

**MEEC
TOOLS**

Item no. 021727



230 V
900 W

BELT SANDER

BANDSLIP

BÅNDSLIP

BÅNDSLIPER

SZLIFIERKA TAŚMOWA

BANDSCHLEIFER

NAUHAHIOMAKONE

PONCEUSE À BANDE

BANDSCHUURMACHINE



EN OPERATING INSTRUCTIONS

▲ Important! Read the user instructions carefully before use. Save them for future reference. (Translation of the original instructions)

SV BRUKSANVISNING

▲ Viktigt! Läs bruksanvisningen före användning. Spara den för framtida bruk. (Original bruksanvisning)

NO BRUKSANVISNING

▲ Viktig! Les bruksanvisningen nøye før bruk. Ta vare på den for fremtidig bruk. (Oversettelse av original bruksanvisning)

DA BETJENINGSVEJLEDNING

▲ Vigtigt! Læs betjeningsvejledningen før brug. Gem den til senere brug. (Oversættelse af den originale vejledning)

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

▲ Ważne! Przed użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi! Zachowaj ją na przyszłość. (Tłumaczenie oryginalnej instrukcji)

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

▲ Wichtig! Die Bedienungsanleitung vor der Verwendung bitte sorgfältig durchlesen! Für die zukünftige Verwendung aufbewahren. (Bedienungsanleitung im Original)

FI KÄYTTÖOHJEESTA

▲ Tärkeää! Lue käyttöohje huolella ennen käyttöä! Säilytä se myöhempää käyttöä varten. (Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta)

FR MODE D'EMPLOI

▲ Important ! Lisez attentivement le mode d'emploi avant la mise en service. Conservez-le. (Traduction des instructions originales)

NL GEBRUIKSAANWIJZING

▲ Belangrijk! Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik. (Vertaling van de originele instructies)

Rätten till ändringar förbehålles.
För senaste version av bruksanvisningen se www.jula.com

Med forbehold om endringer.
Nyeste versjon av bruksanvisningen finner du på www.jula.com

Ret til ændringer forbeholdes.
Den seneste version af betjeningsvejledningen findes på www.jula.com

Z zastrzeżeniem prawa do zmian.
Najnowsza wersja instrukcji obsługi znajduje się na www.jula.com

Jula reserves the right to make changes.
For latest version of operating instructions, see www.jula.com

Änderungen vorbehalten.
Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf www.jula.com

Pidätämme oikeuden muutoksiin.
Katso käyttöohjeiden uusin versio täältä: www.jula.com

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications.
Pour la dernière version du manuel utilisateur, voir www.jula.com

Wijzigingen voorbehouden.
Voor de nieuwste versie van de gebruiksaanwijzing, zie www.jula.com

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA

2025-12-12

© Jula AB



EU DECLARATION OF CONFORMITY / EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE / EU SAMSVARSERKLÄRING / EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÄRING / DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE / EU KONFORMITÄTSEERKLÄRUNG / EU VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS / DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ / EU CONFORMITEITSVERKLARING

Jula Item number / Artikelnummer / Artikelnummer / Varenummer / Numer artykułu /
Artikelnummer / Tuotenumero / Numéro de référence / Artikelnummer

021727

Model no.: BGBS-900T-III

Jula AB, Box 363, SE-532 24 SKARA, SWEDEN

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. / Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar. / Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens eneansvar. / Denne overensstemmelseserklæring er udstedt under producentens eneansvar. / Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta. / Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. / Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla. / La présente déclaration de conformité est émise sous la seule responsabilité du fabriquant. / Deze conformiteitsverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant.

BELT SANDER / BANDSLIP / BÄNDSLIPER / BÄNDSLIBER / SZLIFIERKA TAŚMOWA / BANDSCHLEIFER / NAUHAHIOMAKONE / PONCEUSE À BANDE / BANDSCHUURMACHINE

230V, 900W, 120-380 / min

Conforms to the following directives, regulations and standards: / Överensstämmer med följande direktiv, förordningar och standarder: / Er i samsvar med følgende direktiver, forordning og standarder: / Overholder følgende direktiver, forordninger og standarder: / Są zgodne z następującymi dyrektywami, regulacją i normami: / Entspricht den folgenden Richtlinien, Vorschriften und Normen: / Seuraavien direktiivien, asetusten ja standardien mukainen: / Conforme aux directives, règlements et normes suivants: / Voldoet aan de volgende richtlijnen, voorschriften en normen:

<u>Directive / Regulation</u>	<u>Harmonised standard</u>
MD 2006/42/EC	EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022, EN IEC 62841-2-4:2014+AC:2015
EMC 2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A2:2021
RoHS 2011/65/EU+2015/863	EN IEC 63000:2018

