

# evOLUTION®

**R255**

**TBL**

119-0001  
119-0002  
119-0003

**R255**

**TBLX**

119-0006  
119-0007  
119-0008

**R255**

**TBL +**

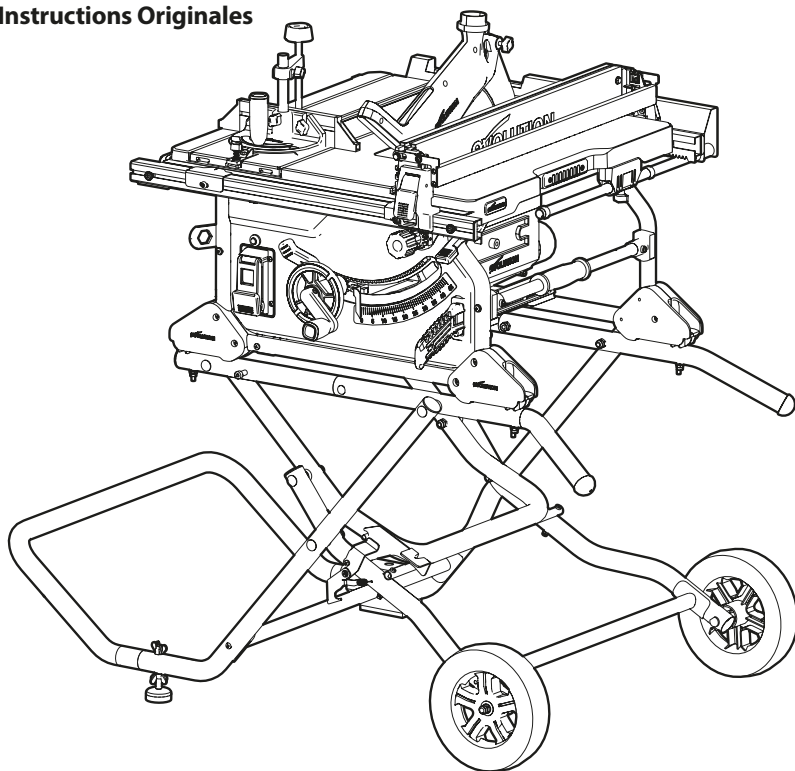
119-0011  
119-0012  
119-0013

**R255**

**TBLX +**

119-0016  
119-0017  
119-0018

**Original Instructions**  
**Instructions Originales**



This product is a table saw and has been designed to be used with special Evolution blades. Only use accessories designed for use in this machine and/or those recommended specifically by Evolution Power Tools Ltd.

When fitted with an appropriate blade this machine can be used to cut: Mild Steel, Aluminium, Wood, PVC.

**Note:** Cutting galvanised steel may reduce blade life.

#### 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 the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

#### WORK AREA SAFETY

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **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.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

#### ELECTRICAL SAFETY

- **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 the risk of electric shock.
- **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.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **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.
- **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.
- **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.

#### PERSONAL SAFETY

- **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.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **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.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or key left attached to a rotating part of a power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep**

**your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure that these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **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.

#### POWER TOOL USE AND CARE

- **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 a rate for which it was designed.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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 tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- **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.
- **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.

#### POWER TOOL 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.

#### SAFETY INSTRUCTIONS FOR TABLE SAWS


##### 1) Guarding related warnings

- **Keep guards in place. Guards must be in working order and be properly mounted.** A guard that is loose, damaged, or is not functioning correctly must be repaired or replaced.
- **Always use saw blade guard and riving knife for every through-cutting operation.** For through-cutting operations where the saw blade cuts completely through the thickness of the workpiece, the guard and other safety devices help reduce the risk of injury.
- **After completing a non-through cut such as rabbeting, resawing, or dadoing, restore the riving knife to the extended-up position. With the riving knife in the extended-up position, reattach the blade guard.** The guard and riving knife help to reduce the risk of injury.
- **Make sure the saw blade is not contacting the guard, riving knife or the workpiece before the switch is turned on.** Inadvertent contact of these items with the saw blade could cause a hazardous condition.
- **Adjust the riving knife as described in this instruction manual.** Incorrect spacing, positioning and alignment can make the riving knife ineffective in reducing the likelihood of kickback.
- **For the riving knife to work, it must be engaged in the**

**workpiece.** The riving knife is ineffective when cutting workpieces that are too short to be engaged with the riving knife. Under these conditions, a kickback cannot be prevented by the riving knife.

- **Use the appropriate saw blade for the riving knife.** For the riving knife to function properly, the saw blade diameter must match the appropriate riving knife and the body of the saw blade must be thinner than the thickness of the riving knife and the cutting width of the saw blade must be wider than the thickness of the riving knife.

## 2) Cutting procedures warnings

-  **DANGER: Never place your fingers or hands in the vicinity or in line with the saw blade.** A moment of inattention or a slip could direct your hand towards the saw blade and result in serious personal injury.
- **Feed the workpiece into the saw blade only against the direction of rotation.** Feeding the workpiece in the same direction that the saw blade is rotating above the table may result in the workpiece, and your hand, being pulled into the saw blade.
- **Never use the mitre gauge to feed the workpiece when ripping and do not use the rip fence as a length stop when cross cutting with the mitre gauge.** Guiding the workpiece with the rip fence and the mitre gauge at the same time increases the likelihood of saw blade binding and kickback.
- **When ripping, always apply the workpiece feeding force between the fence and the saw blade. Use a push stick when the distance between the fence and the saw blade is less than 150mm, and use a push block when this distance is less than 50mm.** "Work helping" devices will keep your hand at a safe distance from the saw blade.
- **Use only the push stick provided by the manufacturer or constructed in accordance with the instructions.** This push stick provides sufficient distance of the hand from the saw blade.
- **Never use a damaged or cut push stick.** A damaged push stick may break causing your hand to slip into the saw blade.
- **Do not perform any operation "freehand". Always use either the rip fence or the mitre gauge to position and guide the workpiece.** "Freehand" means using your hands to support or guide the workpiece, in lieu of a rip fence or mitre gauge. Freehand sawing leads to misalignment, binding and kickback.
- **Never reach around or over a rotating saw blade.** Reaching for a workpiece may lead to accidental contact with the moving saw blade.
- **Provide auxiliary workpiece support to the rear and/or sides of the saw table for long and/or wide workpieces to keep them level.** A long and/or wide workpiece has a tendency to pivot on the table's edge, causing loss of control, saw blade binding and kickback.
- **Feed workpiece at an even pace. Do not bend or twist the workpiece. If jamming occurs, turn the tool off immediately, unplug the tool then clear the jam.** Jamming the saw blade by the workpiece can cause kickback or stall the motor.
- **Do not remove pieces of cut-off material while the saw is running.** The material may become trapped between the fence or inside the saw blade guard and the saw blade pulling your fingers into the saw blade. Turn the saw off and wait until the saw blade stops before removing material.
- **Use an auxiliary fence in contact with the table top when ripping workpieces less than 2mm thick.** A thin workpiece may wedge under the rip fence and create a kickback.

## 3) Kickback causes and related warnings

Kickback is a sudden reaction of the workpiece due to a pinched, jammed saw blade or misaligned line of cut in the workpiece with respect to the saw blade or when a part of the workpiece binds between the saw blade and the rip fence or other fixed object.

Most frequently during kickback, the workpiece is lifted from the table by the rear portion of the saw blade and is propelled towards 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.

- **Never stand directly in line with the saw blade. Always position your body on the same side of the saw blade as the fence.**

Kickback may propel the workpiece at high velocity towards anyone standing in front and in line with the saw blade.

- **Never reach over or in back of the saw blade to pull or to support the workpiece.** Accidental contact with the saw blade may occur or kickback may drag your fingers into the saw blade.
- **Never hold and press the workpiece that is being cut off against the rotating saw blade.** Pressing the workpiece being cut off against the saw blade will create a binding condition and kickback.
- **Align the fence to be parallel with the saw blade.** A misaligned fence will pinch the workpiece against the saw blade and create kickback.
- **Use a featherboard to guide the workpiece against the table and fence when making non-through cuts such as rabbeting.** A featherboard helps to control the workpiece in the event of a kickback.
- **Use extra caution when making a cut into blind areas of assembled workpieces.** The protruding saw blade may cut objects that can cause kickback.
- **Support large panels to minimise the risk of saw blade pinching and kickback.** Large panels tend to sag under their own weight. Support(s) must be placed under all portions of the panel overhanging the table top.
- **Use extra caution when cutting a workpiece that is twisted, knotted, warped or does not have a straight edge to guide it with a mitre gauge or along the fence.** A warped, knotted, or twisted workpiece is unstable and causes misalignment of the kerf with the saw blade, binding and kickback.
- **Never cut more than one workpiece, stacked vertically or horizontally.** The saw blade could pick up one or more pieces and cause kickback.
- **When restarting the saw with the saw blade in the workpiece, centre the saw blade in the kerf so that the saw teeth are not engaged in the material.** If the saw blade binds, it may lift up the workpiece and cause kickback when the saw is restarted.
- **Keep saw blades clean, sharp, and with sufficient set. Never use warped saw blades or saw blades with cracked or broken teeth.** Sharp and properly set saw blades minimise binding, stalling and kickback.

## 4) Table saw operating procedure warnings

- **Turn off the table saw and disconnect the power cord when removing the table insert, changing the saw blade or making adjustments to the riving knife or saw blade guard, and when the machine is left unattended.** Precautionary measures will avoid accidents.
- **Never leave the table saw running unattended. Turn it off and don't leave the tool until it comes to a complete stop.** An unattended running saw is an uncontrolled hazard.
- **Locate the table saw in a well-lit and level area where you can maintain good footing and balance. It should be installed in an area that provides enough room to easily handle the size of your workpiece.** Cramped, dark areas, and uneven slippery floors invite accidents.
- **Frequently clean and remove sawdust from under the saw table and/or the dust collection device.** Accumulated sawdust is combustible and may self-ignite.
- **The table saw must be secured.** A table saw that is not properly secured may move or tip over.
- **Remove tools, wood scraps, etc. from the table before the table saw is turned on.** Distraction or a potential jam can be dangerous.
- **Always use saw blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbour holes.** Saw blades that do not match the mounting hardware of the saw will run off-centre, causing loss of control.
- **Never use damaged or incorrect saw blade mounting means such as flanges, saw blade washers, bolts or nuts.** These mounting means were specially designed for your saw, for safe operation and optimum performance.
- **Never stand on the table saw, do not use it as a stepping stool.** Serious injury could occur if the tool is tipped or if the cutting tool is accidentally contacted.
- **Make sure that the saw blade is installed to rotate in the proper direction. Do not use grinding wheels, wire brushes, or abrasive wheels on a table saw.** Improper saw blade installation or use of accessories not recommended may cause serious injury.

## ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR TABLE SAWS

- **Wear a dust mask.** Exposure to dust particles can be harmful to your health and make it difficult to breathe. Use a dust extraction system and wear a suitable protective mask.
- **Do not use any abrasive wheels.**
- **Use only saw blades that comply with the characteristics specified in this manual.**
- **Use only saw blade diameter(s) in accordance with the markings.**
- **Use only saw blades with a speed marking that is higher than or equal to the speed marked on the tool.**
- **Avoid heating the blade tips. Avoid overheating or melting the materials.** When cutting plastic, let the tool do the work. Do not force the tool or cut too slowly which could result in melting the plastic.
- **Use only saw blades recommended by the manufacturer, which conform to EN 847-1, if intended for wood and analogous materials.**

## RESIDUAL RISKS

Even with application of safety standards and using the tool as prescribed, certain residual risks can remain:

- Risk of personal injury due to prolonged use.
- Risk of injury caused by dust.
- Risk of injury caused by flying objects.
- Risk of burns due to accessories becoming hot.
- Risk of electric shock due to cutting through electric cables.  
When cutting through floors, ceilings of walls ensure there are no hidden cables or water pipes.

## CLEANING AND MAINTENANCE

**⚠ WARNING:** Disconnect the tool from the power source before any adjustments, cleaning, or maintenance is carried out.

- Use compressed air to blow dirt out of the main housing air vents and the blade guard. Wear approved eye protection and a dust mask.
- Use a cloth dampened with water to clean the other areas of the tool. Never use solvent based or harsh chemicals of any type as this may weaken, damage or destroy plastic components.
- Do not attempt to modify the tool or accessories in any way.
- When servicing only use Evolution original parts and carried out by a qualified person.

## NOISE WARNING

**⚠ WARNING:** The noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared values depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed.

**⚠ WARNING:** The need to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (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).

The declared noise emission value(s) have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another. The declared noise emission value(s) may also be used in a preliminary assessment of exposure.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.



## PRODUCT OVERVIEW KEY

### MACHINE OVERVIEW

- A. Sliding mitre fence
- B. Hold down clamp\*

- C. Blade guard
- D. Riving knife
- E. Rack and pinion fence
- F. Outfeed support\*
- G. Rear dust extraction port
- H. Table extension locking lever
- I. Stand\*\*
- J. Stand latch\*\*
- K. Sliding table top
- L. Extending rails
- M. Micro-adjusting dial
- N. Bevel locking lever
- O. ON/OFF switch
- P. Bevel / height adjusting dial
- Q. Push stick
- R. Spanner x 2
- S. Dual hex key
- T. Blade
- U. Outer blade flange
- V. Outer blade lock nut
- W. Dust port adaptor\*
- X. Elbow joint dust port adaptor\*\*\*
- Y. Dual port adaptor\*
- Z. Dust hose\*

### STAND OVERVIEW

- A1 - G. Stand Components
- H1 - H2. Foot Pad Components
- I. Wheels (x2)
- J - P. Stand Fixings

## ASSEMBLY

**⚠ WARNING:** To reduce risk of injury, disconnect the tool from the power source before installing, repositioning or removing accessories. Only connect the plug to the power source just before starting the saw.

- Assembling the stand\*\* (figs. 1)
- Assembling the outfeed support\* (fig. 2)
- Assembling the blade and riving knife (fig. 3)

## SETTING UP THE SAW

- Using the rack and pinion fence (fig. 4)

**Note:** The fence can be installed in three positions atop the screws installed in the extending rails (fig. 4.1). Use position **A** for left positioning, position **B** for 0-550mm ripping, and position **C** for 100-650mm ripping.

- Aligning the rack and pinion fence (fig. 5)
- Adjusting the cutting height (fig. 6)
- Using the push stick for rip cutting (fig. 7)

## OPERATION

- Powering the tool on/off (fig. 8)
- 90° cutting (fig. 9)
- Bevel cutting (fig. 10)
- Mitre cutting (fig. 11)
- Using the extended table (fig. 12)
- Attaching the clamp (fig. 13)
- Dust extraction (fig. 14)
- Transporting the saw (fig. 15)
- Adjusting the kerf plate height (fig. 16)

## MAINTENANCE

- Checking riving knife and blade parallelism (fig. 17)
- Checking the blade at 45° (fig. 18)

\*Models R255TBL+ and R255TBLX+ only.

