поступления	Дата поступления	Дата поступления	Дата поступления
Дата ремонта	Дата ремонта	Дата ремонта	Дата ремонта
Печать и подпись сервисного центра			



## ПОДАРОК ЗА ОТЗЫВ\*

- 1 Зарегистрируйся на [my.stanley.ru](http://my.stanley.ru)
- 2 Напиши отзыв о покупке
- 3 Получи подарок на выбор\*\*



\*Акция проводится на территории Российской Федерации. Подробные условия акции указаны на [my.stanley.ru](http://my.stanley.ru)

\*\* Подарок может отличаться от изображенного, актуальный перечень см. на [my.stanley.ru](http://my.stanley.ru)

## Сфера застосування

Ваша дискова пилка STANLEY FATMAX

SFMCSS550 розроблена для розпилювання дерева та виробів з деревини. Цей пристрій призначений для професійного використання, а також для приватних непрофесійних користувачів.

## Інструкції з техніки безпеки

### Загальні правила безпеки для електричного інструмента

 **Увага!** Ознайомтеся з усіма попередженнями, інструкціями з техніки безпеки, зображеннями та специфікаціями, які поставляються з цим електричним інструментом. Невиконання наведених нижче інструкцій може привести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

**Зберіжте всі попередження та інструкції для використання в майбутньому.** Термін «електричний інструмент» в усіх наведених нижче попередженнях стосується ваших інструментів, які працюють від електромережі (мають кабель електроживлення) або акумуляторів (без кабелю).

#### 1. Безпека робочої зони

- Робоча зона завжди має бути чистою та добре освітленою. Захаращена або темна робоча зона призводить до нещасних випадків.
- Не використовуйте електричні інструменти у вибухонебезпечній атмосфері, наприклад поруч із вогненебезпечними рідинами, газами та пилом. Електричні інструменти створюють іскри, що можуть запалити пил або пару.
- Тримайте дітей та сторонніх подалі під час використання інструмента. Відвернення уваги може привести до втрати контролю.

#### 2. Електрична безпека

- Вилка електричного інструмента повинна відповідати розетці. Ніколи жодним чином не змінюйте вилку. Не використовуйте адаптери з заземленими електричними інструментами. Немодифіковані вилки та розетки, що підходять до них, зменшують ризик ураження електричним струмом.
- Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники. Якщо ваше тіло заземлене, збільшується ризик ураження електричним струмом.
- Не залишайте електричні інструменти під дощем або в умовах підвищеної вологості. Вода, що потрапляє в електричний інструмент, підвищує ризик ураження електричним струмом.

d. Не використовуйте кабель живлення не за призначенням. Ніколи не переносіть, не тягніть та не відключайте електричний інструмент від розетки електроживлення за допомогою шнура. Тримайте шнур подалі від високих температур, мастила, гострих предметів та рухомих деталей. Пошкоджений або перекручені шнури підвищують ризик ураження електричним струмом.

e. При використанні електричного інструмента на вулиці, використовуйте подовжуvalний шнур, що підходить для використання на вулиці.

Використання шнура, що призначений для використання поза приміщенням, знижує ризик ураження електричним струмом.

f. Якщо неможливо уникнути використання електричного інструмента в умовах підвищеної вологості, використовуйте живлення, захищене пристроям залишкового струму (RCD).

Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.

#### 3. Особиста безпека

a. Будьте в стані готовності, дивіться, що ви робите, та використовуйте загальний глупд, коли ви працюєте з електричним інструментом. Не використовуйте електричний інструмент, коли ви втомлені або знаходитесь під впливом наркотичних речовин, алкоголю або ліків. Втрата уваги під час роботи з електричним інструментами може привести до серйозних травм.

b. Використовуйте особисті засоби безпеки.

Завжди використовуйте засоби захисту очей. Засоби безпеки, такі як протипилова маска, нековзькі безпечні черевики, захисний шолом та засоби захисту слухового апарату, використані для відповідних умов, зменшують імовірність особистих травм.

c. Уникайте випадкового запуску. Переконайтесь в тому, що вимикач знаходиться в позиції Вимк. перед підключенням до джерела живлення та/або акумулятора, переміщенням або перенесенням пристроя. Може статися нещасний випадок, коли ви переносите інструмент, тримаючи палець на вимикачі, або підключаєте живлення до вимикача в позиції Увімк.

d. Зніміть усі ключі для регулювання або гайкові ключі, перш ніж вимкніти електричний інструмент. Гайковий ключ, що залишився прикріпленим до якоїсь деталі електричного пристроя, що обертається, може привести до травм.

