

Bänkpolermaskin

Bench polishing machine



Item No:
511962



INSTRUKTIONSMANUAL

PUS och POLERING

För putsning och polering erbjuder polermaskinen ett brett sortiment av putstrissor och polermedel. För att putsa eller polera med polermaskinen:

1. Se till att nätsladden är urkopplad och ta bort sexkantsmuttrarna i ändan på varje axel. Vänsteraxeln är vänd mot maskinen och har vänstergänga. Den högra axeln är högergängad.
2. Sätt en putstrissa mellan de två medföljande hjulflänsarna och montera på axeln. Använd endast de hjulflänsar som medföljer denna maskin. Putsenheten ska se ut som i figur 2.



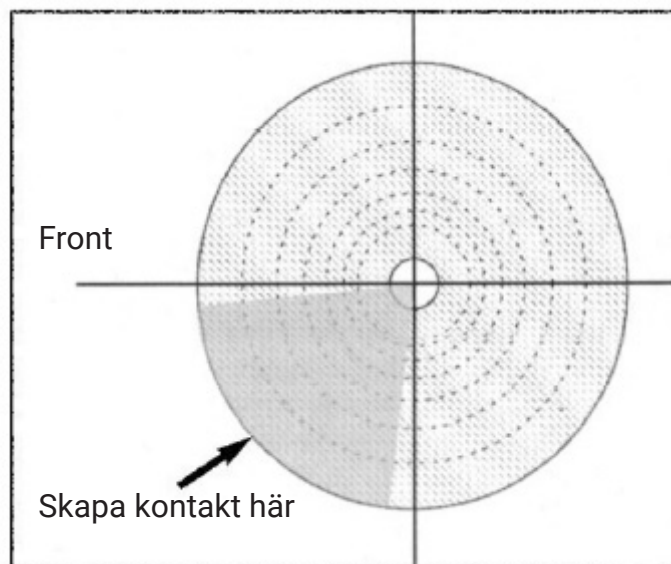
Figur 2. Putstrissorna monterade.

3. Dra åt sexkantsmuttern medan du håller i axeln med din andra hand. Gängornas riktning och motorrotationen säkerställer att muttrarna på båda sidorna inte lossnar av sig själv.
4. Anslut polermaskinen till strömkällan. Välj lämpligt polermedel för din applikation, slå PÅ maskinen och applicera polermedlet på den roterande putstrissan. Använd alltid skyddsglasögon eftersom partiklar av polermedel eller av putstrissan kan flyga av.

VARNING

Putsa inte med toppen av trissan, annars kan arbetsstycket kastas tillbaka mot dig. Se figur 3 innan du använder din polermaskin.

5. Håll med båda händerna ordentligt i föremålet som ska poleras. Flytta arbetsstycket lätt och jämnt fram och tillbaka på kanten på putstrissan i det grå området som visas i figur 3. Var försiktig när du polerar pläterade metaller; det finns en chans att det tunna pläterade ytskiktet kan skadas. Ett lätt tryck är allt som behövs för ett kvalitetsarbete.



Figur 3, illustrerad från en sidoprofil, visar den enda delen av hjulet som ska användas under buffring.

BORTTAGNING AV TRISSA

För att ta bort putstrissorna, se till att strömbrytaren är avstängd och att nätsladden är bortkopplad. Håll axeln med en hand medan du lossar muttern med en skiftnyckel. Kom ihåg att den vänstra muttern och axeln har vänstergänga.

VARNING

Koppla bort strömmen till maskinen när du tar bort trissorna. Om du inte gör detta kan det leda till allvarlig personskada.

KRAV PÅ KRETSAR

Polermaskinen är kabelansluten 230V. 1/2 - 3/4 hk motorn drar runt 3,0-4,5 ampere vid 230V. Om du använder denna maskin med kretsar som redan är nära dess maxkapacitet, kan en säkring utlösas eller en strömkrets brytas. Om ingen ovanlig belastning existerar och ett avbrott på strömmen ändå inträffar, kontakta en kvalificerad elektriker eller Verktygsboden. En 10 amp-krets bör användas med denna polermaskin. Kontrollera alltid om dina nuvarande ledningar kan hantera 10 amp-belastning. Om du är osäker, konsultera en behörig elektriker.

Förlängningssladdar

Om det är nödvändigt att använda en förlängningssladd, se till att sladden är av hög kvalitet. Förlängningssladden måste också innehålla en jordledning. Reparera eller byt alltid ut förlängningssladdar när de blir slitna eller skadade.

Jordning

I händelse av en elektrisk kortslutning, minskar jordning risken för elektriska stötar genom att ge den elektriska strömmen en bana med minst motstånd. Detta verktyg är utrustat med en nätsladd med en jordningsledare för utrustningen. Se figur 1B. Uttaget måste vara korrekt installerat och jordat i enlighet med alla lokala bestämmelser och förordningar.



VARNING

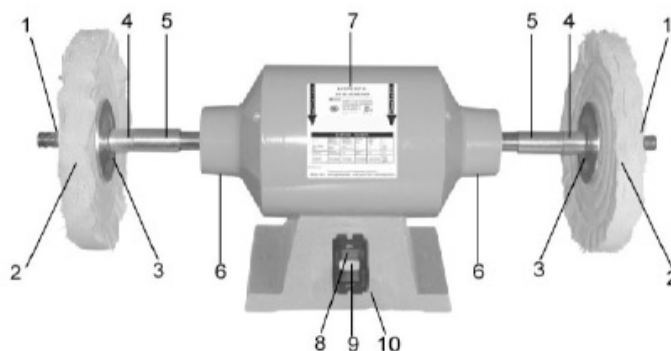
Denna utrustning måste vara jordad. Kontrollera att alla befintliga eluttag och kretsar du tänker ansluta till är jordade. Under inga omständigheter ska jordningsstiftet från någon trepolig plugg tas bort. Allvarlig skada kan uppstå.