\*\*Models R255TBLX and R255TBLX+ only.

\*\*\*Models R255TBL and R255TBLX only.



Ce produit est une scie sur table conçue pour être utilisée avec des lames spéciales Evolution. N'utilisez que des accessoires compatibles avec cet outil et/ou les accessoires préconisés spécifiquement par Evolution Power Tools Ltd.

Muni de la lame qui convient, cet outil peut servir à scier les matériaux suivants:

**Acier doux, Aluminium, Bois et dérivés du bois**

**Remarque :** Couper de l'acier galvanisé peut réduire la durée de vie de la lame.

#### AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX RELATIFS À LA SÉCURITÉ DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

**⚠ AVERTISSEMENT :** Veuillez lire tous les avertissements de sécurité ainsi que toutes les instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect des consignes répertoriées ci-dessous peut entraîner des électrocutions, des incendies et/ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions pour vous y reporter par la suite. Dans les avertissements, le terme « outil électrique » fait référence aux outils électriques fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

#### SÉCURITÉ DE L'ESPACE DE TRAVAIL

L'espace de travail doit être propre et suffisamment éclairé. Les espaces sombres et encombrés sont propices aux accidents. **Ne mettez pas en marche votre outil électrique dans un environnement explosif, ou en présence de liquide, de gaz ou de poussière inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent faire enflammer la poussière ou les fumées. **Tenez les enfants et les spectateurs à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique.** Les distractions peuvent causer une perte de contrôle.

#### SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise secteur utilisée. Ne modifiez jamais la fiche, de quelque façon que ce soit. N'utilisez jamais d'adaptateurs de fiche avec des outils reliés à la terre. Les fiches et prises non modifiées réduisent le risque d'électrocution.

Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru si votre corps est relié à la terre.

**N'exposez pas les outils électriques à l'eau ou à l'humidité.** La pénétration d'eau dans ces outils accroît le risque d'électrocution. **Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation. N'utilisez jamais le câble d'alimentation pour transporter l'outil et ne débranchez jamais l'appareil en tirant sur le câble.** Tenez le câble à l'écart de la chaleur, de l'huile, d'objets tranchants et des pièces en mouvement. Un câble endommagé ou emmêlé accroît le risque d'électrocution.

**Pour les travaux à l'extérieur, utilisez un cordon spécialement conçu à cet effet.** L'utilisation d'un câble conçu pour l'usage extérieur réduit le risque d'électrocution.

**Si l'utilisation de l'outil électrique dans des endroits humides est inévitable, utilisez une prise protégée par un dispositif de courant différentiel résiduel (DCR).** L'utilisation d'un dispositif de courant différentiel résiduel (DCR) réduit le risque d'électrocution.

#### SÉCURITÉ PERSONNELLE

Restez attentif, prêtez attention au travail que vous êtes en train d'effectuer et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation de tout outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments. Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours un dispositif de protection oculaire. L'équipement de sécurité, tel qu'un masque filtrant, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive, utilisé dans des

conditions appropriées, réduira le risque de blessures. **Évitez les démarrages imprévisibles. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil sur une prise secteur et/ou un bloc-piles, de ramasser ou de transporter l'outil.** Le fait de porter un outil électrique avec le doigt sur son interrupteur ou de brancher un outil dont l'interrupteur est en position de marche peut causer un accident.

**Retirez les clés de réglage ou les clés à écrous avant de mettre l'outil en marche.** Une clé à écrous ou une clé laissée sur une pièce rotative d'un outil électrique pourrait causer de graves dommages corporels.

**Ne travaillez pas à bout de bras. Gardez toujours un bon appui et un bon équilibre.** Ceci permettra de mieux contrôler l'outil électrique en cas de situation imprévue.

**Habilitez-vous de manière appropriée. Ne portez ni vêtements amples, ni bijoux. Gardez vos cheveux et vêtements à l'écart des pièces en mouvement.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.

**Si les outils sont équipés de dispositifs de dépoissilage, assurez-vous qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** L'usage de ces dispositifs de collecte des poussières peut réduire les dangers présentés par la poussière.

**Ne vous montrez pas trop sûr de vous et n'ignorez pas les précautions de sécurité d'un outil à cause de la familiarité acquise avec son utilisation fréquente.** Toute action imprudente risque d'entraîner de graves blessures en une fraction de seconde.

#### UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ÉLECTRIQUES

**Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié pour le travail.** Un outil électrique approprié exécutera mieux le travail et de façon moins dangereuse s'il est utilisé dans les limites prévues de son utilisation.

**N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'arrêter.** Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par son interrupteur est dangereux et doit être réparé.

**Débranchez la prise de la source d'alimentation électrique et/ou, si elle est amovible, retirez la batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger les outils électriques.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent les risques de démarrage accidentel de l'outil électrique.

**Lorsque vous avez fini de vous en servir, rangez les outils électriques hors de portée des enfants et empêchez les personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou le présent mode d'emploi de l'utiliser.** Les outils électriques sont dangereux lorsqu'ils sont utilisés par des personnes non initiées.

**Entretenez les outils électriques et leurs accessoires. Vérifiez qu'aucune pièce mobile ne soit décalée ou bloquée, qu'aucune pièce ne soit brisée et assurez-vous qu'aucun autre problème ne risque d'affecter le bon fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser de nouveau.** Beaucoup d'accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

**Gardez les outils bien affûtés et propres.** Des outils correctement entretenus et dont les tranchants sont bien affûtés risquent moins de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

**Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc., conformément au présent mode d'emploi pour les utilisations pour lesquelles ils sont conçus, en tenant compte des conditions et du type de travail à exécuter.** L'usage d'un outil électrique pour des utilisations pour lesquelles il n'est pas conçu peut être dangereux. **Faites en sorte que les poignées et les surfaces de prises soient toujours sèches, propres et dénuées d'huile ou de graisse.** Des poignées ou des surfaces de prises glissantes ne permettent pas la manipulation et le contrôle de l'outil en toute sécurité lors de situations imprévues.

#### ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRONIQUE

L'entretien de votre outil électrique doit être confié à un technicien qualifié, utilisant exclusivement des pièces identiques à celles d'origine. Ceci assurera le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

#### INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES - SCIES SUR TABLE

##### 1) Avertissements concernant les carters

**a) Laissez les carters en place.** Les carters doivent être en bon état de fonctionnement et être correctement positionnés. Un carter

desserré, endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement doit être réparé ou remplacé.

**b) Utilisez toujours le carter pour la lame de la scie, le couteau fendeur et le dispositif anti-recul pour toute opération de découpe.** Pour les opérations de découpe au cours desquelles la lame de la scie coupe l'intégralité de l'épaisseur de la pièce, le carter et les autres dispositifs de sécurité permettent de réduire le risque de blessure.

**c) Remettez immédiatement le système de carter en place à la fin d'une opération (telle que les coupes de feuillures, le rainurage ou la refente) nécessitant le retrait du carter, du couteau fendeur et/ou du dispositif anti-recul.** Le carter, le couteau fendeur et le dispositif anti-recul contribuent à diminuer le risque de blessure.


**d) Vérifiez que la lame de la scie n'est pas en contact avec le carter, le couteau fendeur ou la pièce avant de mettre la machine en marche.** Tout contact accidentel de ces éléments avec la lame de la scie risque d'entraîner une situation dangereuse.

**e) Réglez le couteau fendeur conformément aux instructions de ce manuel.** Un espacement, un positionnement et un alignement incorrects peuvent rendre le couteau fendeur incapable de limiter de recul.

**f) Le couteau fendeur et le dispositif anti-recul doivent être engagés dans la pièce pour fonctionner correctement.** Le couteau fendeur et le dispositif anti-recul sont inefficaces lors de la coupe de pièces trop courtes pour être engagées avec le couteau fendeur et le dispositif anti-recul. Dans ces conditions, le couteau fendeur et le dispositif anti-recul ne peuvent empêcher un recul.

**g) Utilisez la lame de scie adaptée au couteau fendeur.** Pour un bon fonctionnement du couteau fendeur, le diamètre de la lame de la scie doit correspondre au couteau fendeur approprié, et le corps de la lame doit être plus mince que l'épaisseur du couteau et la largeur de découpe de la lame plus importante que la largeur du couteau fendeur.

## 2) Avertissements concernant les procédures de coupe

 **DANGER : Ne placez jamais vos doigts ou vos mains à proximité ou dans l'axe de la lame de la scie.** Un moment d'inattention ou un dérapage risque de diriger votre main vers la lame de la scie et de vous blesser gravement.

**b) Introduisez la pièce dans la lame de la scie uniquement dans le sens inverse de la rotation.** L'introduction de la pièce dans le même sens que la rotation de la lame de la scie risque d'attirer la pièce et votre main vers la lame de la scie.

**c) N'utilisez jamais le calibre d'onglet pour introduire la pièce lors d'un sciage en long et n'utilisez pas le guide de refend comme butée de longueur lors d'une coupe transversale avec le calibre d'onglet.** Le fait de guider simultanément la pièce avec le guide de refend et le calibre d'onglet augmente le risque de blocage et de recul de la lame de la scie.

**d) Lors d'un sciage en long, appliquez toujours la force d'introduction de la pièce entre le guide et la lame de la scie.**

Utilisez un poussoir lorsque la distance entre le guide et la lame de la scie est inférieure à 150 mm et un bloc poussoir si la distance est inférieure à 50 mm. Les dispositifs d'« assistance au travail » maintiendront votre main à bonne distance de la lame de la scie.

**e) N'utilisez que le poussoir fourni par le fabricant ou conçu conformément aux instructions.** Ce poussoir apporte une distance suffisante entre la main et la lame de la scie.

**f) N'utilisez jamais de poussoir endommagé ou coupé.** Un poussoir endommagé risque de casser et de laisser votre main glisser vers la lame de la scie.

**g) N'effectuez aucune opération "à main levée".** Utilisez toujours le guide de refend ou le calibre d'onglet pour positionner la pièce et la guider. "À main levée" signifie utiliser vos mains pour soutenir ou guider la pièce à la place d'un guide de refend ou d'un calibre d'onglet. Le sciage à main levée entraîne un mauvais alignement, un blocage ou un recul.

**h) Ne passez jamais la main derrière ou au-dessus d'une lame de scie en rotation.** Tenter d'attraper une pièce risque d'entraîner un contact accidentel avec la lame de la scie en mouvement.

**i) Installez un support auxiliaire pour la pièce à l'arrière et/ou sur les côtés de la table de la scie pour les pièces longues et/ou larges afin qu'elles restent à niveau.** Une pièce longue et/ou large aura tendance à pivoter sur le bord de la table, entraînant une perte de contrôle, le blocage de la lame de la scie ainsi qu'un recul.

**j) Introduisez la pièce à vitesse constante.** Ne flichez et ne tordez pas la pièce. En cas de blocage, éteignez l'outil immédiatement, débranchez-le et éliminez la cause du blocage. Le blocage de la lame

de la scie par la pièce risque d'entraîner un recul ou de faire caler le moteur.

**k) Ne retirez aucun morceau de matériau découpé pendant que la scie est en marche.** Le matériau risque de se piéger entre le guide ou dans le carter de la lame de la scie et la lame de la scie risque d'entraîner vos doigts vers la pièce. Éteignez la scie et attendez l'arrêt de la lame de la scie avant de retirer tout matériau.

**l) Utilisez un guide auxiliaire en contact avec le dessus de la table lors du sciage en long des pièces d'une épaisseur inférieure à 2 mm.** Une pièce fine risque de se bloquer sous le guide de refend et d'entraîner un recul.

## 3) Causes des effets de recul et avertissements associés

L'effet de recul se traduit par une réaction soudaine à un coincement, un blocage de la lame ou un mauvais alignement de la ligne de coupe de la pièce par rapport à la lame ou lorsqu'une partie de la pièce se bloque entre la lame de la scie et le guide de refend ou tout autre objet fixé.

Le plus souvent, pendant le recul, la partie arrière de la lame de la scie soulève la pièce de la table et la projette vers l'opérateur.

L'effet de recul résulte d'une mauvaise utilisation de la scie et/ou du non-respect des procédures ou conditions d'utilisation et peut être évité en prenant les précautions adéquates indiquées ci-dessous.

**a) Ne vous tenez jamais dans l'axe direct de la lame de la scie. Positionnez toujours votre corps du même côté de la lame de la scie que le guide.** L'effet de recul risque de projeter la pièce à grande vitesse vers toute personne qui se situe devant la lame de la scie et dans sa trajectoire.

**b) Ne tendez jamais la main vers la lame de la scie ou vers l'arrière de la lame pour tirer ou soutenir la pièce.** Vous risquez d'entrer accidentellement en contact avec la lame de la scie ou le recul risque d'entraîner vos doigts sur la lame de la scie.

**c) Ne pressez et ne maintenez jamais la pièce qui est en train d'être coupée contre la lame de la scie en rotation.** Le fait de presser la pièce qui est en train d'être coupée contre la lame de la scie entraînera un blocage et un effet de recul.

**d) Alignez le guide afin qu'il soit parallèle à la lame de la scie.** Si le guide est mal aligné, la pièce se bloquera contre la lame de la scie, produisant un effet de recul.

**e) Utilisez un cale-guide pour guider la pièce contre la table et le guide lorsque vous réalisez des coupes non traversantes comme les coupes de feuillures, le rainurage ou la refente.** Le cale-guide vous aidera à contrôler la pièce en cas de recul.

**f) Redoublez de prudence lorsque vous effectuez une coupe dans les zones où la visibilité sur les pièces assemblées est mauvaise.** La coupe d'objets due à une lame de la scie en saillie peut provoquer un effet de recul.

**g) Utilisez un support pour les grands panneaux afin de réduire les risques de blocage et de recul de la lame de la scie.** Les grands panneaux ont tendance à s'affaisser sous leur propre poids. Placez un ou des supports sous toutes les parties du panneau qui dépassent de la table.

**h) Soyez particulièrement vigilant lors de la coupe d'une pièce tordue, nouée ou déformée ou qui ne dispose pas d'un bord droit lui permettant d'être guidée par un calibre d'onglet ou le long du guide.** Une pièce tordue, nouée ou déformée est instable et entraîne le mauvais alignement du trait de scie avec la lame de la scie, un blocage et un effet de recul.

**i) Ne coupez jamais plus d'une pièce à la fois, empilée à l'horizontale ou à la verticale.** La lame de la scie pourrait toucher une ou plusieurs pièces et provoquer un recul.