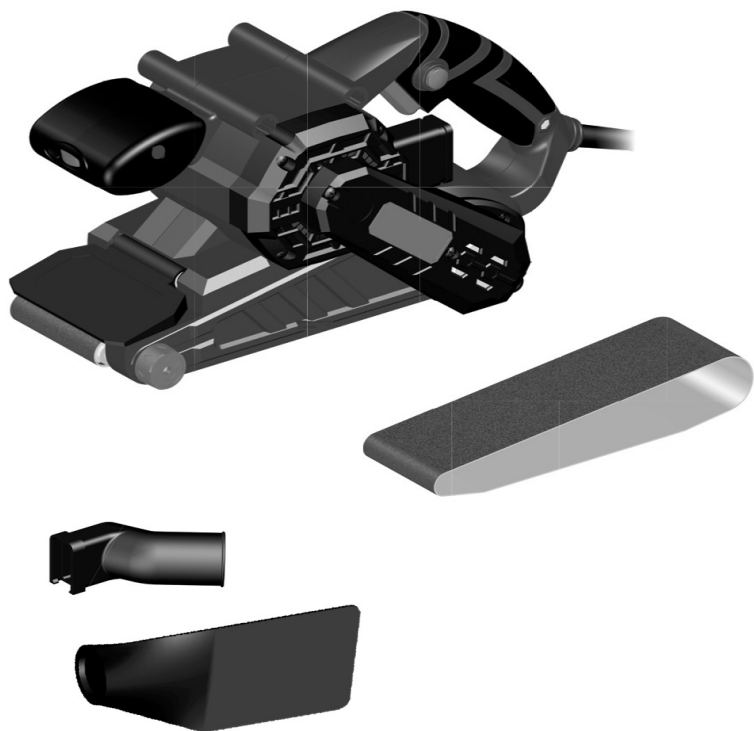
This product was CE marked in year: / Produkten CE-märktes år: / Dette produktet ble CE-merket dette året: / Produktet blev CE-mærket i år: / Wyrób oznakowany znakiem CE w roku: / Dieses Produkt erhielt die CE-Kennzeichnung im Jahr: / Tämä tuote on CE-merkitty vuonna: / Ce produit a reçu le marquage CE en: / Dit product werd CE-gemarkeerd in het jaar: -21

Skara 2025-12-12

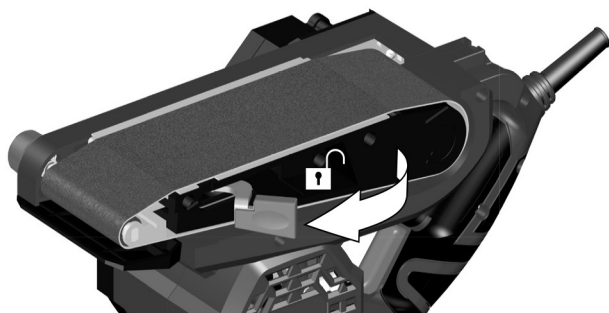
Göran Martinsson

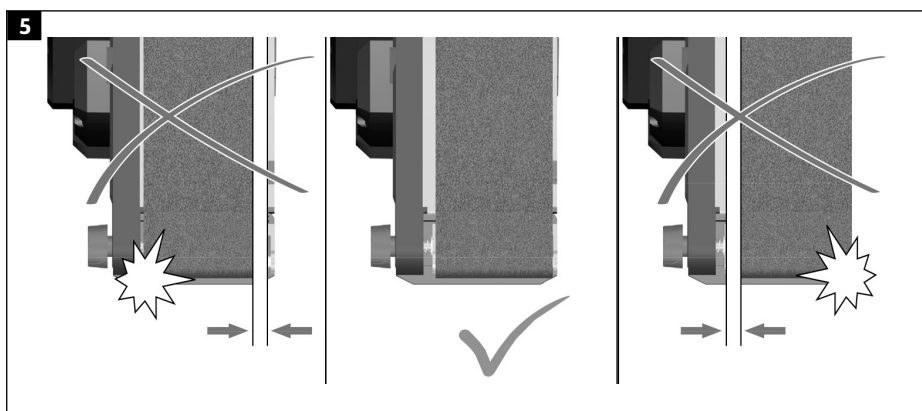
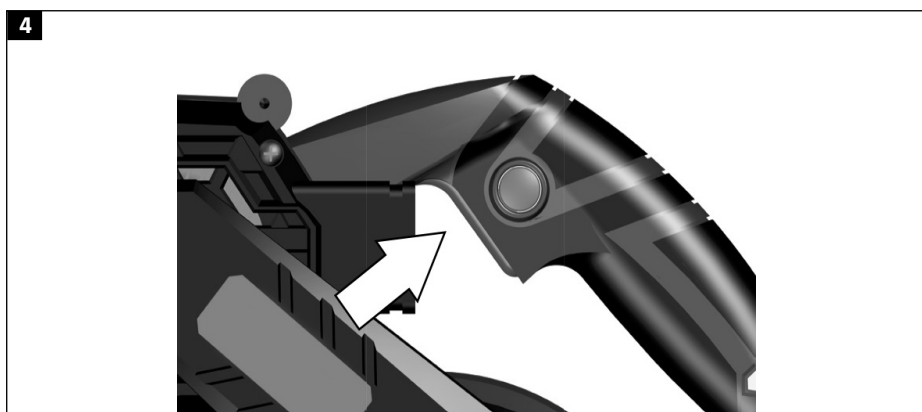
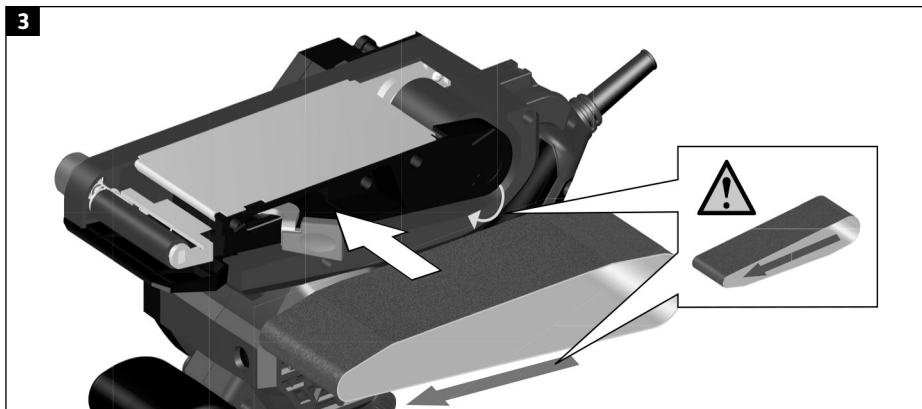
QUALITY and AFTER SALES MANAGER (Signatory for Jula and authorised to compile the technical documentation. / Undertecknat för Jula samt behörig att sammanställa den tekniska dokumentationen. / Signert for Jula og kvalifisert til å sammenfatte den tekniske dokumentasjonen. / Underskrevet på vegne af Jula og bemyndiget til udarbejdelse af den tekniske dokumentation. / Podpisano w imieniu Jula oraz osoby upoważnionej do sporządzenia dokumentacji technicznej. / Unterzeichnet im von Jula und befugt, die technische Dokumentation zusammenzustellen / Allekirjoittanut Julan puolesta ja valtuutettu kokoamaan tekniset asiakirjat. / Signé au nom de Jula et habilité. Narmen à établir la documentation technique. / Ondertekend namens Jula en gemachtigde voor de samenstelling van de technische documentatie