- e. Не прикладайте надмірних зусиль. Завжди утримуйте правильну постановку ніг і рівновагу. Це дас вам змогу краще контролювати інструмент в неочікуваних ситуаціях.
- f. Одягайтесь відповідним чином. Не вдягайте вільний одяг або прикраси. Тримайте ваше волосся, одяг та рукавички подалі від рухомих деталей. Вільний одяг, прикраси або довге волосся можуть зачепитися за рухомі деталі.
- g. Якщо передбачені пристрої для підключення до засобів виділення та збирання пилу, переконайтесь, що вони правильно підключенні та використовуються. Використання таких пристрій зменшує ризик виникнення небезпечних ситуацій, що пов'язані з потраплянням пилу.
- h. Навіть якщо ви добре знаєте інструмент та часто його використовуєте, не розслабляйтесь та не забувайте про принципи техніки безпеки. Необережні дії можуть за долю секунди привести до важких тілесних ушкоджень.
- 4. Використання електричного інструменту та догляд за ним**
- a. Не прикладайте надмірних зусиль під час роботи з інструментом. Використовуйте відповідний електричний інструмент для вашого застосування. Правильно обраний інструмент виконає завдання краще та безпечніше за умов, для яких він був розроблений.
- b. Не використовуйте інструмент, якщо його неможливо ввімкнути та вимкнути за допомогою вимикача. Будь-який електричний інструмент, яким неможливо керувати за допомогою вимикача, є небезпечним і має бути відремонтований.
- c. Якщо вилка знімна, відключіть її від джерела живлення та/або вийміть акумулятор, перш ніж виконувати будь-які налаштування, змінювати додаткове обладнання або зберігати електроінструмент. Ці профілактичні заходи зменшують ризик випадкового запуску електричного інструмента.
- d. Зберігайте вимкнені електричні інструменти в недоступному для дітей місці та не дозволяйте особам, що не знають з електричним інструментом або цими інструкціями, використовувати електричний інструмент. Електричні інструменти є небезпечними, якщо вони використовуються некваліфікованими користувачами.
- e. Технічне обслуговування електричних інструментів та аксесуарів. Перевіряйте несумісність або заїдання рухомих деталей, наявність ушкоджених частин та інших умов, що можуть впливати на роботу електричного інструмента. Якщо є пошкодження, відремонтуйте електричний інструмент перед використанням. Нещасні випадки часто є результатом того, що інструмент не пройшов відповідного технічного обслуговування.
- f. Ріжучі інструменти мають бути гострими та чистими. Правильно доглянуті ріжучі інструменти з гострими різальними кромками мають меншу імовірність заїдання і ними легше керувати.
- g. Використовуйте електричний інструмент, додаткові інструменти, різці тощо у відповідності до цих інструкцій та відповідно до даного типу електричних інструментів, зважаючи на умови використання та роботу, яка має бути виконана. Використання електричних інструментів не за призначенням може привести до виникнення небезпечних ситуацій.
- h. Всі ручки та поверхні для тримання інструмента мають бути сухими, без залишків мастила. Слизькі ручки та поверхні для тримання не дозволяють безпечно працювати та контролювати інструмент у неочікуваних ситуаціях.
- 5. Використання та догляд за акумуляторним інструментом (тільки для акумуляторних інструментів)**
- a. Заряджайте інструмент лише за допомогою зарядного пристрою, вказаного виробником. Зарядний пристрій, що підходить до одного типу акумуляторів, може привести до пожежі в разі використання з іншим акумулятором.
- b. Використовуйте електричні інструменти лише з призначеними для них акумуляторами. Використання інших акумуляторів може привести до травм або пожежі.
- c. Коли акумулятори не використовуються, зберігайте їх подалі від металевих предметів, як скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти або інші невеликі предмети, що можуть привести до замикання двох контактів. Коротке замикання клем акумулятора може привести до вибуху або пожежі.
- d. За невідповідних умов використання рідина може втекти з акумулятора; уникайте контакту з цією рідинкою. Якщо контакт таки стався, промийте забруднену ділянку водою. Якщо рідина потрапила в очі, промийте водою та

- зверніться до лікаря.** Рідина, що витікає з акумулятора, може привести до подразень та опіків.
- e. Не використовуйте пошкоджений або модифікований акумулятор або інструмент.** Пошкоджені або модифіковані акумулятори можуть поводити себе непередбачуваним чином, призводячи до пожежі, вибуху або тілесним ушкодженням.
- f. Не піддавайте акумулятор та інструмент дії вогню та надмірних температур.** Вплив вогню або температури вище 130°C може спричинити вибух.
- g. Виконуйте всі інструкції щодо зарядки;** заряджайте акумулятор та інструмент тільки в межах температурного діапазону, вказаного в інструкціях. Неналежна зарядка або зарядка поза межами вказаного температурного діапазону може пошкодити акумулятор та підвищити ризик пожежі.
- 6. Обслуговування**
- a. Надавайте ваш електричний інструмент для обслуговування кваліфікованим спеціалістом з ремонту та використовуйте тільки ідентичні замінні деталі.** Це забезпечить безпеку електричного пристрою, що обслуговується.
  - b. Ніколи не обслуговуйте пошкоджені акумулятори самостійно.** Сервісне обслуговування акумуляторних батарей повинно здійснюватися тільки виробником або уповноваженими постачальниками послуг.
- ## Інструкції з техніки безпеки для всіх пилок
- ### Процедури різання
- a.  $\Delta$  НЕБЕЗПЕЧНО!** Тримайте руки подалі від зони різання та пильного диска. Тримайте другу руку на додатковій ручці або корпусі електродвигуна. Якщо обидві руки тримають пилку, ви не поріжетеся диском.
  - b. Не підставляйте руку під заготовку.** Захисний кожух не зможе захистити ваші руки від диска, якщо вони знаходяться під заготовкою.
  - c. Налаштуйте глибину розрізу відповідно до товщини заготовки.** Необхідно, щоб частина зубця диска, яка виступає з-під заготовки, була меншою за його повну висоту.
  - d. Ніколи не тримайте заготовку в руках або на нозі під час різання.** Закріпіть заготовку на стійкій платформі. Необхідно добре закріпити заготовку, щоб звести до мінімуму можливість контакту з тілом, зайдання леза або втрати контролю.
  - e. Тримайте інструмент за ізольовану поверхню при виконанні операцій, коли ріжучі приладдя можуть торкнутися схованої проводки.** У разі контакту різальних елементів з дротом під напругою може з'явитися напруга в металевих деталях інструмента, що може привести до ураження оператора електричним струмом.
  - f. Під час поздовжнього розпилювання** використовуйте поздовжній шаблон або напрямну кромку. Це дасть можливість підвищити точність розрізу та зменшити можливість зайдання диска.
  - g. Завжди використовуйте пильні диски** відповідного розміру та з правильною формою отворів оправлення (ромбоподібні або круглі). Пильні диски, що не відповідають кріпильним пристосуванням пилки, обертатимуться несиметрично відносно центру, що може привести до втрати контролю.
  - h. Ніколи не використовуйте пошкоджені або невідповідні шайби та болти для кріплення пильного диска.** Шайби та болти пильного диска були розроблені спеціально для вашої пилки для оптимальної та безпечної роботи.
- ### Додаткові інструкції з техніки безпеки для будь-якої пили
- #### Причини віддачі та відповідні попередження
- Віддача – це раптова реакція на затискання, заклинювання або розрегулювання пильного диска, що спричиняє рух неконтрольованої пилки вгору в напрямку від заготовки до оператора;
  - Якщо пильний диск зайліло або заклинило під час розрізання, він зупиняється, а електродвигун спричиняє швидкий рух пристрою назад на оператора;
  - Якщо пильний диск викривлюється або займає неправильне положення в розрізі, зубці на задньому кінці диска можуть вийти з пропилу на поверхню заготовки, що призведе до підстрибування пильного диска в напрямку до оператора.
- Віддача є результатом невірного використання та/або некоректної роботи або невідповідних умов роботи, яких можна уникнути, укиваючи відповідних заходів, наведених нижче:
- a. Тримайте пилку міцно обома руками та розташуйте руки так, щоб можна було створити опір силам віддачі.** Розташуйте тіло з одного боку диска, але не на одній лінії з диском. Віддача може привести до відстрибування пилки назад, але сили віддачі можуть бути під контролем оператора, якщо будуть вжиті відповідні заходи.