**j) Lorsque vous redémarrez une scie dont la lame de la scie est dans une pièce, placez la lame au centre du trait de scie et vérifiez que les dents ne sont pas engagées dans le matériau.** Si la lame de la scie se grippe, elle peut soulever la pièce et provoquer un recul lors du redémarrage de la scie.

**k) Les lames de scie doivent toujours être propres, aiguisées et avec une voie suffisante.** N'utilisez jamais de lames de scie déformées ou dont les dents sont ébréchées ou cassées. Une lame de scie aiguisée et avec une voie adaptée diminue les risques de blocage, de calage et de recul.

## 4) Avertissement concernant les procédures d'utilisation d'une scie sur table

**a) Éteignez la scie sur table et débranchez le cordon d'alimentation à chaque fois que vous retirez l'insert de la table, que vous changez la lame de la scie ou que vous effectuez des**

**réglages sur le couteau fendeur, le dispositif anti-recul ou le carter de lame, et lorsque vous n'utilisez pas la machine.** Les mesures de précaution permettent d'éviter les accidents.  
**b) Ne laissez jamais la scie sur table fonctionner sans surveillance.** Éteignez l'outil et ne le lâchez pas avant qu'il ne se soit complètement arrêté. Une scie qui fonctionne sans surveillance représente un danger incontrôlé.

**c) Installez la scie sur table dans un endroit bien éclairé et à niveau où vous pourrez adopter une position stable et garder un bon équilibre.** Installez-la dans un endroit avec assez d'espace pour pouvoir manipuler facilement les pièces de la taille de votre choix. Les endroits exigus, sombres et les sols glissants inégaux sont propices aux accidents.

**d) Nettoyez régulièrement et retirez la sciure située sous la scie sur table et/ou le dispositif d'aspiration des poussières.** La sciure accumulée est combustible et risque de s'enflammer d'elle-même.

**e) Vous devez sécuriser la scie sur table.** Une scie sur table qui n'est pas bien sécurisée risque de bouger ou de se renverser.

**f) Retirez les outils, débris de bois, etc. de la table avant d'allumer la scie sur table.** Une distraction ou un bourrage éventuel peut être dangereux.

**g) Utilisez toujours des lames de scie avec des alésages de dimensions et de forme adaptés (en losange contre circulaire).** Les lames de scie qui ne sont pas adaptées au système de montage de la scie fonctionneront de manière excentrée, ce qui engendrera une perte de contrôle.

**h) N'utilisez jamais de matériel de montage de lame de la scie endommagé ou inadapté tel que des flasques, des rondelles, des écrous ou des boulons.** Ce matériel de montage a été spécialement conçu pour votre scie, afin qu'elle puisse être utilisée en toute sécurité et fournir des performances optimales.

**i) Ne montez jamais sur la scie sur table, ne l'utilisez pas comme marchepied.** Un basculement de l'outil ou le contact accidentel avec l'accessoire de coupe peut entraîner des blessures graves.

**j) Vérifiez que la lame de la scie est montée de sorte à tourner dans le bon sens.** N'utilisez pas de meules, de brosses métalliques ou de meules abrasives avec une scie sur table. Une mauvaise installation de la lame de la scie ou l'utilisation d'accessoires non recommandés risque d'entraîner de graves blessures.

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ COMPLÉMENTAIRES

- **Portez un masque anti-poussière.** L'exposition aux particules de poussière peut être nocive pour la santé et rendre la respiration difficile. Utilisez un système d'aspiration des poussières et portez un masque de protection adapté.
- **N'utilisez aucune lame circulaire abrasive.**
- **Utilisez uniquement des lames correspondant aux caractéristiques indiquées dans le présent manuel.**
- **N'utilisez que des lames dont le diamètre correspond aux marquages.**
- **Utilisez uniquement des lames dont la vitesse de rotation indiquée est supérieure ou égale à celle indiquée sur l'outil.**
- **Évitez de chauffer les extrémités de la lame. Évitez de faire surchauffer ou fondre les matériaux.** Lorsque vous coupez du plastique, laissez l'outil faire le travail. Ne forcez pas l'outil et ne coupez pas trop lentement, ce qui risquerait de faire fondre le plastique.
- **N'utilisez que des lames de scie recommandées par le fabricant, conformes à la norme EN 847-1, si elles sont destinées au bois et aux matériaux analogues.**

#### RISQUES RÉSIDUELS

Même en appliquant les normes de sécurité et en utilisant l'outil tel que prescrit, certains risques résiduels peuvent subsister :

- Risque de blessures corporelles en cas d'utilisation prolongée.
- Risque de blessure due à la poussière.
- Risque de blessure causée par des objets volants.
- Risque de brûlure due à l'échauffement des accessoires.
- Risque d'électrocution lors de coupes dans des câbles électriques. Lors de la coupe en plongée dans des sols, des plafonds ou des murs, assurez-vous qu'il n'y a pas de câbles ou de conduites d'eau cachés.

#### NETTOYAGE

L'outil doit être nettoyé après chaque utilisation. Débarrassez les pièces visibles de l'outil des sciures, poussières, etc. à l'aide d'un aspirateur. Un aspirateur peut aussi être raccordé à l'orifice d'extraction des poussières situé à l'arrière de l'outil. Cette opération devrait permettre de débarrasser l'intérieur de l'outil des corps étrangers. N'utilisez jamais un solvant pour nettoyer les pièces en plastique de l'outil, pour éviter de les endommager. Ne les nettoyez qu'avec un chiffon doux et très légèrement humide.

#### AVERTISSEMENT CONCERNANT LE BRUIT

**⚠ AVERTISSEMENT :** Les émissions sonores durant l'utilisation effective de l'outil électrique peuvent être différentes des valeurs déclarées en fonction de la manière dont l'outil est utilisé et du type de pièce à usiner.

#### PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler lorsque les infrastructures le permettent. Contactez votre municipalité ou votre revendeur pour obtenir des conseils concernant le recyclage.



#### PRÉSENTATION CLÉ DU PRODUIT

##### APERÇU DE LA MACHINE

- A. Guide parallèle coulissant
- B. Etai de serrage\*
- C. Protège-lame
- D. Couteau diviseur
- E. Guide à crémaillère et pignon
- F. Prise en charge sortie de coupe\*
- G. Port d'extraction de poussière arrière
- H. Levier de verrouillage de l'extension de table
- I. Support pliable\*\*
- J. Loquet du support\*\*
- K. Plateau de table coulissant
- L. Rails extensibles
- M. Cadran de micro-réglage
- N. Levier de verrouillage de biseau
- O. Bouton ON / OFF
- P. Manette de réglage du biseau et de la hauteur
- Q. Bâton poussoir
- R. Clé x 2
- S. Clé hexagonale double
- T. Lame
- U. Bride de lame extérieure
- V. Bouton-écrou de lame extérieure
- W. Adaptateur de port anti-poussière\*
- X. Adaptateur de port anti-poussière coudé\*\*\*
- Y. Adaptateur double port d'aspiration\*
- Z. Tuyau à poussière\*

##### DÉTAIL DU STAND

- A1 - G. Composants du support
  - H1-H2. Composants du repose-pieds
  - I. Roues (x2)
- Fixations du stand J - P.

#### ASSEMBLAGE

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque de blessure, débranchez l'outil de la source d'alimentation avant d'installer, de repositionner ou de retirer des accessoires. Ne branchez la fiche à la source d'alimentation que juste avant de démarrer la scie.

- Assemblage du support\*\* (fig. 1)
- Assemblage du support de sortie\* (fig. 2)
- Assemblage de la lame et du couteau diviseur (fig. 3)

#### MISE EN PLACE DE LA SCIE

- Utilisation du guide à crémaillère et pignon (fig. 4)

**Remarque :** Le Guide peut être installé dans trois positions au-dessus des vis installées dans les rails d'extension (fig. 4.1). Utilisez la position **A** pour le positionnement à gauche, la position **B** pour une coupe de 0 à 550 mm et la position **C** pour une coupe de 100 à 650 mm.

- Alignement du guide à crémaillère et pignon (fig. 5)
- Réglage de la hauteur de coupe (fig. 6)
- Utilisation du bâton poussoir pour la coupe longitudinale (fig. 7)

#### OPERATION

- Allumer/éteindre l'outil (fig. 8)
- Coupe à 90° (fig. 9)
- Coupe en biseau (fig. 10)
- Coupe d'onglet (fig. 11)
- Utilisation de la table étendue (fig. 12)
- Fixation de la pince (fig. 13)
- Aspiration des poussières (fig. 14)
- Transport de la scie (fig. 15)
- Réglage de la hauteur de la plaque de découpe (fig. 16)










#### MAINTENANCE

Contrôler le couteau diviseur et le parallélisme de la lame (fig. 17)  
Contrôler la lame à 45° (fig. 18)

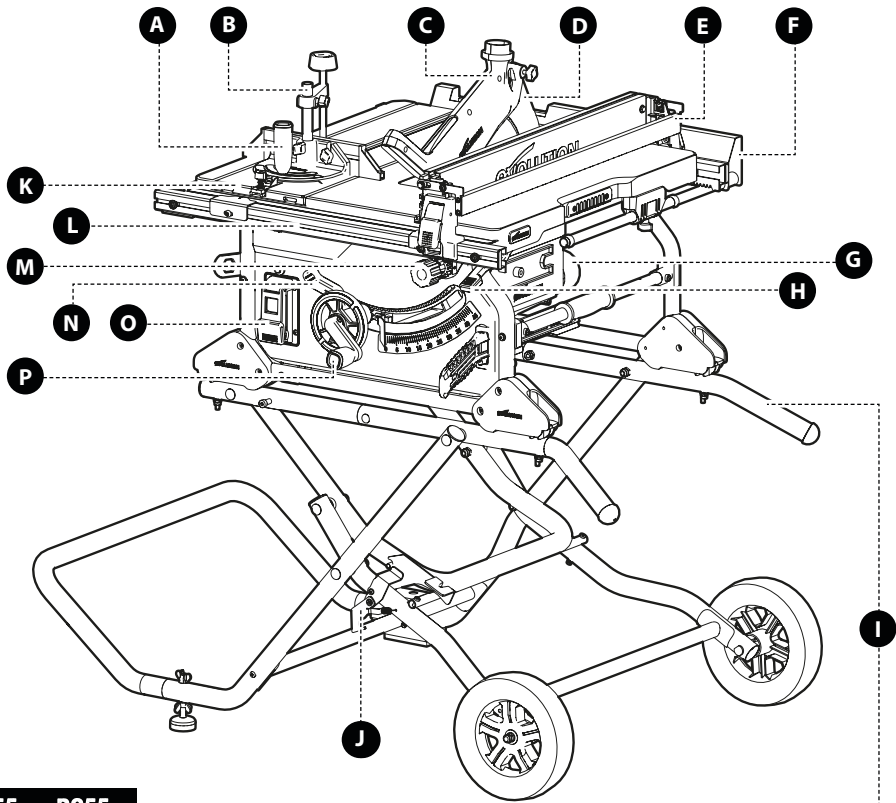
\*Modèles R255TBL+ et R255TBL+ uniquement.

\*\*Modèles R255TBLX et R255TBLX+ uniquement.

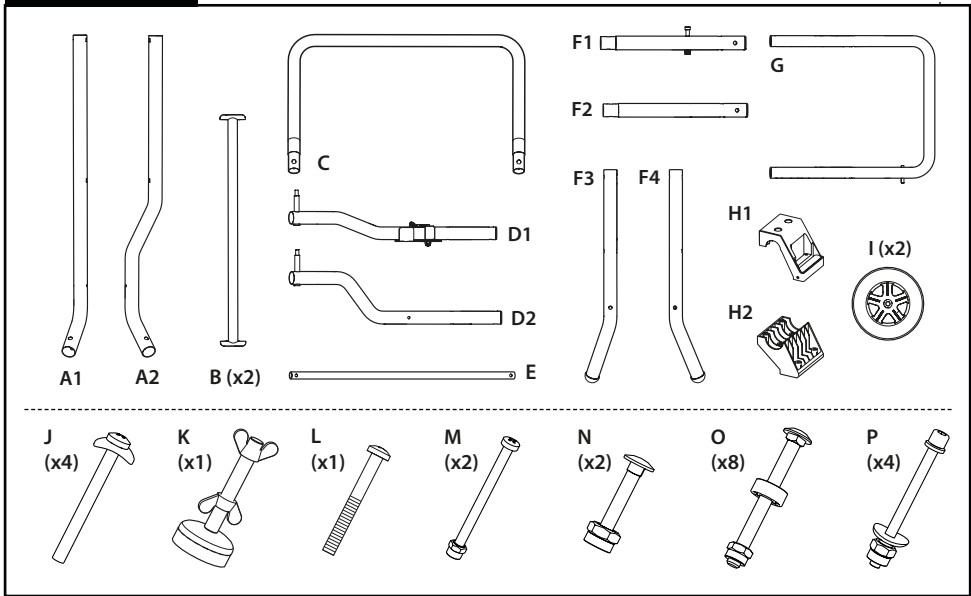
\*\*\*Modèles R255TBL et R255TBLX uniquement.

