

Sikkerhedsinstruktioner

Læs sikkerhedsinstruktionerne inden opstart. Gem altid sikkerhedsinstruktionerne til senere brug.

Husk altid at anvende sikkerhedsbriller og høreværn.

Husk altid at anvende sikkerhedsmaske og handsker.

Husk altid at anvende arbejdstøj og sikkerhedssko.

- Brug kun værktøjet med det foreskrevne udstyr.
- Brug tætsiddende tøj. Fjern smykker og hold løsthængende hår væk fra værktøjet under brug.
- Anvend kun værktøjet og tilbehøret som tiltænkt.
- Check værktøj, luftforbindelse og lufttryk inden hver opstart.
- Husk at værktøjet altid skal være slukket før tilslutning til luftslangen.
- Afbryd for lufttilførselen før udskiftning af tilbehør, ved almindelig vedligeholdelse og efter brug.
- Værktøjet må ikke bæres i luftslangen.
- Undersøg arbejdsområde inden opstart.
- Hold altid en sikker afstand til andre mennesker.
- Hold arbejdsområdet rent.
- Undersøg jævnligt tilbehør for slidtage, og udskift inden de bliver defekte.
- Vibrationer, gentagne bevægelser og ukomfortable stillinger kan skade hænder og arme.
- Berør aldrig roterende dele af værktøjet under brug.
- Opbevar værktøjet og tilbehør et tørt og sikkert sted udenfor børns rækkevidde.
- Alle reparationer skal udføres af autoriseret tekniker og med originale reservedele.

Vedligeholdelse

For at sikre problemfrie arbejdsgange, anbefaler vi at følgende betingelser følges nøje:

- Vandudskillere og tågesmørere skal anvendes, og bør ikke placeres mere end 10 mtr. fra værktøjet.
- Tilgangsluften skal være tør, da den ellers kan medføre rust og andre problemer.
- Sørg for at værktøjet oliesmøres hver dag hvis ikke en tågesmører anvendes.
- Har værktøjet en smørenippel skal denne have 2 tryk fedt hver måned.
- Sørg for at holde værktøjets overflade ren for at undgå at snavs kommer ind i værktøjet.
- Undersøg værktøjet og udskift slidte og ødelagte dele og tilbehør før brug.
- Værktøjets arbejdstryk må ikke overstige 6,3 bar (90 PSI).

Funktionsfejl

Hvis der opstår usædvanlig meget støj eller værktøjet ikke fungerer optimalt, skal værktøjet slukkes omgående. Undersøg om tilbehør er monteret korrekt og ikke er slidt/defekt og udskift hvis nødvendigt. Smør eventuelt motoren ved at dryppe en dråbe olie i luftindgangen og afprøv værktøjet på ny.

Hvis ikke fejlen kan findes skal et autoriseret værksted kontaktes for eftersyn.

Garanti

Der ydes garanti efter de gældende regler ved evt. fabrikationsfejl (kundefaktura skal vedlægges). Garantien bortfalder ved skader på værktøjet som følge af ukorrekt brug, for højt arbejdstryk og manglende vedligeholdelse.

Garantien dækker ikke normale sliddele som kuglelejer, o-ringe, rotor, lameller/blade, låseringe, bagskiver og lignende dele/tilbehør.

Hvis det autoriserede værksted modtager værktøj adskilt, eller på anden måde forsøgt repareret på egen hånd, bortfalder garantien.

Brugsvejledning

■ Møtriksspænder

Brug kun krafttoppe. Almindelige toppe kan ikke anbefales. Brug aldrig værktøjet, hvis stift og o-ring er slidt eller defekt. Løsningsbolten ikke indenfor 5 sek, bør der vælges en større møtriksspænder

■ Slibere

Brug kun tilbehør som er godkendt til sliberens hastighed og som ikke overskrider producentens anbefalinger. Undersøg tilbehør inden brug. Brug altid værktøjet som beskrevet i sikkerhedsinstruktionerne.

■ Bor

Forøg langsomt hastigheden indtil den ønskede hastighed opnås. Skarpe bor forlænger levetiden på værktøjet. Sørg altid for at holde patronen ren.