1

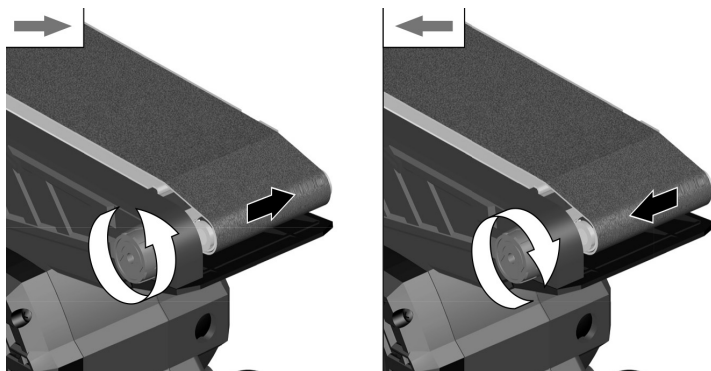


2

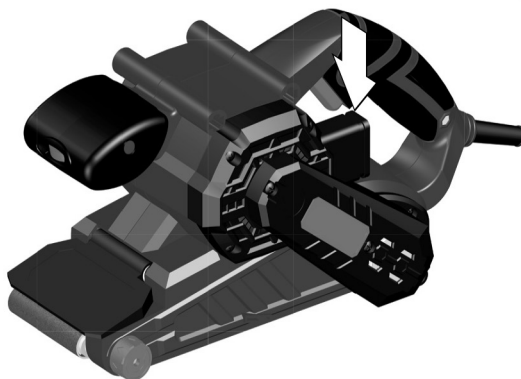
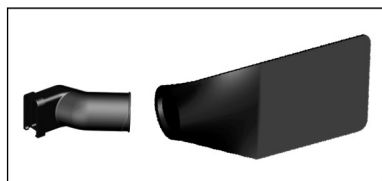


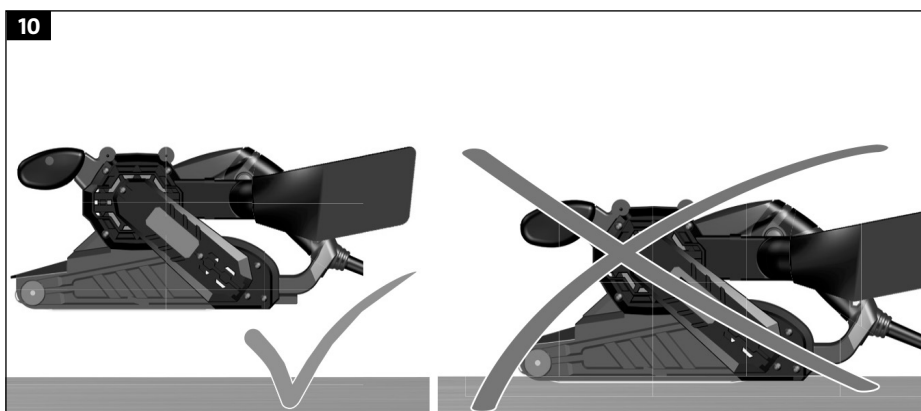
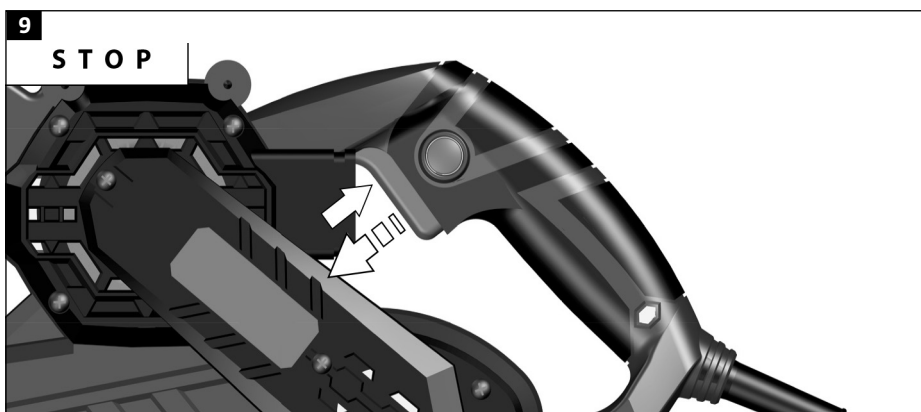
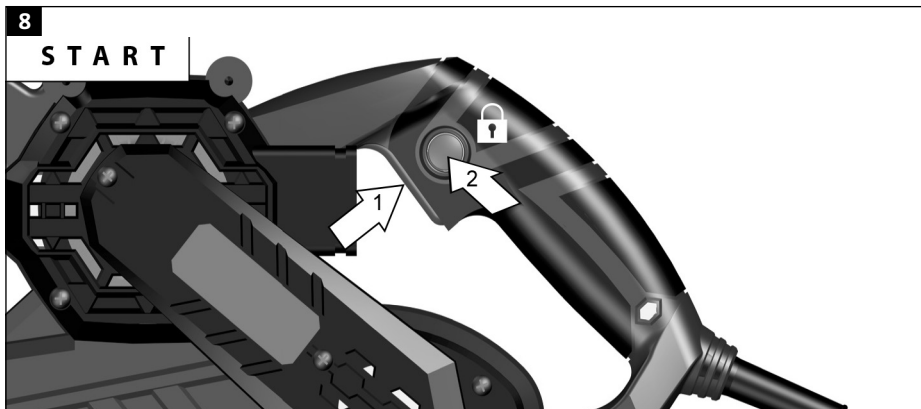