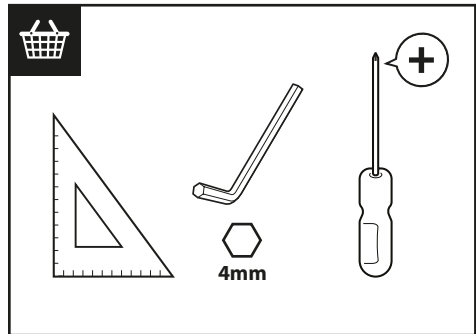
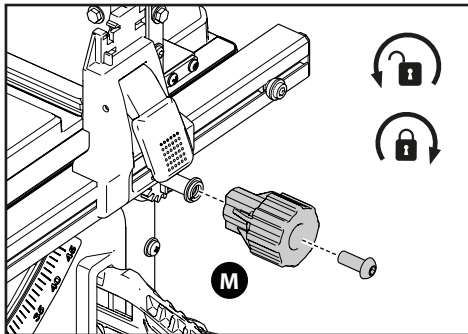
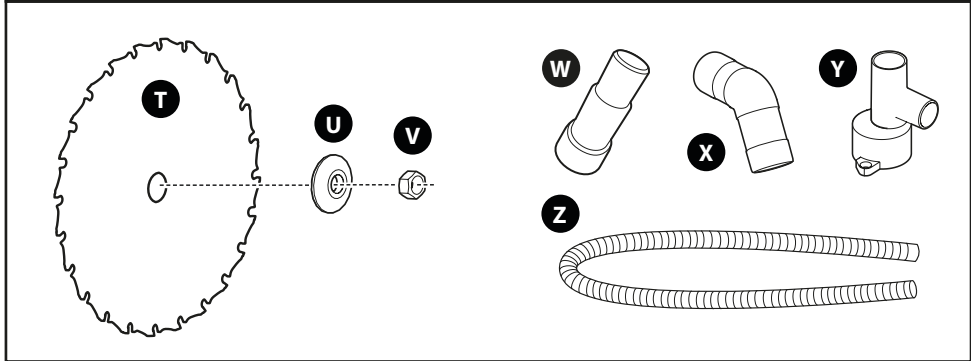
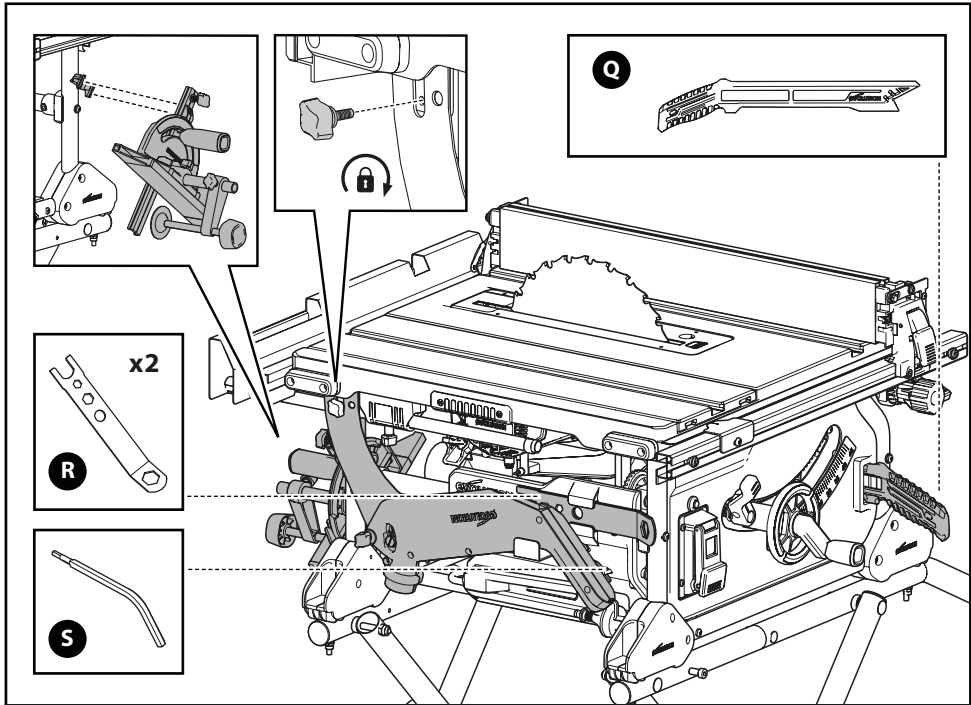
	EN	FR
	LABELS & SYMBOLS	ÉTIQUETTES ET SYMBOLES
	Warning	Avertissement
	Read instructions	Lire les instructions et consignes
	Wear hand protection	Porter des lunettes de sécurité
	Wear ear protection	Porter une protection auditive
	Wear dust protection	Porter une protection anti-poussière
	Wear safety goggles	Porter des lunettes de sécurité
	Protection Class II Double Insulated	Double isolation
	CE Certification	Certification CE
	Waste Electrical & Electronic Equipment	Déchets électriques et équipement électronique
	Triman - Waste Collection & Recycling	Triman - Déchets Collecte et recyclage
	Purchase separately	Vendu séparément
	Power on	Allumer
	Power off	Éteindre
	Lock	Verrouiller
	Unlock	Déverrouiller

EN		FR		R255	R255	R255	R255
MACHINE SPECIFICATIONS		SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		TBL	TBLX	TBL +	TBLX +
Model 220-240V (UK)	Modèle 220-240V (RU)	119-0001	119-0006	119-0011	119-0016		
Model 110V (UK)	Modèle 110V (RU)	119-0002	119-0007	119-0012	119-0017		
Model 220-240V (EU)	Modèle 110V (UE)	119-0003	119-0008	119-0013	119-0018		
No Load Speed	Régime (à vide)	3050 min <sup>-1</sup>	3050 min <sup>-1</sup>	3050 min <sup>-1</sup>	3050 min <sup>-1</sup>		
Power (220 - 240V)	Moteur 220-240V	1650w	1650w	1800W	1800W		
Power (110V)	Moteur 110V	1600w	1600w	1600W	1600W		
Product Dimensions (Without Stand)	Dimensions, sans piètement	340mm X 695mm X 653mm	340mm X 695mm X 653mm	340mm X 730mm X 653mm	340mm X 730mm X 653mm		
Product Dimensions (With Stand)	Dimensions, piètement inclus	-	910mm X 695mm X 653mm	-	910mm X 730mm X 653mm		
Main Table Dimensions	Surface de la table	577mm x 570mm	577mm x 570mm	577mm x 570mm	577mm x 570mm		
Net Weight	Poids net	21.2kg	28.4kg	22.8kg	30kg		
CUTTING CAPACITIES		CAPACITÉS DE COUPE					
Rip capacity (Right)	Capacité de refente - droit	655mm	655mm	655mm	655mm		
Rip capacity (Left)	Capacité de refente - gauche	370mm	370mm	370mm	370mm		
Maximum 90°	Max 90°	87mm	87mm	87mm	87mm		
Maximum 45°	Max 45°	58mm	58mm	58mm	58mm		
Maximum Thickness (Plate)	Épaisseur de coupe max. (plaque)	3mm	3mm	3mm	3mm		
Maximum Wall Thickness	Épaisseur max. de la paroi	3mm	3mm	3mm	3mm		
Living Knife Thickness	Épaisseur du couteau diviseur	1.8mm	1.8mm	1.8mm	1.8mm		
BLADE		LAME					
Bore	Diamètre d'alésage	25.4mm	25.4mm	25.4mm	25.4mm		
Teeth Amount	Nombre de dents	24	24	28	28		
Diameter	Diamètre de la lame	255mm	255mm	255mm	255mm		
Kerf	Trait de coupe	2mm	2mm	2mm	2mm		
NOISE & VIBRATION		NIVEAUX SONORES					
Sound Pressure Level L <sub>pa</sub> (220 - 240V)	Niveau de pression acoustique L <sub>pa</sub> (220 - 240V)	93.7dB	93.7dB	93.7dB	93.7dB		
Sound Power Level L <sub>wa</sub> (220 - 240V)	Niveau d'intensité acoustique L <sub>wa</sub> (220 - 240V)	105.8dB	105.8dB	105.8dB	105.8dB		
Sound Pressure Level L <sub>pa</sub> (110V)	Niveau de pression acoustique L <sub>pa</sub> (110V)	93.5dB	93.5dB	93.5dB	93.5dB		
Sound Power Level L <sub>wa</sub> (110V)	Niveau d'intensité acoustique L <sub>wa</sub> (110V)	105.5dB	105.5dB	105.5dB	105.5dB		
Uncertainty K <sub>pa</sub> & K <sub>wa</sub>	Incertitude K <sub>pa</sub> & K <sub>wa</sub>	K=3dB	K=3dB	K=3dB	K=3dB		

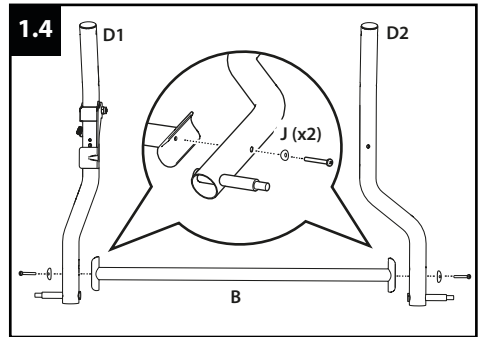
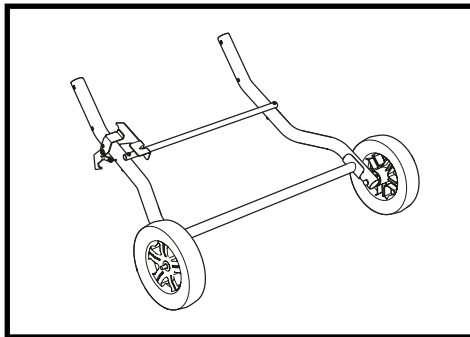
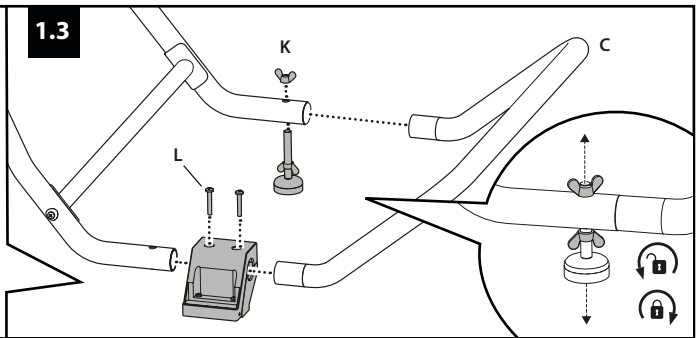
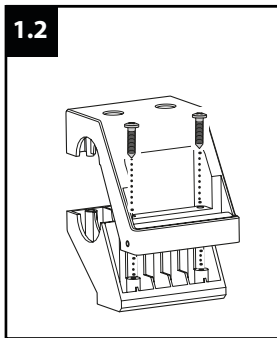
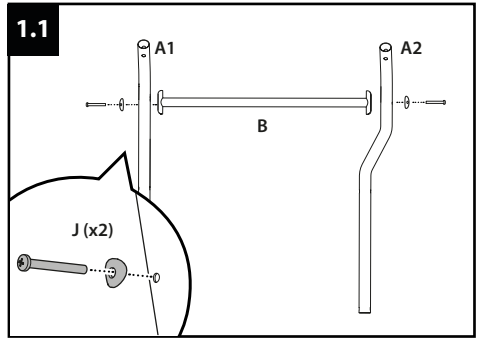
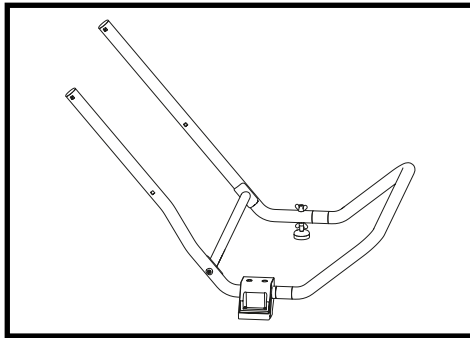
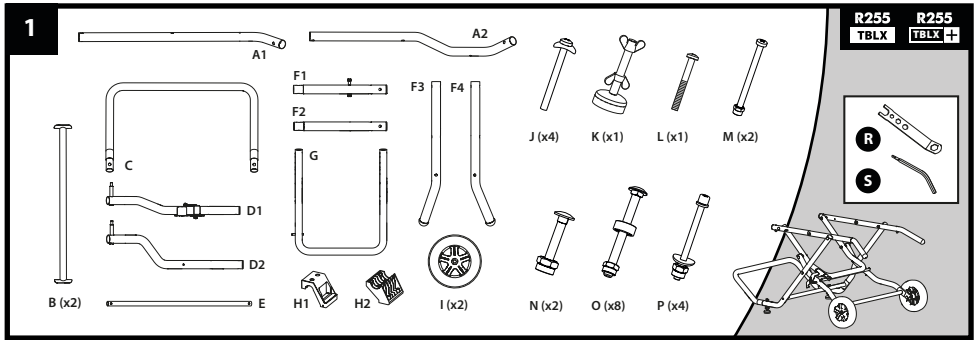


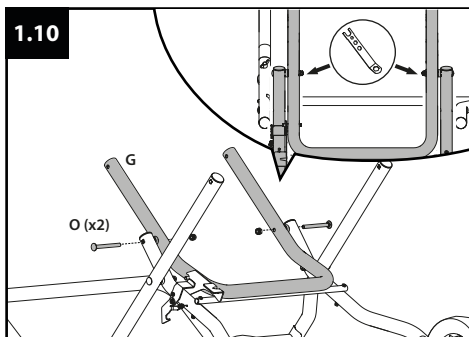
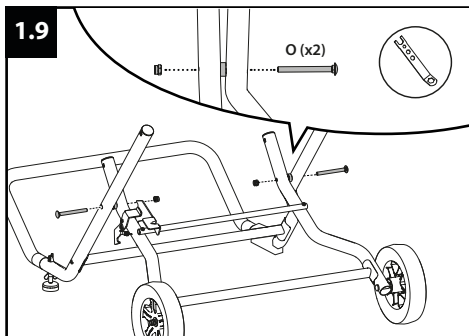
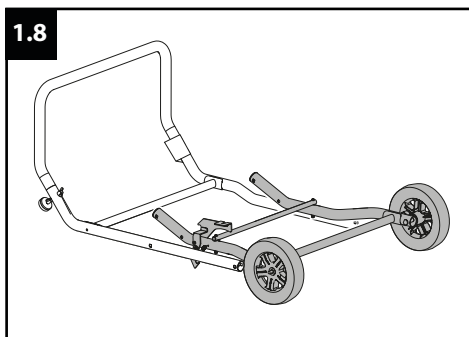
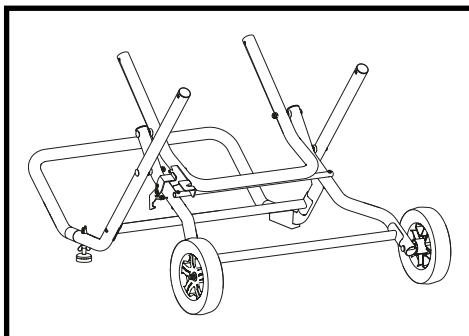
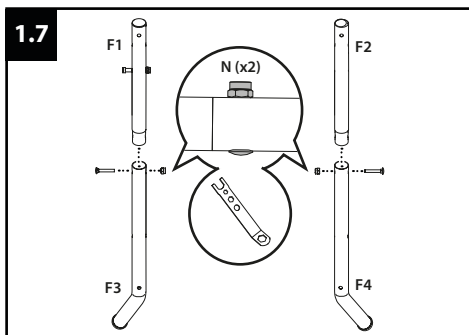
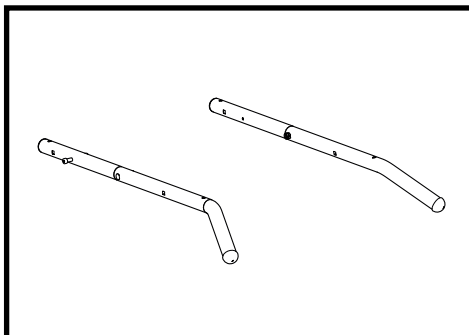
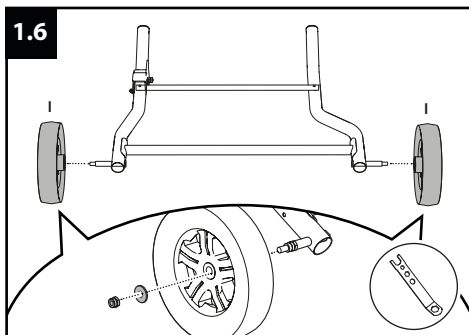
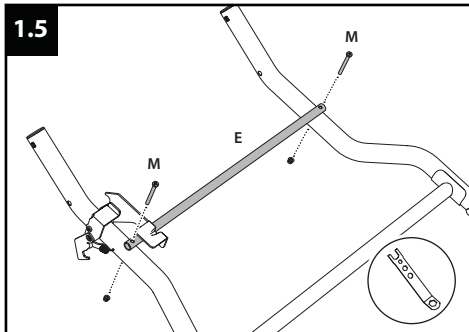
**R255** **R255**  
**TBLX** **TBLX +**