INTRODUKTION

Uppackning

Polermaskinen levereras från tillverkaren i en noggrant förpackad kartong. Om du upptäcker att maskinen är skadad efter att du har mottagit den, ring omedelbart Verktygsboden för rådgivning.

När du är helt nöjd med leveransens villkor bör du gå igenom dess delar.



1. Axelmutter
2. Putstrissor
3. Fläns
4. Utrymme 1
5. Utrymme 2
6. Ändkapslar
7. Logo & dataetikett
8. Strömbrytare
9. Bas
10. Motorhus

* Putstrissor säljes separat.

Montering

Polermaskinen väger cirka 26 kg. Se till att arbetsbänken som du planerar att använda kan bära vikten på maskinen. Arbetsbänken ska ha en jämn yta och vara tung eller fäst vid golvet, så att den inte rör sig under drift. Så här monterar du polermaskinen:

1. Välj en plats på arbetsbänken så att du får tillräckligt med utrymme runt maskinen för att hantera storleken på ett arbetsstycke. Operatören (och eventuella åskådare) bör ha tillräckligt med utrymme för att stå ur vägen i en nödsituation.
2. Montera maskinen på arbetsbänken med bultar tillräckligt långa för att klara tjockleken på din arbetsbänk och maskinbasen. Fäst dessa bultar med brickor, låsbrickor och muttrar. Eftersom storleken varierar för varje enskild situation ingår inte brickor och muttrar till polermaskinen.

3. Montera maskinen i ett område nära eluttag och med bra belysning. Belysningen ska vara tillräckligt ljus för att eliminera skugga och förhindra belastning av ögonen. Elektriska kretsar bör vara dedikerade eller tillräckligt kraftiga för att hantera strömförbrukningen. Håll ström- eller förlängnings- sladdar borta från områden med mycket rörelse. Observera lokala elektriska bestämmelser för korrekt installation av ny belysning, uttag eller kretsar.



VARNING

Gör din arbetsplats barnsäker. Se till att den är otillgänglig för barn genom att stänga och låsa alla ingångar när du är borta. Tillåt aldrig besökare på din arbetsplats när du monterar, justerar eller använder utrustning.

EG FÖRSÄKRAN OM ÖVE RENSSTÄMMELSE

EMC 2014/30/EU, MD 2006/42/EC

ORIGINAL DEKLARATION

Vi, tillverkaren

Företag: Verktygsboden Erfilux AB
Adress: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden
Telefon: +46-33-2026 53

intygar att konstruktion och tillverkning av denna produkt marknadsförd under varumärket PELA

Maskin: Bänkpolermaskin 750W TDS-250BG
Typbeteckning: 511962
Artikelnummer: 510901

följer alla relevanta bestämmelser i enlighet med MD 2006/42/EC

För att tillmötesgå ovan nämnt direktiv har följande harmoniserade standarder använts:

Standard:

EN 55014-1:2017, EN 55014-2 :2015, En 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3 :2013
EN 62841-1:2015, EN 62841-3-4:2016+A11:2017

Certifikatsnummer: SHEM191101905201, SHES190802202001

Denna produkt var CE märkt år: 2019

Person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen, och är etablerad i Europeiska gemenskapen:

Namn: Lars Edwardsson
Adress: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden

Denna deklARATION gäller uteslutande för produkten i det utförande den placerades på marknaden och exkluderar komponenter som tillförs nu och/eller vid senare tillfälle av slutkunden.

Stad och land: Borås, Sverige

Datum: 9/12/2019



Namn: Magnus Johansson
Befattning: Purchasing Manager

VERKTYGSBODEN

PELA
TOOLS

INSTRUCTION MANUAL

PLASTERING AND POLISHING

For polishing and polishing, the polishing machine offers a wide range of polishing pads and polishes. To polish or polish with the polishing machine:

1. Make sure the power cord is unplugged and remove the hex nuts at the end of each shaft. The left axle faces the machine and has a left-hand thread. The right shaft has right-handed thread.
2. Insert a plaster roller between the two supplied wheel flanges and mount on the axle. Use only the wheel flanges provided with this machine. The plastering unit should look like in figure 2.



Figure 2. The cleaning pulleys mounted.

3. Tighten the hex nut while holding the shoulder with your other hand. The direction of the threads and the motor rotation ensure that the nuts on both sides do not come loose by themselves.
4. Connect the polishing machine to the power source. Select the appropriate polish for your application, turn ON the machine and apply the polish to the rotating plaster roller. Always wear safety goggles as particles of polish or plaster can fly off.

WARNING

Do not polish with the top of the pulley, otherwise the work piece may be thrown back at you. See figure 3 before using your polishing machine.

5. Hold both the object to be polished firmly with both hands. Move the work piece lightly and evenly back and forth on the edge of the plaster roller in the gray area shown in figure 3. Be careful when polishing plated metals; there is a chance that the thin plated surface layer may be damaged. A light print is all that is needed for a quality work.

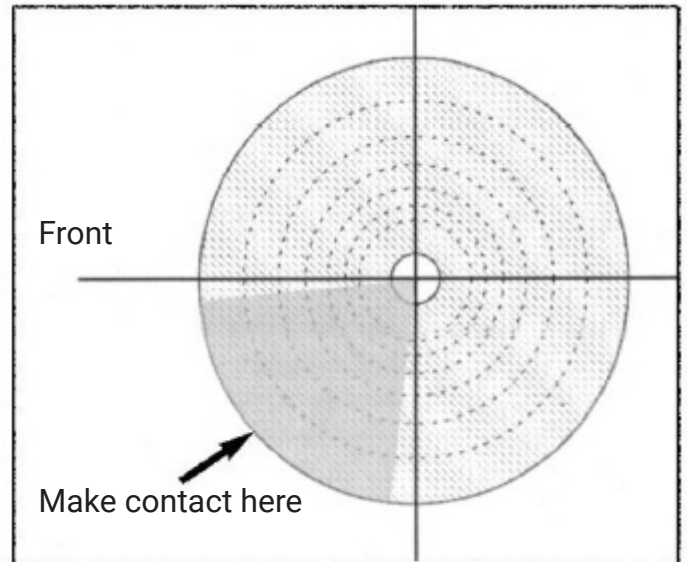


Figure 3, illustrated from a side profile, shows the only part of the wheel to be used during buffering.