6

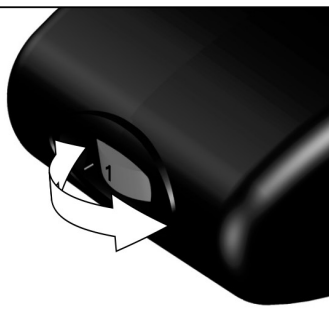


7



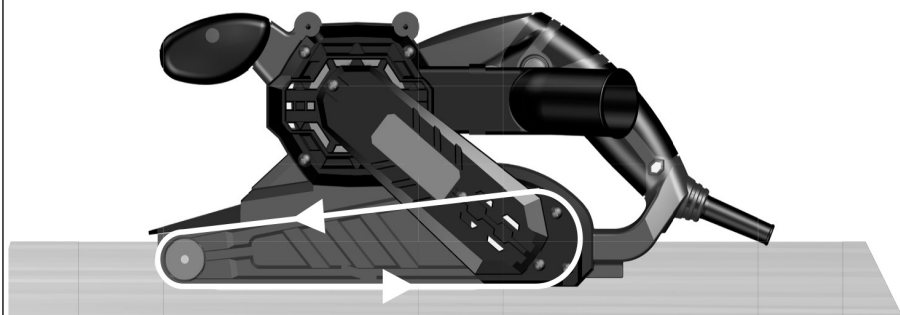


11

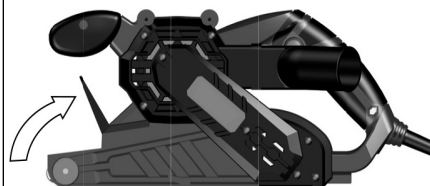


MIN...1...2...3...4...5...6...MAX

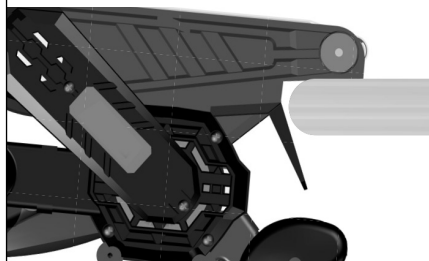
120 - 380 m/min

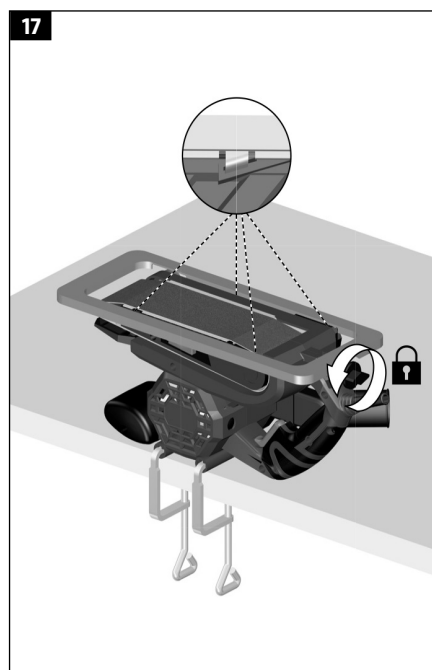
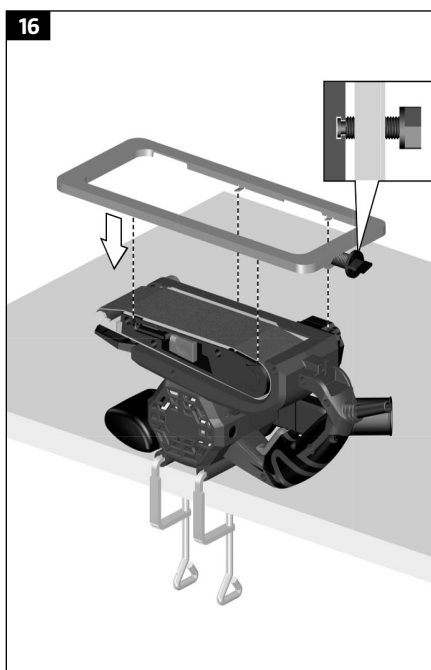
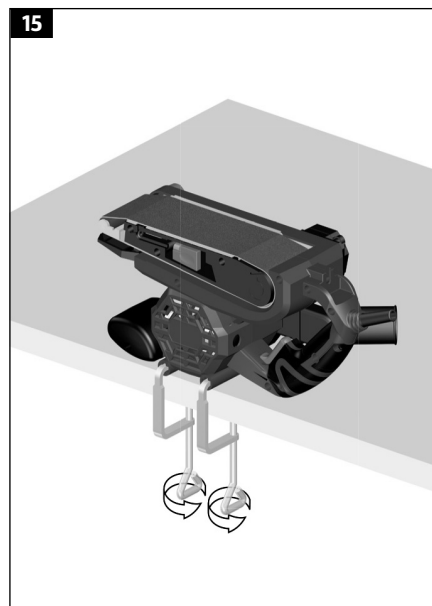
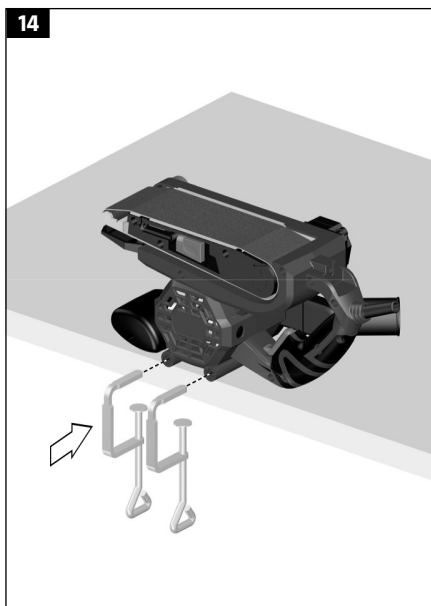