- b.** Якщо пильний диск затиснений або необхідно перервати розпилювання за якоєї причини, відпустіть вмікач та утримуйте ножівку нерухомо, доки пильний диск повністю не зупиниться. Ніколи не намагайтесь витягнути пилу з пропилу або потягти на себе, коли пильний диск рухається, тому що може виникнути віддача. Проаналізуйте та вживайте необхідних заходів для уникнення затиснення диска.
- c.** Під час поновлення розпилювання заготовки вирівнійте пильний диск у пропилі та переконайтесь в тому, що зубці не входять у зчеплення з матеріалом. Якщо пильний диск затиснений, він може піднятися і може виникнути віддача під час поновлення роботи пили.
- d.** Закріплюйте великі панелі для зменшення ризику затиснення диска та віддачі. Великі панелі можуть прогинатися під власною вагою. Опори необхідно розташувати під панеллю з обох боків, біля лінії розтину та біля краю панелі.
- e.** Не використовуйте тупі та пошкоджені пильні диски. Незагострені та невірно встановлені пильні диски утворюють вузький пропил, що призводить до надмірного тертя, затиснення диска та віддачі.
- f.** Перед розпилюванням необхідно міцно та надійно зафіксувати стопорні важелі глибини розрізання та кута нахилу диска. Якщо налаштування пильного диска зсуваються під час розпилювання, може виникнути затиснення або віддача.
- g.** Будьте особливо уважні при виконанні розрізів несучих стін або інших місць, де не видно, що знаходиться під поверхнею. Пильний диск може натрапити на предмет, що спричинить віддачу.

## Інструкції з техніки безпеки для пилок з маятниковим захисним кожухом диска

### Функція нижнього захисного кожуха

- a.** Перед використанням перевірте, щоб нижній захисний кожух був зафіксований відповідним чином. Не використовуйте пилу, якщо нижній захисний кожух не рухається вільно та не фіксується відразу ж. Ніколи не затискайте та не підв'язуйте нижній захисний кожух у відкритому положенні. Якщо пилка випадково впаде, нижній захисний кожух може погнутися. Підніміть нижній захисний кожух за допомогою зворотної ручки та переконайтесь, що він вільно рухається і не торкається пильного диска та інших деталей в жодному з напрямків та за будь-якої глибини розпилювання.

- b.** Перевірте роботу пружини нижнього захисного кожуха. Якщо захисний кожух або пружина працюють невірно, то перед використанням їх необхідно відремонтувати. Нижній захисний кожух може працювати повільно через пошкоджені деталі, залишки гуми або іншого сміття.
- c.** Можна відвести нижній захисний кожух вручну лише для спеціальних розрізів, наприклад для «врізання» та «складених розрізів». Підніміть нижній захисний кожух за допомогою ручки для відведення, а тільки-но полотно ввійде в матеріал, нижній захисний кожух необхідно відпустити. Для всіх інших видів розпилювання нижній захисний кожух працює автоматично.
- d.** Не забувайте стежити за тим, щоб нижній захисний кожух накривав пильний диск перед тим, як покласти пилу на верстак або підлогу. Незахищений диск може рухатися за інерцією у зворотному напрямку та порізати будь-що на своєму шляху. Пам'ятайте про час, необхідний для зупинки пильного диска після відпускання перемикача.

## Додаткові інструкції з техніки безпеки для дискових пилок

- Використовуйте засоби захисту слуху. Шум може викликати втрату слуху.
- Використовуйте респіратор. Вплив пилових частинок може привести до утруднення дихання та можливості травм.
- Не використовуйте пильні диски більшого або меншого діаметру, ніж рекомендовано. Для отримання додаткової інформації щодо номіналу пильного диска див. технічні параметри. Використовуйте лише диски, що вказані в цьому посібнику та відповідають стандарту EN 847-1.
- Використовуйте лише пильні диски, швидкість яких дорівнює або перевищує швидкість, зазначену на інструменті.
- Уникайте перегріву ріжучої кромки диска.
- Перед використанням вставте пилку в порт для видалення пилу.
- Ніколи не використовуйте абразивні ріжучі колеса.
- Не використовуйте насадки з подачею води.
- Використовуйте затискач або інший спосіб закріплення деталі, що обробляється, на стабільній платформі. Утримування деталі в руці та притискання її до тіла робить її нестабільною та може привести до втрати контролю.

## Залишкові ризики

Наступні ризики можуть залишитися при використанні пилок:

- Травми через контакт з деталями, що обертаються.

Неважаючи на виконання всіх відповідних правил техніки безпеки та використання пристрій безпеки, неможливо уникнути деяких залишкових ризиків. До такого переліку належать:

- Порушення слуху.
- Ризик нещасного випадку, викликаний незакритими деталями пильного диска, що обертається.
- Ризик травми при заміні пильного диску.
- Ризик затиснення пальців при відкритті захисних кокулюв.
- Небезпека для здоров'я через вдихання пилу, що утворюється при розпилюванні деревини, особливо дубу, берези та ДВП.

## Безпека оточення

- Цей інструмент не призначений для використання особами (включаючи дітей) із зниженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями або особами, яким бракує досвіду або знань за винятком випадків, коли такі особи працюють під наглядом або отримали інструкції щодо використання інструменту від особи, яка несе відповідальність за їх безпеку.
- Уважно спідкуйте за тим, щоб діти не гралися з пристрієм.

