

triton Belt Sander

TA 1200BS

 **Operating and
Safety Instruction**

 **Instrucciones De Funcionamiento
Y Seguridad**

 **Bedienings- en veiligheids-
voorschriften**

 **Istruzioni Per L'uso E La
Sicurezza**

 **Instructions D'utilisation &
Consignes De Sécurité**

 **Instrucciones De Funcionamiento
Y Seguridad**



Thank you for purchasing this Triton tool. These instructions contain information necessary for safe and effective operation of this product.

This product has a number of unique features, even if you are familiar with belt sanders, please read this manual to make sure you get the full benefit of all its unique design.

Keep this manual close to hand and ensure all users of this tool have read and fully understand them.

CONTENTS

Specifications	2
Features	3
Safety	4
Symbols	6
Setting Up	7
Operation	8
Using The Inversion Clamp Set	9
Service & Maintenance	10
Guarantee	10
Declaration of conformity	52

SPECIFICATIONS

Part no:	TA1200BS
Voltage:	230–240V~ 50Hz / 120V ~ 60Hz
Input power:	1200W / 1.6hp
No load speed:	200–450mpm
Insulation:	Double insulated
Sanding area:	75mm x 145mm / 3.3" x 5.7"
Belt size:	76mm x 533mm / 2.9" x 20.9"
Weight:	4kg / 8.8lbs
Sound pressure level:	90dB(A)
Sound power level:	101dB(A)
Uncertainty	3dB(A)
Typical weighted vibration:	2.2m/s ²
Uncertainty	1.5m/s ²

Protect your hearing

Always use proper hearing protection when tool noise exceeds 85dB.

FEATURES



- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1. Auxiliary handle | 10. Dust bag |
| 2. Dust extraction port | 11. Front belt roller |
| 3. Lock-on button | 12. Belt tension lever |
| 4. Main handle | 13. Drive roller |
| 5. Drive belt cover | 14. Variable speed control knob |
| 6. Tracking adjustment knob | 15. Inversion clamps |
| 7. Handle lock | 16. Backstop Locking Screw |
| 8. Power ON neon | 17. Backstop |
| 9. On/Off trigger switch | |

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING. Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions 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.

1. Work area safety

- a. Keep work area clean and well lit. Cluttered and 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 adaptor 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 safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c. Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in 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 these devices can reduce dust related hazards.

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 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. Always unplug your power tool when leaving unattended. Such preventative safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally by untrained users.
- f. Maintain power tools. 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.
- g. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- h. Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, 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.

5. Service

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

⚠ ADDITIONAL SAFETY RULES FOR SANDERS

WARNINGS. Before connecting a tool to a power source (mains switch power point receptacle, outlet, etc.) be sure that the voltage supply is the same as that specified on the nameplate of the tool. A power source with a voltage greater than that specified for the tool can result in serious injury to the user, as well as damage to the tool. If in doubt, do not plug in the tool. Using a power source with a voltage less than the nameplate rating is harmful to the motor.

Always remove the plug from the mains socket before making any adjustments or maintenance, including changing the sanding belt.

- Fully unwind cable drum extensions to avoid potential overheating.
- When an extension cable is required, you must ensure that it has the right ampere rating for your power tool and is in safe electrical condition.
- After long working periods external metal parts and accessories could be hot.
- If possible, always use clamps or a vice to hold your work.
- Always switch off before you put the sander down.
- Do not force the sander; let the tool do the work at a reasonable speed. Overloading will occur if too much pressure is applied and the motor slows resulting in inefficient sanding and possible damage to the sander motor.
- When sanding wood, always connect the dust bag or use a dust extraction system.
- Before using the sander with metal, always remove the dust bag from the outlet as sparks may ignite the dust or the bag.
- Do not continue to use worn, torn or heavily clogged sanding belts.
- Do not touch the moving sanding belt.
- Ensure that you have removed foreign objects such as nails and screws from the work before commencing sanding.
- Rags, cloths, cord, string and the like should never be left around the work area.

- Use safety equipment including safety goggles or shield, ear protection, dust mask and protective clothing including safety gloves.

Wear goggles

Wear earmuffs

Wear a breathing mask

The tool must be used only for its prescribed purpose. Any use other than those mentioned in this manual will be considered a case of misuse. The user and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting from such cases of misuse.


The manufacturer shall not be liable for any changes made to the tool nor for any damage resulting from such changes.

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

- Damage to the lungs if an effective dust mask is not worn.
- Damage to hearing if effective earmuffs are not worn.

SYMBOLS

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.



Always wear ear, eye and respiratory protection.



Conforms to relevant legislation and safety standards.



WARNING. To reduce the risk of injury, user must read instruction manual



Instruction warning.



Instruction note.



Double insulated for additional protection.

SETTING UP

UNPACKING

Due to modern mass production techniques, it is unlikely that your Triton Power Tool is faulty or that a part is missing. If you find anything wrong, do not operate the tool until the parts have been replaced or the fault has been rectified. Failure to do so could result in serious personal injury.

CONTENTS OF CARTON


- 1 x 80 Grit sanding belts (1 fitted on product)
- Spare drive belt
- Dust bag
- Inversion Clamps

ASSEMBLY

The Sander is packed, fully assembled.

OPERATION

SWITCHING ON AND OFF

 The power ON neon will light up when power is available.

1. Pull the on/off trigger (9) upward to start the sander.
2. By pulling the switch on and pressing the lock-on button (3), you can lock the sander on.



3. Pulling the switch on again and releasing it turns the sander off.


ADJUSTING THE SPEED

The speed can be adjusted to suit the material being sanded.

1. To adjust the speed, move the variable speed control (14) until you are satisfied that the speed is what you need for the job in hand.



ATTACHING A SANDING SHEET

 Switch off the sander and disconnect it from the power point.

1. Turn the belt tension lever (12) to release the tension on the belt and slide off the old belt.
2. Check that the replacement belt has a good join and is not frayed at the edges.
3. Slip the new belt into position with the rotation arrow on the inside of the belt pointing in the same direction as the arrow on the side of the sander.
4. Turn the belt tension lever (12) anti-clockwise



to re-tension the belt.

5. Plug the sander into a power point and with the sander held tight, pull the on/off trigger switch (9) and allow the belt to rotate for a short period.



6. Whilst the belt is running, adjust the tracking knob (6) to align the belt to the centre of the roller (13). Repeat the trigger action and tracking adjustment until the belt is correctly aligned. Only slight rotations of the knob are required to track the belt and then hold the trigger for a few seconds for the belt to adjust. Run the sander for a minute or so to ensure correct alignment before using the sander on a workpiece.



! Do not continue to use the sander with a sanding belt that is worn or damaged.

! Do not use the same sanding belt for wood and metal. Metal particles become embedded in the belt and will scour a wooden surface.

SELECTING THE RIGHT GRADE OF SANDING BELT

Different grades of sanding belt can be purchased from your local hardware store. Typical grades are coarse (40 grit), medium (80 and 100 grit) and fine (120 grit).

Use coarse grade to remove rough finishes, medium grade to smooth the work and fine grade to finish it off. It is best to make a trial run on a scrap piece of material to determine the optimum grades of belt for a particular job.

In order to take full advantage of your sander, always purchase good quality belts.

! After sanding with a belt sander, an orbital sander should be used to give a better surface finish.

HANDLE ADJUSTMENT

Pull down the handle lock (7) push or pull the handle into the desired position.



Push handle lock back into the lock position.

SANDING

1. The sander is designed for sanding wood, metal, plastic and similar materials. It is used mainly for quickly removing a large amount of material. Do not use this sander for sanding magnesium.
2. Ensure that the belt is in good condition.
3. Plug in the tool to the power socket.
4. Pull the trigger and allow the belt to get to speed before bringing the unit down on to the surface.
5. Press the lock button (3) if you require continuous operation.
6. Bring down the unit onto the surface and apply slight pressure.
7. Sand with the grain, in parallel overlapping strokes.
8. To remove paint or smooth very rough wood, sand across the grain at 45° in two directions, and then finish parallel with the grain.



9. Lift the sander off the work before switching off.
10. Remember to keep your hands away from the moving belt, as it will continue to move for a short time after the machine is switched off.
11. Wear safety goggles, a dust mask and earmuffs.

! The manufacturer recommends the use of a residual current device (RCD) protected supply with a residual tripping current of 30mA or less. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

DUST BAG

1. Disconnect the plug from the power supply.

2. Locate the bayonet fitting push on and rotate until locked. Ensure the zip is closed. To remove dust bag, rotate upwards to disengage the bayonet and pull off.



! For optimum dust removal, empty the dust bag when it is no more than half full.

Do not use the dust bag when sanding metal. The hot metal particles could cause residual wood dust or the bag itself to catch fire. A vacuum cleaner adaptor can be used to connect a household vacuum cleaner or workshop dust extraction system to the sander. The adaptor fits into the dust extraction port (2).

USING THE INVERSION CLAMP SET

The Inversion Clamp Set enables use of the Triton 76mm Belt Sander in an inverted position. The sander must only be used in an inverted position when clamped securely to a suitable structure with a solid, flat work surface.

Assembly

1. Push the Sander Front Grip (1) fully forward
2. Invert the machine and place on solid, flat work surface. Ensure the underside is flat and there is sufficient access to accommodate the length of the G clamp bases
3. Insert the G clamps fully into the fixing positions on the sander. Ensure the vertical threaded section of each G clamp is tight up against the edge of the work surface
4. Tighten the butterfly nuts so that the sander is securely clamped to the work surface
5. Fit the backstop in position using the backstop screw. The backstop may be fixed in a raised position or almost level with the sanding belt. Ensure that the backstop is not in contact with the sanding belt



6. Fit dust extraction system or dust bag
7. Turn on the sander and use the lock on button to keep the sander running
8. Allow to run to check solidity of fixing and alignment of sanding belt. If necessary, turn off and refix the sander. Do NOT use the sander unless it is securely clamped to the work surface

SERVICE & MAINTENANCE

GENERAL INSPECTION

- Regularly check that all the fixing screws are tight.
- The supply cord of the tool and any extension cord used should be checked frequently for damage. If damaged, have the cordset replaced by an authorised service facility. Replace the extension cord if necessary.

CLEANING

1. Keep the tool's air vents unclogged and clean at all times.
2. Remove dust and dirt regularly. Cleaning is best done with a soft brush or a rag.
3. If the body of the sander needs cleaning, wipe it with a soft damp cloth. A mild detergent can be used but nothing like alcohol, petrol or other cleaning agent.
4. Never use caustic agents to clean plastic parts.



Water must never come into contact with the sander.

CHANGING THE BELT

1. Using a cross headed screwdriver remove the screw holding the drive belt cover (5) in place.
2. remove the worn belt by easing it off the bottom larger drive pulley, and then lift away.
3. Clean all the dust and debris away.
4. Place new drive belt over the top drive pulley and push onto the larger pulley, rotate the belt until it is on both pulleys located in the grooves of each pulley.
5. Place the drive belt cover back on and screw the fixing screw tight.



GUARANTEE

To register your guarantee visit our web site at www.tritontools.com* and enter your details.

Your details will be included on our mailing list (unless indicated otherwise) for information on future releases. Details provided will not be made available to any third party.

PURCHASE RECORD

Date of Purchase: ___ / ___ / ___

Model: TA1200BS

Serial Number: _____

(Located on motor label)

Retain your receipt as proof of purchase

Triton Precision Power Tools. guarantees to the purchaser of this product that if any part proves to be defective due to faulty materials or workmanship within 12 MONTHS from the date of original purchase, Triton will repair, or at its discretion replace, the faulty part free of charge.

This guarantee does not apply to commercial use nor does it extend to normal wear and tear or damage as a result of accident, abuse or misuse.

* Register online within 30 days.

Terms & conditions apply.

This does not affect your statutory rights

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Triton-gereedschap. Deze instructies bevatten informatie die u nodig hebt voor een veilige en doeltreffende bediening van dit product.

Dit product heeft een aantal unieke eigenschappen. Lees daarom deze handleiding altijd door, ook als u al bekend bent met bandschuurmachine, zodat u alle voordelen van dit unieke ontwerp kunt benutten. Houd deze handleiding bij de hand en zorg ervoor dat alle gebruikers van dit gereedschap de handleiding hebben gelezen en volledig hebben begrepen..

INHOUD

Specificaties	11
Ken uw product	11
Veiligheidsinstructies	12
Symbolen	15
Vestiging	15
Bediening	15
Gebruik Van De Klemmenset	18
Service en onderhoud	19
Garantie	19
Eg-verklaring van overeenstemming	52

SPECIFICATIES

Artikelnr.:	TA1200BS
Spanning:	230–240V~ 50Hz
Opgenomen vermogen:	1200W
Snelheid onbelast:	200–450mpm
Isolatie:	Dubbele geïsoleerd
Schuuroppervlak:	76mm x 150mm
Bandmaat:	76mm x 533mm
Gewicht:	4,8kg
Trillingsmeetwaarde:	90dB(A)
Geluidsdruk:	101dB(A)
Onzekerheid:	3dB(A)
Geluidsvermogen:	2.2m/s ²
Onzekerheid:	1.5m/s ²

Draag gehoorbescherming

Draag altijd degelijke gehoorbescherming bij geluidsniveaus van meer dan 85dB(A).

KEN UW PRODUCT

1. hulphendel	7. handgreepblokkering	13. aandrijfrol
2. stofafzuigopening	8. netvoedinglampje	14. variabele snelheidscontroleknop
3. blokkeerknop	9. aan/uit-hendel	15. Positionerings klemmen
4. hoofdhendel	10. stofzak	16. Rugstop schroef
5. aandrijfriembescherming	11. voorste geleiderol	17. Rugstop
6. bandcorrectieknop	12. bandspanhendel	

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

⚠ WAARSCHUWING. Lees alle instructies door. Het niet opvolgen van alle instructies die hieronder vermeld staan, kan resulteren in een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel. De term “elektrisch gereedschap” in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw op de stroom aangesloten (met een snoer) elektrische gereedschap of uw met een accu (snoerloos) bediende elektrische gereedschap.

Bewaar deze instructies

1. Werkgebied

- Houd het werkgebied schoon en zorg voor een goede verlichting. Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.
- Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, zoals bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.
- Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen.

2. Veiligheid met betrekking tot elektriciteit

- De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. U mag op geen enkele manier de stekker aanpassen. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap. Het gebruikmaken van ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.
- Vermijd lichamen contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.
- Laat elektrisch gereedschap niet nat worden. Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.
- Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer verwijderd van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen. Door beschadigde of in de knoop geraakte snoeren neemt het risico op een elektrische schok toe.
- Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een

verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op een elektrische schok.