REMOVAL OF PULLEY

To remove the pulleys, make sure the power switch is off and the power cord is disconnected. Hold the shaft with one hand while loosening the nut with a wrench.

Remember that the left nut and shaft have a left-handed thread.

WARNING

Disconnect power to the machine when removing the pulleys. Failure to do so could result in serious injury.

REQUIREMENTS FOR CIRCUITS

The polishing machine is wired 230V. 1/2 - 3/4 hp motor draws around 3.0-4.5 amps at 230V. If you use this machine with circuits that are already close to its maximum capacity, a fuse may trip or a circuit may break. If no unusual load exists and a power failure still occurs, contact a qualified electrician or tool shed. A 10 amp circuit should be used with this polisher. Always check if your current wires can handle 10 amp load. If you are unsure, consult a qualified electrician.

Extension cords

If it is necessary to use an extension cord, make sure the cord is of high quality. The extension cord must also include a ground wire. Always repair or replace extension cords when worn or damaged.

Grounding

In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing the electrical current with a path of least resistance. This tool is equipped with a power cord with a grounding conductor for the equipment. See Figure 1B. The outlet must be properly installed and grounded in accordance with all local regulations.

WARNING

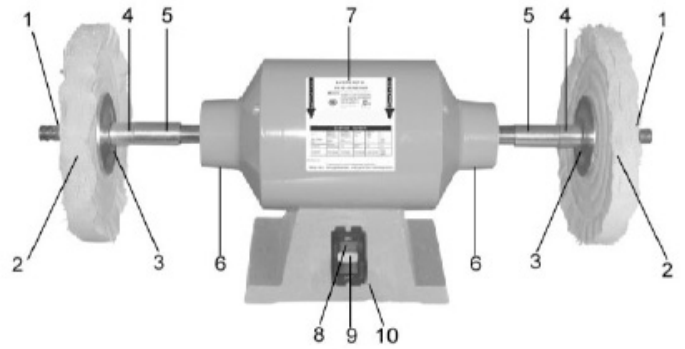
This equipment must be grounded. Check that all existing electrical outlets and circuits you intend to connect to are grounded. Under no circumstances should the ground pin be removed from any three-pin plug. Serious injury can occur.

INTRODUCTION

Unpacking

The polishing machine is delivered from the manufacturer in a carefully packed carton. If you discover that the machine is damaged after receiving it, call the Toolbox immediately for advice.

When you are completely satisfied with the terms of delivery, you should go through its parts.



1. Shoulder nuts
2. Cleaning pads
3. Flange
4. Space 1
5. Space 2
6. End capsules
7. Logo & data label
8. Switch
9. Base
10. Motor housing

* Cleaning pads are sold separately.

Mounting

The polishing machine weighs about 26 kg. Make sure that the workbench you plan to use can carry the weight of the machine. The workbench must have a smooth surface and be heavy or attached to the floor, so that it does not move during operation. To mount the polisher:

1. Choose a place on the workbench so that you have enough space around the machine to handle the size of a work piece. The operator (and any spectators) should have enough space to get out of the way in an emergency.
2. Mount the machine on the workbench with bolts long enough to handle the thickness of your workbench and machine base. Secure these bolts with washers, lock washers and nuts. As the size varies for each individual situation, washers and nuts for the polishing machine are not included.

3. Mount the machine in an area close to electrical outlets and with good lighting. The lighting must be sufficiently bright to eliminate shadow and prevent strain on the eyes. Electrical circuits should be dedicated or powerful enough to handle power consumption. Keep power or extension cords away from busy areas. Observe local electrical regulations for proper installation of new lighting, sockets or circuits.



WARNING

Make your workplace child safe. Make it inaccessible to children by closing and locking all entrances when you are away. Never allow visitors to your workplace when assembling, adjusting or using equipment.

EC DECLARATION OF EXECUTIVE CLEARANCE

EMC 2014/30/EU, MD 2006/42/EC

ORIGINAL DECLARATION

We, the manufacturer

Business: Verktysboden Erfilux AB
Address: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden
Phone: + 46-33-2026 53

certify that the design and manufacture of this product are marketed under the PELA brand

Machine: Bench polishing machine 750W TDS-250BG
Type designation: 511962
Part number: 510901

complies with all relevant regulations in accordance with MD 2006/42/EC

In order to comply with the above-mentioned directive, the following harmonised standards have been used:

Standard:

EN 55014-1: 2017, EN 55014-2: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013
EN 62841-1: 2015, EN 62841-3-4: 2016 + A11: 2017

Certificate number: SHEM191101905201, SHES190802202001

This product was CE marked year: 2019

Person authorized to compile the technical documentation, established in the European Community:

Name: Lars Edwardsson
Address: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden

This declaration applies exclusively to the product in the version in which it was placed on the market and excludes components that are supplied now and/or at a later time by the end customer.

City and country: Borås, Sweden Date: 9/12/2019



Name: Magnus Johansson
Position: Purchasing Manager

VERKTYGSBODEN



INSTRUKSJONSHÅNDBOK

PUSS OG POLERING

For pussing og polering tilbyr polermaskinen et bredt sortiment av pussefiller og polermidler. For å pusse eller polere med polermaskinen:


1. Påse at nettleidingen er frakoblet og fjern sekskantmutrene i enden på hver aksel. Venstreakselen er vendt mot maskinen og har venstregjenge. Den høyre akselen er høyregjenget.
2. Sett en pussefille mellom de to medfølgende hjulflensene og monter på akselen. Bruk bare de hjulflensene som følger med denne maskinen. Pusseenheten skal se ut som på figur 2.