## Вібрація

Значення вібрації, вказані в технічних даних та в декларації про відповідність, були виміряні з дотриманням стандартних методів тестування, наданих у EN62841, та можуть використовуватися для порівняння одного інструменту з іншим. Задекларовані значення вібрації можна також використовувати для попереднього оцінювання впливу вібрації.

**Увага!** Значення вібрації під час використання інструмента може відрізнятися від задекларованого в залежності від способів використання інструмента. Рівень вібрації може перевищувати вказані значення.

Оцінюючи вплив вібрації для визначення заходів безпеки за вимогами 2002/44/ЕС, щоб захистити людей, які регулярно використовують інструменти в роботі, необхідно враховувати реальні умови та способи використання інструменту, у тому числі всі періоди робочого циклу, наприклад час, коли інструмент вимкнено та коли він працює в режимі холостого ходу, а також час, потрібний для запуску інструмента.

## Написи на інструменті

Наведені нижче символи нанесені на інструмент разом з кодом дати:



**Увага!** Щоб зменшити ризик травм, користувач повинен прочитати інструкцію з експлуатації.

## Додаткові інструкції з техніки безпеки для батарей та зарядних пристрій

### Батареї

- Ніколи не намагайтесь відкривати батарею.
- Не занурюйте батарею у воду.
- Не зберігайте у місцях, де температура може перевищувати 40 °C.
- Заряджайте лише за температури навколошнього середовища між 10 °C та 40 °C.
- Заряджайте лише за допомогою зарядного пристрою, що надається з інструментом.
- Під час утилізації батарей виконуйте інструкції, наведені в розділі «Захист навколошнього середовища».

Не заряджайте пошкоджені батареї.



### Зарядні пристрої

- Використовуйте зарядний пристрій для зарядки батарей лише того інструмента, з яким він був у комплекті. Інші батареї можуть вибухнути, спричинивши травми та пошкодження.
- Ніколи не намагайтесь заряджати батареї, що не підлягають зарядці.
- Негайно замініть пошкоджений шнур живлення.
- Не занурюйте зарядний пристрій у воду.
- Не відкривайте корпус зарядного пристрою.
- Не розбирайте зарядний пристрій.



Зарядний пристрій призначений лише для використання в приміщенні.

## Електрична безпека



Цей зарядний пристрій має подвійну ізоляцію, тому заземлення не є необхідним. Завжди перевірійте відповідність джерела живлення напругі, яка зазначена на табличці з паспортними даними.

- Якщо силовий кабель пошкоджений, його необхідно замінити у виробника або в офіційному сервісному центрі STANLEY FATMAX для уникнення небезпеки.

## Опис (рис. А)



**УВАГА!** Ніколи не модифікуйте електричні інструменти або їх деталі. Це може привести до пошкодження майна або тілесних ушкоджень.

1. Вимикач
2. Кнопка блокування
3. Основна ручка
4. Додаткова ручка
5. Опорна колодка
6. Пильне полотно

7. Нижній захисний кожух диска
8. Важіль фіксації нижнього запобіжника
9. Важіль фіксації куту нахилу
10. Шкала кута нахилу
11. Зовнішня шайба затиску диска
12. Болт кріплення диска
13. Важіль налаштування глибини
14. Кнопка блокування шпинделя
15. Батарея
16. Кнопка розблокування акумулятора
17. Шестигранний гайковий ключ
18. Порт для видалення пилу

**ОБЕРЕЖНО:** Не ріжте цією пилкою метали, кладку, скло, плитку або пластик. Тупий диск приведе до повільного неефективного різання, перевантаження двигуна пилки, надмірного утворення сколів, а також може збільшити ймовірність віддачі.

- **НЕ** використовуйте абразивні диски.
- Використовуйте тільки пильні диски, призначенні для різання деревини.

**УВАГА!** Різання заболоні деревини з покриттям та інших матеріалів може привести до накопичення розплываних речовин на кінчиках пильного диска і його корпусі, збільшууючи ризик перегрівання і зайдання диска при різанні.

**НЕ** використовуйте її в умовах підвищеної вологості або у присутності легкозаймистих рідин та газів.

**НЕ** дозволяйте дітям підходити на небезпечну відстань та торкатися інструмента. Використання інструмента недосвідченими операторами потребує нагляду.

**НЕ** використовуйте за умов підвищеної вологості або в присутності легкозаймистих рідин та газів.

**НЕ** дозволяйте дітям підходити на небезпечну відстань та торкатися інструмента. Використання інструмента недосвідченими операторами потребує нагляду.

- **Діти та хворі люди.** Цей пристрій не призначений для використання дітьми та особами з обмеженими фізичними або розумовими можливостями або особами, яким бракує досвіду або знань за винятком випадків, коли такі особи працюють під наглядом особи, яка несе відповідальність за їх безпеку. Не можна залишати дітей наодинці з цим пристроям.
- Цей пристрій не призначений для використання особами (включаючи дітей) із зниженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями або особами, яким бракує досвіду або знань за винятком випадків, коли такі особи працюють під наглядом особи, яка несе відповідальність за їх безпеку. Не можна залишати дітей наодинці з цим пристроям.

## Установлення та знімання батареї (рис. В)

- ◆ Щоб установити батарею (15), вирівняйте її відносно відповідного відсіку в інструменті. Встановіть батарею у відсік та натисніть, щоб батарея стала на місце.

- ◆ Щоб вийняти акумулятор, натисніть на кнопки фіксаторів (16), одночасно виштовхуючи акумулятор з відсіку.

## Використання



**УВАГА!** Інструмент повинен працювати з рекомендованою швидкістю. Не перевантажуйте його. Цим інструментом можна працювати як правою, так і лівою рукою.

## Зарядка батареї (рис. В)

Необхідно зарядити батарею перед першим використанням, а також коли вона не може забезпечити достатню потужність для виконання завдань, які легко виконувались раніше. Батарея може стати теплою під час зарядки: це нормальну та не є показником проблеми.



**УВАГА!** Не заряджайте батарею за температури навколошнього середовища нижче 10 °C або вище 40 °C. Рекомендована температура зарядки: приблизно 24 °C.