3. Persoonlijke veiligheid

- Blijf alert, houd uw aandacht gericht op wat u aan het doen bent en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen. Eén moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- Maak gebruik van veiligheidsmateriaal. Draag altijd oogbescherming. Veiligheidsmateriaal dat onder de juiste omstandigheden gebruikt wordt, zoals een stofmasker, niet-slijpend veiligheidsschoeisel, een helm of oorbescherming, vermindert persoonlijk letsel.
- Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Kijk of de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.
- Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot persoonlijk letsel.
- Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan. Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen weg van bewegende delen. Loshangende kleding, sieraden of lang haar kunnen in bewegende delen terecht komen.
- Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze. Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stofgerelateerde ongelukken verminderen.

4. Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

- Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren. Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.
- Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het apparaat niet in- en uitschakelt. Elk elektrisch gereedschap dat niet bedient kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, accessoires verandert of het elektrische gereedschap opbergt. Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.
- Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.
- Haal altijd de stekker van het elektrisch gereedschap uit het stopcontact indien u dit onbeheerd achterlaat. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap door ongevoelende gebruikers.
- Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Houd snijwerktuigen scherp en schoon. Goed onderhouden scherp snijdende snijwerktuigen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.
- Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en onderdelen, etc. volgens deze instructies en zoals is bedoeld voor elk specifiek type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk. Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden

tot een gevaarlijke situatie.

5. Onderhoud

- Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangende onderdelen. Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.

⚠ BIJKOMENDE VEILIGHEIDSREGELS VOOR SCHUURMACHINES

WAARSCHUWINGEN. Voordat u gereedschap met de stroom verbindt (stopcontact, verlengsnoer, etc.), dient u ervoor te zorgen dat het voltage gelijk is aan wat op het gegevensplaatje van het gereedschap wordt vermeld. Indien het voltage van de stroombron hoger is dan op het gereedschap vermeld staat, kan dit leiden tot ernstig letsel voor de gebruiker en schade aan het gereedschap. Verbind het gereedschap niet met de stroom indien u twijfelt. Indien u een stroombron gebruikt met een voltage dat lager is dan op het gegevensplaatje staat vermeld, is dit schadelijk voor de motor.

Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast of onderhoud pleegt, inclusief het vervangen van de schuurband.

- Rol verlengsnoeren op een kabelhaspel volledig uit om mogelijke oververhitting te voorkomen.
- Indien u een verlengsnoer nodig hebt, dient u ervoor te zorgen dat het de juiste ampère heeft voor uw elektrische gereedschap en in goede staat is.
- Na langdurig gebruik kunnen accessoires en metalen delen aan de buitenkant heet zijn.
- Gebruik indien mogelijk altijd een klem of bankschroef om uw werk vast te houden.
- Schakel de schuurmachine altijd uit voordat u hem neerlegt.
- Forceer de schuurmachine niet; laat het gereedschap het werk doen op een redelijke snelheid. Er ontstaat overbelasting als u teveel druk uitoefent en de motor draait langzamer, wat resulteert in minder efficiënt schuren en mogelijke schade aan de motor van de schuurmachine.

- Wanneer u hout schuurt, dient u altijd de stofzak te bevestigen of een stofafzuigstelsysteem te gebruiken.
- Voordat u de schuurmachine op metaal gebruikt, dient u altijd eerst de stofzak te verwijderen, omdat vonken het stof of de zak kunnen doen ontbranden.
- Blijf versleten, gescheurde of zwaar dichtgeslibde schuurbanden niet gebruiken.
- Raak een bewegende schuurband niet aan.
- Zorg ervoor dat u vreemde objecten zoals spijkers en schroeven uit het werk hebt verwijderd voordat u begint met schuren.
- Lappen, kleden, snoeren, koorden en dergelijke mogen nooit in het werkgebied rondslingeren.
- Maak gebruik van veiligheidsmateriaal, inclusief een veiligheidsbril of -schild, gehoorbescherming, stofmasker en beschermende kleding inclusief veiligheidshandschoenen.

Draag een bril

Draag gehoorbeschermers

Draag een stofmasker

Het gereedschap mag alleen gebruikt worden voor het voorgeschreven doel. Elk ander doel dan vermeld staat in deze handleiding wordt beschouwd als misbruik. De gebruiker en niet de fabrikant is vervolgens aansprakelijk voor eventuele schade of eventueel letsel ten gevolge van dergelijke gevallen van misbruik.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor eventuele wijzigingen die gedaan worden aan het gereedschap, noch voor eventuele schade die het resultaat is van dergelijke wijzigingen.

Zelfs wanneer het gereedschap gebruikt wordt zoals is voorgeschreven, is het niet mogelijk alle resterende risicofactoren te elimineren. De volgende gevaren kunnen zich voordoen met betrekking tot de constructie en het ontwerp van het gereedschap:

- Longschade indien er geen goed werkend stofmasker wordt gedragen.
- Gehoorschade indien er geen goed werkende gehoorbeschermers worden gedragen.

SYMBOLEN

BESCHERMING VAN HET MILIEU



Elektrische producten mogen niet worden afgevoerd met het normale huisvuil. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag de plaatselijke autoriteiten of winkelier om advies betreffende recyclen.



Draag altijd oor-, oog- en luchtwegenbescherming.



Voldoet aan de relevante wetgeving en veiligheidsstandaards



Dubbel geïsoleerd.



Instructie waarschuwing.



Instructie let op.

VESTIGING

UITPAKKEN

Dankzij de moderne massaproductietechniek is het onwaarschijnlijk dat uw Triton Power Tool gebreken vertoont of dat er onderdelen ontbreken. Als u constateert dat iets niet klopt, gebruik de machine dan niet tot de onderdelen zijn vervangen of de fout is hersteld. Als u de machine toch gebruikt, kan dit ernstig letsel veroorzaken.

INHOUD VAN DE DOOS

- 1 x 80g schuurbanden (1 op de machine aangebracht)
- reserve aandrijfriem
- stofzak
- Positionerings klemmen

MONTAGE

De schuurmachine wordt volledig gemonteerd verpakt.

BEDIENING

AAN- EN UITZETTEN



Het netvoedingslampje gaat branden als er netvoeding is.

1. Trek de aan/uit-hendel (9) in om de schuurmachine te starten.
2. Door de schakelaar op aan te zetten en op de blokkeerknop (3) te drukken, blokkeert u de machine in de AAN-stand.



3. Door de schakelaar weer naar boven te trekken en los te laten, schakelt u de schuurmachine uit.




DE SNELHEID VERZETTEN

De snelheid kan verzet worden afhankelijk van het te schuren materiaal.

1. U wijzigt de snelheid door de variabele snelheidscontrole (14) te bewegen tot de juiste snelheid bereikt is voor het karwei waar u mee bezig bent.



EEN SCHUURBAND AANBRENGEN

 Schakel de schuurmachine uit en trek de stekker uit het stopcontact.

1. Draai de bandspanhendel (12) naar rechts om de spanning van de band te verslappen en de oude band eraf te schuiven.



2. Controleer of de nieuwe te plaatsen band een goede lasverbinding heeft en de randen niet gerafeld zijn.

3. Schuif de nieuwe band op zijn plaats met de pijl aan de binnenkant van de band waarbij de punt in dezelfde richting wijst als de pijl aan de zijkant van de schuurmachine.

4. Draai de bandspanhendel (12) naar links om de band opnieuw te spannen.

5. Steek de stekker in het stopcontact en trek de aan/uit-hendel (9) in, terwijl u de schuurmachine omhoog houdt. Laat de band korte tijd draaien.




6. Terwijl de band draait verstelt u de bandcorrectieknop (6) om de bandloop te centreren. Ga door met de hendel in en uit te trekken en de bandcorrectieknop te verstellen tot



de bandloop correct gecentreerd is. U hoeft de knop maar licht te draaien om de band te centreren en daarna moet u de hendel een paar seconden ingetrokken houden zodat de band kan worden bijgesteld. Laat de schuurmachine ongeveer een minuut draaien om zeker te weten dat de bandloop correct gecentreerd is, voordat u de schuurmachine op een werkstuk zet.



 Gebruik de schuurmachine niet met een versleten of beschadigde schuurband.


 Gebruik niet dezelfde schuurband voor hout en metaal. Metalen deeltjes komen vast te zitten in de band en kunnen krassen op hout veroorzaken.

DE JUISTE KORRELGROOTTE SCHUURBAND UITKIEZEN

Verskillende korrelgroottes schuurband zijn verkrijgbaar bij uw lokale ijzerwinkel. Typische korrelgroottes zijn Ruw (korrel 40), Medium (korrel 80 en 100) en Fijn (korrel 120).

Gebruik een grove korrel om ruwe afdekkingen te verwijderen, een medium korrel om het werkstuk glad te maken en een fijne korrel om het af te werken. U kunt het best een test doen op een overgebleven stuk materiaal om te bepalen wat de beste korrelgrootte voor een specifiek karwei is.

Voor een optimaal gebruik van uw schuurmachine raden wij aan altijd goede kwaliteit banden te kopen.

 Na het schuren met een bandschuurmachine dient u een vlakschuurmachine te gebruiken om een betere oppervlakteafwerking te verkrijgen.

HENDELAFSTELLING

Trek de hendelblokkering (7) naar onder, duw of trek de hendel in de gewenste stand.



Duw de hendelblokkering terug in de blokkeerstand.

SCHUREN

1. De schuurmachine is geschikt voor het schuren van hout, metaal, plastic en soortgelijke materialen. De machine wordt voornamelijk gebruikt voor het snel verwijderen van grote hoeveelheden materiaal. Gebruik de schuurmachine niet voor het schuren van magnesium.

2. Let erop dat de band in goede staat verkeert.

3. Steek de stekker in het stopcontact.

4. Trek aan de aan/uit hendel en laat de band op snelheid komen voordat u de machine op het oppervlak zet.



5. Druk op de blokkeerknop (3) als u een continue schuurbeweging wilt bereiken.



6. Breng de schuurmachine met lichte druk op het oppervlak.

7. Schuur met de houtnerf mee in parallel overlappende banen.


8. Voor het verwijderen van verf of het

gladmaken van zeer ruw hout schuurt u in twee richtingen met een hoek van 45 graden over het hout en werkt daarna met de nerf mee parallel af.

9. Licht de schuurmachine van het werkstuk voordat u hem uitzet.

10. Houd uw handen altijd uit de buurt van de draaiende band, want deze blijft korte tijd doordraaien nadat u de machine hebt uitgezet.

11. Draag een veiligheidsbril, een stofmasker en oorbeschermers.


 De fabrikant adviseert het gebruik van een met aardlekschakelaar beschermde voeding met een uitschakelstroom van 30mA of minder. Het gebruik van een aardlekschakelaar beperkt het risico van elektrische schokken.

STOFZAK

1. Trek de stekker uit het stopcontact.

2. Plaats de bajonetfitting en draai deze vast. Let erop dat de ritssluiting gesloten is. Verwijder de stofzak, draai omhoog om de bajonet los te maken en trek de zak eraf.



 Voor een optimale stofafzuiging leegt u de stofzak, als deze niet meer dan half gevuld is.

Gebruik de stofzak niet bij het schuren van metalen. De hete metaaldeeltjes kunnen achtergebleven houtstof of de zak zelf doen ontbranden. Er kan een stofzuigeradapter gebruikt worden om een huishoudstofzuiger of bedrijfsafzuigstelsel op de schuurmachine aan te sluiten. De adapter past op de stofafzuigopening (2)

GEBRUIK VAN DE KLEMMENSET

De klemmen set maakt het mogelijk de schuurmachine op zijn kop te gebruiken. De machine mag alleen in deze positie gebruikt worden wanneer deze veilig en stevig gemonteerd kan worden op een vast en plat werkoppervlak.

MONTAGE

1. Plaats het hulphandvat (1) volledig naar voren
2. Draai de machine om en plaats deze op een plat werkoppervlak. Zorg ervoor dat er genoeg ruimte is voor het plaatsen van de G-vormige klemmen.
3. Zorg ervoor dat de verticale rug van de klemmen in contact staat met de rand van het werkoppervlak
4. Draai de vlindermoeren strak vast zodat de schuurmachine stevig op het werkoppervlak staat
5. Plaats de rugstop in positie met behulp van de rugstop schroef. De rugstop staat mogelijk in een hogere positie, of bijna gelijk aan de schuurband. Zorg ervoor dat de schuurband en de rugstop niet met elkaar in contact staan.
6. Verbind de stofzak met de stofpoort van de machine
7. Start de machine en vergrendel deze in de aan-stand
8. Laat de band een aantal seconden onbelast lopen zodat u de montage van de machine op de werkbank kunt controleren. Maak zonodig aanpassingen, maar niet voordat u de machine uitgeschakeld hebt en de schuurband volledig tot stilstand is gekomen.



SERVICE EN ONDERHOUD

ALGEMENE INSPECTIE

- Controleer regelmatig of alle bevestigingsschroeven vastzitten.
- Het voedingssnoer van de machine en eventuele verlengsnoeren moeten regelmatig op schade gecontroleerd worden. Als het snoer beschadigd is moet het door een erkende vakman vervangen worden. Vervang het verlengsnoer indien nodig.

REINIGEN

1. Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen niet verstopt raken en maak ze altijd schoon.
2. Verwijder stof en vuil regelmatig. U kunt het best reinigen met een zachte borstel of een lap.
3. U maakt de behuizing van de schuurmachine schoon door deze af te vegen met een zachte vochtige lap. Een mild schoonmaakmiddel kan gebruikt worden, maar geen alcohol, benzine of andere reinigingsmiddelen.



4. Gebruik nooit bijtende schoonmaakmiddelen om plastic onderdelen te reinigen.



De schuurmachine nooit met water in contact brengen.

DE AANDRIJFRIEM VERVERGEN

1. Met een kruiskopschroevendraaier verwijdert u de schroef die de aandrijfriembescherming (5) op zijn plaats houdt.
2. Verwijder de versleten riem door hem los te maken van de onderste brede aandrijfrol.
3. Ontdoe van stof en materiaalresten.
4. Plaats de nieuwe aandrijfriem over de bovenste aandrijfrol en duw hem over de bredere rol, draai de riem tot deze zich op beide rollen bevindt in de groeven van elke rol.
5. Plaats de aandrijfriembescherming terug en schroef de bevestigingsschroef weer vast.



GARANTIE

Om uw garantie te registreren, gaat u naar onze website op www.tritontools.com* en voert u uw gegevens in.

Uw gegevens worden opgeslagen in onze mailinglist (tenzij u anders aangeeft) voor informatie over nieuwe producten. De ingevulde gegevens worden aan geen enkele andere partij beschikbaar gesteld.