■ Hammer

Arbejd altid med en mejselholder, fjeder eller patron. Forøg langsomt hastighed indtil den ønskede hastighed opnås. Brug altid skarpe mejsler – dermed opnås det bedste resultat.

■ Skraldenøgler

Hold på værktøjet således at hånden ikke kommer i klemme mellem værktøjet og arbejdsfladen. Forøg langsomt hastighed indtil den ønskede hastighed opnås. Brug ikke værktøjet manuelt.

■ Sav

Brug altid skarpe savblade uden synlige skader. Forøg langsomt hastighed indtil den ønskede hastighed opnås.

Safety instructions

Safe operation is only possible after reading the full instruction. Save this instruction in a secure place.

Wear safety glasses and hearing protection.

If necessary, wear dust mask and gloves.

Wear suitable working clothes and safety shoes.

- Only use the tool with the prescribed safety devices.
- Only use closely fitted clothes. Take off jewelry and tug away long hair.
- Use the tool and accessories only for the purpose intended.
- Check the tool, connection and compressed air hose each time before use.
- Make sure that the tool is switched off before connecting it to the air hose.
- Disconnect the air hose before changing accessories, during maintenance and after use.
- Do not carry the tool by the air hose.
- Secure the work piece before you start your operation.
- Keep a secure distance to people around you.
- Keep your work place clean.
- Inspect the accessories and exchange them if they are damaged.
- Vibration, repetitive motions and uncomfortable positions may be harmful to your hands and arms.
- Do not touch any moving part of the tool or accessories.
- Store the tool and accessories in a dry place that is without reach for children.
- Repairs should only be performed by an authorized technician using original parts.

Maintenance

To secure trouble free operations please follow the following few steps:

- Place a few drops of special air tool oil in the air inlet before use.
- The compressed air must be dried, otherwise it causes rust and trouble.
- If the system doesn't have a central lubrication, repeat this every day.
- If the tool has a external lubrication nipple please apply two strokes of grease each month.
- Clean the outside of the tool regularly to prevent dirt to come inside the tool.
- Inspect the tool and change damage retaining.
- Never use the tool at a pressure exceeding 6,3 bar (90 PSI).

Malfunction

If unusual noise develops or the performance of the tool is reduced, switch off the tool immediately. Check the accessories to see if they have any damage and replace if they have. Put a few drops of special air tool oil in the air inlet and run the tool.

If none of these two suggestions helps, leave the tool to an authorized service center.

Guarantee

For this Shinano branded tool we provide a warranty in accordance with statutory/county specific regulation from the date of purchase (proof of purchase by invoice). Damaged that has occurred will be corrected by replacement or repair at the choice of the supplier.

Damaged caused by normal wear, overloading or improper handling is excluded from the warranty. Bearings, o-rings, rotor blades, retaining rings, pads and similar products authorized service center will not be considered as a warranty.

Use of pneumatic tools

■ Impact wrenches

Use special impact sockets only. Chromed sockets are not suitable. Never use the tools if the retaining ring is defect. If the nut doesn't lose within 5 sec, chose a larger impact wrench.

■ Sanders, grinders

Use only accessories which are approved for the speed of the tool and that doesn't exceed the size that the manufacturer recommends. Check accessories for defects before use. Always use the tool together with the safety devices delivered with the tool.

■ Drills

Increase the drilling speed slowly until you reach desired speed. Sharp drills increase the life of the tool. Keep the chuck clean.

■ Hammers

Always work with a chisel holding device, spring or chuck. Increase the speed slowly until you reach desired speed. Always use sharp chisels for the best result.

■ Ratchets

Hold the tool securely so that your working hand doesn't get squeezed against the working piece. Increase the speed slowly until you reach desired speed. Do not use the tool manually.

■ Saws

Always use sharp saw blades without visible damages. Increase the speed slowly until you reach desired speed.

■ Air units

Slowly increase the amount of air until the required amount of air is reached. Never point the air unit towards any living creatures.