**Примітка.** Зарядний пристрій не буде заряджати батарею, якщо її температура нижче 10 °C або вище 40 °C. Батарею потрібно залишити у зарядному пристрії, який почне заряджати її автоматично, коли температура батареї відповідно підніметься або знизиться.

- ◆ Для заряджання батареї (15) вставте її в зарядний пристрій (24). Батарею можна вставити в зарядний пристрій лише одним способом. Не прикладайте силу. Переконайтесь, що батарея вставлена в зарядний пристрій до кінця.
- ◆ Включіть зарядний пристрій у розетку мережі живлення. Індикатор зарядки (25) почне блимати. Заряджання завершене, коли індикатор (25) починає горіти постійно. Батарею можна залишати підключеною до зарядного пристроя на необмежений час. Індикатор буде увімкнений, коли зарядний пристрій підзаряджатиме батарею до необхідного рівня.
- ◆ Не тримайте батареї розрядженими більше 1 тижня. Термін служби батареї значно зменшується, якщо вона зберігається у незарядженному стані.

## Залишення батареї в зарядному пристрої

Батареї можна залишити в зарядному пристрої на необмежений час з індикатором, який працює. Зарядний пристрій буде підтримувати акумуляторну батарею у повністю зарядженному стані.

## Діагностика зарядного пристроя

Якщо зарядний пристрій виявляє слабку або пошкоджену батарею, індикатор заряджання (25) буде часто блимати червоним. Виконайте описані далі дії:

- ◆ Витягніть та вставте батарею знову (15).

- ◆ Якщо індикатор заряджання продовжує швидко блимати червоним, візьміть іншу батарею, щоб перевірити, чи правильно відбувається процес заряджання.
- ◆ Якщо інша батарея заряджається правильно, це означає, що оригінальна батарея пошкоджена, і її потрібно повернути до сервісного центру на переробку.
- ◆ Якщо нова батарея поводить себе так само, як і оригінальна, віднесіть зарядний пристрій на перевірку в один з авторизованих сервісних центрів.

**ПРИМІТКА.** Потрібно до 30 хвилин, щоб визначити, що батарея пошкоджена. Якщо батарея занадто гаряча або холодна, індикатор буде почергово миготіти швидко та повільно червоним (одне миготіння з кожною швидкістю, а потім повтор).

### Кріплення та знімання пильного диска (рис. C)

1. Втяніть нижній захисний кожух і установіть пильний диск (6) і зовнішню шайбу затиску диска (11), як показано на рисунку С.
2. Затисніть кнопку фіксації шпинделя (14), повертаючи при цьому болт кріплення диска (12) шестигранним ключем (17) до тих пір, поки фіксатор диска не спрацює і диск не перестане обертатися.

**ПРИМІТКА.** Шестигранний ключ зберігається на пилці, як показано на рисунку А.

Міцно затягніть болт кріплення диска за допомогою шестигранного ключа.

**ПРИМІТКА.** Болт має праве різьблення. Щоб його ослабити, поверніть проти годинникової стрілки. Щоб його затягнути, поверніть за годинниковою стрілкою.

**ПРИМІТКА.** Ні в якому разі не задійте фіксатор пильного диска під час роботи пилки і не намагайтесь зупинити інструмент. Ніколи не вмикайте інструмент із задіяним фіксатором пильного диска. Це призведе до серйозного пошкодження пилки.

### Опираання великих панелей/кріплення заготовок (рис. D-G)

Закріплюйте великі панелі для зменшення ризику затиснення диска та віддачі. Великі панелі можуть прогинатися під власною вагою, як показано на рисунку D. Опори необхідно розташувати під панеллю з обох боків, біля лінії розтину та біля краю панелі (рис. Е).

**УВАГА!** Щоб зменшити ризик травмування, ніколи не тримайте вирізану заготовку руками і не кладіть її на ногу (рис. F).

Закріпіть заготовку на стійкій платформі, як показано на рисунку G. Необхідно добре закріпити заготовку, щоб звести до мінімуму можливість контакту з тілом, заідання леза або втрати контролю.

### Налаштування глибини різання (рис. G-I)

Глибина різання встановлюється відповідно до товщини заготовки.

1. Послабте важіль налаштування глибини (13), щоб розблокувати опорну колодку пилки (5).
2. Сумістіть опорну колодку пилки з бажаною глибиною різання, зазначену на маркуванні шкали стрічки заглиблення.
3. Встановіть налаштування глибини пилки таким чином, щоб один зубець (19) пильного диска виступав під заготовкою (20), як показано на рисунку I.
4. Затягніть важіль регулювання глибини, щоб заблокувати опорну колодку пилки у потрібному положенні.

### Регулювання кута нахилу (рис. J)

Інструмент передбачає регулювання кута вертикального відхилення в діапазоні від 0° до 56°.

1. Послабте важіль фіксації кута нахилу (9), щоб розблокувати опорну колодку пилки (5).
2. Пересуньте опорну колодку пилки у потрібне положення, що відповідає маркуванню кута нахилу на шкалі кута нахилу (10).
3. Затягніть важіль фіксації кута нахилу, щоб заблокувати опорну колодку пилки у потрібному положенні.
4. Підтвердіть точність налаштування, перевіривши кут нахилу фактичного розрізу на шматку матеріалу.

### Регулювання опірної колодки для різання під кутом 90° (рис. K)

Опорна колодка (5) встановлена на заводі, щоб забезпечити перпендикулярність пильного диска до опорної колодки під кутом нахилу 0°.

У разі необхідності повторного центрування:

1. Налаштуйте кут нахилу на 0°.
2. Втяніть нижній захисний кожух диска (7).
3. Послабте важіль фіксації кута нахилу (9). Встановіть косинець між пильним диском (6) і опорною колодкою (5), щоб відрегулювати налаштування на 90°.
4. Поверніть гвинт налаштування (22) так, щоб опорна колодка зупинилася під потрібним кутом.
5. Підтвердіть точність налаштування, перевіривши прямокутність фактичного розрізу на шматку матеріалу.

### Перемикач «Увімк./Вимк.» (рис. A)

Пилка оснащена функцією блокування у вимкненому положенні для запобігання непередбачуваному запуску.