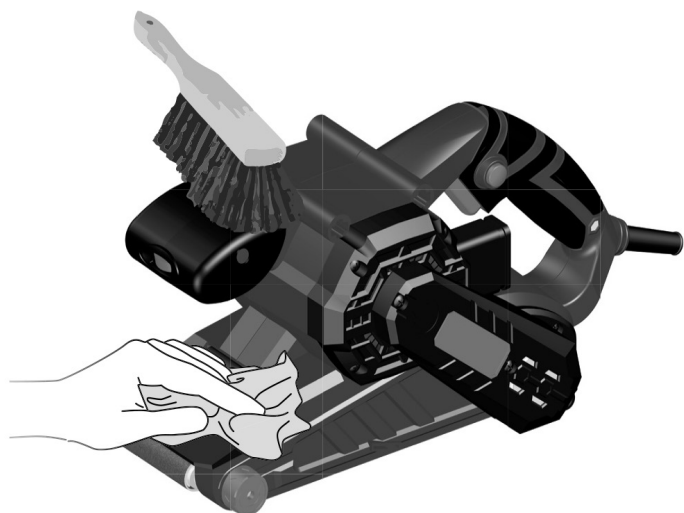
12



13







SÄKERHETSANVISNINGAR

VARNING!

Läs alla varningar, säkerhetsanvisningar och andra anvisningar. Om inte alla anvisningar och säkerhetsanvisningar följs finns risk för elolycksfall, brand och/eller allvarlig personskada. Spara alla varningar och anvisningar för framtida behov. Termen elverktyg i varningarna nedan avser nätanslutna (sladdförsedda) eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

ARBETSOMRÅDE

- Arbetsområdet ska hållas rent och väl upplyst. Belamrade och mörka utrymmen ökar risken för skador.
- Använd inte elverktyg i explosiv miljö, exempelvis i närheten av brännbara vätskor, gaser eller damm. Elverktyg genererar gnistor, som kan antända damm eller ångor.
- Håll barn och kringstående personer på behörigt avstånd när elverktyg används.
- Om du blir distraherad kan du tappa kontrollen över elverktyget.
- Arbetsområdet ska vara väl ventilerat.

ELSÄKERHET

- Elverktygets stickpropp måste passa i nätuttaget. Ändra aldrig stickproppen på något sätt. Använd aldrig adapter tillsammans med jordade elverktyg. Icke modifierade stickproppar och passande nätuttag minskar risken för elolycksfall.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Risken för elolycksfall ökar om din kropp jordas.
- Utsätt inte elverktyg för regn eller fukt. Om vatten kommer in i ett elverktyg ökar risken för elolycksfall.
- Akta sladden. Bär eller dra aldrig elverktyget i sladden och dra inte i sladden för att dra ut stickproppen. Skydda sladden från värme, olja, skarpa kanter och rörliga

delar. Skadade eller trassliga sladdar ökar risken för elolycksfall.

- Om elverktyget används utomhus, använd endast förlängningssladd som är godkänd för utomhusbruk. Sladd avsedd för utomhusbruk minskar risken för elolycksfall.
- Om det inte går att undvika att använda elverktyg i fuktig miljö, använd jordfelsbrytarskyddad nätanslutning. Jordfelsbrytare minskar risken för elolycksfall.
- Använd inte elverktyget om sladden är skadad. Dra omedelbart ut stickproppen om sladden eller stickproppen skadas. Dra inte i sladden för att dra ut stickproppen. Skadade sladdar ökar risken för elolycksfall.

PERSONLIG SÄKERHET

- Var uppmärksam. Var hela tiden försiktig och tillämpa sunt förnuft vid arbete med elverktyg. Använd aldrig elverktyg vid trötthet eller vid påverkan av droger, alkohol eller läkemedel. Kom ihåg att en bråkdel sekundens ouppmärksamhet eller slarv räcker för att orsaka allvarlig personskada.
- Använd personlig skyddsutrustning. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Säkerhetsutrustning som dammfiltermask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm och hörselskydd, alltefter elverktygets typ och användning, minskar risken för personskada.
- Undvik oavsiktlig start. Kontrollera att strömbrytaren är i avstängt läge innan du sätter i stickproppen eller batteriet eller lyfter/bär elverktyget. Olycksrisken är stor om du bär elverktyg med fingret på strömbrytaren eller ansluter ström till elverktyg vars strömbrytare är i tillslaget läge.
- Avlägsna ställnycklar och liknande innan elverktyget startas. Nyckel eller liknande som sitter kvar på en roterande del på elverktyget kan orsaka personskada.
- Sträck dig inte för långt. Ha hela tiden säkert fotfäste och god balans. Det ger bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.