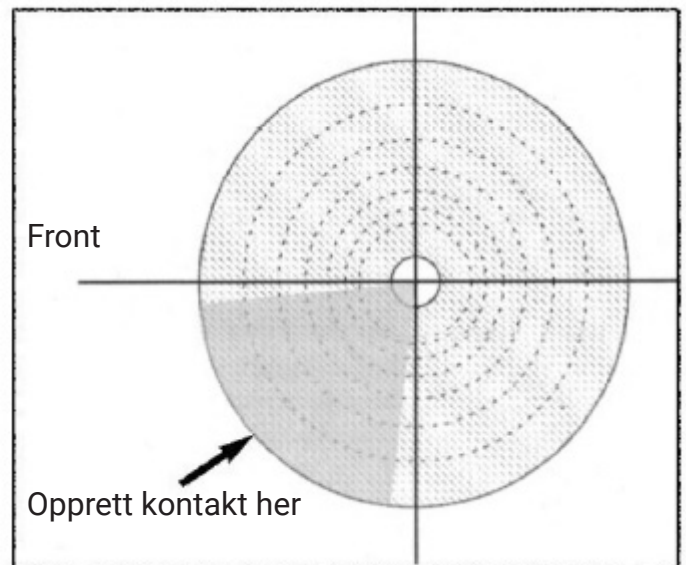
Figur 2. Pussefillene montert.

3. Trekk til sekskantmutteren mens du holder i akselen med den andre hånden. Gjengenes retning og motorrotasjonen sikrer at mutrene på begge sidene ikke løsner av seg selv.
4. Koble polertmaskinen til strømkilden. Velg egnet polermiddel til din bruk, slå på maskinen og påfør polermiddelet på den roterende pussefillen. Bruk alltid vernebriller siden partikler av polermiddel eller fra pussefillen kan fly av.

ADVARSEL

 Ikke puss med toppen av fillen, ellers kan arbeidsstykket kastes tilbake mot deg. Se figur 3 før du bruker polermaskinen.

5. Hold godt med begge hendene i gjenstanden som skal poleres. Flytt arbeidsstykket lett og jevnt frem og tilbake på kanten på pussefillen i det grå området som vises på figur 3. Vær forsiktig når du polerer belagte metaller siden det finnes en sjanse for at det tynt belagte overflatesjiktet kan skades. Et lett trykk er alt som trengs for et kvalitetsarbeid.



Figur 3, illustrert fra en sideprofil, viser den eneste delen av hjulet som skal brukes under bufring.

FJERNING AV FILLE

For å fjerne pussefillen må du påse at strømbryteren er slått av og at nettleidingen er frakoblet. Hold akselen med én hånd mens du løsner mutteren med en skiftenøkkel.

Husk at den venstre mutteren og akselen har venstregjenge.

ADVARSEL

Koble fra strømmen til maskinen når du fjerner fillene. Hvis du ikke gjør dette, kan det føre til alvorlig personskade.

KRAV TIL KRETSER

Polermaskinen er kabeltilkoblet 230 V. Motoren på 1/2–3/4 hk drar ca. 3,0–4,5 ampere ved 230 V. Hvis du bruker denne maskinen med kretser som allerede er nær dens maks kapasitet, kan en sikring utløses eller en strømkrets brytes. Hvis ingen uvanlig belastning eksisterer og et strømavbrudd likevel inntreffer, må du kontakte en kvalifisert elektriker eller Verktøysboden.

Det bør brukes en 10-amperekrets sammen med denne polermaskinen. Kontroller alltid om dine nåværende ledninger kan håndtere 10 amp. belastning. Hvis du er usikker, må du konsultere en autorisert elektriker.

Skjøteledninger

Hvis det er nødvendig å bruke en skjøteledning, må du påse at ledningen er av høy kvalitet. Skjøteledningen må også inneholde en jordledning. Reparer eller bytt alltid skjøteledningene når de er slitte eller skadet.

Jording

Ved en elektrisk kortslutning reduserer jording risikoen for elektrisk støt ved å gi den elektriske strømmen en bane med minste motstand.

Dette verktøyet er utstyrt med en nettledding med en jordingsleder for utstyret. Se figur 1B. Uttaket må være korrekt installert og jordnet i samsvar med alle lokale bestemmelser og forordninger.



ADVARSEL

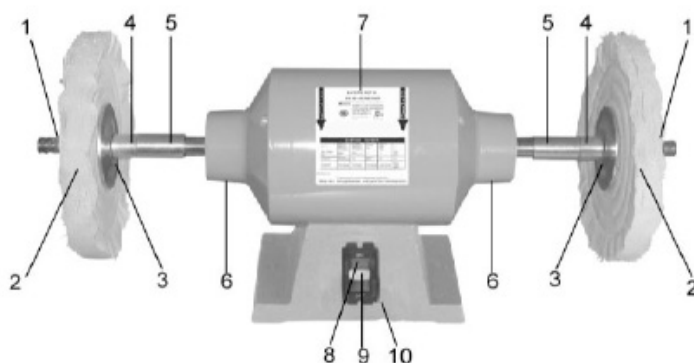
Dette utstyret må være jordnet. Kontroller at alle eksisterende strømuttak og kretser du tenker å koble til er jordede. Jordingsstiften fra en trepolet plugg må aldri fjernes. Dette kan føre til alvorlig skade.

INTRODUKSJON

Oppakking

Polermaskinen leveres fra produsenten i en nøye emballert eske. Hvis du oppdager at maskinen er skadet etter at du har mottatt den, må du umiddelbart kontakte Verktøysboden for råd.

Når du er helt fornøyd med leveringens vilkår, bør du gå igjennom delene.



1. Akselmuttere
2. Pussefiller
3. Flens
4. Plass 1
5. Plass 2
6. Endekapsler
7. Logo og dataetikett
8. Strømbryter
9. Base
10. Motorhus

* Pussefiller selges separat.