1. Щоб розпочати працювати з інструментом, натисніть кнопку блокування (2) з обох боків пилки і утримуйте її, натискаючи на тригерний перемикач (1).
2. Після відпускання перемикача і початку роботи інструмента, відпустіть кнопку блокування. Інструмент

продовжуватиме працювати до тих пір, поки не буде відпущеного тригерний перемикач.

- 3. Відпустіть тригерний перемикач, щоб вимкнути інструмент.

**ПРИМІТКА.** В цьому інструменті не передбачено блокування перемикача в увімкненому положенні і його не можна блокувати будь-якими іншими засобами.

## Автоматичне електричне гальмо

Ваша пилка оснащена електричним гальмом, яке зупиняє пильний диск за 1-2 секунди після відпускання вимикача. Воно автоматичне і не потребує налаштування.

## Нижній захисний кожух диска

**УВАГА!** Небезпека розриву. Нижній захисний кожух диска є запобіжним пристроям, що знижує ризик отримання важких травм. Ніколи не використовуйте пилку, якщо нижній захисний кожух відсутній, пошкоджений, неправильно змонтований або неправильно працює. Ні в якому разі не розрахуйте, що нижній захисний кожух диска захистить вас. Ваша безпека залежить від дотримання всіх застережень і запобіжних заходів, а також від правильної експлуатації пилки. Перевірійте нижній захисний кожух на предмет закріплення перед кожним використанням, як зазначено в **Правилах техніки безпеки для всіх пилок**. Якщо нижній кожух захисний диска відсутній або не працює належним чином, то перед використанням пилки необхідно провести її технічне обслуговування. Для забезпечення безпеки і надійності продукту ремонт, технічне обслуговування та регулювання повинні виконуватися авторизованим сервісним центром або іншою кваліфікованою сервісною організацією, завжди з використанням ідентичних запасних частин.

**УВАГА!** Для зменшення ризику отримання травми очей завжди використовуйте засоби захисту очей. Твердий сплав – твердий, але крихкий матеріал. Сторонні предмети на заготовці, такі як дріт або цвяхи, можуть привести до тріщин або поломок ріжучої кромки. Працюйте з пилкою тільки при встановленому належному захисному кокусі пильного диска. Перед використанням надійно закріпіть диск в правильному положенні обертання. Завжди використовуйте чистий і гострий пильний диск.

**УВАГА!** Щоб зменшити ризик отримання травм, необхідно забезпечити стійку опору для заготовки та міцно утримувати пилку, щоб запобігти втраті контролю, що може привести до виникнення травми. На рисунку L показана типова опора для рук.



**УВАГА!** Для зменшення ризику серйозної травми прочитайте, зрозумійте та виконуйте важливі застереження та інструкції з техніки безпеки перед використанням інструмента.

## Вибір пильного диска

Ваша дискова пилка призначена для використання з пильними дисками діаметром 190 мм та отвором діаметром 30 мм. Пильні диски мають бути розраховані на роботу зі швидкістю 6000 об/хв (або вище). НЕ використовуйте абразивні диски.

## Загальні розрізи



**УВАГА!** Щоб зменшити ризик отримання травм, вийміть акумулятор та дотримуйтесь усіх інструкцій зі збирання, регулювання та налаштування.

Переконайтесь, що працює нижній захисний кожух. Виберіть диск, що підходить для різання матеріалу.

- Виміряйте і позначте заготовку для різання.
- Підтримуйте та безпечно закріплюйте заготовку (див. розділ *Опірання великих панелей / кріплення заготовки*).
- Використовуйте відповідні та необхідні засоби забезпечення безпеки (див. розділ *Додаткова інформація з техніки безпеки*).
- Закріпіть та підтримуйте робочу зону (див. розділ *Правила техніки безпеки для всіх пилок*).
- Коли батарея вставлена, переконайтесь, що перемикач вмикає та вимикає пилку.

## Розпилювання



**УВАГА!** Щоб зменшити ризик серйозних травм, завжди тримайте інструмент обома руками.

- Розташуйте тіло з одного боку диска, але не на одній лінії з диском. Віддача може привести до відстрібування пилки назад. Див. розділи *Додаткові правила техніки безпеки для всіх пилок та Причини віддачі та відповідні попередження*.
- Диск має спочатку просто попрацювати перед початком різання.
- Застосовуйте лише м'який тиск на інструмент при розпилюванні.
- Притискайте опору колодку пилки до поверхні заготовки.

## Підказки для оптимального використання

- Оскільки певна кількість відколів по лінії відрізу з верхнього боку заготовки є неминучою, пилайте з того боку, для якого наявність відколів є допустимою.
- У випадках коли відколи слід звести до мінімуму, наприклад під час розпилювання ламінатів, прикладіть та зафіксуйте лист фанери зверху заготовки.

## Наскрізне розпилювання (рис. М)

**УВАГА!** Ніколи не затягуйте захисний кожух диска в піднятому положенні. Ніколи не рухайте пилку назад при наскрізному розпилюванні. Це може привести до підняття пристрою з робочої поверхні, що може стати причиною травм.

Наскрізний розпил – це той розпил, який робиться, коли кромка матеріалу не штовхає відкритий нижній кожух, а нижня кромка пильного диска, що обертається, врізається в середину матеріалу.

1. Відрегулюйте опорну колодку (5) таким чином, щоб розрізи пильного диска були бажаної глибини.
2. Нахиліть пилку вперед і встановіть передню частину опорної пластини на матеріал, який підлягає розпилу.
3. За допомогою важеля зміщення втягніть нижній захисний кожух пильного диска в верхнє положення. Опускайте задні частину опорної пластини до тих пір, поки зубці диска будуть майже торкатися лінії різання.
4. Відпустіть захисний кожух диска (його контакт із заготовкою утримає його у відкритому положенні, щоб він міг вільно відкриватися при початку різання). Зніміть руку з кожуха та надійно стисніть допоміжну ручку (4), як зображенено на рис. М. Розташуйте тіло та руку таким чином, щоб протистояти віддачі.
5. Перед запуском пилки переконайтесь, що пильний диск не стикається з робочою поверхнею.
6. Запустіть двигун, дайте пилці набрати повну швидкість і поступово опускайте пилку до тих пір, поки її опорна колодка не буде прилягати до матеріалу, який підлягає розпилу. Просувайте пилку вздовж лінії розпилу до завершення розпилу.
7. Відпустіть перемикач і дайте пильному диску повністю зупинитися, перш ніж витягати його з матеріалу.
8. При запуску кожного нового розпилу повторюйте процедуру, описану вище.