- Använd lämpliga kläder. Använd inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns utrustning för dammsugning och -uppsamling ska denna anslutas och användas korrekt. Sådana anordningar kan minska risken för problem som orsakas av damm. Rengör ventilationsöppningarna regelbundet. Ansamlad metalldamm kan göra att elverktygets metalledar blir spänningsförande – risk för elolycksfall.
- Låt inte vana vid arbete med liknande elverktyg göra dig överdrivet självsäker och få dig att åsidosätta säkerhetsanvisningarna för elverktyget. Kom ihåg att en bråkdels sekunds ouppmärksamhet eller slarv räcker för att orsaka allvarlig personskada.

ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL

- Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för det planerade arbetet. Elverktyg fungerar bättre och säkrare med den belastning de är avsedda för.
- Använd inte elverktyg om det inte går att starta och stänga av dem med strömbrytaren. Elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- Dra ut stickproppen och/eller ta bort batteriet innan justeringar görs, tillbehör byts ut eller elverktyg ställs undan. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyg startas oavsiktligt.
- Elverktyg som inte används ska förvaras utom räckhåll för barn. Låt aldrig barn eller personer som inte känner till elverktyget eller tagit del av dessa anvisningar använda det. Elverktyg är farliga om de används av oerfarna personer.
- Underhåll elverktyg och tillbehör. Kontrollera att rörliga delar är korrekt justerade och rör sig fritt, att inga delar är felmonterade eller trasiga samt att inga

andra faktorer föreligger som kan påverka funktionen. Om ett elverktyg är skadat måste det repareras innan det används igen. Många olyckor orsakas av bristfälligt underhållna elverktyg.

- Håll skärande verktyg skarpa och rena. Skärande verktyg som underhålls korrekt och har vassa eggar kärvar mindre ofta och är lättare att kontrollera.
- Använd elverktyget, tillbehör, bits etc. i enlighet med dessa anvisningar, med beaktande av rådande arbetsförhållanden och den uppgift som ska utföras. Det kan vara farligt att använda elverktyg för andra ändamål än de är avsedda för.
- Håll handtag och greppytor rena, torra och fria från olja och fett. Hala handtag och greppytor gör elverktyget svårt att hålla och kontrollera i oväntade situationer.

SERVICE

Elverktyg får servas endast av kvalificerad personal som använder identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktyget förblir säkert.

SÄRSKILDA SÄKERHETSANVISNINGAR

- Använd endast tillbehör som rekommenderas av tillverkaren. Användning av andra tillbehör kan medföra risk för personskada.
- Använd elverktyget endast för torrslipning. Om vatten kommer in i ett elverktyg ökar risken för elolycksfall.
- Kontrollera om slipning av det aktuella arbetsstycket kan generera hälsoskadligt damm och/eller hälsoskadliga ångor. Slipdamm/ångor från trä, metall, färg etc. kan orsaka allergiska reaktioner och/eller vara hälsoskadliga. Var särskilt försiktigt och undvik inandning av och hudkontakt med sådana ämnen. Material som innehåller asbest får hanteras endast av kvalificerad personal.
- För inte in händerna under arbetsstycket – risk för personskada.
- Kontrollera att arbetsstycket är fritt från spik, skruv och andra främmande föremål.

- Slipdamm från trä, metall och blyhaltig färg kan vara hälsoskadligt.
 - Alla som vistas i arbetsområdet måste ha filtermask som skyddar mot damm.
 - Dammsugning ska användas och arbetsområdet ska vara väl ventilerat.
 - Barn och gravida får inte vistas i arbetsområdet.
 - Undvik att äta, dricka eller röka i arbetsområdet.
- Äldre färg på metall eller trä kan vara blybaserad. Kontakta kvalificerad personal om du misstänker att färg är blybaserad.
- Slipdamm från vissa träslag och träprodukter, exempelvis spånskivor och fiberskivor, kan var hälsoskadligt. Använd dammfiltermask med utbytbar filter och använd utrustning för dammsugning.
- Ha hela tiden säkert fotfäste och god balans. Se till att sladden inte kommer i kontakt med verktyget eller fastnar och hamnar i vägen.
- Verktyget avverkar material genom abrasion.
- Kontrollera att arbetsstycket är fritt från spik, skruv och andra främmande föremål.
- Använd inte verktyget för våtslipning.
- Säkra små arbetsstycken så att de inte kan röra sig.
- Överbelasta inte verktyget. Låt verktyget göra jobbet. Överbelasta inte verktyget så att motorvarvtalet sjunker. Arbetet går inte fortare med hårdare tryck, men verktyg och tillbehör utsätts för större belastning.
- Använd inte dammpåsen vid slipning av metall. Heta metallpartiklar kan antända filtret eller eventuella trädamsrester.
- Använd inte slitna, skadade eller igensatta slipband.
- Rör inte vid slipbandet medan produkten är igång.