Montering

Polermaskinen veier ca. 26 kg. Påse at arbeidsbenken som du planlegger å bruke tåler vekten av maskinen. Arbeidsbenken skal ha en jevn overflate og være tung eller festet til gulvet slik at den ikke beveger seg under drift. Slik monterer du polermaskinen:

1. Velg et sted på arbeidsbenken slik at du får tilstrekkelig med plass rundt maskinen til å håndtere størrelsen på et arbeidsstykke. Operatøren (og eventuelle tilskuere) bør ha tilstrekkelig med plass for ikke å stå i veien ved en nødsituasjon.
2. Monter maskinen på arbeidsbenken med bolter som er tilstrekkelig lange for å klare tykkelsen på arbeidsbenken og maskinbasen. Fest disse boltene med skiver, låseskiver og mutre. Siden størrelsen varierer for hver enkelt situasjon, inngår ikke skiver og mutre til polermaskinen.

3. Monter maskinen i et område nær strømuttak og med god belysning. Belysningen skal være god nok til å eliminere skygge og hindre belastning av øynene. Elektriske kretser bør være dedikerte eller tilstrekkelig kraftige til å håndtere strømforbruket. Hold strøm- eller skjøteledninger borte fra områder med mye bevegelse. Observer lokale elektriske bestemmelser for korrekt installasjon av ny belysning, uttak eller kretser.



ADVARSEL

Gjør arbeidsplassen barnesikker. Påse at den er utilgjengelig for barn ved å lukke og låse alle innganger når du er borte. Tillat aldri besøkende på arbeidsplassen når du monterer, justerer eller bruker utstyr.

EG FORSIKRING OM SAMSVAR

EMC 2014/30/EU, MD 2006/42/EF

OPPRINNELIG ERKLÆRING

Vi, produsenten,

Foretak: Verktøgsboden Erfilux AB
Adresse: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden
Telefon: +46-33-2026 53

forsikrer om at konstruksjon og produksjon av dette produktet markedsført under varemerket PELA

Maskin: Benkpolermaskin 750 W TDS-250BG
Typebetegnelse: 511962
Artikkelnummer: 510901

følger alle relevante bestemmelser i samsvar med MD 2006/42/EF

For å overholde ovennevnte direktiv er følgende harmoniserte standarder brukt:

Standard:

EN 55014-1:2017, EN 55014-2 :2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3 :2013
EN 62841-1:2015, EN 62841-3-4:2016+A11:2017

Sertifikatnummer: SHEM191101905201, SHES190802202001

Dette produktet ble CE-merket i: 2019

Person som er autorisert til å utarbeide den tekniske dokumentasjonen, og er etablert i Det europeiske fellesskapet:

Navn: Lars Edwardsson
Adresse: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden

Denne erklæringen gjelder utelukkende for produktet i den utførelsen det ble markedsført i og utelukker komponenter som sluttkunden legger til nå og/eller på et senere tidspunkt.

Poststed og land: Borås, Sverige Dato: 9/12/2019



Navn: Magnus Johansson
Stilling: Purchasing Manager

VERKTØGSBODEN



INSTRUKTIONSVEJLEDNING

PUDSNING OG POLERING

Til pudsnings og polering fås der et bredt udvalg af pudseskiver og polermidler til polermaskinen. For at pudse eller polere med polermaskinen:

1. Sørg for, at netledningen er frakoblet, og fjern sekskantmøtrikkerne for enden af hver aksel. Den venstre aksel vender mod maskinen og har venstregevind. Den højre aksel har højregevind.
2. Indsæt en pudseskive mellem de to medfølgende hjulflanger og monter dem på akslen. Anvend kun de hjulflanger, der medfølger til denne maskine. Pudseenheden skal se ud som i figur 2.



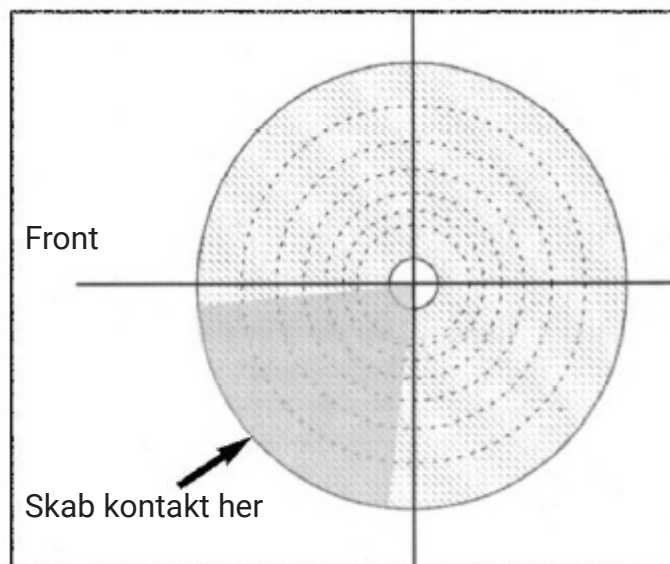
Figur 2. Pudseskiverne monteret.

3. Spænd sekskantmøtrikkerne, mens du holder i akslen med den anden hånd. Gevindretningen og motorrotationen sikrer, at møtrikkerne på begge sider ikke løsner sig af sig selv.
4. Tilslut polermaskinen til strømkilden. Vælg et passende polermiddel til din påføring, tænd for maskinen og påfør polermidlet på den roterende pudseskive. Bær altid sikkerhedsbriller, da der kan udstødes partikler fra polermidlet eller pudseskiven.

ADVARSEL

Puds ikke med toppen af skiven, fordi emnet i så fald kan blive slynget tilbage mod dig. Se figur 3, inden du anvender polermaskinen.

5. Hold godt fast med begge hænder i den genstand, der skal poleres. Bevæg emnet let og jævnt frem og tilbage på kanten af pudseskiven i det grå område som vist i figur 3. Vær forsigtig, når du polerer belagte metaller; der er risiko for, at det tynde, belagte overfladelag kan blive beskadiget. Et let tryk er alt, hvad der skal til for at levere et kvalitetsarbejde.



Figur 3, illustreret fra en sideprofil, viser den eneste del af hjulet, som skal anvendes under buffering.