AANKOOPGEGEVENS

Datum van aankoop: ___ / ___ / ___

Model: TA1200BS

Serienummer: _____

(te vinden op motorlabel)

Bewaar uw aankoopbon als aankoopbewijs

Triton Precision Power Tools garandeert de koper van dit product dat indien een onderdeel defect is vanwege fouten in materiaal of uitvoering binnen 12 MAANDEN na de datum van de oorspronkelijke aankoop, Triton het defecte onderdeel gratis repareert of, naar eigen inzicht, vervangt.

Deze garantie heeft geen betrekking op commercieel gebruik en strekt zich niet uit tot normale slijtage of schade ten gevolge van een ongeluk, verkeerd gebruik of misbruik.

* Registreer online binnen 30 dagen.

Algemene voorwaarden van toepassing.

Dit heeft geen invloed op uw statutaire rechten

Nous vous remercions d'avoir choisi cet outil Triton. Ces instructions contiennent des informations nécessaires pour assurer une utilisation sûre et rentable de ce produit.

Cette scie comporte un certain nombre de caractéristiques spéciales. C'est pourquoi, même si vous avez déjà utilisé des ponceuse à courroie, nous vous demandons de lire ce manuel pour véritablement mettre à profit les caractéristiques de conception de ce produit.

Conservez ce manuel à portée de main et assurez-vous que tous les utilisateurs l'ont lu et parfaitement compris.

TABLE DES MATIERES

Spécifications	20
Composants du produit	20
Consignes de sécurité	21
Symboles	23
Établissement	24
Utilisation	24
Utilisation des presses d'inversion	26
Réparation et entretien	27
Garantie	27
Déclaration de conformité CE	52

SPECIFICATIONS

Modèle :	TA1200BS
Voltage :	230–240V~ 50Hz
Puissance d'entrée :	1200W
Vitesse à vide :	200–450mpm
Isolation :	Double
Surface de ponçage :	76mm x 150mm
Dimensions de courroie :	76mm x 533mm
Poids :	4.8kg
Vibration pondérée :	90dB(A)
Pression sonore :	101dB(A)
Incertitude:	3dB(A)
Puissance sonore :	2.2m/s ²
Incertitude:	1.5m/s ²

Protégez votre ouïe

Portez une protection auditive adéquate quand le bruit de l'outil dépasse 85dB(A).

COMPOSANTS DU PRODUIT

- | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Poignée auxiliaire | 6. Bouton de réglage d'alignement | 13. Rouleau d'entraînement |
| 2. Port d'évacuation de la poussière | 7. Verrou de la poignée | 14. Rouleau avant de courroie |
| 3. Bouton de verrouillage sous tension | 8. Indicateur de mise sous tension | 15. Crampons de montage inversé |
| 4. Poignée principale | 9. Gâchette marche/arrêt | 16. Vis de montage de butée arrière |
| 5. Indicateur de sens de rotation de la courroie | 10. Sac à poussière | 17. Butée arrière |
| | 11. Rouleau avant de courroie | |
| | 12. Levier de tension de la courroie | |

CONSIGNES DE SECURITE

AVERTISSEMENT : lisez toutes les instructions. Le non-respect de toutes les instructions indiquées ci-dessous peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves. Le terme "outil électrique" mentionné dans tous les avertissements ci-dessous se rapporte à votre outil électrique branché sur l'alimentation secteur (à fil) ou à votre outil autonome à pile (sans fil).

Conservez ces instructions

1. Zone de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Des zones encombrées et mal éclairées favorisent des accidents.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, telles qu'à proximité de liquides inflammables, de gaz ou de poussière. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou la fumée.
- Eloignez les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un outil électrique. Des distractions peuvent vous en faire perdre le contrôle.

2. Sécurité électrique

- Les prises des outils électriques doivent correspondre aux prises du secteur. Ne modifiez jamais la prise en aucune façon. N'utilisez jamais d'adaptateur avec les outils électriques mis à la terre. Des prises non modifiées et des boîtiers de prise de courant correspondants réduiront les risques de décharge électrique.
- Évitez le contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique augmente si votre corps est mis à la terre.
- N'exposez pas votre outil électrique à la pluie ou à l'humidité. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmentera le risque de décharge électrique.
- Ne maltraitez pas le cordon électrique. N'utilisez jamais le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Conservez le cordon électrique loin de la chaleur, de l'essence, d'extrémités coupantes ou de pièces rotatives. Des cordons électriques endommagés ou entortillés augmentent le risque de décharge électrique.

e. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, servez-vous d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur. L'utilisation d'un cordon électrique adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque de décharge électrique.

3. Sécurité des personnes

- Restez vigilant(e), faites attention à ce que vous faites et utilisez votre bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué(e) ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un instant d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
- Utilisez des équipements de sécurité. Portez toujours des lunettes de sécurité. L'utilisation d'équipements de sécurité tels que des masques à poussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou des protections antibruit, utilisés dans des conditions appropriées, réduira le risque de blessures aux personnes.
- Évitez le démarrage accidentel. Assurez-vous que le bouton de marche-arrêt est en position d'arrêt (Off) avant le branchement de l'outil sur l'alimentation secteur. Le transport d'outils électriques avec le doigt posé sur le bouton de mise en marche ou le branchement des outils électriques lorsque le bouton de marche-arrêt est sur la position de mise en marche (On), sont susceptibles de provoquer des accidents.
- Enlevez toute clé ou tout instrument de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'outil électrique peut entraîner des blessures aux personnes.
- N'essayez pas d'atteindre une zone hors de votre portée. Soyez toujours en position stable et conservez l'équilibre. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas des vêtements amples ou des bijoux. Éloignez vos cheveux, vos vêtements et vos gants des éléments en rotation. Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent être pris dans des éléments en rotation.
- Si des dispositifs pour le raccord d'équipement d'extraction et de récupération de la poussière sont fournis, assurez-vous qu'ils sont bien fixés

et utilisés correctement. L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques associés à la poussière.

4. Utilisation et entretien des outils électriques

- a. Ne faites pas forcer l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre utilisation. L'outil électrique adapté réalisera un travail de meilleure qualité et plus sûr au rythme pour lequel il a été conçu.
- b. N'utilisez pas l'outil électrique si le bouton de marche-arrêt est hors service. Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par le bouton de marche-arrêt est dangereux et il faut le faire réparer.
- c. Avant de régler les outils électriques, de changer leurs accessoires ou de les ranger, débranchez-les de l'alimentation secteur. De telles mesures préventives de sécurité réduiront le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d. Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne permettez pas aux personnes qui ne sont pas habituées à cet outil électrique ou qui n'ont pas lu ces instructions d'utiliser cet outil électrique. Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs novices.
- e. Débranchez toujours votre outil électrique lorsque vous le laissez sans surveillance. De telles mesures préventives de sécurité réduisent le risque de la mise en marche accidentelle de l'outil électrique par des utilisateurs novices.
- f. Entretenez les outils électriques. Vérifiez que les éléments rotatifs sont bien alignés, qu'ils tournent librement, et qu'aucune pièce n'est endommagée. Vérifiez toute autre situation pouvant affecter le fonctionnement des outils électriques. Si l'outil électrique est endommagé, faites-le réparer avant son utilisation. De nombreux accidents sont provoqués par des outils électriques mal entretenus.
- g. Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils de coupe bien entretenus avec des tranchants bien affûtés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- h. Utilisez l'outil électrique, les accessoires et les embouts, etc., conformément à ces instructions et selon l'utilisation prévue pour le type particulier d'outil électrique, en prenant en compte les conditions de travail et le travail à réaliser.

L'utilisation de cet outil électrique pour des travaux différents de ceux prévus pour cet outil, pourrait provoquer une situation à risques.

5. Réparation

- a. Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié remplaçant les pièces défectueuses uniquement par des pièces de rechange identiques. Cela permettra de conserver la sécurité de cet outil électrique.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LES PONCEUSES

AVERTISSEMENT : avant de brancher un outil à l'alimentation secteur (Prise de courant du boîtier d'alimentation du secteur, prise de courant, etc.), assurez-vous que la tension est la même que celle indiquée sur l'outil. Une alimentation électrique dont la tension est supérieure à celle indiquée sur l'outil peut blesser gravement l'utilisateur et peut endommager l'outil. En cas de doute, ne branchez pas l'outil. L'utilisation d'une source de courant dont la tension est inférieure à celle indiquée sur l'outil peut endommager le moteur.

Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation secteur avant de le régler ou de l'entretenir, y compris avant de changer la bande de ponçage.

- Déroulez complètement le rouleau de câble de rallonge électrique afin d'éviter le risque de surchauffe.
- Lorsqu'il est nécessaire d'utiliser une rallonge, il est nécessaire de s'assurer que son ampérage nominal correspond à celui de l'outil électrique et qu'elle est en bon état.
- Après des longues périodes de fonctionnement, les pièces métalliques externes et les accessoires pourraient être chauds.
- Si c'est possible, utilisez toujours un valet ou un étau pour maintenir votre travail.
- Arrêtez toujours la ponceuse avant de la poser.
- Ne forcez pas sur la ponceuse : laissez l'outil faire le travail à une vitesse raisonnable. L'application d'une trop forte pression entraînera une surcharge et le moteur ralentira, ce qui provoquera un ponçage inefficace et pourra endommager le moteur de la ponceuse.
- Pendant le ponçage du bois, utilisez toujours le sac à poussière ou un système d'extraction de la poussière.

- Avant d'utiliser la ponceuse sur du métal, enlevez toujours le sac à poussière de l'appareil car des étincelles peuvent enflammer la poussière ou le sac.
- Arrêtez d'utiliser les bandes abrasives de ponçage qui sont usées, déchirées ou très encrassées.
- Ne touchez pas la bande abrasive lorsqu'elle est en mouvement.
- Assurez-vous d'avoir enlevé les corps étrangers de la surface de travail, tels que des clous et des vis, avant de commencer le ponçage.
- Ne laissez jamais des chiffons, des tissus, des cordons, de la ficelle et des objets similaires à proximité de la zone de travail.
- Utilisez des équipements de sécurité, tels que des lunettes de sécurité, des protections antibruit, des masques à poussière et des vêtements protecteurs dont des gants de sécurité.

Portez des lunettes de sécurité
Portez des protections antibruit

Portez un masque à poussière

Cet outil doit être utilisé uniquement pour son utilisation initiale. Toute utilisation autre que celles mentionnées dans ce Manuel sera considérée comme un cas de mauvaise utilisation. L'utilisateur, et non pas le fabricant, sera responsable de tout endommagement ou de toutes blessures causés par ces cas de mauvaise utilisation.

Le fabricant décline toute responsabilité pour toutes modifications apportées à cet outil ou pour tout dégât causé par ces modifications. Même lorsque l'outil est utilisé comme indiqué, il est impossible d'éliminer tous les facteurs de risque persistants. La fabrication et la conception de cet outil peuvent entraîner les risques suivants:

- Endommagement des poumons si vous ne portez pas de masque à poussière efficace.
- Endommagement de l'ouïe si vous ne portez pas de protection antibruit efficace.

SYMBOLES

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Les déchets de produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres existants. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de recycler.



Portez toujours des équipements de protection des yeux, des oreilles et respiratoires.



Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité pertinentes



Double isolation.



Mise en garde.



Instruction.


ÉTABLISSEMENT

DÉBALLAGE

En raison des techniques modernes de production à la chaîne, il est peu probable que votre outil électrique Triton soit défectueux ou qu'une pièce manque. Si vous constatez quoi que ce soit d'anormal, n'utilisez pas l'outil tant que les pièces n'ont pas été remplacées ou que le problème n'a pas été corrigé. À défaut de procéder ainsi, vous vous exposez à des blessures corporelles graves.

UTILISATION

METTRE SOUS ET HORS TENSION

 L'indicateur de mise sous tension s'allume quand il y a du courant.

1. Tirez la gâchette marche/arrêt (9) vers le haut pour mettre la ponceuse sous tension.
2. On peut verrouiller la ponceuse sous tension en tirant sur la gâchette et en enfonçant le bouton de verrouillage sous tension (3).
3. Pour mettre la ponceuse hors tension, il faut tirer à nouveau sur la gâchette et la relâcher.



RÉGLAGE DE LA VITESSE

La vitesse peut être réglée pour accommoder le matériau à poncer.

1. Pour régler la vitesse, déplacez le bouton de réglage continu de la vitesse (14) jusqu'à ce que vous soyez satisfait que la vitesse convient pour le travail en cours.




CONTENU DE LA BOÎTE

- 1 courroie à poncer de grain 80 (1 montée sur le produit)
- Courroie d'entraînement de rechange
- Sac à poussière
- Crampons de montage inversé

MONTAGE

La ponceuse est emballée prête à l'emploi.

FIXATION D'UNE COURROIE À PONCER

 Mettez la ponceuse hors tension et débranchez-la de la prise de courant.

1. Tournez le levier de tension de la courroie (12) pour relâcher la tension de la courroie et dégager la vieille courroie.
2. Vérifiez que le raccord de la courroie de remplacement est en bon état et que les bords ne sont pas endommagés.
3. Glissez une nouvelle courroie en place en vous assurant que la flèche à l'intérieur de la courroie pointe dans la même direction que celle qui figure sur le côté de la ponceuse.
4. Tournez le levier de tension de la courroie (12) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour retendre la courroie.





5. Branchez la ponceuse dans une prise de courant et, en la tenant fermement, tirez sur la gâchette marche/arrêt (9) pour laisser tourner la courroie pendant un court instant.



6. Pendant que la courroie tourne, réglez le bouton d'alignement (6) pour aligner la courroie au centre du rouleau (13). Répétez la traction sur la gâchette et le réglage d'alignement jusqu'à que la courroie soit alignée correctement. Une faible rotation du bouton suffit pour aligner la courroie puis tenez la gâchette pendant quelques secondes pour que la courroie se centre. Faites tourner la ponceuse pendant une minute environ pour vérifier l'alignement avant de l'utiliser sur une pièce de travail.



 Ne continuez pas à utiliser la ponceuse avec une courroie à poncer usée ou endommagée.


 N'utilisez pas la même courroie à poncer pour le bois et le métal. Les particules de métal s'incrusteront dans la courroie et rayeront une surface en bois.

CHOIX DU BON GRAIN DE COURROIE À PONCER

Vous pouvez vous procurer des courroies à poncer de différents grains dans une quincaillerie près de chez vous. Les grains types sont gros (40), moyen (80 et 100) et fin (120).

Utilisez un gros grain pour dégrossir un fini rugueux, un grain moyen pour aplanir la surface et un grain fin pour la finition. Il est conseillé de faire un essai sur une chute de matériau pour déterminer le grain optimal pour une tâche particulière.

Pour tirer le meilleur parti de votre ponceuse, achetez toujours des courroies de bonne qualité.

 Après ponçage avec une ponceuse à courroie, il faut utiliser une ponceuse orbitale pour obtenir un meilleur fini.