SÄRSKILDA SÄKERHETS-ANVISNINGAR FÖR BANDSLIP

- Håll elverktyget i de isolerade greppytorna vid arbeten där det kan komma i kontakt med dolda ledningar eller den egna sladden. Vid kontakt med spänningsförande ledare blir verktygets metalldelar spänningsförande – risk för elolycksfall.
- Före arbete på väggar, tak eller golv, kontrollera att det inte finns dolda ledningar eller rör. Använd ledningssökare eller be en elektriker om hjälp. Om inte alla anvisningar och säkerhetsanvisningar följs finns risk för brand, explosion, elolycksfall, personskada och/eller egendomsskada.
- Undvik oavsiktlig start. Stäng av elverktyget om strömförsörjningen bryts, till exempel vid strömavbrott eller om stickproppen dras ut.
- Säkra arbetsstycket. Säkra arbetsstycket med tving, klämmor, skruvstycke eller liknande. Håll aldrig arbetsstycket med händerna.
- Arbetsområdet ska hållas rent. Blandning av slipdamm från olika material ökar riskerna. Damm av lättmetall, till exempel aluminium, kan antändas eller explodera.
- Undvik överhettning av verktyg eller arbetsstycke – risk för egendomsskada.
- Rör inte vid tillbehör under eller omedelbart efter användning – risk för brännskada.
- Rengör aldrig varma verktyg eller tillbehör med antändliga medel – risk för brand och/eller explosion.
- Utöver dessa anvisningar, följ alltid gällande regler och lagar rörande hälsa, säkerhet och miljö.
- Symboler och märken på produkten får inte avlägsnas eller täckas. Ersätt klistermärken som blivit oläsliga eller försvunna.

MINIMERING AV BULLER OCH VIBRATION

För att begränsa buller och vibration vid användning, begränsa användningstiden, använd driftlägen med låg vibrations-

och bullernivå och använd lämplig skyddsutrustning. Vidta nedanstående åtgärder för att minimera riskerna till följd av exponering för vibration och/eller buller.

- Använd produkten endast på avsett sätt och i enlighet med dessa anvisningar.
- Kontrollera att produkten är i gott skick.
- Använd tillbehör som är i gott skick och lämpliga för uppgiften.
- Håll stadigt i handtag/greppytor.
- Underhåll produkten i enlighet med dessa anvisningar och håll den väl smord (om tillämpligt).

Planera arbetet så att exponering för kraftiga vibrationer fördelas över längre tid.

SYMBOLER

	Läs bruksanvisningen.
	Produkten är godkänd enligt tillämpliga direktiv.
	Uttjänt produkt ska avfallshanteras i enlighet med gällande regler.
	FARA!
	Använd hörselskydd.
	Använd skyddsglasögon.
	Använd dammfiltermask.
	Skyddsklass II
	Varning! Risk för elektrisk stöt.

TEKNISKA DATA

Märkspänning	230 VAC, 50 Hz
Utgående effekt	900 W
Slipbandshastighet	120–380 m/min
Mått slipband	76 x 533 mm
Sladdlängd	2 m
Vikt	3 kg
Ljudeffektnivå (LwA)	101 dB(A), K = 3 dB
Ljudtrycksnivå (LpA)	93 dB(A), K = 3 dB
Vibration	6,402 m/s ² K = 1,5 m/s ²

Använd hörselskydd.

Deklarerade värden för vibration och ljudnivå har fastställts enligt standardmetod och kan användas för jämförelse mellan produkter. Värdena kan också utgöra underlag för preliminär exponeringsbedömning. Uppmätta värden har fastställts enligt EN 62841-2-4:2014.

WARNING!

Vibration och buller vid faktisk användning kan avvika från deklarerade värden, beroende på hur produkten används. Lämpliga skyddsåtgärder för användare måste fastställas utifrån faktiska användningsförhållanden, med hänsyn tagen till alla delar av driftcykeln, som avstängd tid och tomgångstid, utöver den tid strömbrytaren är intryckt.

BESKRIVNING

Bandslip med rörlig kåpa framtill för arbete i trånga utrymmen. Med justerbar slipbandshastighet, fast stödhandtag. löstagbar slipram och anslutning för dammuppsamlingspåse. Ett slipband, dammuppsamlingspåse samt två klämmor medföljer.

BILD 1

ANVÄNDNING

VARNING!

Stäng av produkten och dra ut stickproppen före justering, byte av tillbehör, rengöring och/eller underhåll.

VAL AV SLIPBAND

Extra slippapper och slippapper av olika grovlek (grov, medelgrov och fint) säljs separat i Julas butiker och på www.jula.com. Använd grova slipband för grovbearbetning, medelgrova för att slipa arbetsstycket slätt och fina slipband för färdigbearbetning. Prova på en skrotbit för att se vilken grovlek som passar för den aktuella uppgiften.

MONTERING OCH BYTE AV SLIPBAND

1. Välj slipband med lämplig kornstorlek.
2. Dra upp spaken för spänning av slipband.

BILD 2

3. För på ett slipband med pilen på bandets insida åt samma håll som pilen för rotationsriktning på produkten.
4. Fäll ned spaken.

BILD 3

OBS!

- **Använd inte slitna, skadade eller igensatta slipband.**
- **Använd inte samma slipband för metall och trä. Metallpartiklar som bäddas in i slipbandet skadar träytan.**

CENTRERING AV SLIPBAND

1. Spänn slipbandet. Sätt i stickproppen, tryck kort på strömbrytaren och släpp den. Slipbandet rör sig en kort stund.

BILD 4

BILD 5

2. Medan slipbandet rör sig, vrid på centreringsvredet så att slipbandet löper mitt på rullen.

BILD 6

3. Upprepa, om så behövs, tills slipbandet är korrekt centrerat.
4. Före användning, kör produkten obelastad 1 minut för att kontrollera att slipbandet är korrekt centrerat.

DAMMUPPSAMLING

Använd dammsugningssystem om möjligt. För på dammuppsamlingspåsen på dammsugningsporten.

BILD 7

START/STOPP

Tryck in strömbrytaren för att starta produkten och släpp strömbrytaren för att stänga av produkten.