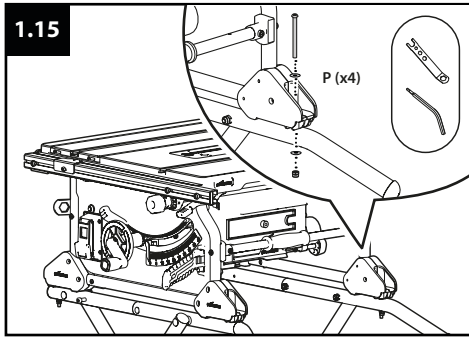
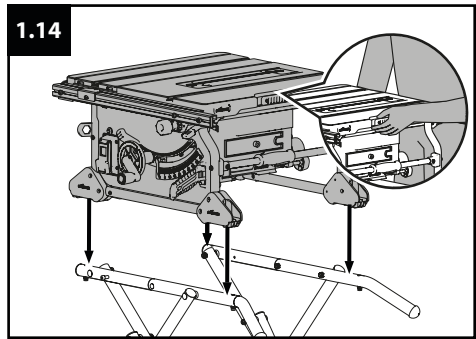
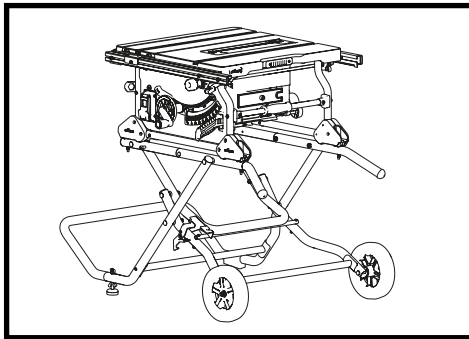
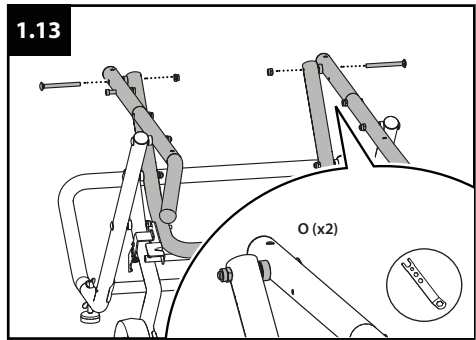
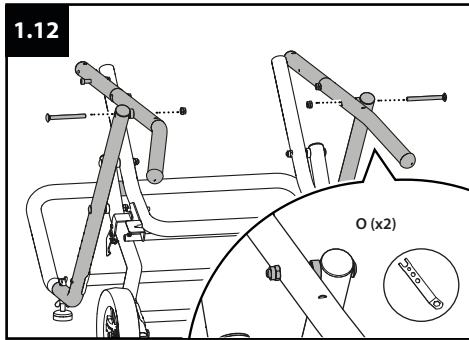
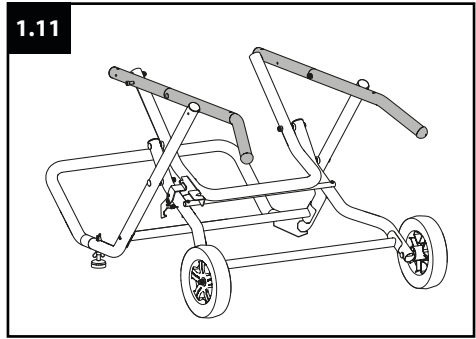
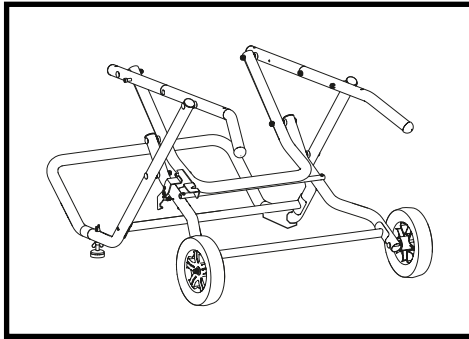


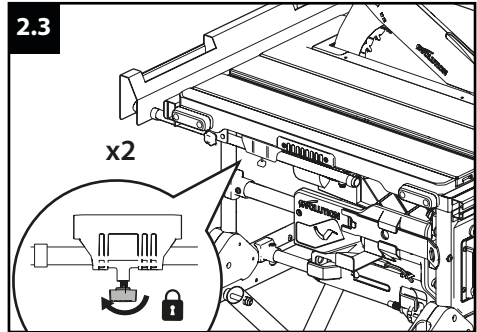
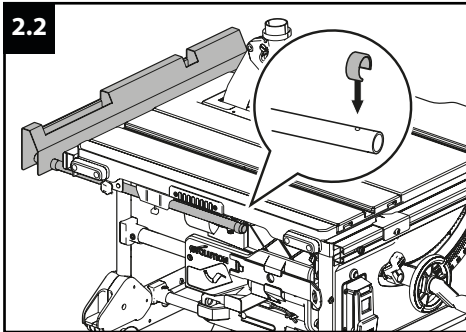
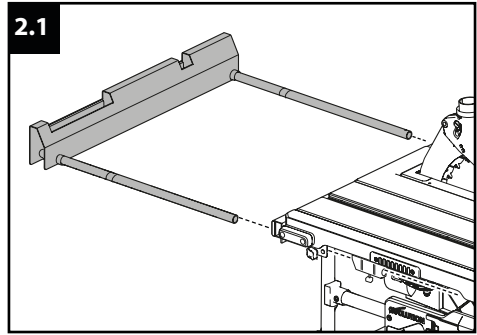
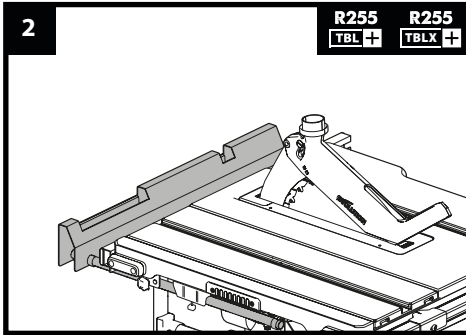
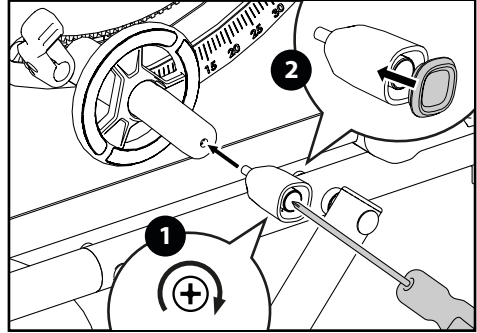
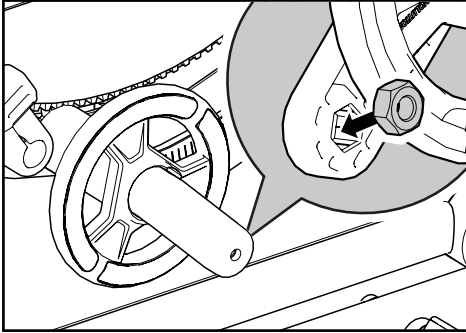
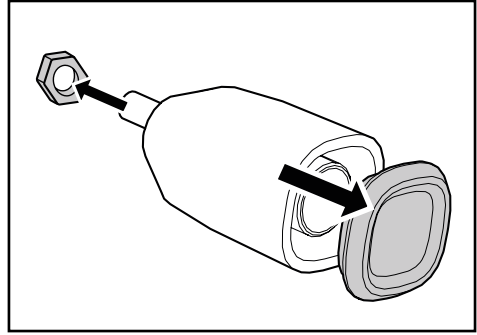
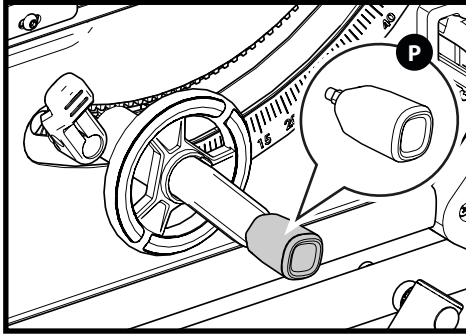


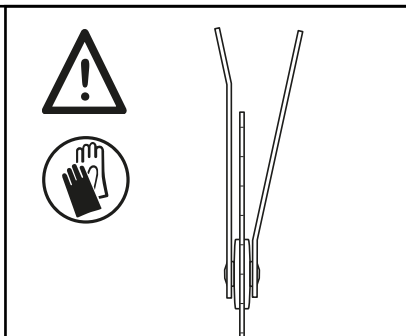
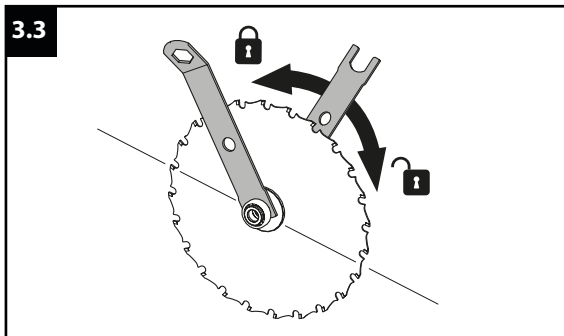
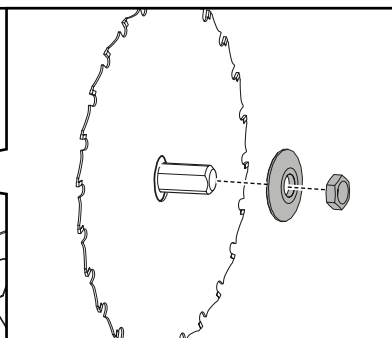
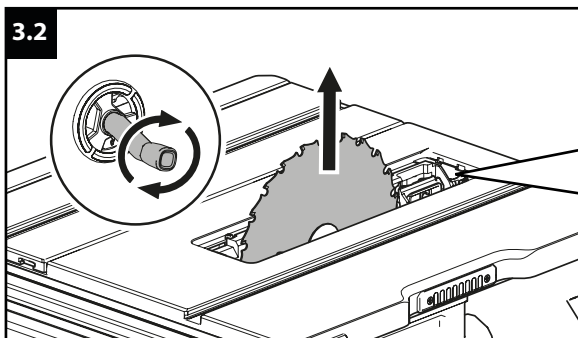
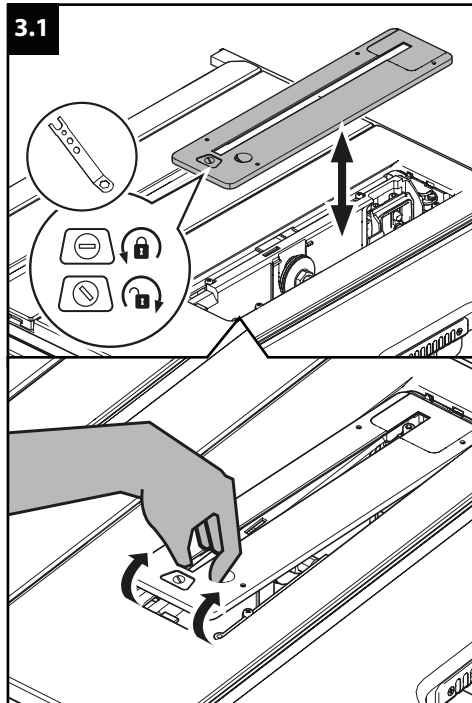
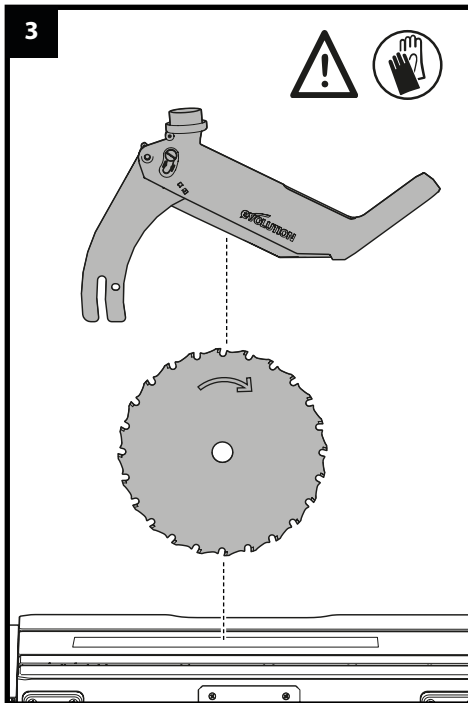