RÉGLAGE DE LA POIGNÉE

Abaissez le verrou de la poignée (7) et poussez ou tirez la poignée dans la position désirée.




Remplacez le verrou de la poignée en position verrouillée.

PONÇAGE

1. La ponceuse est conçue pour poncer le bois, le métal, le plastique et des matériaux similaires. Elle sert essentiellement à enlever rapidement une grande quantité de matériau. N'utilisez pas cette ponceuse pour poncer du magnésium.
2. Vérifiez que la courroie est en bon état.
3. Branchez l'outil dans une prise de courant.
4. Appuyez sur la gâchette et laissez la courroie prendre de la vitesse avant d'abaisser l'outil sur la surface.
5. Appuyez sur le bouton de verrouillage (3) si un fonctionnement continu est requis.
6. Abaissez l'outil sur la surface en appliquant une légère pression.



7. Poncez dans le sens du fil en mouvements parallèles qui se chevauchent.
8. Pour enlever de la peinture ou aplanir un bois très rugueux, poncez en travers du fil à 45° dans les deux sens puis finissez dans le sens du fil.
9. Soulevez la ponceuse de la surface avant de la mettre hors tension.
10. Rappelez-vous de garder les mains loin de la courroie en mouvement car elle continue à tourner pendant un court instant une fois que la machine est hors tension.
11. Portez des lunettes de sécurité, un masque contre la poussière et des protège-oreilles.

 Le fabricant recommande le recours à une alimentation électrique protégée par disjoncteur différentiel avec un courant de déclenchement résiduel de 30 mA ou moins. La présence d'un disjoncteur réduit le risque de choc électrique.

UTILISATION DES PRESSES D'INVERSION

Les presses d'inversion permettent d'utiliser la ponceuse à bande Triton de 76 mm en poste fixe. La ponceuse ne peut s'utiliser en poste fixe que lorsqu'elle est fermement fixée sur une surface solide et plane.


ASSEMBLAGE

1. Repoussez la poignée auxiliaire (1) de la ponceuse le plus possible vers l'avant.
2. Placez la machine à l'envers sur une surface de travail solide et plane. Assurez-vous que la surface d'appui soit plane et qu'il y ait un espace suffisant pour disposer confortablement les crampons de montage inversé (15).
3. Insérez les crampons (15) à fond dans les emplacements de fixation de la ponceuse. Assurez-vous que la section filetée de chacun des crampons repose bien contre le bord du plan de travail.

SAC À POUSSIÈRE

1. Débranchez la fiche de la prise de courant.
2. Mettez le raccord à baïonnette en regard, enfoncez-le et tournez jusqu'à ce qu'il soit verrouillé. Vérifiez que la fermeture éclair est fermée. Pour retirer le sac à poussière, faites-le tourner vers le haut pour dégager la baïonnette et tirez.



 Pour une élimination optimale de la poussière, videz le sac à poussière lorsqu'il devient à moitié plein.

N'utilisez pas le sac à poussière lors du ponçage de métal. Les particules de métal chaudes pourraient enflammer la poussière de bois résiduelle ou le sac lui-même. On peut utiliser un raccord d'aspirateur pour raccorder un aspirateur domestique ou un système d'aspiration de la poussière d'atelier à la ponceuse. Le raccord s'emboîte sur le port d'évacuation de la poussière (2).

4. Resserrez les écrous à ailette de manière à bien fixer l'appareil contre le plan de travail

5. Montez la butée arrière (17) et fixez-la en place au moyen de la vis (16) prévue à cet effet. La butée arrière peut se fixer en position surélevée ou quasiment à ras de la bande de ponçage. Toutefois, assurez-vous bien qu'elle ne soit pas en contact avec la bande.



6. Installez le système d'extraction ou sac à sciures.
7. Allumez la ponceuse et actionnez le bouton de marche continue.
8. Laissez-la fonctionner un instant pour vérifier la solidité du montage et le bon centrage de la bande. Si nécessaire, éteignez l'appareil et corrigez le montage. N'employez PAS la ponceuse en poste fixe si elle n'est pas solidement fixée au plan de travail.

RÉPARATION ET ENTRETIEN


INSPECTION GÉNÉRALE

- Vérifiez régulièrement que toutes les vis de fixation sont serrées.
- Le cordon d'alimentation de l'outil ou tout cordon de rallonge doit être vérifié fréquemment pour la présence de dommages. S'il est endommagé, le cordon doit être remplacé par une centre de service autorisé. Remplacez le cordon de rallonge si nécessaire.

NETTOYAGE

1. Gardez toutes les fentes d'aération de l'outil dégagées et propres en tout temps.
2. Éliminez régulièrement la poussière et les saletés. Il est préférable de nettoyer avec une brosse douce ou un vieux chiffon.
3. Si le corps de la ponceuse doit être nettoyé, essuyez-le avec un chiffon doux humide. On peut utiliser un détergent léger mais jamais d'alcool, de pétrole ou tout autre agent de nettoyage.
4. N'utilisez jamais d'agents caustiques pour nettoyer les pièces en plastique.



 La ponceuse ne doit jamais entrer en contact avec de l'eau.

REPLACEMENT DE LA COURROIE

1. À l'aide d'un tournevis cruciforme, retirez la vis qui tient le capot de la courroie d'entraînement (5) en place.
2. Retirez la courroie usée en la dégageant de la grande poulie inférieure puis en la soulevant.
3. Enlevez la poussière et les débris.
4. Enfilez la nouvelle courroie d'entraînement sur la poulie d'entraînement supérieure puis poussez-la sur la plus grande poulie. Faites tourner la courroie jusqu'à ce qu'elle se trouve dans la gorge de chaque poulie.
5. Remettez le capot de la poulie d'entraînement en place et serrez la vis de fixation.



GARANTIE

Pour enregistrer votre garantie, visitez notre site internet à www.tritontools.com* et entrez vos détails. Nous ajouterons vos détails à notre liste d'abonnés (sauf indication contraire) afin de vous tenir informés de nos nouveautés. Les détails fournis ne seront communiqués à aucune tierce partie.

INFORMATIONS D'ACHAT

Date d'achat : ___ / ___ / ___

Modèle : TA1200BS

Numéro de série : _____
(indiqué sur la plaque du moteur)

Conservez votre reçu, il vous servira de preuve d'achat.

Triton Precision Power Tools garantit à l'acheteur de ce produit que toute pièce présentant un vice de matériau ou de fabrication dans les 12 MOIS suivants la date d'achat d'origine, sera réparée ou remplacée, à sa discrétion.

Cette garantie ne s'applique pas à l'usage commercial et ne couvre pas l'usure normale ni les dommages consécutifs à un accident, une utilisation incorrecte ou abusive.

* Enregistrement sur le site dans les 30 jours*

Acceptation des conditions.

Cela n'affecte pas vos droits légaux.

Wir bedanken uns dafür, dass Sie dieses Triton-Werkzeug gekauft haben. Diese Anweisung enthält wichtige Information für den sicheren und effektiven Betrieb dieses Produkts.

Das Werkzeug weist eine Reihe besonderer Merkmale auf und wir möchten Sie bitten, dass Sie dieses Handbuch durchlesen, auch wenn Sie bereits mit der Verwendung von bandschleifgerät vertraut sind, damit Sie alle Vorteile des einzigartigen Designs nutzen können. Bewahren Sie das Handbuch griffbereit auf und sorgen Sie dafür, dass alle Benutzer des Werkzeugs die Anweisung gelesen und verstanden haben.

INHALT

Technische daten	28
Produktbeschreibung	28
Sicherheitsanweisungen	29
Symbole	31
Aufstellung	32
Bedienung	32
Verwendung der Umkehrhalter	34
Service & wartung	35
Garantie	35
Konformitätserklärung	52

TECHNISCHE DATEN

Teil-Nr.:	TA1200BS
Volt:	230–240V~ 50Hz
Stromaufnahme:	1200W
Geschwindigkeit ohne Last:	200–450mpm
Isolierung:	Doppelisolierung
Schleifbereich:	76mm x 150mm
Bandmaße:	76mm x 533mm
Gewicht:	4,8kg
Hand-Arm-Vibration:	90dB(A)
Schalldruckpegel:	101dB(A)
Ungewissheit:	3dB(A)
Schalleistung:	2.2m/s ²
Ungewissheit:	1.5m/s ²

Schützen Sie Ihr Gehör

Tragen Sie immer einen geeigneten Gehörschutz, wenn der Lautstärkepegel des Werkzeugs 85dB überschreitet.

PRODUKTDESCRIPTION

1. Zusatzgriff	7. Arretierung für Handgriff	12. Hebel für Schleifbandspannung
2. Auslass für Staubabsaugung	8. Neonlicht in eingeschaltetem Zustand	13. Antriebsrolle
3. Arretierschalter	9. Ein-/Aus-Schalter	14. Variabler Geschwindigkeitsregler
4. Handgriff	10. Staubbeutel	15. Stationär-Montageklammer
5. Abdeckung für Antriebsrolle	11. Vordere Bandrolle	16. Rückanschlagsschraube
6. Einstellknopf für Führung		17. Rückanschlag

SICHERHEITSANWEISUNG

! Alle Anweisungen lesen. Nichtbeachtung der nachfolgenden Anweisungen kann Stromschlag, Brand und/oder schwere Verletzung verursachen. Der Begriff "Elektrowerkzeug" in den nachfolgenden Warnhinweisen bezieht sich sowohl auf Ihr netzbetriebenes Elektrowerkzeug (mit Netzkabel) als auch auf das batteriebetriebene Elektrowerkzeug (ohne Netzkabel).

Diese Anweisungen aufbewahren

1. Arbeitsbereich

- Den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet halten. Unordentliche und dunkle Bereiche stellen eine Unfallgefahr dar.
- Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeter Atmosphäre verwenden, wie z.B. in Gegenwart entzündlicher Flüssigkeiten, Gase oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Während Arbeiten mit einem Elektrowerkzeuge Kinder und Umstehende fernhalten. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- Die Stecker am Elektrowerkzeug müssen in die Steckdose passen. Den Stecker nie modifizieren. Mit geerdeten Elektrowerkzeugen nie Zwischenstecker verwenden. Durch nicht modifizierte Stecker und dazu passende Steckdosen wird das Stromschlagrisiko reduziert.
- Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie Rohre, Heizkörper, Herde und Kühlschränke, vermeiden. Wenn Ihr Körper geerdet ist, dann besteht ein größeres Stromschlagrisiko.
- Elektrowerkzeuge nicht Regen oder nassen Bedingungen aussetzen. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, dann erhöht sich das Stromschlagrisiko.
- Das Kabel nicht misshandeln. Das Kabel nie zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Steckers verwenden. Das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Gegenständen oder beweglichen Teilen fernhalten. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Stromschlagrisiko.
- Bei Arbeiten mit einem Elektrowerkzeug im Freien ein für draußen geeignetes Verlängerungskabel verwenden. Durch

Verwendung eines für draußen geeigneten Kabels wird das Stromschlagrisiko reduziert.

3. Persönliche Sicherheit

- Seien Sie wachsam, konzentriert und lassen Sie Ihren gesunden Menschenverstand walten, wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug arbeiten. Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Augenblick der Unachtsamkeit beim Betrieb von Elektrowerkzeugen kann zu schwerer Personenverletzung führen.
- Verwenden Sie Schutzausrüstung. Tragen Sie immer Augenschutz. Sicherheitsausrüstung, wie z.B. Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Ohrenschutz für die jeweiligen Gegebenheiten reduziert Personenverletzungen.
- Vermeiden Sie versehentliches Starten. Stellen Sie vor Einstecken des Steckers sicher, dass der Schalter in der Aus-Position ist. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter oder Netzanschluss bei eingeschaltetem Werkzeug stellen eine Unfallgefahr dar.
- Vor Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel entfernen. Wenn ein Schraubenschlüssel oder Schlüssel an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs bleibt, dann kann dies zu Personenverletzung führen.
- Strecken Sie sich nicht zu weit. Sorgen Sie jederzeit für guten Halt und Gleichgewicht. Hierdurch haben Sie in unerwarteten Situationen eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck und lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Wenn Einrichtungen zum Anschluss von Staubabzug oder Sammelvorrichtungen vorhanden sind, dafür sorgen, dass diese ordnungsgemäß angeschlossen und verwendet werden. Die Verwendung dieser Einrichtung kann mit Staub verbundene Gefahren reduzieren.

4. Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- a. Überbeanspruchen Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für den Verwendungszweck. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Aufgabe besser und sicherer, wenn es designgemäß verwendet wird.
- b. Das Elektrowerkzeug nicht verwenden, wenn es sich nicht mit dem Schalter ein- und ausschalten lässt. Ein Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter kontrolliert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c. Vor der Vornahme von Einstellungen, Austausch von Zubehör oder Aufbewahren von Elektrowerkzeugen den Stecker aus der Netzsteckdose ziehen. Diese vorsorglichen Maßnahmen reduzieren das Risiko eines versehentlichen Einschaltens des Elektrowerkzeugs.
- d. Unbenutzte Elektrowerkzeuge kindersicher aufbewahren und nicht erlauben, dass Personen, die mit dem Werkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, das Werkzeug benutzen. Elektrowerkzeuge in den Händen ungeschulter Verwender sind gefährlich.
- e. Wenn Sie das Elektrowerkzeug unbeaufsichtigt lassen, dann sollten Sie immer den Stecker aus der Steckdose ziehen. Durch diese Vorsichtsmaßnahme wird das Risiko des versehentlichen Einschaltens des Werkzeugs durch ungeschulte Verwender reduziert.
- f. Elektrowerkzeuge gut instandhalten. Auf Fehlausrichtung oder Verklemmen von beweglichen Teilen prüfen, kaputte Teile und andere Zustände, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen, prüfen. Bei Beschädigung das Elektrowerkzeug vor dem Gebrauch reparieren lassen. Viele Unfälle werden durch unzulänglich instandgehaltene Elektrowerkzeuge verursacht.
- g. Schneidwerkzeuge scharf und sauber halten. Ordnungsgemäß instandgehaltene Schneidwerkzeuge mit scharfen Schnittkanten verklemmen sich weniger wahrscheinlich und lassen sich besser kontrollieren.
- h. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugteile usw. entsprechend dieser Anweisung und für den für das jeweilige Werkzeug bestimmten Zweck, wobei die jeweiligen Arbeitsbedingungen und die durchzuführende Arbeit erwägt werden

sollten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die bestimmten Zwecke könnte gefährlich sein.