AFMONTERING AF PUDSESKIVE

For at afmontere pudseskiverne skal du sørge for, at strømafbryderen er slukket, og at netledningen er taget ud af stikkontakten. Hold akslen med den ene hånd, mens du løsner møtrikken med en skiftesnøgle.

Husk, at den venstre møtrik og aksel har venstregevind.



ADVARSEL

Afbryd strømmen til maskinen, når du afmonterer pudseskiverne. Hvis du undlader dette, kan det forårsage alvorlig personskade.

KRAV TIL KREDSLØB

Polermaskinen er tilsluttet 230V. En 1/2-3/4 hk motor trækker omkring 3,0-4,5 ampere ved 230V. Hvis du bruger denne maskine med kredsløb, der allerede er tæt på deres maksimale kapacitet, kan det udløse en sikring, eller en strømkreds kan brydes. Hvis der ikke er nogen usædvanlig belastning, og der alligevel opstår strømsvigt, skal du kontakte en uddannet elektriker eller Verktøjsboden. Der bør anvendes et 10A-kredsløb i forbindelse med denne polermaskine. Kontrollér altid, om dine nuværende ledninger kan klare 10A-belastning. Kontakt en uddannet elektriker, hvis du er i tvivl.


Forlængerledninger

Hvis det er nødvendigt at bruge en forlængerledning, skal du sørge for, at ledningen er af høj kvalitet. Forlængerledningen skal også have en jordledning. Reparér eller udskift altid forlængerledninger, når de er slidte eller beskadigede.

Jording

I tilfælde af en elektrisk kortslutning reducerer jording risikoen for elektrisk stød ved at give den elektriske strøm en bane med mindst modstand. Dette værktøj har et strømkabel med jordforbindelse til udstyret. Se figur 1B. Stikkontakten skal være korrekt installeret og jordet i overensstemmelse med alle lokale bestemmelser og forordninger.

ADVARSEL

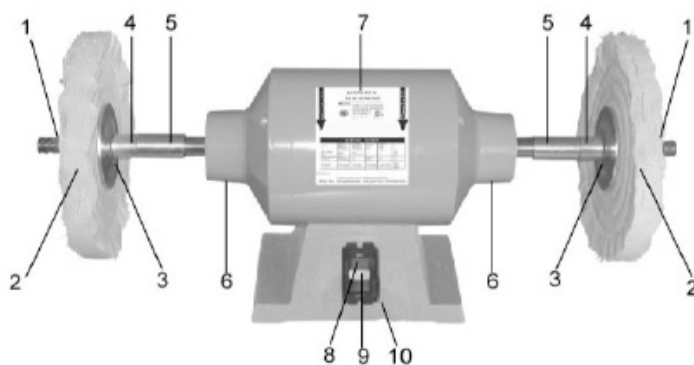
 Dette udstyr skal være jordet. Kontrollér, at alle eksisterende stikkontakter og kredsløb, du påtænker at tilslutte, er jordet. Jordstiften må under ingen omstændigheder fjernes fra et trebenet stik. Alvorlig skade kan opstå.

INTRODUKTION

Udpakning

Polermaskinen leveres fra producenten i en omhyggeligt emballeret kasse. Hvis du opdager, at maskinen er beskadiget ved modtagelsen, skal du straks kontakte Verktøjsboden for rådgivning.

Når du er helt tilfreds med leverancen, bør du gennemgå dens dele.



1. Akselmøtrikker
2. Pudseskiver
3. Flange
4. Område 1
5. Område 2
6. Endekapsler
7. Logo og datamærke
8. Strømafbryder
9. Bundramme
10. Motorhus

* Pudseskiver sælges separat.

Montering

Polermaskinen vejer ca. 26 kg. Sørg for, at det arbejdsbord, du planlægger at anvende, kan bære vægten af maskinen. Arbejdsbordet skal have en jævn overflade og være tungt eller fastgjort til gulvet, så det ikke bevæger sig under drift. Sådan monteres polermaskinen:

1. Vælg et sted på arbejdsbordet, så du har tilstrækkeligt med plads omkring maskinen til at håndtere størrelsen på et emne. Operatøren (og eventuelle tilskuere) bør have plads nok til at kunne komme af vejen i en nødsituation.
2. Monter maskinen på arbejdsbordet med bolte, der er tilstrækkeligt lange til at klare tykkelsen af dit arbejdsbord og maskinbundrammen. Fastgør disse bolte med skiver, låseskiver og møtrikker. Da størrelsen varierer for hver enkelt situation, medfølger der ikke skiver og møtrikker til polermaskinen.

3. Monter maskinen i et område tæt på stikkontakter og med god belysning. Belysningen skal være tilstrækkelig kraftig til at fjerne skygge og forhindre belastning af øjnene. Elektriske kredsløb skal være dedikerede eller kraftige nok til at håndtere strømforbruget. Hold strøm- eller forlængerledninger væk fra områder med meget bevægelse frem og tilbage. Overhold lokale elektriske bestemmelser for korrekt installation af ny belysning, stikkontakter eller kredsløb.



ADVARSEL

Gør din arbejdsplads børnesikker. Sørg for, at den er utilgængelig for børn ved at lukke og låse alle indgange, når du er væk. Tillad aldrig besøgende på din arbejdsplads, når du monterer, justerer eller anvender udstyr.

EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

EMC 2014/30/EU, MD 2006/42/EF

ORIGINAL ERKLÆRING

Vi, producenten

Virksomhed: Verktøgsboden Erfilux AB
Adresse: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sverige
Telefon: +46-33-2026 53

, erklærer, at konstruktion og fremstilling af dette produkt, der markedsføres under varemærket PELA,

Maskine: Bænkpolermaskine 750W TDS-250BG
Typebetegnelse: 511962
Varenummer: 510901

overholder alle relevante bestemmelser i henhold til maskindirektivet 2006/42/EF

Med henblik på at overholde det ovennævnte direktiv er følgende harmoniserede standarder blevet anvendt:

Standard:

DS/EN 55014-1:2017, DS/EN 55014-2:2015, DS/EN 61000-3-2:2014, DS/EN 61000-3-3:2013
DS/EN 62841-1:2015, DS/EN 62841-3-4:2016 + A11: 2017

Certifikatnummer: SHEM191101905201, SHES190802202001

Dette produkt er blevet CE-mærket i: 2019

Person, der har autorisation til at samle den tekniske dokumentation, og som er etableret inden for Det Europæiske Fællesskab:

Navn: Lars Edwardsson
Adresse: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sverige

Denne erklæring gælder udelukkende for produktet i den udførelse, som det forefindes i på markedet, og gælder ikke komponenter, som tilføres nu og/eller på et senere tidspunkt af slutkunden.

By og land: Borås, Sverige Dato: 9/12/2019



Navn: Magnus Johansson
Stilling: Indkøbschef

VERKTØGSBODEN



KÄYTTÖOHJE

PUHDISTUS JA KIILLOTUS

Kiillotuskone mahdollistaa monien erilaisten puhdistustyöjensä ja kiillotusvälineiden käytön puhdistusta ja kiillotusta varten. Kiillotuskoneella puhdistus tai kiillotus:

1. Varmista, että virtajohto on irrotettu ja irrota kuusiomutterit kunkin akselin päästä. Vasen akseli osoittaa konetta kohti ja siinä on vasemmanpuoleinen kierre. Oikeassa akselissa on oikeanpuoleinen kierre.
2. Aseta kiillotuskiekkokahden pyöränlaipan väliin ja asenna akseliin. Käytä vain tämän koneen mukana toimitettuja laippoja. Puhdistusyksikön tulee näyttää kuvan



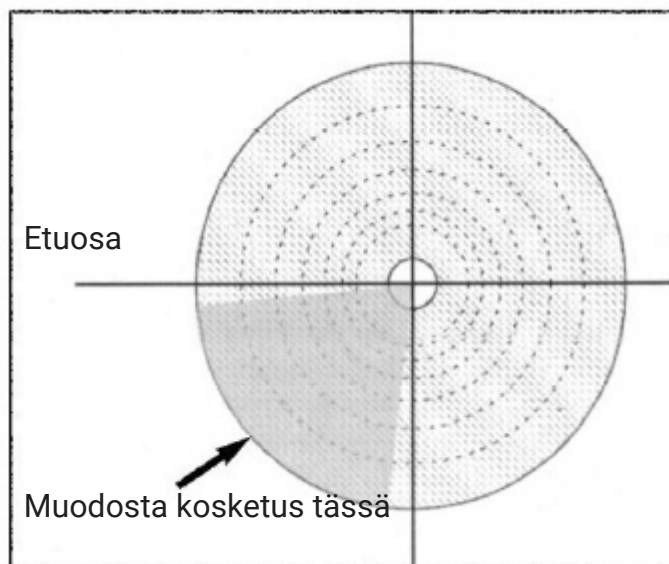
Kuva 2. Puhdistuskiekkot paikalleen asennettuna.

3. Kiristä kuusiokolomutteri ja pidä samalla toisella kädellä kiinni akselista. Kierteiden suunta ja moottorin pyörintä varmistavat, etteivät kummankaan puolen mutterit pääse irtoamaan itsestään.
4. Kytke kiillotuskone virtalähteeseen. Valitse käyttökohteeseen sopiva kiillotusaine, kytke kone päälle ja levitä kiillotusainetta pyörivälle puhdistuskiekkolle. Käytä aina suojalaseja, koska kiillotusaineesta tai puhdistuskiekkosta saattaa irrota hiukkasia.

VAROITUS

Älä kiillota kiekon yläosalla, sillä muuten työkalu voi sinkoutua takaisin sinua kohti. Katso kuva 3 ennen kiillotuskoneen käyttöä.

5. Pidä kiinni kiillotettavasta esineestä molemmilla käsillä. Liikuta työkalua kevyesti ja tasaisesti edestakaisin puhdistuskiekon reunalla harmaalla alueella kuvan 3 mukaisesti. Ole varovainen kiillottaessasi pinnoitettuja metalleja, sillä ohut pinnoitettu pintakerros saattaa vaurioitua. Laadukkaaseen työhön tarvitaan vain kevyt painallus.



Kuvassa 3 (kuvattu sivuprofiilista) on esitetty ainoa puskuroinnin aikana käytettävä pyörän osa.

KIEKON IRROTUS

Kun irrotat puhdistuskiekkot, tarkista ensin, että virtakytkin on kytketty pois toiminnasta ja että virtajohto on irrotettu. Pidä toisella kädellä kiinni akselista samalla, kun löysäät mutteria ruuvitaltalla. Muista, että vasemmassa mutterissa ja akselissa on vasemmanpuoleinen kierre.

VAROITUS



katkaise koneesta virta, kun irrotat kiekkoja. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla vakava onnettomuus.

VIRTAPIIREJÄ KOSKEVAT VAATIMUKSET

Kiillotuskoneessa on 230 V:n johtoliitäntä. 1/2 - 3/4 hv:n moottori käyttää noin 3,0-4,5 ampeeria virtaa 230 V:n jännitteessä. Jos käytät konetta virtapiirissä, joka on jo lähellä enimmäiskuormitusta, sulake voi laueta tai virtapiiri katketa. Jos epätavallista kuormitusta ei ole mutta virta katkeaa siitä huolimatta, ota yhteyttä ammattitaitoiseen sähköasentajaan tai Verktygsbodeniin.

Tämän kiillotuskoneen kanssa tulee käyttää 10 A:n sulaketta. Tarkista aina, että nykyinen johdotus kestää 10 A:n kuormituksen. Jos olet epävarma, ota yhteyttä ammattitaitoiseen sähköasentajaan.


Jatkojohdot

Jos jatkojohdon käyttö on tarpeen, varmista, että johto on korkealaatuinen. Jatkojohdossa on oltava myös maadoitus. Korjaa tai vaihda jatkojohdot aina, jos ne kuluvat tai vaurioituvat.