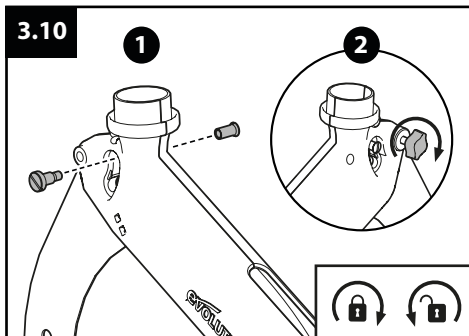
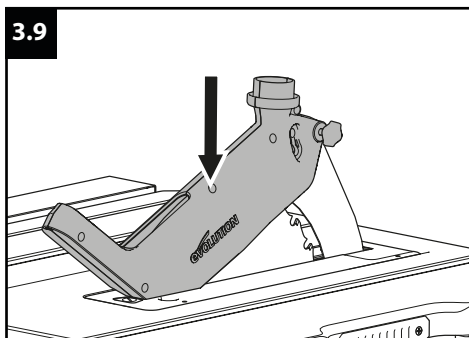
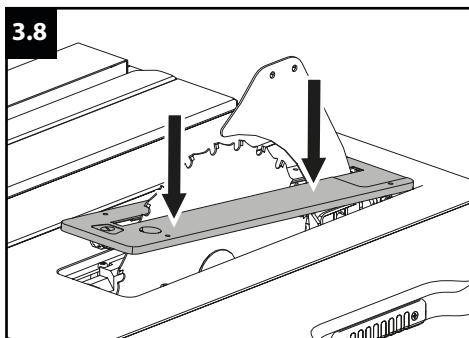
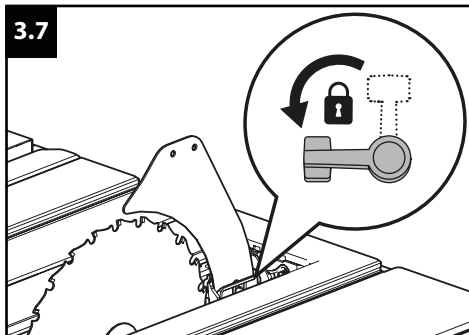
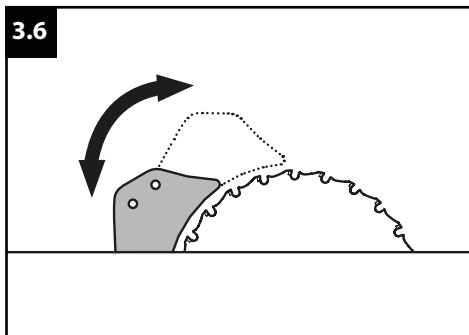
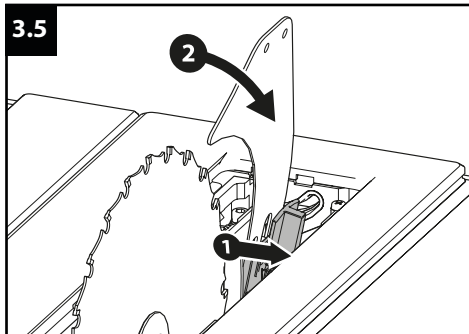
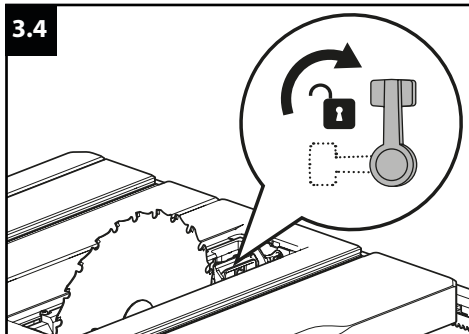


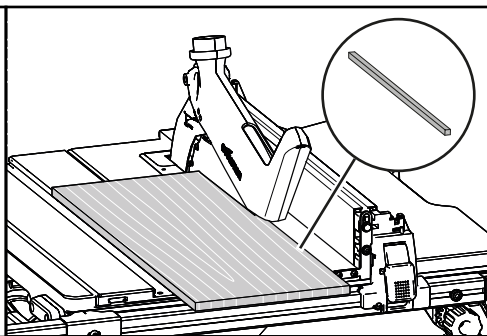
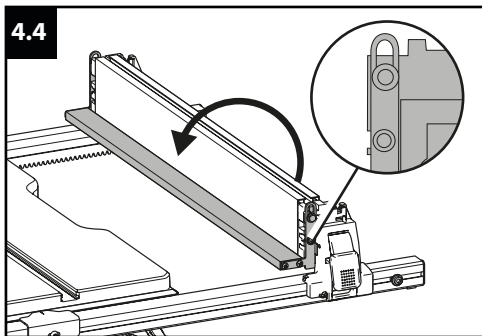
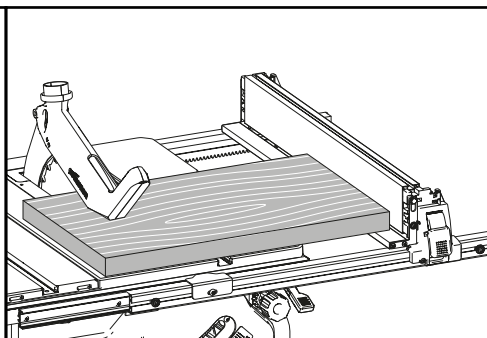
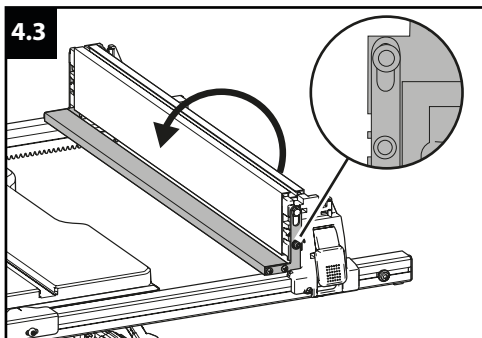
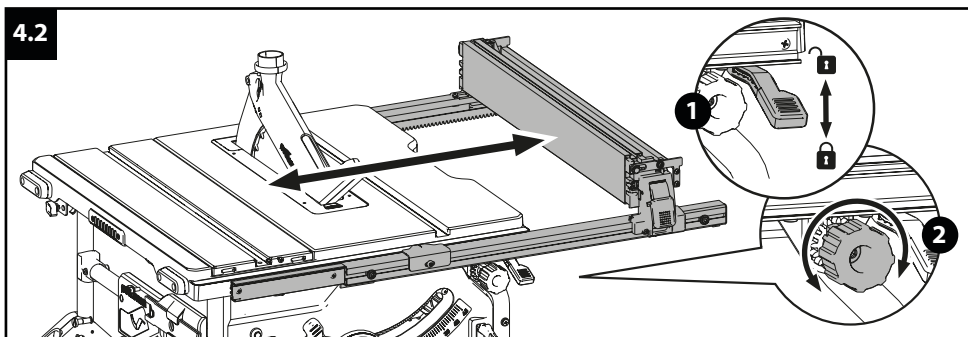
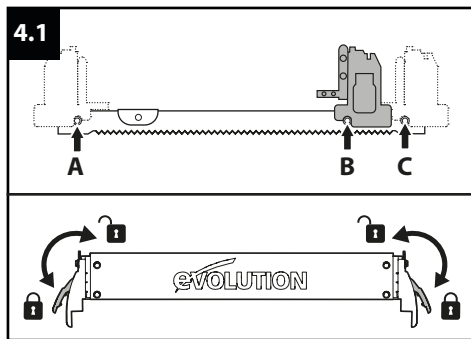
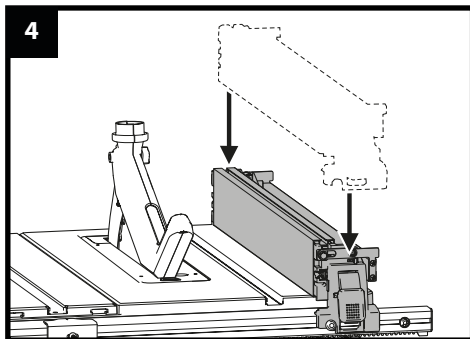




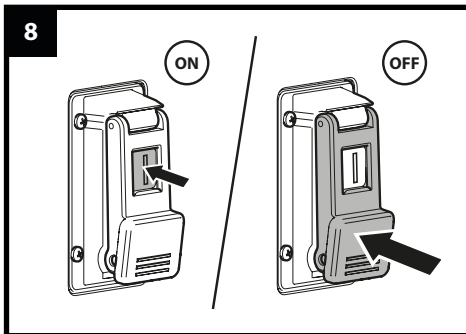
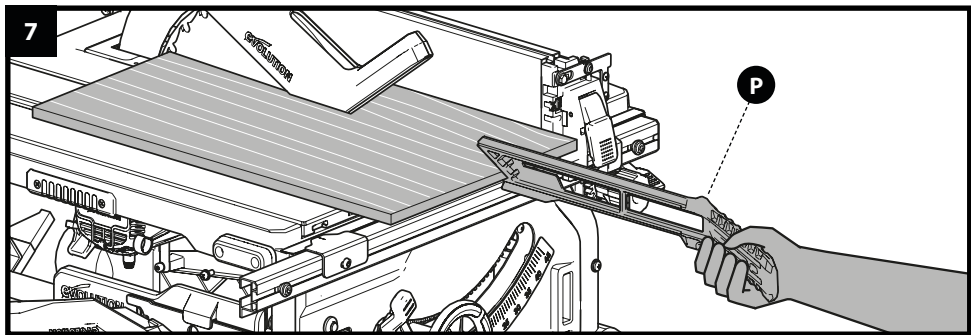
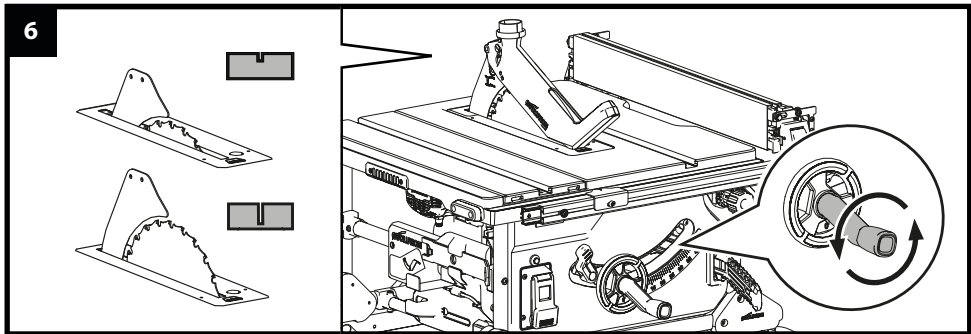
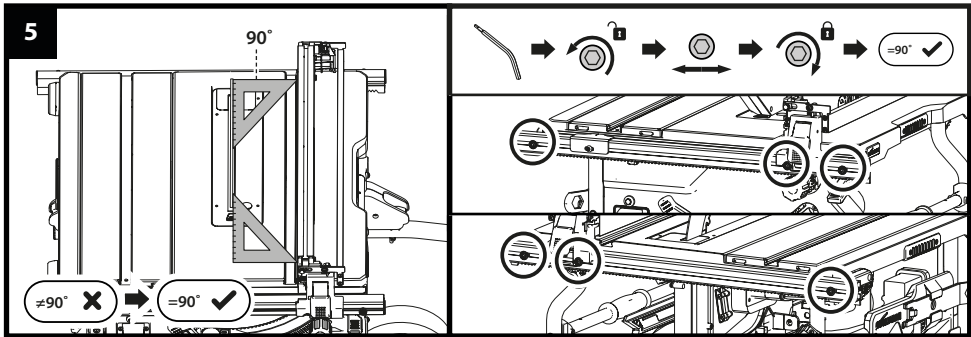


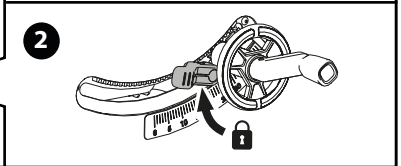
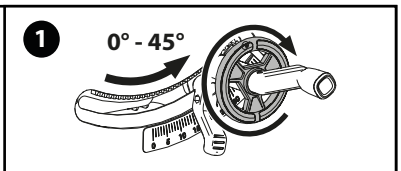
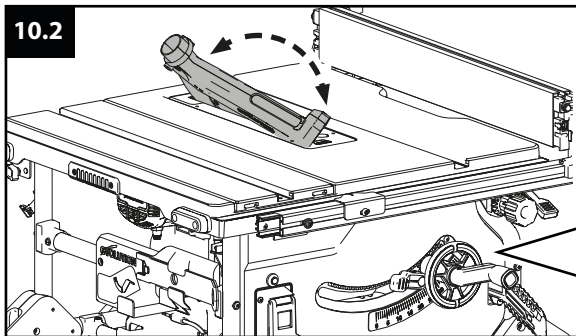
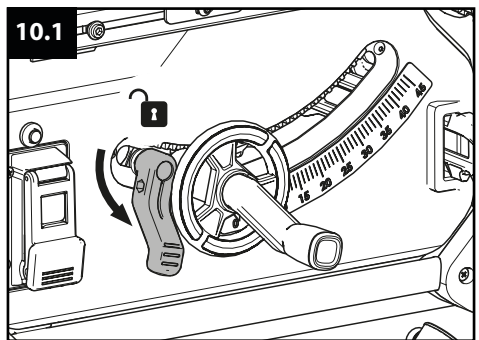
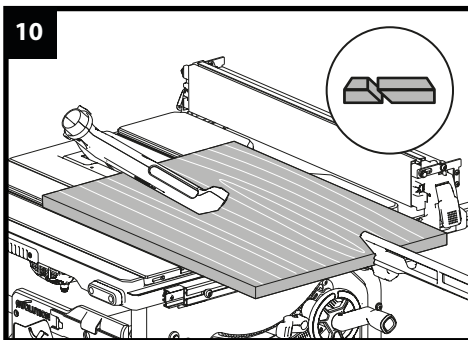
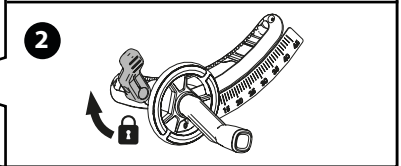
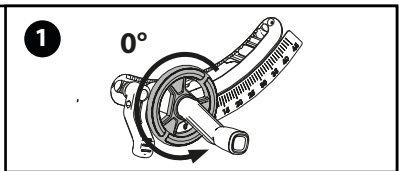
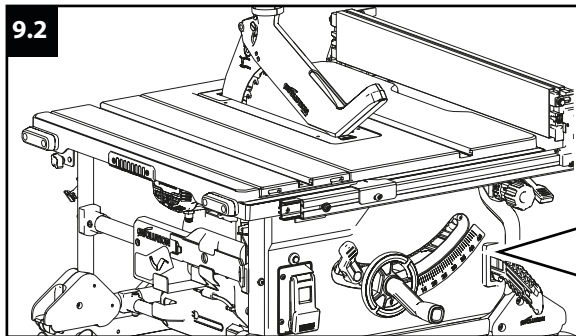
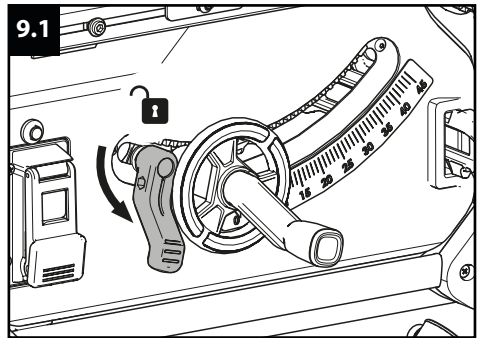
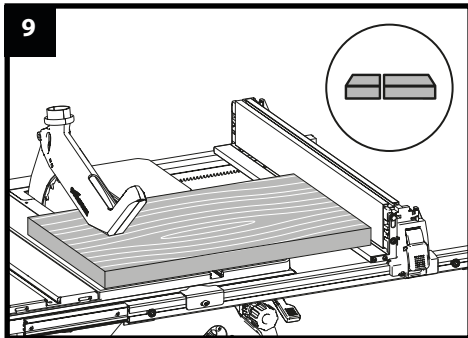