5. WARTUNG

- a. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem Reparaturfachmann und unter Verwendung identischer Ersatzteile warten. Hierdurch wird gewährleistet, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR SCHLEIFGERÄTE

WARNHINWEIS: Vor Anschluss eines Werkzeugs an eine Stromquelle (Steckdose, Stromanschluss usw.) sicherstellen, dass die Netzspannung der auf dem Leistungsschild des Werkzeugs angegebenen Spannung entspricht. Eine Stromquelle mit einer größeren Spannung als die für das Werkzeug spezifizierte kann zu schwerer Verletzung des Verwenders sowie Beschädigung des Werkzeugs führen. Im Zweifelsfall das Werkzeug nicht anschließen. Verwenden einer Stromquelle mit einer niedrigeren Spannung als die auf dem Leistungsschild angegebene ist für den Motor schädlich.

Vor der Vornahme von Einstellungen oder Wartung, einschließlich Austausch des Schleifbands, immer zunächst den Stecker aus der Steckdose ziehen.

- Verlängerungskabel auf Trommeln ganz abwickeln, um Überhitzung zu vermeiden.
- Wenn ein Verlängerungskabel benötigt wird, muss sichergestellt werden, dass es die richtige Amperereistung für das Elektrowerkzeug hat und dass es elektrisch sicher ist.
- Nach langem Werkzeugeinsatz können externe Metallteile und Zubehör heiß sein.
- Nach Möglichkeit das Werkstück mit Schraubzwingen oder einem Schraubstock in Position halten.
- Den Schleifer vor Ablegen immer zunächst abschalten.
- Nicht zu viel Druck auf den Schleifer anwenden: lassen Sie das Werkzeug bei angemessener Geschwindigkeit arbeiten. Wenn zu viel Druck angewandt wird, dass wird das Werkzeug überladen, und der Motor

verlangsamt sich, was zu unzulänglichem Schleifen und möglicher Beschädigung des Schleifermotors führt.

- Beim Schleifen von Holz immer den Staubbeutel anschließen oder ein Staubabzugssystem verwenden.
- Vor Verwenden des Schleifers am Metall immer zunächst den Staubbeutel abnehmen, da Funken den Staub im Beutel entzünden könnten.
- Abgenutzte, gerissene oder stark verschmutzte Schleifbänder nicht weiterverwenden.
- Das laufende Schleifband nicht berühren.
- Vor dem Schleifen sicherstellen, dass sie alle Fremdkörper, wie z.B. Nägel und Schrauben, aus dem Werkstück entfernt wurden.
- Lappen, Kleidung, Kordeln, Schnur und ähnliche Gegenstände nie im Arbeitsbereich liegen lassen.
- Sicherheitsausrüstung einschließlich Schutzbrille oder Augenschutz, Ohrenschutz, Staubmaske und Schutzkleidung, einschließlich von Sicherheitshandschuhen, verwenden.

Schutzbrille tragen

Ohrenschutz tragen

Atemmaske tragen

Das Werkzeug darf nur für den für ihn bestimmten Zweck verwendet werden. Wenn es für andere als in diesem Handbuch angegebene Zwecke verwendet wird, dann wird dies als Missbrauch erachtet. Für Schäden oder Verletzungen infolge eines derartigen Missbrauchs haftet der Verwender und nicht der Hersteller


Der Hersteller ist nicht für am Werkzeug vorgenommene Änderungen oder für Schäden infolge dieser Änderungen haftbar.


Auch bei ordnungsgemäßer Verwendung des Werkzeugs können nicht alle verbleibenden Risikofaktoren ausgeschlossen werden. Die folgenden Gefahren können sich infolge der Konstruktion und des Designs des Werkzeugs ergeben:


- Lungenschaden, wenn keine effektive Staubmaske getragen wird
- Gehörschaden, wenn kein effektiver Ohrenschutz getragen wird.


SYMBOLE


UMWELTSCHUTZ

 Elektroprodukte sollten nicht mit dem Haushaltsmüll entsorgt werden. Bitte, recyceln, wo die Möglichkeit besteht. Lassen Sie sich von Ihrer örtlichen Behörde oder dem Händler hinsichtlich des Recyclens beraten.

 Immer Ohren-, Augen- und Atemschutz tragen.

 Erfüllt die relevanten Gesetze und Sicherheitsnormen.

 Anweisung - Warnhinweis

 Anweisung - Hinweis.

 Doppelt isoliert.


AUFSTELLUNG

AUSPACKEN

Durch die Techniken der modernen Massenproduktion ist es unwahrscheinlich, dass Ihr Triton Power Elektrowerkzeug fehlerhaft ist oder ein Teil fehlt. Sollte dennoch etwas nicht stimmen, bedienen Sie das Gerät nicht bevor die entsprechenden Teile ersetzt oder der Fehler überprüft wurde. Ein Nichtbeachten könnte zu schweren Verletzungen führen.

BEDIENUNG

EIN- UND AUSSCHALTEN

 Wenn das Gerät an eine Stromquelle angeschlossen ist, leuchtet das Neonlicht "ON".

1. Starten Sie das Schleifgerät durch Drücken des Ein-/Ausschalters (9) nach oben.
2. Durch gleichzeitiges Drücken der Arretiertaste (3) bleibt der Schleifer dauerhaft eingeschaltet.



3. Zum Ausschalten des Geräts den Schalter erneut kurz drücken.

GESCHWINDIGKEITSREGELUNG

Die Geschwindigkeit kann für jedes zu schleifende Material angepasst werden.

1. Verstellen Sie die variable Geschwindigkeitssteuerung (14) so lange bis Sie die gewünschte Geschwindigkeit erreicht haben und arretieren sie dann.



INHALT DER VERPACKUNG

- 1 Schleifband 80er Körnung (1 auf dem Gerät)
- Ersatz-Treibriemen
- Staubbeutel
- Stationär-Montageklammer

ZUSAMMENBAU

Das Schleifgerät wird komplett zusammengebaut geliefert.

SCHLEIFBAND EINLEGEN

Schalten Sie den Schleifer ab und stecken Sie den Stecker aus.

1. Lösen Sie die Spannung des Schleifbands durch Drehen des Hebels zur Schleifbandspannung (12) und ziehen Sie das Schleifband ab.
2. Überprüfen Sie das Schleifband, das Sie einsetzen möchten auf Beschädigungen und ausgefranste Ränder.
3. Ziehen Sie das Schleifband ein und achten Sie dabei darauf, dass die Laufrichtung auf der Innenseite des Bandes in dieselbe Richtung zeigt wie der Pfeil auf dem Schleifer.
4. Spannen Sie das Schleifband durch Drehen des Hebels zur Schleifbandspannung (12) entgegen dem Uhrzeigersinn.





5. Stecken Sie den Stecker wieder ein, halten Sie das Schleifgerät frei vom Werkstück und schalten Sie es wieder ein und lassen Sie das Schleifband einige Umdrehungen frei laufen.



6. Wenn nötig, justieren Sie den Einstellknopf zur Führung (6), um das Band in der Mitte der Rollen (13) zu zentrieren. Wiederholen Sie den Vorgang bis das Schleifband korrekt zentriert läuft. Zur Zentrierung des Schleifbands sind nur wenige Umdrehungen nötig, halten Sie den Schalter solange gedrückt. Lassen Sie das Schleifgerät danach noch einen kurzen Moment laufen bevor Sie es wieder an Ihrem Werkstück ansetzen.



 Verwenden Sie keine übermäßig abgenutzten oder beschädigten Schleifbänder.


 Verwenden Sie verschiedene Bänder für Holz und Metall. Unter anderem können sich Metallteile im Schleifband ablagern und die Holzoberfläche verfärben.

AUSWAHL DER RICHTIGEN KORNGRÖSSE FÜR DAS SCHLEIFBAND

Das Angebot an Schleifpapieren im Handel ist groß. Wesentliche Korngrößen sind 40er Körnung (grob), 80er und 100er Körnung (mittel) und 120er Körnung (fein).

Die grobe Körnung dient zum groben Abschleifen, die mittlere zum Nachschleifen und die feine zum Feinschleifen. Zum Festlegen der optimalen Korngröße für die beabsichtigte Arbeit empfiehlt sich ein Probeschleifen auf einem Reststück.

Kaufen Sie immer Qualitäts-Schleifbänder, es zahlt sich zumeist aus.

 Nach dem Abschleifen mit einem Bandschleifgerät sollte mit einem Exzentrerschleifer nachgearbeitet werden, um eine glatte Oberfläche zu erhalten.

GRIFFANPASSUNG

Schieben Sie die Arretierung für den Handgriff (7) nach unten und stellen Sie den Handgriff auf die gewünschte Position ein.




Arretieren Sie die gewünschte Position indem Sie die Arretierung für den Handgriff wieder nach oben schieben.

SCHLEIFEN

1. Der Schleifer ist zum Schleifen von Holz, Metall, Kunststoff und ähnlichen Materialien konzipiert. Er wird hauptsächlich für gröbere Schleifarbeiten eingesetzt. Verwenden Sie den Schleifer nicht zum Abschleifen von Magnesium.
2. Achten Sie darauf, dass das Schleifband ein gute Beschaffenheit aufweist.
3. Stecken Sie den Stecker ein.
4. Schalten Sie das Gerät ein und warten Sie einen Moment bis die volle Geschwindigkeit erreicht ist, bevor Sie es auf das Werkstück aufsetzen.
5. Wenn Sie es längere Zeit betreiben möchten, drücken Sie die Arretierung (3).




6. Setzen Sie das Gerät auf der Oberfläche auf und drücken Sie es leicht an.
7. Schleifen Sie parallel, in überlappenden Bewegungen.
8. Zum Abtragen von Farbschichten oder um sehr raues Holz abzusanden, schleifen Sie beidseitig im 45° Winkel und zuletzt parallel zur Holzmaserung.
9. Heben Sie den Schleifer vom Werkstück ab, bevor Sie ihn ausschalten.
10. Achten Sie darauf, Ihre Hände vom Schleifblatt frei zu halten, da es nach dem Ausschalten der Maschine noch kurze Zeit weiter läuft.
11. Tragen Sie eine Sicherheitsbrille, Staubmaske und Ohrschützer.

 Der Hersteller empfiehlt die Verwendung einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einer Fehlerstromauslösung bei unter 30mA. Die Verwendung einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung reduziert das Risiko eines Stromschlags.

STAUBBEUTEL

1. Stecken Sie den Stecker aus.
2. Setzen Sie den Bajonett-Verschluss auf und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn bis er einrastet. Achten Sie darauf, dass der Reißverschluss verriegelt ist. Zum Abnehmen des Staubbeutels drehen Sie ihn entgegengesetzt bis der Bajonett-Verschluss entriegelt ist.



 Zur optimalen Staubaufnahme leeren. Sie den Staubbeutel jeweils wenn er halb gefüllt ist.

Verwenden Sie den Staubbeutel nicht beim Schleifen von Metall. Durch die Hitze der Metallstücke könnte sich verbliebener Holzstaub oder der Beutel selbst entzünden. Man kann den Schleifer mit einem Adapter auch an einen Haushalts-Stausauger oder ein Staub-Absaugsystem einer Werkstatt anschließen. Der Adapter kann an den Auslass zur Staubabsaugung (2) angeschlossen werden.

5. Bringen Sie den Rückanschlag (17) mit Hilfe der Rückanschlagsschraube an (16). Der Rückanschlag kann in einer erhöhten Position oder auf fast einer Höhe mit dem Schleifband befestigt werden. Achten Sie aber darauf, dass er das Schleifband nicht berührt.
6. Bringen Sie das Staubabsaugsystem beziehungsweise den Staubbeutel an.
7. Schalten Sie den Schleifer ein und betätigen Sie den Dauerbetriebsschalter, um den Schleifer längere Zeit laufen zu lassen.
8. Lassen Sie den Schleifer laufen, um Stabilität und korrekte Ausrichtung des Schleifbandes zu prüfen. Schalten Sie bei Bedarf das Gerät aus und wiederholen Sie den Montagevorgang. Bandschleifer niemals verwenden, wenn er nicht fest an der Arbeitsfläche eingespannt ist!



VERWENDUNG DER UMKEHRHALTER

Mit den Zwingen des Stationärmontagesatzes lässt sich der 76-mm-Bandschleifer von Triton stationär in Umkehrposition verwenden. Der Schleifer darf nur in umgekehrter Position verwendet werden, wenn er sicher an einer geeigneten Vorrichtung mit einer stabilen, flachen Arbeitsfläche eingespannt ist.

MONTAGE

1. Schieben Sie den Vordergriff (1) ganz nach vorn.
2. Drehen Sie das Gerät um und stellen Sie es auf eine feste, ebene Arbeitsfläche. Achten Sie darauf, dass die Unterseite flach ist und ausreichend Platz für die unteren Spannarme der Umkehrhalter (15) vorhanden ist.
3. Führen Sie die Umkehrhalter (15) ganz in die Befestigungspositionen am Schleifer ein. Achten Sie dabei darauf, dass die Gewindeabschnitte der Umkehrhalter senkrecht und fest an der Kante des Werkstückes anliegen.
4. Ziehen Sie die Flügelmuttern an, so dass der Schleifer fest an der Arbeitsfläche eingespannt ist.

SERVICE & WARTUNG

ALLGEMEIN


- Überprüfen Sie alle Feststellschrauben regelmäßig auf ihren festen Sitz.
- Überprüfen Sie das Stromkabel und eventuelle Verlängerungen regelmäßig auf Beschädigungen. Beschädigte Kabel müssen umgehend durch autorisiertes Fachpersonal ersetzt werden. Wenn nötig, tauschen Sie die Verlängerung aus.

REINIGUNG

1. Halten Sie die Lüftungsschlitze des Geräts immer offen und sauber.
2. Entfernen Sie regelmäßig Staubablagerungen. Reinigen Sie immer mit einem weichen Pinsel oder Tuch.
3. Das Außengehäuse des Schleifgeräts können Sie mit einem feuchten Tuch reinigen. Es kann auch ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden, jedoch kein Alkohol, Benzin oder andere scharfe Reinigungsmittel



4. Verwenden Sie zum Reinigen der Kunststoffteile nie ätzende Mittel.

 Das Gerät darf nicht mit Wasser in Berührung kommen.

SCHLEIFBAND AUSTAUSCHEN

1. Schrauben Sie mit einem Kreuzschraubenzieher die Schraube (5) ab, mit der der Treibriemenschutz befestigt ist.
2. Entriegeln Sie die Spannung des Schleifbands und nehmen Sie es ab.
3. Säubern Sie die Rollen von Schmutz und Staub.
4. Ziehen Sie das neue Schleifband zuerst über die obere Laufrolle und dann über die untere Laufrolle. Drehen Sie das Schleifband so lange, bis es in den entsprechenden Führungen eingerastet ist.
5. Setzen Sie den Treibriemenschutz wieder auf und befestigen Sie ihn mit der Schraube.



GARANTIE

Zur Registrierung Ihrer Garantie besuchen Sie bitte unsere Website www.tritontools.com* und geben Sie dort Ihre Details ein.