Maadoitus

Oikosulun sattuessa maadoitus vähentää sähköiskun riskiä tarjoamalla sähkövirralle reitin, jolla on pienempi vastus. Tämä työkalu on varustettu virtajohdolla, jossa on maadoitusjohdin. Ks. kuva 1B. Pistorasia on asennettava ja maadoitettava oikein kaikkien paikallisten määräysten mukaisesti.

VAROITUS

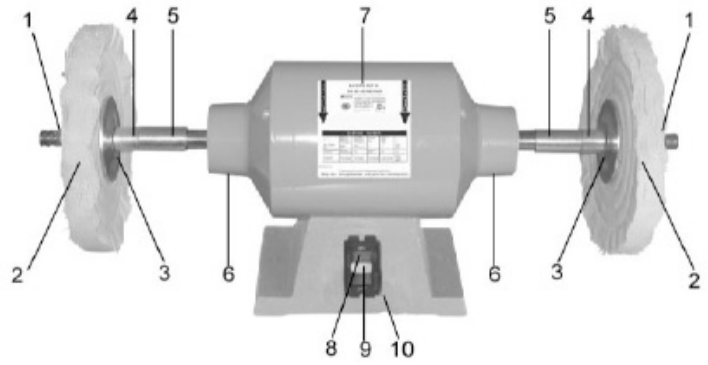
Tämä laite on maadoitettava. Tarkista, että kaikki  assa olevat pistorasiat ja liitettävät piirit on maadoitettu. Maadoitustappia ei saa missään tapauksessa irrottaa kolminapaisesta pistokkeesta. Seurauksena voi olla vakava loukkaantuminen.

JOHDANTO

Pakkauksesta poistaminen

Valmistaja toimittaa kiillotuskoneen huolellisesti laatikkoon pakattuna. Jos huomaat koneen vaurioituneen, soita välittömästi Verktygsbodenille saadaksesi lisäohjeita.

Kun olet täysin tyytyväinen toimitukseen, tarkista toimituksen sisältö.



1. Akselimutterit
2. Kiillotuskiekot
3. Laippa
4. Tila 1
5. Tila 2
6. Päätykappaleet
7. Logo ja tietokilpi
8. Virtakatkaisin
9. Perusta
10. Moottorikotelo

*Puhdistuskiekot myydään erikseen.

Kokoaminen

Kiillotuskone painaa noin 26 kg. Varmista, että työpöytä, jota aiot käyttää, pystyy kantamaan koneen painon. Työpöydän pinnan on oltava sileä ja painava tai kiinnitetty lattiaan siten, että se ei liiku käytön aikana. Kiillotuskoneen kokoaminen:

1. Valitse työpöydältä paikka niin, että koneen ympärille jää tarpeeksi tilaa työkappaleen käsittelyyn. Käyttäjällä (ja mahdollisilla sivullisilla henkilöillä) tulee olla riittävästi tilaa siirtyä pois tieltä hätätilanteessa.
2. Asenna kone työpöydälle pulteilla, jotka ovat riittävän pitkiä työpöydän ja konepohjan paksuuden huomioiden. Kiinnitä nämä pultit aluslevyjen, lukituslevyjen ja mutterien avulla. Koska koko vaihtelee käyttöpaikan mukaan, aluslevyt ja mutterit eivät sisälly kiillotuskoneen toimitukseen.

3. Asenna kone pistorasian läheisyyteen paikkaan, jossa on hyvä valaistus. Valaistuksen tulee olla riittävän kirkas, jotta se poistaa varjot ja estää silmien rasittumisen. Sähköpiirien tulisi olla erillisiä tai riittävän tehokkaita, jotta ne kestävät virrankulutuksen. Pidä virta- tai jatkojohdot poissa alueilta, joilla on paljon liikettä. Noudata paikallisia sähkömääräyksiä uusien valaisimien, pistorasioiden tai piirien asennuksen yhteydessä.



VAROITUS

Tee työskentelypaikasta lapsille turvallinen. Varmista, että työskentelypaikka on lasten ulottumattomissa sulkemalla ja lukitsemalla kaikki sisäänkäynnit, kun et ole paikalla. Älä koskaan päästä vieraita työskentelypaikalle, kun kokoat, säädät tai käytät laitteita.

EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

EMC 2014/30/EU, MD 2006/42/EC

ALKUPERÄINEN VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Valmistaja:

Yritys: Verktygsboden Erfilux AB
Osoite: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden
Puhelin: +46-33-2026 53

Vakuutuksen kohteena oleva PELA-tuotemerkillä markkinoidun tuotteen rakenne ja valmistus:

Kone: Penkkihiilotuskone 750W TDS-250BG
Tyyppimerkintä: 511962
Tuotteen tunnistenumero: 510901

on konedirektiivin 2006/42/EY kaikkien olennaisten vaatimusten mukainen

Yllä mainitun direktiivin vaatimukseen vastaamiseen käytetyt yhdenmukaistetut standardit:

Standardit:

EN 55014-1:2017, EN 55014-2 :2015, En 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3 :2013
EN 62841-1:2015, EN 62841-3-4:2016+A11:2017

Sertifikaatin numero: SHEM191101905201, SHES190802202001

Tuotteen CE-merkintävuosi: 2019

Teknisen todistuksen laatinut valtuutettu henkilö, joka on tunnustettu Euroopan yhteisön alueella:

Nimi: Lars Edwardsson
Osoite: Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås, Sweden

Tämä vakuutus koskee ainoastaan tuotetta sen myytävässä muodossa. Se ei kata komponentteja, joita loppuasiakas lisää myöhemmin.

Paikka ja aika: Borås, Ruotsi

Päivämäärä: 9/12/2019

Nimi: Magnus Johansson
Asema yrityksessä: Purchasing Manager

VERKTYGSBODEN

PELA
TOOLS



Verktysboden Erfilux AB Källbäckstrydsgatan 1, SE-507 42 Borås