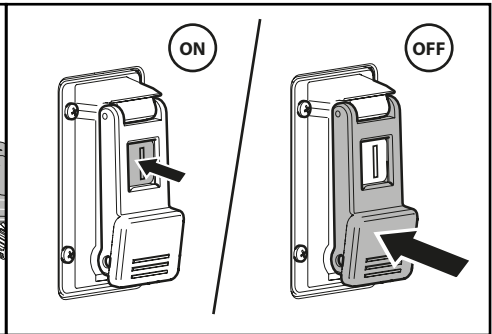
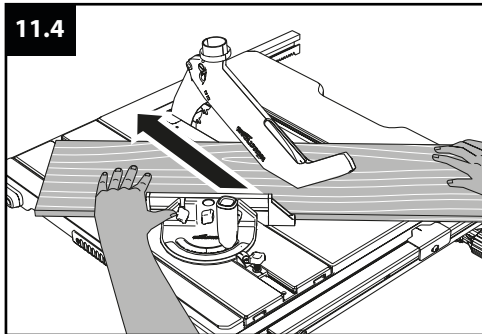
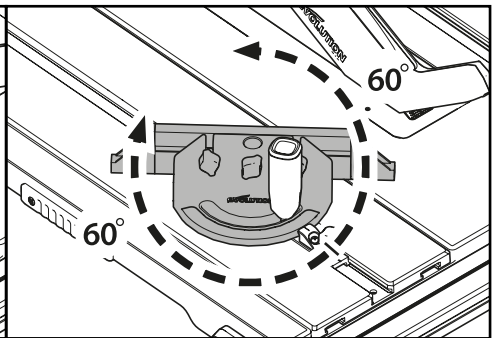
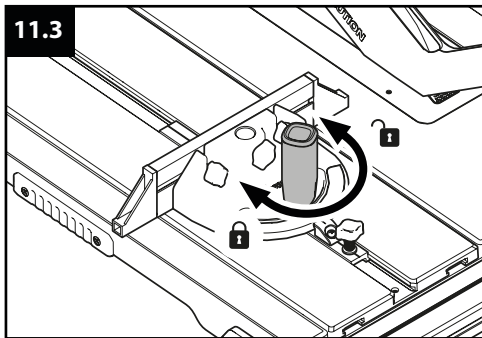
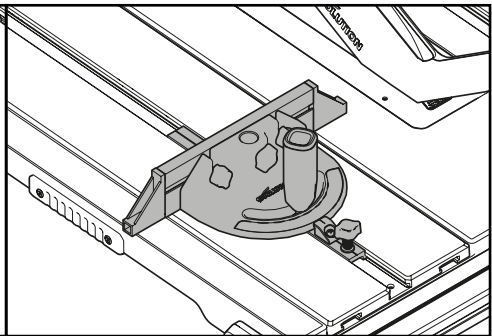
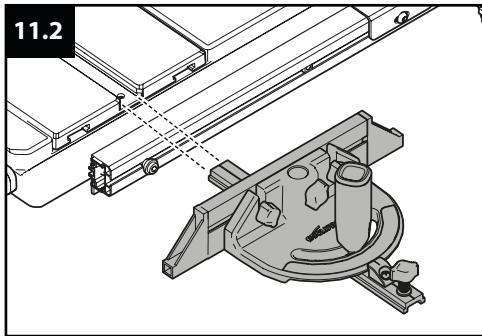
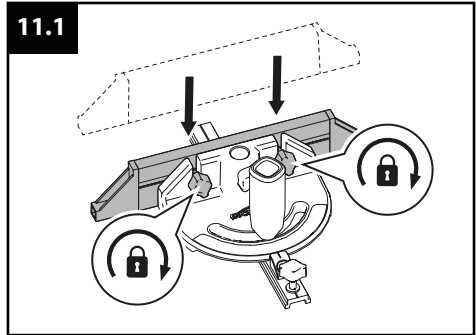
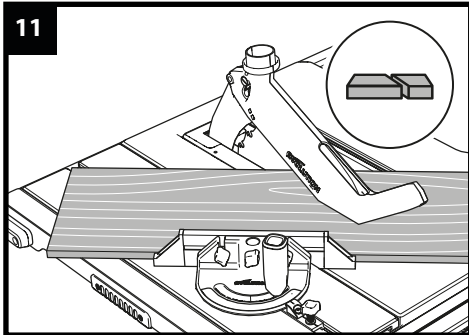


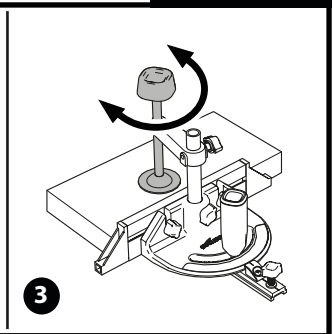
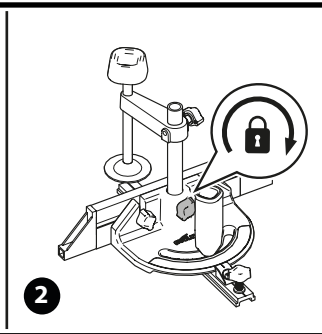
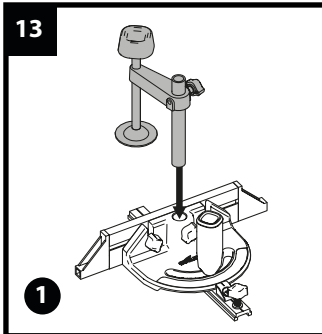
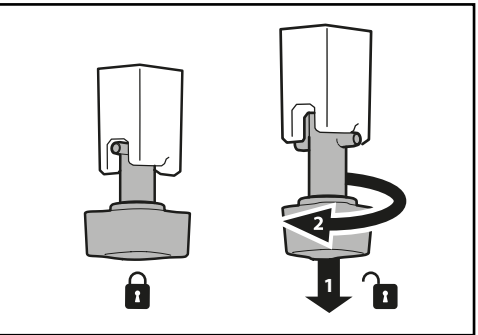
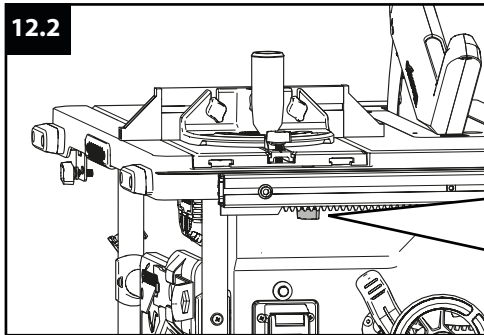
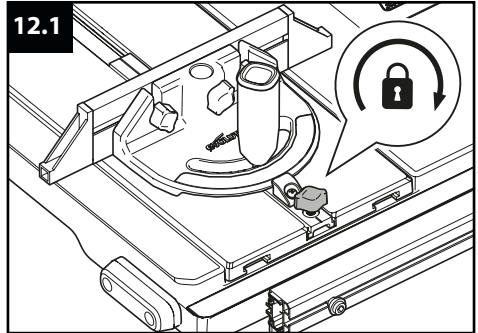
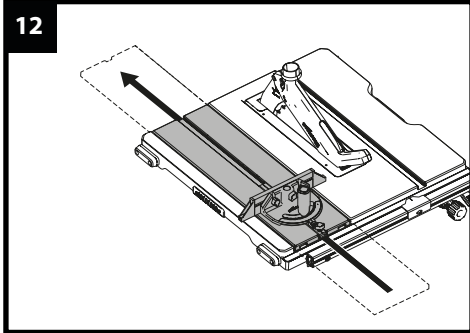




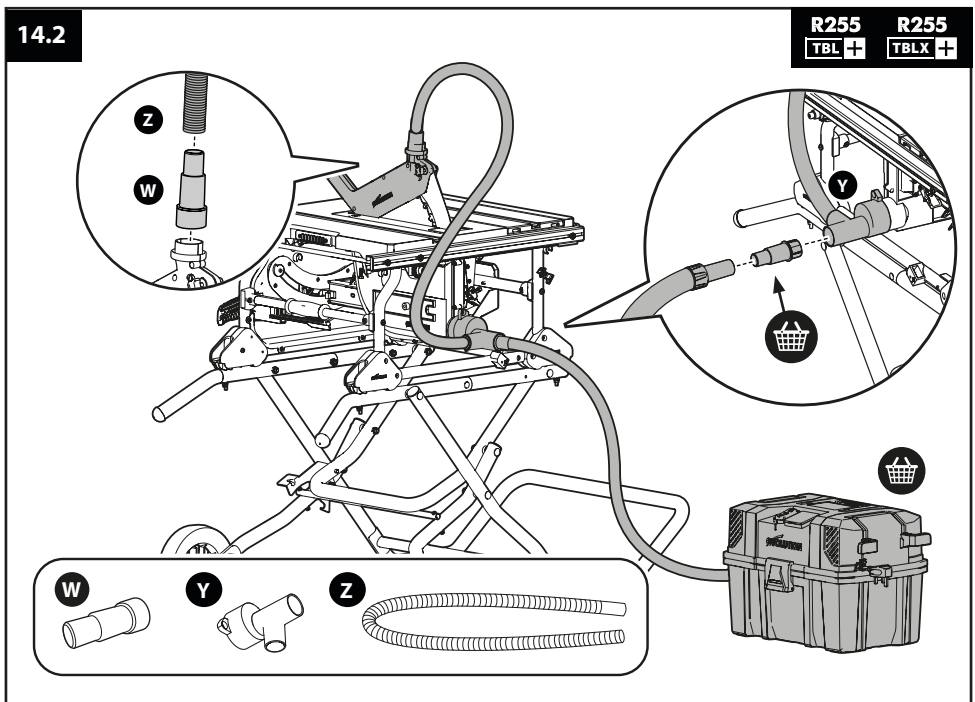
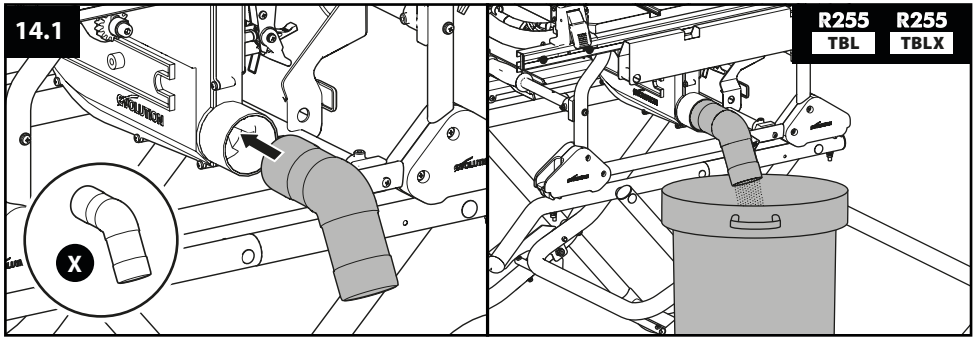
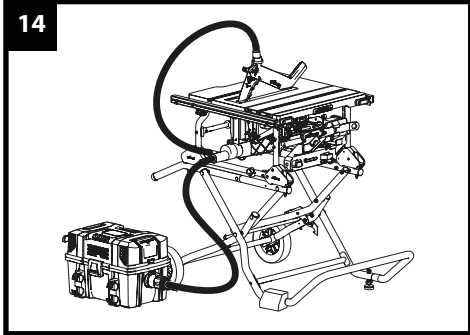


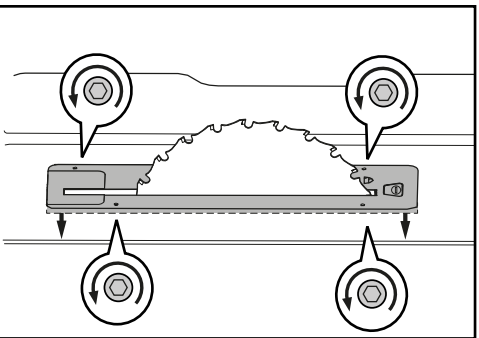
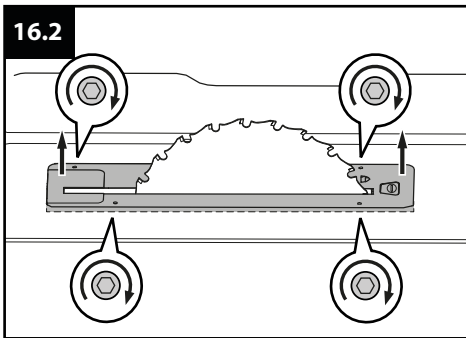
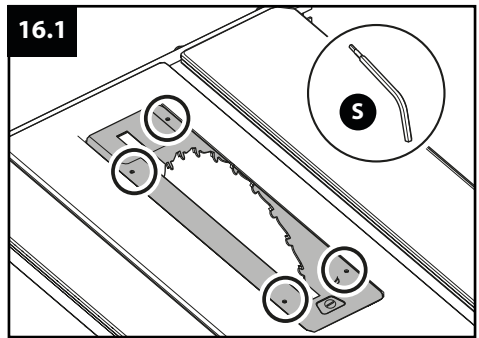
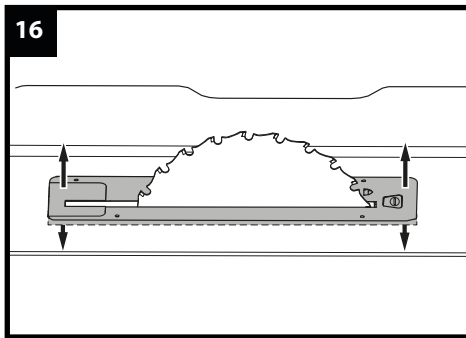
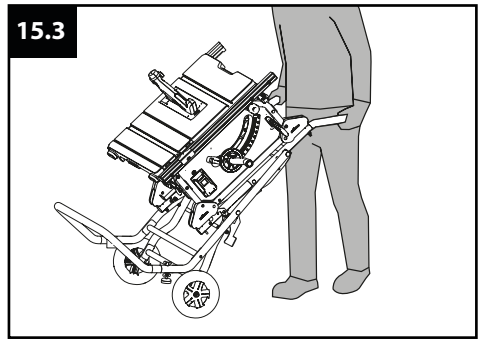
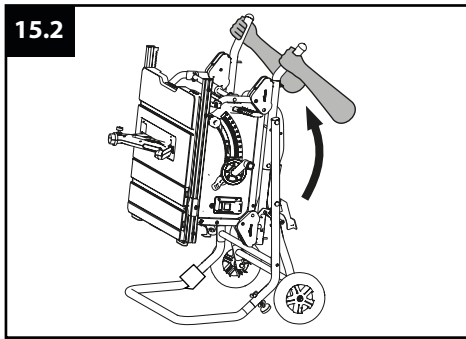
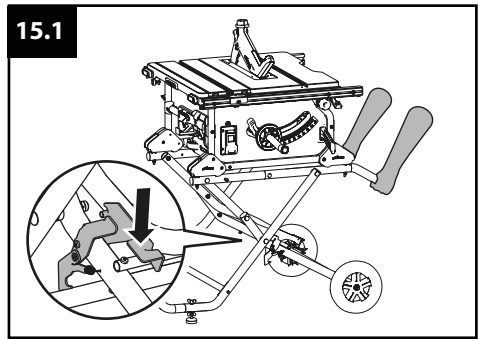
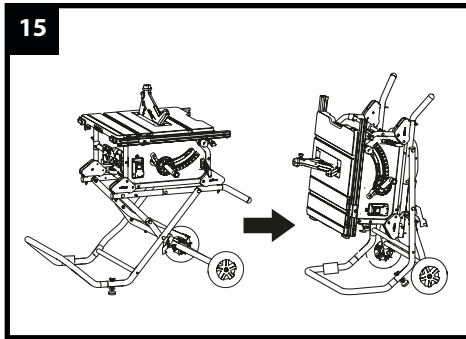