Diese werden dann in unserer Postversandliste aufgenommen (wenn nicht anders angegeben), damit wir Sie über zukünftige Neueinführungen informieren. Ihre Details werden keinen dritten Parteien zugänglich gemacht.

Triton Precision Power Tools garantiert dem Käufer dieses Produkts, dass Triton, wenn sich Teile innerhalb von 12 MONATEN ab Datum des Originalkaufs aufgrund defekter Materialien oder unzulänglicher Arbeitsausführung als defekt erweisen, das defekte Teil nach eigenem Ermessen entweder reparieren oder ersetzen wird.

Diese Garantie erstreckt sich nicht auf kommerzielle Verwendung oder normalen Verschleiß oder Schäden infolge von Unfall, Missbrauch oder unsachgemäßem Gebrauch.

* Registrieren Sie sich online innerhalb von 30 Tagen.

Bedingungen gelten.

Ihre gesetzlich festgelegten Rechte werden hierdurch nicht beeinträchtigt.

KAUFINFORMATION

Datum des Kaufs: ____ / ____ / ____

Modell: TA1200BS

Seriennummer: _____

(Auf dem Motortypenschild)

Behalten Sie Ihren Beleg als Kaufnachweis.

Grazie per aver acquistato questo utensile Triton. Queste istruzioni contengono informazioni utili per il funzionamento sicuro ed affidabile del prodotto. La ljadora de correa Triton TA1200BS è dotata di soluzioni tecnologiche esclusive che potrebbero essere una novità anche per coloro che hanno una buona conoscenza delle ljadora de correa. Per essere sicuri di utilizzare al meglio il potenziale dell'utensile si raccomanda pertanto di leggere a fondo questo manuale.

Conservare il manuale in modo che sia sempre a portata di mano e accertarsi che l'operatore dell'elettro utensile lo abbia letto e capito a pieno.

INDICE

Caratteristiche tecniche	36
Identificazione del prodotto	36
Istruzioni per la sicurezza	37
Simboli	39
Messa in opera	40
Funzionamento	40
Utilizzando la serie di pinza ad inversione	42
Manutenzione e riparazione	43
Garanzia	43
EC Dichiarazione di conformità	52

CARATTERISTICHE TECNICHE

N. di matricola:	TA1200BS
Tensione:	230–240V~ 50Hz
Potenza in ingresso:	1200W
Velocità a vuoto:	200–450mpm
Isolamento:	Doppio isolamento
Area di levigatura:	76mm x 150mm
Dimensioni cinghia:	76mm x 533mm
Peso:	4.8kg
Vibrazione mano-braccio:	90dB(A)
Pressione sonora:	101dB(A)
Incertezza:	3dB(A)
Potenza sonora:	2.2m/s ²
Incertezza:	1.5m/s ²

Indossare protezioni per l'udito

Si raccomanda di utilizzare sempre adeguate protezioni per l'udito, quando il livello delle emissioni sonore generate dal tipo di lavoro da eseguire supera gli 85dB.

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

1. Impugnatura aggiuntiva	7. Blocco impugnatura	13. Rullo di guida
2. Bocchettone aspirazione polvere	8. Spia di accensione	14. Manopola di comando velocità variabile
3. Tasto "sempre acceso"	9. Interruttore On/Off	15. Asta di Inversione
4. Impugnatura principale	10. Sacchetto raccogli-polvere	16. Bloqueo del tope
5. Copricinghia	11. Rullo anteriore nastro	17. Coloque el tope
6. Manopola di regolazione allineamento	12. Leva di tensione nastro	

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

AVVERTENZA. Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Il termine "elettro utensile" nelle seguenti avvertenze si riferisce sia agli utensili alimentati con corrente di rete (dotati di cavo di alimentazione) che ai dispositivi a batteria (cordless).

Conservare con cura queste istruzioni

1. Area di lavoro

- Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata. Gli incidenti sono più comuni nelle aree poco illuminate e disordinate.
- Non usare gli elettro utensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili. Gli elettro utensili producono scintille che potrebbero accendere i gas, le polveri o i fumi.
- Tenere altre persone, e soprattutto i bambini, a distanza di sicurezza quando si utilizza un elettro utensile. Un attimo di distrazione è sufficiente a far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.

2. Sicurezza elettrica

- Le spine degli elettro utensili devono essere compatibili con le prese di corrente. Non modificare in alcun modo la spina dell'elettro utensile. Non usare adattatori con gli elettro utensili dotati di collegamento di messa a terra (isolati). L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.
- Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi. Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.
- Non esporre gli elettro utensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati. L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.
- Non usare il cavo in modo improprio. Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettro utensile dalla presa di corrente.

Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, benzina e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.

- Quando si usa un elettro utensile all'esterno, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni. Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.

3. Sicurezza personale

- Quando si usa un elettro utensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettro utensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti. Quando si usa un elettro utensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.
- Usare dispositivi per la protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi. I dispositivi per la sicurezza personale, come le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.
- Evitare l'avviamento accidentale dell'utensile. Accertarsi che l'interruttore sia spento prima di collegare la macchina alla presa di corrente. Quando si trasportano gli elettro utensili con il dito sull'interruttore di accensione o quando si collegano alla rete dispositivi che hanno l'interruttore in posizione ON (e cioè accesi) il rischio di causare incidenti è maggiore.
- Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettro utensile. Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettro utensile potrebbe causare lesioni alle persone.
- Non inclinarsi troppo. Mantenere sempre i piedi poggiati su superfici solide e non usare gli elettro utensili in equilibrio precario. Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettro utensile anche nelle situazioni inaspettate.
- Indossare indumenti appropriati. Non indossare indumenti troppo larghi o gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontano dalle parti in movimento. Gli indumenti

larghi, i gioielli e i capelli lunghi potrebbero rimanere impigliati tra le parti in movimento.

- g. Se il dispositivo utilizzato è dotato di bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente. L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

4. Uso e cura dell'elettrodomestico

- a. Non forzare l'elettrodomestico. Usare sempre l'elettrodomestico corretto per il lavoro da eseguire. L'elettrodomestico corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro perché sarà stato progettato appositamente per tale applicazione.
- b. Non usare l'elettrodomestico se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne. Gli elettrodomestici con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.
- c. Staccare sempre la spina dalla presa di corrente prima di effettuare regolazioni, collegare e scollegare accessori e prima di rimettere a posto l'elettrodomestico. Questi accorgimenti riducono il rischio di un avvio accidentale dell'elettrodomestico.
- d. Conservare l'elettrodomestico fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettrodomestici o che non hanno preso visione di questo manuale di istruzioni. Gli elettrodomestici diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.
- e. Staccare sempre la corrente dall'elettrodomestico se l'utensile deve restare incustodito. Queste misure preventive di sicurezza riducono il rischio di un avvio accidentale dell'elettrodomestico da parte di persone non addestrate.
- f. Controllare i pezzi danneggiati. Prima di utilizzare l'elettrodomestico è necessario controllare che le parti in movimento siano allineate e che si possano muovere liberamente. Controllare inoltre che tutti i componenti siano privi di guasti e difetti che potrebbero ridurre la funzionalità del dispositivo. Non usare un elettrodomestico danneggiato e rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato per la riparazione. Le cattive condizioni degli elettrodomestici sono responsabili di un gran numero di incidenti.

g. Mantenere le lame pulite e affilate. Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggette a bloccarsi e più facili da controllare.

h. Utilizzare l'elettrodomestico e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire. L'utilizzo degli elettrodomestici per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone.

5. Assistenza

a. Qualsiasi intervento sull'elettrodomestico deve essere eseguito da personale qualificato utilizzando unicamente pezzi di ricambio compatibili e approvati. Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.

NORME DI SICUREZZA SPECIFICHE PER LE LEVIGATRICI

AVVERTENZE. Prima di collegare un utensile a una fonte di alimentazione (presa di corrente di rete, interruttore, prolunga, ecc.) accertarsi che la tensione sia la stessa indicata sulla targhetta identificativa dell'utensile. Una fonte di alimentazione con una tensione maggiore di quella specificata per l'utensile potrebbe provocare lesioni gravi alle persone e danneggiare l'utensile. Se avete dei dubbi non allacciate l'apparecchio. È dannoso al motore dell'apparecchio utilizzare una presa di corrente con voltaggio inferiore a quello dell'utensile.

Rimuovere sempre la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi intervento di regolazione o manutenzione, come il cambio del nastro di levigatura.

- Svolgere completamente il tamburo di avvolgimento del cavo per evitare il surriscaldamento.
- Quando si richiede un cavo di prolunga, si raccomanda di accertarsi che il suo amperaggio sia compatibile con l'elettrodomestico e che i collegamenti elettrici siano in uno stato operativo ottimale.
- Al termine di sessioni di lavoro più lunghe, le parti metalliche esterne e gli accessori potrebbero essere caldi.

- Se possibile usare sempre morse o morsetti per sostenere il pezzo da lavorare.
- Spegnerne sempre l'utensile prima di appoggiarlo.
- Non forzare la levigatrice. Lasciare che l'utensile funzioni a una discreta velocità. Se si applica troppa pressione il motore rallenta e surriscalda, e la levigatura sarà inadeguata e si corre il rischio di danneggiare il motore della levigatrice.
- Per la levigatura del legno, collegare sempre il sacchetto per la polvere o usare un sistema di aspirazione della polvere.
- Quando si usa l'utensile per levigare parti metalliche staccare il sacchetto per la polvere dal bocchettone di aspirazione perché le scintille prodotte durante la levigatura potrebbero accendere la polvere di legno o il sacchetto.
- Non continuare ad usare nastri di levigatura usurati, strappati o eccessivamente intasati.
- Non toccare le parti in movimento dell'utensile.
- Accertarsi che tutti i corpi estranei, ad esempio chiodi e viti, siano stati rimossi dal pezzo da lavorare prima di iniziare la levigatura.
- Non lasciare mai stracci, teli, corde, fili od oggetti simili nell'area di lavoro.

- Usare dispositivi per la protezione personale come schermi od occhiali di sicurezza, protezioni per le orecchie, mascherina antipolvere e indumenti protettivi, inclusi i guanti di sicurezza.

Indossare gli occhiali di sicurezza

Indossare protezioni per le orecchie

Indossare una maschera respiratoria a filtro

Questo apparecchio deve essere utilizzato unicamente per gli scopi prescritti. Ogni altro utilizzo all'infuori di quelli menzionati nel presente manuale sarà considerato un uso improprio. L'utilizzatore, e non il fabbricante, saranno considerati responsabili per ogni danno o ferita risultanti da un cattivo utilizzo.


Il fabbricante non sarà responsabile dei cambiamenti fatti sull'apparecchio, né dei danni occasionali per questi cambiamenti.

Anche quando l'utensile viene utilizzato nella maniera prescritta, non è possibile eliminare ogni rischio residuo. I seguenti rischi sono rischi oggettivi dovuti alla costruzione e alla progettazione dell'utensile specifico:

- Danni ai polmoni se non si indossa una mascherina antipolvere efficace.
- Danni all'udito se non si indossano protezioni efficaci per l'udito.

SIMBOLI

PROTEZIONE AMBIENTALE

 Il simbolo del cestino barrato indica che il prodotto, una volta diventato inservibile, non deve essere gettato tra i rifiuti domestici ma conferito ad un centro di raccolta differenziata per apparecchi elettrici ed elettronici oppure riconsegnato al rivenditore al momento dell'acquisto di apparecchio sostitutivo.



Indossare sempre protezioni per gli occhi e per le vie respiratorie.



Il prodotto è conforme alle vigenti normative e norme di sicurezza applicabili



Avvertenza nelle istruzioni.



Nota nelle istruzioni.



Con doppio isolamento

MESSA IN OPERA

APERTURA DELLA CONFEZIONE

Grazie alle moderne tecnologie di produzione in serie, è improbabile che l'utensile elettrico Triton sia difettoso o che manchino eventuali componenti. Se riscontrate che qualcosa non va, non utilizzate l'utensile fino a quando le parti sono state sostituite o il guasto è stato riparato. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe provocare lesioni personali serie.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE


- 1 nastro di levigatura grana 80 (1 montato sul prodotto)
- Nastro di ricambio
- Sacchetto raccogli-polvere
- Asta di Inversione

MONTAGGIO

La levigatrice è imballata completamente montata.

FUNZIONAMENTO

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO

 La spia di accensione si accende quando disponibile energia elettrica.

1. Spostare in alto l'interruttore on/off (9) per accendere la levigatrice.
2. Tenendo l'interruttore su on e premendo il tasto "sempre acceso" (3), si può bloccare la levigatrice in posizione di "acceso".
3. Tirare nuovamente l'interruttore e rilasciarlo per spegnere la levigatrice.




REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ

La velocità può essere regolata in base al materiale da levigare.

1. Per regolare la velocità, spostare il comando di velocità variabile (14) fino a quando siete soddisfatti che la velocità è quella adatta per il lavoro da effettuare.



MONTAGGIO DI UN FOGLIO DI CARTA VETRATA

 Spegner la levigatrice e staccarla dalla presa di corrente.

1. Girare la leva di tensione nastro (12) per allentare la tensione del nastro e sfilare il nastro usato.
2. Controllare che il nastro in sostituzione sia ben unito e non sia frastagliato ai bordi.
3. Infilare il nastro nuovo con la freccia di rotazione all'interno del nastro nella stessa direzione della freccia sul fianco della levigatrice.
4. Girare la leva di tensione nastro (12) in senso antiorario per ridare tensione al nastro.





5. Collegare la levigatrice alla presa di corrente e tenendo saldamente la levigatrice, tirare l'interruttore on/off (9) e far girare brevemente il nastro.



6. Mentre il nastro gira, regolare la manopola di allineamento (6) per allineare il nastro al centro del rullo (13). Premere nuovamente l'interruttore e ripetere la procedura di allineamento fino a quando il nastro è allineato correttamente. Sono necessarie solo rotazioni minime della manopola per regolare il nastro, quindi tirare l'interruttore per alcuni secondi perché il nastro si regoli. Far funzionare la levigatrice per circa un minuto per controllare il corretto allineamento prima di usarla per levigare un pezzo.



 Non continuare a usare la levigatrice con un nastro troppo rovinato o danneggiato.

 Non utilizzare lo stesso nastro per legno e metallo. Le particelle di metallo restano attaccate al nastro e provocano abrasioni sulle superfici in legno.

SCELTA DELLA GRANA GIUSTA DI CARTA VETRATA

Si possono acquistare grane diverse di nastri per levigatura presso ferramenta di zona. Le grane più comuni sono Grossa (grana 40), Media (grana 80 e 100) e Fine (grana 120).

Utilizzare una grana grossa per lavorare superfici molto irregolari, una grana media per lisciare il pezzo e una grana fine per la finitura. È preferibile effettuare una prova su un pezzo di scarto per valutare la grana migliore del nastro per un lavoro specifico.