## Поздовжнє розпилювання

Ваш інструмент оснащений повздовжньою напрямною. Поздовжнє розпилювання – це процес різання більш широких дошок на вузькі смужки – розрізання вздовж волокон. Для цього типу різання ручне спрямування є більш складним, і рекомендується використовувати поздовжню напрямну.

## Видалення пилу

**УВАГА!** Ризик вдихання пилу. Для зниження ризику отримання травм **ЗАВЖДИ** використовуйте схвалену пилозахисну маску.

**УВАГА! ЗАВЖДИ** використовуйте пилосос, розроблений згідно з відповідними директивами щодо викиду пилу при розрізанні деревини. Шланги багатьох пилососів можна прикріпити безпосередньо до отвору для видалення пилу.

Ваш інструмент оснащений портом для видалення пилу (18). Порт для видалення пилу дозволяє під'єднати інструмент до зовнішнього пилозбирника.

## Технічне обслуговування

Ваш інструмент виробництва компанії STANLEY FATMAX призначений для роботи протягом тривалого часу з мінімальним обслуговуванням. Довга задовільна робота приладу залежить від належного обслуговування пристріду та регулярного його очищення.

Зарядний пристрій не вимагає технічного обслуговування, потрібно лише виконувати регулярне очищення.

**Увага!** Перед проведенням будь-яких робіт по технічному обслуговуванню необхідно вилучити батарею з інструмента. Витягніть зарядний пристрій з розетки перед очищеннем.

- Регулярно очищуйте вентиляційні отвори інструменту та зарядного пристрію, використовуючи м'яку щітку або суху тканину.
- Регулярно очищуйте корпус двигуна вологою тканиною. Не використовуйте абразивні очищувачі та засоби, що містять розчинники.

## Захист навколошнього середовища



Роздільній збір. Пристрій та акумулятори, позначені цим символом, не можна викидати зі звичайним побутовим сміттям.

Пристрої та батареї містять матеріали, які можна відновити та переробити, що зменшить потребу у сировині. Будь ласка, віддавайте електричні інструменти та акумулятори на переробку відповідно до місцевих постанов. Більш детальну інформацію можна отримати на сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Технічні характеристики

SFMCS550		
Вхідна напруга	В (пост. струму)	18
Швидкість без навантаження	хв. <sup>-1</sup>	5 000
Максимальна глибина розрізу	мм	65
Максимальна глибина розрізу під кутом нахилу 45°	мм	50
Діаметр пильного диска	мм	190
Діаметр отвору диска	мм	30
Товщина різальної кромки	мм	1,8
диска		
Маса	кг	3,2
$L_{PA}$ (звуковий тиск) 84,5 дБ(А), похибка (К) 3 дБ(А)		
$L_{WA}$ (звуковий тиск) 95,5 дБ(А), похибка (К) 3 дБ(А)		

Загальні значення вібрації (векторна сума трьох векторів) згідно з EN 62841:		
Розрізання деревини ( $a_{h,W}$ ) 1,4 м/ $s^2$ , похибка (K) 1,5 м/ $s^2$		
<b>Зарядний пристрій</b>	SFMCB11/SFMCB12/SFMCB14	
Вхідна напруга	B (AC)	230
Вихідна напруга	B (пост. струму)	18
Струм	A	1,25/2,0/4,0
<b>Батарея</b>	SFMCB201/202/204/206	
Напруга	B (пост. струму)	18
Ємність	Ампер-годин	1,5 / 2,0/4,0/6,0
Тип		Літій-іонна

**Декларація про відповідність нормам ЄС**

ДИРЕКТИВА ДЛЯ МЕХАНІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ



SFMCS550 Дискова пилка

Компанія STANLEY FATMAX заявляє, що продукти, описані у розділі «Технічні дані» відповідають вимогам:  
EN62841-1:2015, EN62841-2-5:2014.

Ці продукти також відповідають Директиві 2006/42/EC, 2014/30/EU і 2011/65/EU. Для отримання додаткової інформації, будь ласка, зверніться до компанії STANLEY FATMAX за наведеною нижче адресою або прочитайте інформацію на зворотному боці цього посібника.  
Особа, яка підписалася нижче, несе відповідальність за упорядкування файлу технічних характеристик та робить цю заяву від компанії STANLEY FATMAX.

Ed Higgins (Ед Хіггінс)

Директор з побутових електроінструментів  
STANLEY FATMAX Europe, Egide Walschaertsstraat 14-18,  
2800 Mechelen, Бельгія  
20.11.2019

**Гарантія**

STANLEY FATMAX є Компанія STANLEY FATMAX впевнена в якості своєї продукції та пропонує споживачам гарантію тривалістю 12 місяців з дати покупки. Ця гарантія доповнює і жодним чином не обмежує ваші законні права. Ця гарантія є чинною на території країн-членів Європейського союзу та в європейській зоні вільної торгівлі.

Позив за гарантією повинен відповідати умовам компанії STANLEY FATMAX при цьому вам необхідно буде надати доказ покупки продавцю або спеціалісту офіційного сервісного центру.

Умови гарантії компанії STANLEY FATMAX 1 рік та місцевонаходження найближчого сервісного центру можна дізнатися в інтернеті на сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) або звернутися до місцевого представництва компанії STANLEY FATMAX за адресою, вказаною у цьому керівництві.

Відвідайте наш сайт [www.stanleytools.eu/3](http://www.stanleytools.eu/3), щоб зареєструвати свій новий продукт STANLEY FATMAX та отримувати інформацію про нові продукти та спеціальні пропозиції.