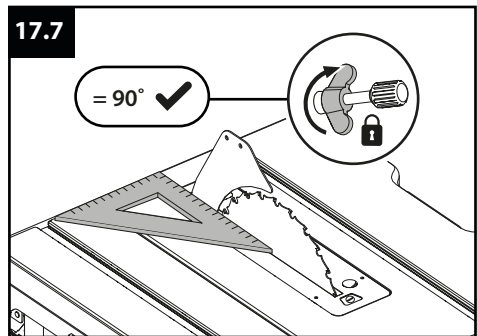
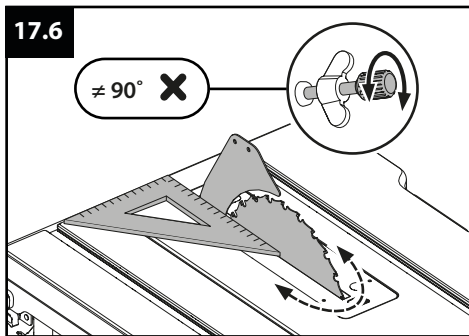
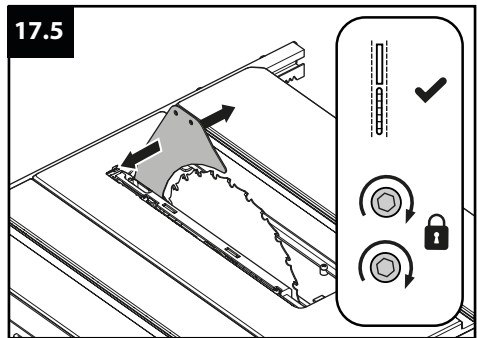
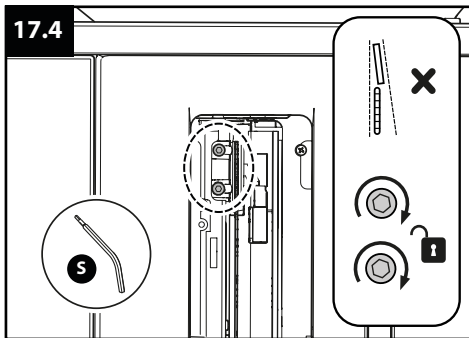
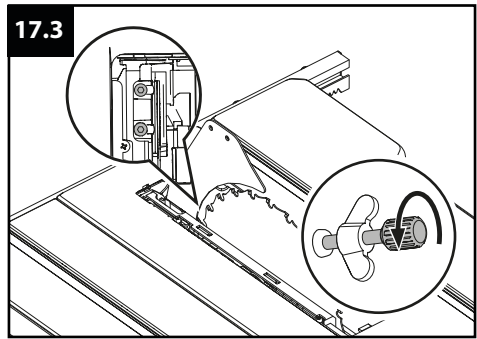
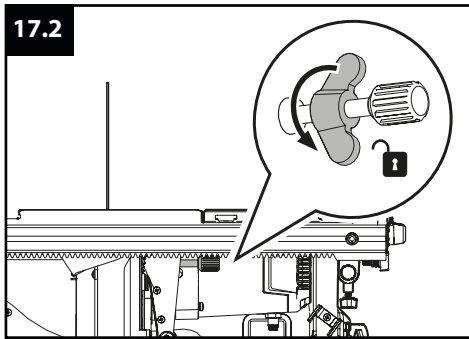
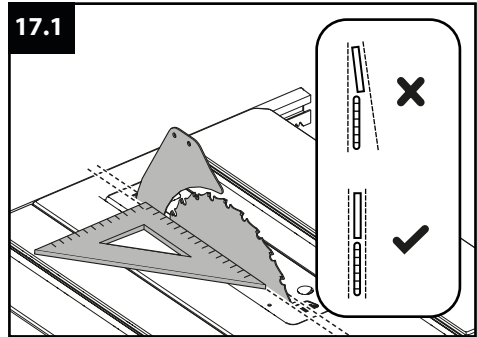
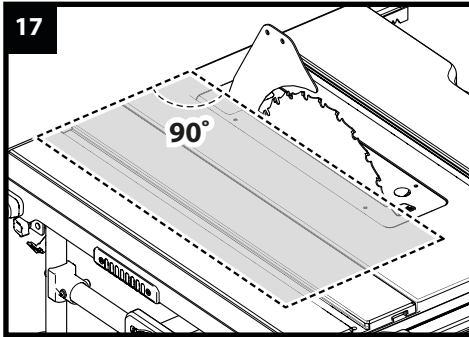




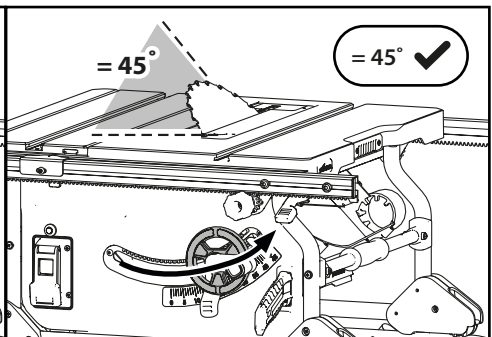
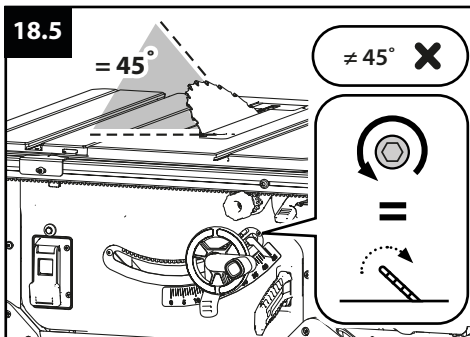
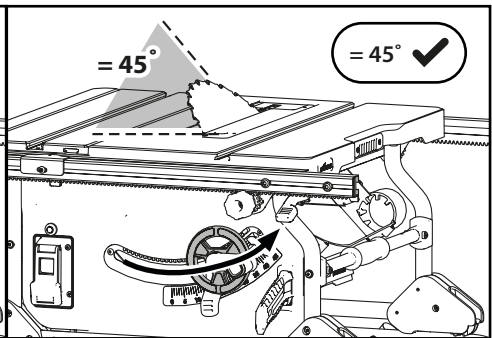
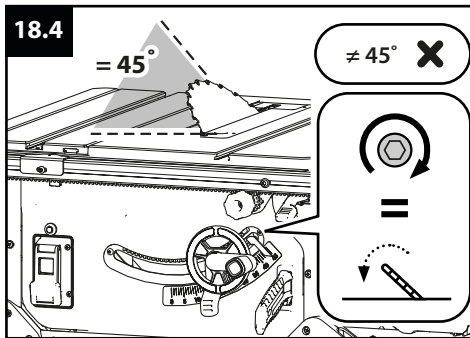
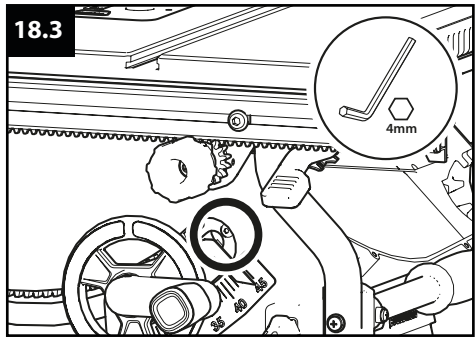
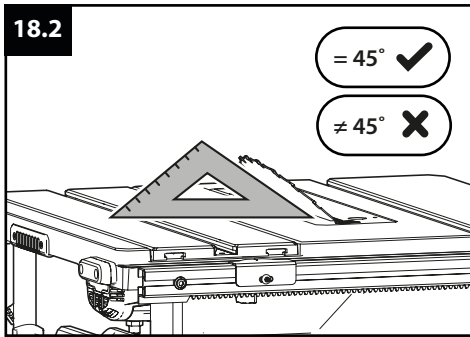
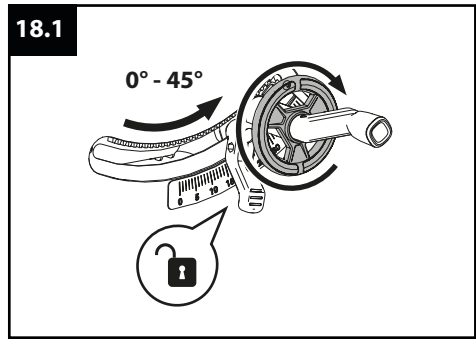
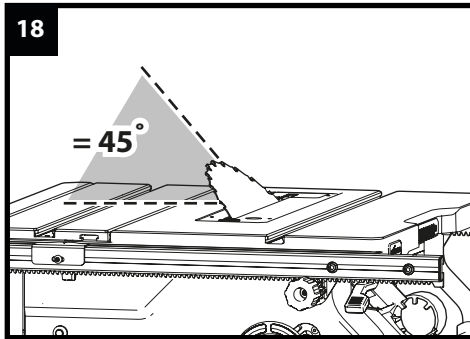
**R255** **R255**  
**TBL** **TBLX**

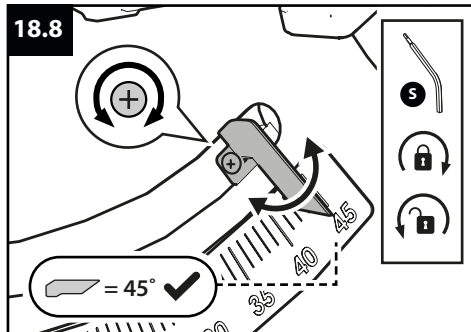
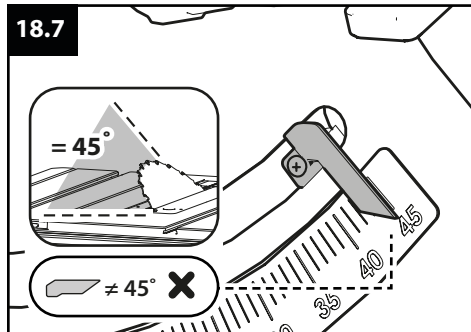












#### DECLARATION OF CONFORMITY

Evolution Power Tools Ltd. declares that the following products:

- 255mm R255TBL Table Saw**  
Model No. 119-0001, 119-0002, 119-0003
  - 255mm R255TBLX Table Saw**  
Model No. 119-0006, 119-0007, 119-0008
  - 255mm R255TBL+ Table Saw**  
Model No. 119-0011, 119-0012, 119-0013
  - 255mm R255TBLX+ Table Saw**  
Model No. 119-0016, 119-0017, 119-0018
- Brand: Evolution**

Comply with the following directives and standards:

- 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2000/14/EC & 2005/88/EC, 2011/65/EU & (EU)2015/863, 2012/19/EU.**
- EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-1:2014/A12:2021**
- EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021**
- EN IEC 61000-3-2-2019+A1:2021 • EN 61000-3-3:2013+A2:2021**

**110V:** The notified body TUV SUD Product Service GmbH (NB 0123), Ridlerstrabe 65,80339 MUNCHEN, Germany, performed EC type-examination and issued the EU-type examination certificate: **M6A 070718 0393 Rev.00**

**230V:** The notified body TUV SUD Product Service GmbH (NB 0123), Ridlerstrabe 65,80339 MUNCHEN, Germany, performed EC type-examination and issued the EU-type examination certificate: **M6A 070718 03940 Rev.00**

The undersigned technical document holder makes this declaration on behalf of Evolution Power Tools Ltd.

Print: Barry Bloomer  
Chief Executive Officer  
Date: 13/12/2023

**UK:** Evolution Power Tools Ltd, Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.  
**FR:** Evolution Power Tools SAS, 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, France.



#### DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Evolution Power Tools Ltd. déclare que ce produit :

- Scie sur table de 255 mm R255TBL**  
Model No. 119-0001, 119-0002, 119-0003
  - Scie sur table de 255 mm R255TBLX**  
Model No. 119-0006, 119-0007, 119-0008
  - Scie sur table de 255 mm R255TBL+**  
Model No. 119-0011, 119-0012, 119-0013
  - Scie sur table de 255 mm R255TBLX+**  
Model No. 119-0016, 119-0017, 119-0018
- Marque: Evolution**

Est conforme aux directives et normes suivantes :

- 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2000/14/EC & 2005/88/EC, 2011/65/EU & (EU)2015/863, 2012/19/EU.**
- EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN 62841-3-1:2014/A12:2021**
- EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021**
- EN IEC 61000-3-2-2019+A1:2021 • EN 61000-3-3:2013+A2:2021**

Le détenteur du document technique soussigné fait cette déclaration au nom de Evolution Power Tools Ltd.

Nom en caractères d'imprimerie :  
Barry Bloomer  
PDG  
Date : 13/12/2023

**RU :** Evolution Power Tools Ltd, Venture One, Longacre Close, Holbrook Industrial Estate, Sheffield, S20 3FR.  
**FR :** Evolution Power Tools SAS, 61 Avenue Lafontaine, 33560, Carbon-Blanc, Bordeaux, France.



**UNITED KINGDOM**

**Evolution Power Tools Ltd**  
Venture One, Longacre Close  
Holbrook Industrial Estate  
Sheffield, S20 3FR

Tel: +44 (0)114 251 1022

**FRANCE**

**Evolution Power Tools SAS**  
61 Avenue Lafontaine  
33560, Carbon-Blanc  
Bordeaux

Tel: +33 (0)5 57 30 61 89