Per sfruttare al massimo la levigatrice, acquistare sempre nastri di buona qualità.



Dopo aver levigato con la levigatrice a nastro, si consiglia di utilizzare una levigatrice orbitale per consentire una migliore finitura superficiale.

REGOLAZIONE DELL'IMPUGNATURA

Premere il blocco impugnatura (7), spingere o tirare l'impugnatura nella posizione desiderata.

Riportare il blocco impugnatura in posizione di blocco.



LEVIGATURA

1. La levigatrice è progettata per levigare legno, metallo, plastica e materiali simili. È utilizzata principalmente per rimuovere grandi quantità di materiale. Non utilizzare questa levigatrice per levigare il magnesio.

2. Controllare che il nastro sia in buone condizioni.

3. Collegare l'utensile alla presa di corrente.


4. Tirare l'interruttore e consentire al nastro di prendere velocità prima di portare l'unità sulla superficie da lavorare.

5. Premere il pulsante di blocco (3) se si deve utilizzare per molto tempo.

6. Portare l'unità sulla superficie ed esercitare una leggera pressione.



7. Levigare in direzione delle venature, con passate parallele leggermente sovrapposte.
8. Per togliere vernice o levigare legno molto ruvido, levigare a 45° rispetto alla venatura nelle due direzioni e quindi finire in direzione della venatura.
9. Sollevare la levigatrice dal pezzo da lavorare prima di spegnerla.
10. Ricordate di tenere le mani lontano dal nastro in movimento, in quanto continuerà a muoversi per un po' dopo che la macchina è stata spenta.
11. Indossare occhiali protettivi, mascherina antipolvere e cuffie.

 costruttore consiglia di utilizzare un impianto elettrico protetto da salvavita con corrente di apertura residua di 30 mA o inferiore. L'uso di un dispositivo salvavita riduce il rischio di folgorazione.

UTILIZZANDO LA SERIE DI PINZA AD INVERSIONE

La serie di morsetti ad inversione permette di utilizzare la levigatrice a nastro Triton 76 millimetri in posizione invertita. La levigatrice deve essere usata solo in posizione capovolta quando bloccato in modo sicuro ad una struttura adeguata, con una superficie di lavoro solida e piana.


MONTAGGIO

1. Spingere la maniglia ausiliaria (1) completamente in avanti
2. Invertire la macchina e posizionarla su una superficie di lavoro solida e piana. Assicurarsi che la parte inferiore è piatta e che ci sia accesso sufficiente per contenere la lunghezza delle basi dei morsetti d'inversione (15)
3. Inserire i morsetti d'inversione (15) pienamente nella posizione di fissaggio sulla levigatrice. Assicurarsi che la sezione verticale filettata di ogni morsa d'inversione è stretto contro il bordo della superficie di lavoro

SACCHETTO ACCOGLIPOLVERE

1. Staccare la spina dalla presa di corrente.
2. Inserire l'attacco a baionetta e ruotare fino a quando si blocca. Controllare che la zip sia chiusa. Per togliere il sacchetto raccogli-polvere, ruotare verso l'alto per sganciare l'attacco a baionetta e tirare.



 Per aspirare al meglio la polvere, vuotare il sacchetto quando è mezzo pieno.

Non utilizzare il sacchetto raccogli-polvere quando si leviga il metallo. Le particelle di metallo incandescenti potrebbero incendiare residui di polvere di legno o il sacchetto stesso. È possibile utilizzare un adattatore aspirapolvere per collegare un aspirapolvere domestico o un sistema di aspirazione professionale alla levigatrice. L'adattatore si inserisce nel bocchettone di aspirazione polvere (2).

4. Serrare i dadi a farfalla in modo che la levigatrice sia saldamente fissata al piano di lavoro
5. Montare il fermo posteriore (17) in posizione utilizzando le viti di blocco (16). Il fermo può essere fissato in posizione rialzata o quasi al livello del nastro abrasivo. Assicurarsi che il fermo non sia a contatto con il nastro abrasivo
6. Montare il sistema di estrazione polvere o sacchetto raccogli polvere
7. Accendere la levigatrice e utilizzare il pulsante di blocco per mantenere la levigatrice in esecuzione
8. Permettere la partenza per verificare la solidità di fissaggio e allineamento del nastro abrasivo. Se necessario, spegnere e rifissare la levigatrice. NON usare la levigatrice a meno che non sia saldamente fissata al piano di lavoro



MANUTENZIONE E RIPARAZIONE

CONTROLLO GENERALE


- Controllare regolarmente che tutte le viti di fissaggio siano ben serrate.
- Il cavo di alimentazione dell'utensile ed eventuali prolunghe devono essere controllati di frequente per verificare eventuali danni. Se danneggiato, far sostituire il cavo di alimentazione da un centro riparazioni autorizzato. Sostituire la prolunga se necessario.

PULIZIA

1. Tenere le feritoie di ventilazione dell'utensile sempre pulite e libere da residui.
2. Togliere regolarmente polvere e sporcizia. La pulizia è più efficace se si utilizza una spazzola morbida o uno straccio.
3. Se il corpo della levigatrice deve essere pulito, strofinare con un panno morbido umido. Può essere utilizzato un detergente neutro, ma non alcool, petrolio o altri detersivi aggressivi.



4. Non utilizzare mai detersivi caustici per pulire le parti in plastica.

 L'acqua non deve mai entrare in contatto con la levigatrice.

SOSTITUZIONE DELLA CINGHIA

1. Usando un cacciavite con testa a croce togliere la vite che tiene fermo il copricinghia (5).
2. Rimuovere la cinghia usurata togliendo la puleggia più grande in basso, quindi sollevare.
3. Asportare polvere e residui.
4. Applicare la nuova cinghia sulla puleggia superiore e spingerla sulla puleggia più grande, ruotare la cinghia fino a quando è posizionata sulle scanalature di entrambe le pulegge.
5. Riapplicare il copricinghia e serrare bene la vite di chiusura.



GARANZIA

Per la registrazione della garanzia visitare il sito web www.tritontools.com* e inserire i propri dettagli.

A meno che il proprietario non abbia specificato diversamente, i suoi dettagli saranno inclusi nella lista di distribuzione che sarà utilizzata per inviare regolarmente informazioni sulle novità Triton. I dati personali raccolti saranno trattati con la massima riservatezza e non saranno rilasciati a terze parti.

INFORMAZIONI SULL'ACQUISTO

Data di acquisto: ___ / ___ / ___

Modello N.: TA1200BS

Numero di serie: _____

(dati sull'etichetta del motore)

Conservare lo scontrino come prova dell'acquisto

Triton Precision Power tools garantisce al proprietario di questo prodotto che se dovessero essere riscontrati difetti di materiali o lavorazione entro 12 MESI dalla data dell'acquisto originale, effettuerà gratuitamente la riparazione o, a propria discrezione, la sostituzione dei componenti difettosi.

Questa garanzia non è applicabile per l'uso commerciale dell'utensile ed esclude la normale usura o i danni causati all'utensile da incidenti, uso improprio, abusi o alterazioni.

* Registrati on-line entro 30 giorni.

Condizioni di applicazione.

Questa garanzia non pregiudica in alcun modo i diritti del consumatore stabiliti dalla legge.

Gracias por comprar esta herramienta Triton. Estas instrucciones contienen la información necesaria para un funcionamiento seguro y eficaz de este producto.

Este producto incluye varias características únicas, incluso si está familiarizado con las levigatrice a nastro, lea este manual para asegurarse de obtener todas las ventajas de su diseño exclusivo. Conserve este manual a mano y asegúrese de que todos los usuarios de esta herramienta lo han leído y entendido totalmente.

ÍNDICE

Especificaciones	44
Conozca su producto	44
Instrucciones de seguridad	45
Símbolos	47
Creación	48
Funcionamiento	48
Servicio y mantenimiento	50
Garantía	51
Declaración "CE" de conformidad	52

ESPECIFICACIONES

Número de parte:	TA1200BS
Voltaje:	230–240V~ 50Hz
Potencia de entrada:	1200W
Velocidad sin carga:	200–450mpm
Aislación:	doble aislación
Superficie de lijado:	76mm x 150mm
Tamaño de la correa:	76mm x 533mm
Peso:	4,8kg
Vibración ponderada:	90dB(A)
Presión acústica:	101dB(A)
Incertidumbre:	3dB(A)
Potencia acústica:	2.2m/s ²
Incertidumbre:	1.5m/s ²

Protéjase los oídos

Utilice siempre protección auditiva adecuada cuando el ruido de la herramienta exceda los 85dB.

CONOZCA SU PRODUCTO

1. Mango auxiliar	7. Cierre de manija	13. Rodillo de accionamiento
2. Puerto de extracción de polvo	8. Luz de neón indicadora de encendido	14. Perilla de control de velocidad variable
3. Botón de bloqueo	9. Interruptor de encendido/ apagado	15. Abrazaderas de montaje invertido
4. Mango principal	10. Bolsa de polvo	16. Vite di blocco
5. Tapa de la correa de accionamiento	11. Rodillo anterior de la correa	17. Montare il fermo posteriore
6. Perilla de ajuste de recorrido	12. Palanca de tensión de la correa	

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA. Lea todas las instrucciones. La falta de seguimiento de todas las instrucciones listadas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves. El término "herramienta eléctrica" en todas las advertencias listadas a continuación hace referencia a su herramienta accionada por corriente (con cable de alimentación) o a su herramienta accionada por batería (sin cable de alimentación).

Guarde estas instrucciones

1. Área de trabajo

- Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas y oscuras son una posible fuente de accidentes.
- No haga funcionar herramientas eléctricas en ambientes explosivos, tales como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas provocan chispas que pueden incendiar el polvo o los humos.
- Mantenga a los niños y personas del entorno alejados mientras esté trabajando una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden provocar que pierda el control.

2. Seguridad eléctrica

- Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con la toma eléctrica. No debe modificarse nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra (con toma de tierra). Los enchufes no modificados y las tomas coincidentes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto corporal con superficies puestas tierra tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está puesto a tierra.
- No exponga las herramientas eléctricas a condiciones de lluvia o humedad. El agua que haya entrado en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No maltrate el cable de alimentación. No utilice nunca el cable de alimentación para transportar, estirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento. Los cables de alimentación

dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

- Quando utilize una herramienta eléctrica en el exterior, utilice un alargador de cable de alimentación para uso en exteriores. La utilización de un cable de alimentación adecuado para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3. Seguridad personal

- Manténgase alerta, vigile lo que está haciendo y utilice el sentido común al utilizar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de distracción al utilizar herramientas eléctricas puede provocar graves lesiones personales.
- Utilice equipo de seguridad. Lleve siempre protección ocular. El equipamiento de seguridad tal como máscaras anti-polvo, zapatos antideslizantes de seguridad, cascos o protecciones auditivas utilizados para las condiciones determinadas reducirán el riesgo de lesiones personales.
- Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición "off" antes de enchufarla. Transportar las herramientas con el dedo en el interruptor o enchufarlas con el interruptor activado puede provocar un accidente.
- Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de conectar la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o de tuercas sujeta a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.
- No adopte posturas forzadas. Mantenga una posición firme y equilibrada en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Vista adecuadamente. No vista con ropas sueltas o joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas sueltas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que están conectados y se utilizan adecuadamente. La utilización de estos dispositivos puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

4. Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- a. No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación. La herramienta correcta realizará el trabajo de forma más rápida y segura a la velocidad para la cual ha sido diseñada.
- b. No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- c. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenamiento de las herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta eléctrica.
- d. Almacene las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones puedan acceder a ella. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no formados.
- e. Desenchufe siempre su herramienta eléctrica cuando la deje desatendida. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que usuarios que no hayan recibido formación pongan en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.
- f. Efectúe el mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe si las piezas en movimiento están mal alineadas o curvadas, si hay alguna pieza rota y cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de las herramientas eléctricas. Si hay algún daño, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal cuidadas.
- g. Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Con un mantenimiento adecuado, es menos probable que las herramientas de corte con bordes de corte afilados se doblen y son más fáciles de controlar.
- h. Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las cuchillas, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la forma prevista para el tipo particular de herramienta, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. La utilización de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las

previstas puede provocar una situación peligrosa.

5. Servicio

- a. Haga reparar su herramienta eléctrica únicamente por una persona cualificada que utilice sólo piezas de recambio idénticas. Esto garantizará la seguridad de la herramienta eléctrica.

NORMAS DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA LAS LIJADORAS

ADVERTENCIAS. Antes de conectar una herramienta a una fuente de alimentación (receptáculo de punto de alimentación de alimentación de red, toma eléctrica, etc.) asegúrese de que el suministro de voltaje sea el mismo que se especifica en la placa de datos de la herramienta. Una fuente de alimentación con un voltaje superior al especificado para la herramienta puede provocar graves lesiones al usuario, así como daños en la herramienta. Si tiene alguna duda, no enchufe la herramienta. La utilización de una fuente de alimentación con un voltaje inferior al de la placa de datos es perjudicial para el motor.

Retire siempre el enchufe de la toma de red antes de realizar cualquier ajuste o mantenimiento, incluido el cambio de la correa de lijado.

- Desenrolle totalmente las extensiones de la bobina de cable para evitar un posible recalentamiento.
- Cuando se precisa un cable de extensión, debe asegurarse de que tenga la intensidad de régimen correcta para su herramienta eléctrica y que presente un estado eléctrico seguro.
- Tras largos períodos de trabajo, las piezas y los accesorios metálicos externos podrían estar calientes.
- Si es posible, utilice siempre abrazaderas o un tornillo de banco para sostener su trabajo.
- Desconecte siempre la lijadora antes de bajarla.
- No fuerce la lijadora; deje que la herramienta realice el trabajo a una velocidad razonable. Se producirá sobrecarga si se aplica

demasiada presión y el motor funciona más lento dando como resultado un lijado ineficiente y posibles daños en el motor de la lijadora.

- Al lijar madera, conecte siempre la bolsa para el polvo o utilice un sistema de extracción de polvo.
- Antes de utilizar la lijadora con metal, retire siempre la bolsa para el polvo de la salida dado que las chispas pueden incendiar el polvo o la bolsa.
- No siga utilizando correas de lijado gastadas, rotas o muy obstruidas.
- No toque la correa de lijado en movimiento.
- Asegúrese de haber retirado los objetos extraños como clavos y tornillos de la pieza de trabajo antes de iniciar el lijado.
- No deben dejarse nunca trapos, ropa, cuerdas, cables o similares alrededor de la zona de trabajo.
- Utilice un equipo de seguridad incluyendo visera o gafas de seguridad, protección auditiva, máscara anti-polvo y ropa de protección incluyendo guantes de seguridad.