060

Виробник:

"Stanley Black & Decker Deutschland GmbH" Black-&-Decker Str.40, D-65510 Idstein, Німеччина



## ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН

**3 РОКИ  
ГАРАНТІЇ**

1. Вітаємо Вас з покупкою високоякісного виробу Stanley FATMAX і висловлюємо вдячність за Ваш вибір.
2. При покупці виробу вимагайте перевірки його комплектності і справності у Вашій присутності, інструкцію з експлуатації та заповнений гарантійний талон українською мовою. В гарантійному талоні повинні бути внесені: модель, дата продажу, серійний номер, дата виробництва інструменту; назва, печатка і підпис торгової організації. За відсутності у Вас правильно заповненого гарантійного талону, а також при невідповідності зазначених у ньому даних ми будемо змушені відхилити Вашу претензію щодо якості даного виробу.
3. Щоб уникнути непорозумінь, перед початком роботи з виробом уважно ознайомтеся з інструкцією з його експлуатації. Правовою основою справжніх гарантійних умов є чинне Законодавство. Гарантійний термін на даний виріб складає 36 місяців і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків виробу, гарантійний строк продовжується на період його перебування в ремонту. Термін служби виробу становить 5 років з дня продажу.
4. У разі виникнення будь-яких проблем у процесі експлуатації виробу рекомендуємо Вам звертатися тільки в уповноважені сервісні центри Stanley FATMAX, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в гарантійному талоні, на сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) або дізнатися в магазинах. Наші сервісні станції - це не тільки кваліфікований ремонт, але і широкий асортимент запчастин і аксесуарів.
5. Виробник рекомендує проводити періодичну перевірку і технічне обслуговування виробу в уповноважених сервісних центрах.
6. Наші гарантійні зобов'язання поширяються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну і викликані дефектами виробництва та/або матеріалів.
7. Гарантійні умови не поширяються на несправності виробу, що виникли в результаті:
  1. Недотримання користувачем прописів інструкції з експлуатації виробу, застосування виробу не за призначенням, неправильного зберігання, використання приладдя, витратних матеріалів і запчастин, що не передбачені виробником.
  2. Механічного пошкодження (відколі, тріщини і руйнування) внутрішніх і зовнішніх деталей виробу, основних і допоміжних рукояток, мережевого кабелю, що викликані зовнішнім ударом або будь-яким іншим впливом.
  3. Потралляння у вентиляційні отвори та проникнення всередину виробу сторонніх предметів, матеріалів або речовин, що не є відходами, які супроводжують застосування виробу за призначенням, такими як: стружка, тирса, пісок, та ін.
  4. Впливу на виріб несприятливих атмосферних і інших зовнішніх факторів, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрівання, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромоторах, що зазначені на інструменті.
  5. Стихійного лиха. Пошкодження або втрати виробу, що пов'язані з непередбаченими лихами, стихійними явищами, у тому числі внаслідок дії непереборної сили (пожежа, білансівка, потоп і інші природні явища), а також внаслідок перепадів напруги в електромережі та іншими причинами, які знаходяться поза контролем виробника.
8. Гарантійні умови не поширяються:
- 8.1. На інструменти, що піддавались розкриттю, ремонту або модифікації поза уповноваженим сервісним центром.
- 8.2. На деталі, вузли та матеріали, що мають сліди природного зносу, такі як: приводні ремені і колеса, вугільні щітки, мастило, підшипники, зубчасті зчеплення редукторів, гумові ущільнення, сальники, направляючі ролики, муфти, вимикачі, бойки, штовхачі, стволи тощо.
- 8.3. На змінні частини: патрони, цанги, затиски гайки і фланци, фільтри, нокі, шліфувальні підошви, ланцюги, зірочки, пильні шини, захисні кішки, пилки, абразиви, пильні і абразивні диски, фрези, свердла, бури тощо.
- 8.4. На несправності, що виникли в результаті перевантаження інструменту (як механічного, так і електричного), що спричинили вихід з ладу одночасно двох і більше деталей і вузлів, таких як: ротора і статора, обхід обмоток статора, веденої і ведучої шестерень редуктора або інших вузлів і деталей. До безумовних ознак перевантаження виробу відносяться, крім інших: появи колірів мінливості, деформація або отримання деталей і вузлів виробу, потемніння або обтування ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.

**ПЛЕЙТОПІ**
**СОМПАРНІ**

П. І. Б. та підпис власника

**Шановні клієнти, наша мережа авторизованих сервісних центрів постійно розширюється. Актуальну інформацію про обслуговування в місті, що цікавить вас, ви можете дізнатися на сайті**

**[www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)**

Редакція ВК/12-12-2018

## Інформація про інструмент

Найменування інструменту	
Модель	
Найменування продавця	
Дата продажу	

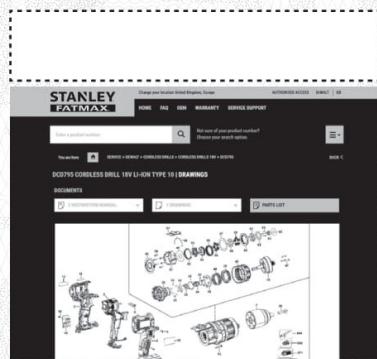
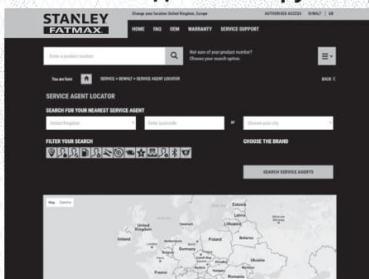
М.П.  
Продавця

## Серійний номер/Дата виробництва

Інструмент	
Зарядний пристрій	
Акумулятор 1	
Акумулятор 2	

**На сайті [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com) доступні наступні функції:**

- Список авторизованих сервісних центрів
- Зручний пошук найближчого сервісного центру
- Керівництво з експлуатації
- Технічні характеристики
- Список деталей і запасних частин
- Схема складання інструменту



**Також дану інформацію ви можете отримати,  
зателефонувавши за номером:**

**0 (800) 211 521** в Україні

**ВІДМІТКА ПРО ПРОВЕДЕННЯ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ**

№1	№2	№3	№4
№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення
Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому
Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту

Печатка і підпис сервісного центру