Lleve gafas de seguridad

Lleve orejeras

Lleve una mascarilla respiratoria

SÍMBOLOS

PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL



Los desechos procedentes de los productos eléctricos no deben eliminarse con la basura casera. Recíclelos en las instalaciones pertinentes si existen. Consulte con las autoridades locales o con su minorista para consejo sobre el reciclado.



Lleve siempre protección auditiva, ocular y respiratoria.

La herramienta sólo debe utilizarse para su finalidad prevista. Cualquier uso distinto a los mencionados en este manual se considerará un caso de mal uso. El usuario y no el fabricante será el responsable de cualquier daño o lesión resultante de tales casos de mal uso.

El fabricante no será responsable de ningún cambio efectuado en la herramienta ni de ningún daño resultante de dichos cambios.

Incluso cuando se utilice la herramienta de la forma prevista, no es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Pueden derivarse los riesgos siguientes relacionados con la construcción y el diseño de la herramienta:

- Daños en los pulmones si no se lleva una máscara anti-polvo efectiva.
- Daños en el oído si no se llevan orejeras efectivas.



Conforme a las normas de seguridad y a la legislación correspondientes



Advertencia sobre instrucciones.



Nota sobre instrucciones.



Doble aislamiento.

CREACIÓN

DESEMBALAJE

Debido a las técnicas de producción en masa modernas, es improbable que su Herramienta Triton Power tenga defectos o que le falte alguna parte. Si descubre algún inconveniente, no haga funcionar la herramienta hasta que las partes hayan sido cambiadas o hasta que se haya rectificado la falla. De lo contrario, puede sufrir graves lesiones personales.

FUNCIONAMIENTO

ENCENDIDO Y APAGADO



La luz de neón de encendido se encenderá cuando haya corriente eléctrica.

1. Tire el gatillo de encendido/ apagado (9) hacia arriba para hacer arrancar la lijadora.
2. Si tira del interruptor y presiona el botón de bloqueo (3), puede bloquear la lijadora y dejarla encendida.



3. Si tira del interruptor nuevamente y lo suelta, se apagará la lijadora.

AJUSTE DE VELOCIDAD

La velocidad se puede ajustar para adaptarse al material que se debe lijar.

1. Para ajustar la velocidad, mueva el control de velocidad variable (14) hasta que la velocidad sea la necesaria para realizar el trabajo.



CONTENIDO DE LA CAJA

- 1 x 80 correas de lijar (1 viene colocada en el producto)
- Correa de accionamiento de repuesto
- Bolsa de polvo
- Abrazaderas de montaje invertido

ARMADO

La lijadora viene embalada totalmente armada.

COLOCACIÓN DE CORREA LIJADORA



Apague la lijadora y desconéctela del tomacorriente.

1. Gire la palanca de tensión de la correa (12) para liberar la tensión en la correa y quite la correa.
2. Verifique que la correa de repuesto tenga una buena junta y que no esté desgastada en los bordes.
3. Deslice la correa hasta su posición con la flecha de rotación que está dentro de la correa apuntando en la misma dirección que la flecha que está al costado de la lijadora.
4. Gire la palanca de tensión de la correa (12) en sentido contrario a las agujas del reloj para volver a tensionar la correa.



5. Enchufe la lijadora en un tomacorrientes y, sosteniendo firmemente la lijadora, tire del interruptor de encendido/ apagado (9) y permita que la correa gire durante un breve período de tiempo.



6. Mientras la correa gira, ajuste la perilla de recorrido (6) para alinear la correa con el centro del rodillo (13). Repita la acción de gatillo y ajuste el recorrido hasta que la correa quede correctamente alineada. Debe girar lentamente la perilla para posicionar la correa y luego debe sostener el gatillo durante unos segundos para que se ajuste la correa. Haga funcionar la lijadora durante un minuto más o menos para asegurar la correcta alineación antes de usar la lijadora en una pieza de trabajo.



No continúe usando la lijadora con una correa que esté gastada o dañada.



No use la misma correa lijadora para madera y para metal. Las partículas de metal se insertan en la correa y luego pueden restregarse contra la superficie de madera y dañarla.

CÓMO SELECCIONAR LA CORREA INDICADA

Puede comprar correas de diferentes grados en la ferretería. Los grados típicos son grueso (grano de 40), medio (grano de 80 y 100) y fino (grano de 120).

Use el grado grueso para acabados gruesos, el grado medio para suavizar la superficie y el grado fino para los acabados. Es mejor hacer una prueba sobre una pieza de desecho para determinar el grado óptimo de la correa para un trabajo en particular.

Para aprovechar al máximo su lijadora, compre siempre correas de buena calidad.



Después de lijar con una lijadora de correa, se debe usar una lijadora orbital para dar un mejor acabado a la superficie.

AJUSTE DE LA MANIJA

Tire hacia abajo la traba de la manija (7), presione o tire de la manija hasta colocarla en la posición deseada.




Presione la traba de la manija para colocarla nuevamente en posición de bloqueo.

LIJADO

1. La lijadora ha sido diseñada para lijar madera, metal, plástico y materiales similares. Se usa principalmente para eliminar rápidamente una gran cantidad de material. No use esta lijadora para lijar magnesio.
2. Asegure que la correa esté en buenas condiciones.
3. Enchufe la herramienta al tomacorrientes.
4. Tire del gatillo y permita que la correa tome velocidad antes de apoyar la unidad sobre la superficie.
5. Presione el botón de bloqueo (3) si necesita que la lijadora funcione continuamente.
6. Apoye la unidad sobre la superficie y aplique una leve presión.




7. Lije con la parte de la lija, dando pasadas paralelas y superpuestas.
8. Para eliminar pintura o para lijar madera muy dura, lije en 45o en dos direcciones, y luego termine lijando en paralelo.
9. Levante la lijadora del trabajo antes de apagarla.
10. Recuerde mantener sus manos lejos de la correa en movimiento, ya que continuará moviéndose durante un breve período de tiempo después de haber apagado la máquina.
11. Use gafas protectoras, una máscara antipolvo y tapones para los oídos.

 El fabricante recomienda usar un dispositivo protector de corriente residual con una corriente residual de 30 mA o menos. Usar este tipo de dispositivo el riesgo de choque eléctrico.

BOLSA DE POLVO

1. Desconecte el enchufe de la alimentación.
2. Ubique la bayoneta, presione y hágala girar hasta que quede trabada. Asegúrese que el cierre esté cerrado. Para quitar la bolsa de polvo, hágala girar hacia arriba para desenganchar la bayoneta y tire hacia afuera.



 Para eliminar el polvo de manera óptima, vacíe la bolsa de polvo cuando esté por la mitad.

No use la bolsa de polvo cuando lija metal. Las partículas de metal calientes hacen que los residuos de madera o la bolsa misma se prenda fuego. Puede usar un adaptador de aspiradora para conectar una aspiradora doméstica o un sistema de extracción de polvo industrial a la lijadora. El adaptador encaja en el puerto de extracción de polvo (2).

4. Apriete las tuercas de mariposa para que la lijadora esté bien sujeta a la superficie de trabajo
5. Coloque el tope (17) en posición utilizando el tornillo de bloqueo del tope (16). El tope puede fijarse en una posición elevada o casi al nivel de la banda de lija. Asegúrese de que el tope no está en contacto con la banda de lija.
6. Coloque el sistema de extracción de polvo o una bolsa para polvo
7. Encienda la lijadora y utilice el botón de marcha continua para mantener la lijadora en funcionamiento
8. Deje que funcione un momento la máquina para comprobar la solidez de la fijación y alineación de la banda. Si fuera necesario, apague la máquina y vuelva a colocarla de nuevo. NO utilice la lijadora a menos que esté bien sujeta a la superficie de trabajo



COMO UTILIZAR EL CONJUNTO DE ABRAZADERAS DE INVERSIÓN

El juego de abrazaderas de inversión permite el uso de la lijadora de banda Triton de 76 mm en posición invertida. La lijadora sólo debe utilizarse en posición invertida cuando se sujete de forma segura a una estructura adecuada con una superficie sólida y plana.

MONTAJE

1. Empuje la empuñadura auxiliar (1) completamente hacia adelante
2. Invierta la máquina y colóquela sobre una superficie sólida y plana. Asegúrese de que la parte inferior sea plana y que haya un acceso suficiente para acomodar la longitud de las bases de las abrazaderas de inversión (15)
3. Inserte las abrazaderas de inversión (15) de lleno en las posiciones de fijación de la lijadora. Asegúrese de que la sección vertical roscada de cada abrazadera de inversión está apretada contra el borde de la superficie de trabajo

SERVICIO Y MANTENIMIENTO


INSPECCIÓN GENERAL

- Verifique regularmente que todos los tornillos de ajuste estén ajustados.
- El cable de alimentación de la herramienta y el cable de alargue deben ser controlados frecuentemente para verificar que no estén dañados. Si está dañado, haga cambiar el cable en un centro de servicio autorizado. Cambie el cable de alargue si es necesario.

LIMPIEZA

1. Mantenga las salidas de aire de la herramienta libres de obstrucciones y limpias en todo momento.
2. Elimine regularmente el polvo y la suciedad. La limpieza se hace mejor con un cepillo suave o con un trapo.
3. Si el cuerpo de la lijadora requiere limpieza, límpielo con un paño suave y húmedo. Puede usar un detergente suave pero nada con alcohol, gasolina u otro agente limpiador.
4. Nunca use agentes cáusticos para limpiar las partes plásticas.



 El agua nunca debe entrar en contacto con la lijadora.

CAMBIO DE LA CORREA

1. Use un destornillador de cuatro puntas para quitar el tornillo sosteniendo la tapa de la correa de accionamiento (5) en su lugar.
2. Quite la correa desgastada aflojando la polea de accionamiento más grande que está debajo y luego quítela.
3. Limpie el polvo y los desechos.
4. Coloque la nueva correa de accionamiento sobre la polea de accionamiento superior y presione sobre la polea más grande, haga girar la correa hasta que esté sobre ambas poleas y encaje en las ranuras de cada polea.
5. Coloque nuevamente la tapa de la correa de accionamiento y fije bien el tornillo.



GARANTÍA

Para registrar su garantía visite nuestro sitio web en www.tritontools.com* e introduzca sus datos.

Estos datos serán incluidos en nuestra lista de correo (salvo indicación contraria) para recibir información sobre futuras ediciones. Los datos aportados no estarán a disposición de ningún tercero.

REGISTRO DE COMPRA

Fecha de compra: ___ / ___ / ___

Modelo: TA1200BS

Número de serie: _____

(situado en la etiqueta del motor)

Conserve su recibo como prueba de compra

Triton Precision Power Tools garantiza al comprador de este producto que si alguna pieza resulta ser defectuosa a causa de materiales o de mano de obra defectuosos dentro de los 12 MESES a partir de la fecha de la compra original, Triton reparará, o a su discreción, sustituirá la pieza defectuosa sin cargo.

Esta garantía no se aplica al uso comercial ni se amplía al desgaste normal o a los daños resultantes de un accidente, de un abuso o de una mala utilización.

* Regístrese online dentro de 30 días.

Sujeta a términos y condiciones.

Esto no afecta sus derechos legales.

CERTIFICATION MARKS



Conforms to relevant EU legislation and safety standards.



Conforms to relevant Australian legislation and safety standards.

triton

DECLARATION OF CONFORMITY

The Undersigned: Mr Darrell Morris as authorized by: TRITON Declare that:

PRODUCT CODE: TA1200BS **DESCRIPTION:** Belt Sander 230~240V~ 50 Hz

Electric power: 1200W

CONFORMS TO THE FOLLOWING DIRECTIVES: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

THE TECHNICAL DOCUMENTATION IS KEPT BY TRITON

NOTIFIED BODY: KEMA

EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

De Ondergetekende: Mr Darrell Morris **Gemachtigd door:** TRITON Declare that:

TYPE/ SERIENR: TA1200BS **NAAM/MODEL:** Bandschuurmachine 230~240V~ 50 Hz

Stroom: 1200W

VOLDOET AAN DE VEREISTEN VAN DE RICHTLIJN: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

DE TECHNISCHE DOCUMENTATIE WORDT BEWAARD DOOR TRITON

KEURINGSINSTANTIE: KEMA

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Le soussigné: Mr Darrell Morris **autorisé par:** TRITON Declare that:

TYPE/SÉRIE NO: TA1200BS **NOM/MODÈLE:** Ponceuse à courroie 230~240V~ 50 Hz

Courant électrique: 1200W

SE CONFORME AUX DIRECTIVES SUIVANTES: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

LA DOCUMENTATION TECHNIQUE EST ENREGISTRÉE PAR TRITON

ORGANISMES NOTIFIÉS: KEMA

KONFORMITÄTSEKLRÄRUNG

Name des Unterzeichners: Mr Darrell Morris **Bevollmächtiger:** TRITON Declare that:

BAUART./ SERIENNUMMER: TA1200BS **NAME/ DER GERÄTETYP:** Bandschleifgerät 230 ~ 240Vac ~ 50 Hz

Elektrischer Strom: 1200 W

PASST SICH AN DIE FOLGENDEN RICHTLINIEN AN: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

TECHN. UNTERLAGEN HINTERLEGT BEI TRITON

BENANNT STELLE: KEMA

EC DECHIARAZIONE DI CONFIRMITÀ

Il sottoscritto: Mr Darrell Morris **Come autorizzato di:** TRITON Declare that:

TIPO/ NUMERO DI SERIE: TA1200BS **NOME/ MODELLO:** Lijadora de correa 230~240V~ 50 Hz

Energia elettrica: 1200W

SI CONFORMA ALL' INDIRIZZAMENTO: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

IL DOCUMENTAZIONE TECNICO É MANTENUTO DI TRITON

CORPO INFORMATO: KEMA

DECLARACIÓN "CE" DE CONFORMIDAD

El abajo firmante: Mr Darrell Morris **Autorizado por:** TRITON Declare that:

TIPO Y NO SERIE: TA1200BS **MODELO/NOMBRE:** Levigatrice a nastro 230~240V~ 50 Hz

Energía eléctrica: 1200W

SE HALLA EN CONFORMIDAD CON LA DIRECTIVA: • Directive 2004/108/EC Electro Magnetic Compatibility • Directive 2006/95/EC Low Voltage Directive • Directive 2006/42/EC Machinery Directive • EN55014-1:2006 • EN55014-2:1997+A1:2001 • EN61000-3-3:2006 • EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 • EN60745-1:2009, EN60745-2-4:2003+A11:2007

LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA SE GUARDA POR TRITON

ORGANISMO NOTIFICADO: KEMA



Conforms to relevant South African legislation and safety standards.



Conforms to relevant USA legislation and safety standards.

Date: 23/09/11

Signed by:

Mr Darrell Morris
Managing Director