Kontinuerlig drift

Aktivering

Tryck in strömbrytarspärren när strömbrytaren är intryckt.

BILD 8

Avaktivering

Stäng av produkten genom att släppa trycka in strömbrytaren igen och släppa den.

BILD 9

OBS!

- **Lyft alltid produkten från arbetsstycket innan den startas/stoppas.**
- **Produkten kan dras bort från användaren när slipbandet kommer i kontakt med arbetsstycket.**

SLIPNING

OBS!

Använd inte produkten för slipning av gips.

1. Säkra små arbetsstycken så att de inte kan röra sig.

2. Placera produkten på arbetsstycket utan att trycka och starta produkten.
3. För produkten långsamt över arbetsstycket. För produkten fram och tillbaka för bästa resultat, inte i cirklar – det kan göra att slipbandet förskjuts. Slipa i fiberriktningen, med parallella, överlappande slag.
 - Vid färgborttagning och slipning av mycket ojämnt trä, slipa först med 45° vinkel mot fiberriktningen på två håll och sedan med fiberriktningen.
 - Använd den främre rullen endast för slipning av hörn och oregelbundna arbetsstycken.
 - Lyft alltid produkten från arbetsstycket innan den stoppas. Slipbandet fortsätter att röra sig några sekunder efter att motorn stängts av – akta händerna.

BILD 10**Tips**

Följ anvisningarna nedan om det finns repor eller märken på arbetsstycket efter slipning.

- Välj slipband med grövre kornstorlek.
- Använd ett nytt slipband med samma kornstorlek.

INSTÄLLNING AV HASTIGHET

Ställ in önskad hastighet med hastighetsreglaget.

BILD 11**FUNKTIONER****BILD 12****BILD 13**

Använd slipram eller klämmor för att underlätta arbetet och ge bättre stabilitet.

BILD 14**BILD 15****BILD 16****BILD 17****UNDERHÅLL****VARNING!**

Stäng av produkten och dra ut stickproppen före justering, byte av tillbehör, rengöring och/eller underhåll.

RENGÖRING

Rengör ventilationsöppningarna regelbundet.

BILD 18

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

ADVARSEL!

Les alle sikkerhetsinstruksjoner og andre instruksjoner. Manglende overholdelse av anvisninger og sikkerhetsanvisninger kan medføre el-ulykker, brann og/eller alvorlig personskade. Ta vare på alle advarsler og anvisninger til senere bruk. Begrepet el-verktøy i alle advarslene nedenfor gjelder strømdrevne (med ledning) eller batteridrevne (uten ledning) elektroverktøy.

ARBEIDSOMRÅDE

- Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst. Mørke og uoversiktlige arbeidsområder øker faren for ulykker og skader.
- Ikke bruk el-verktøy i eksplosjonsfarlige omgivelser, for eksempel i nærheten av brennbare væsker, gasser eller støv. El-verktøy avgir gnister som kan antenne støv og gasser.
- Hold tilskuere, spesielt barn, på trygg avstand når du bruker el-verktøy.
- Du kan lett miste kontroll over el-verktøyet hvis du er distraheret.
- Arbeidsområdet bør være godt ventilert.

ELEKTRISK SIKKERHET

- El-verktøyets støpsel må passe til stikkontakten. Foreta aldri endringer på støpselet. Bruk aldri en adapter sammen med et jordat el-verktøy. Ikke-modifiserte støpsler og egnede stikkontakter reduseres faren for el-ulykker.
- Unngå kroppskontakt med jordede overflater som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Risikoen for el-ulykker øker hvis kroppen din jordes.
- Ikke utsett el-verktøy for regn eller fukt. Hvis det kommer vann inn i et el-verktøy, øker faren for el-ulykker.
- Vær forsiktig med strømledningen. Ikke bær eller trekk el-verktøyet etter ledningen, og ikke dra i ledningen for å trekke ut støpselet. Beskytt ledningen mot

varme, olje, skarpe kanter og bevegelige deler. Skadde eller sammenviklede ledninger øker faren for el-ulykker.

- Hvis verktøyet brukes utendørs, skal du bare bruke skjøteledninger som er godkjent for utendørs bruk. Ledninger beregnet for utendørs bruk reduserer faren for el-ulykker.
- Hvis el-verktøyet må brukes i et fuktig miljø – bruk jordfeilbeskyttet strømtilkobling. Jordfeilbryter reduserer faren for el-ulykker.
- Verktøyet må ikke brukes hvis ledningen er skadet. Trekk umiddelbart ut støpselet hvis ledningen blir skadet. Ikke dra i ledningen når du skal trekke ut støpselet. Skadde ledninger øker faren for el-ulykker.

PERSONLIG SIKKERHET

- Vær oppmerksom. Følg med på hva du gjør, og bruk sunn fornuft når du jobber med el-verktøy. Ikke bruk el-verktøy hvis du er trøtt eller påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter. Husk at et brøkdels sekunds uoppmerksomhet eller slurv kan være nok for å forårsake alvorlig personskade.
- Bruk personlig verneutstyr. Bruk vernebriller eller visir. Sikkerhetsutstyr som støvfiltermaske, sklisliske vernesko, hjelm og hørselvern, avhengig av verktøyets type og bruksområde, reduserer faren for personskade.
- Unngå utilsiktet start. Kontroller at strømbryteren står i avslått posisjon før du setter i støpselet eller batteriet, eller løfter/bærer el-verktøyet. Ulykkesfaren er stor hvis du bærer el-verktøyet med fingeren på strømbryteren eller kobler el-verktøyet til strøm når strømbryteren er slått på.
- Fjern skrunøkler og lignende før el-verktøyet startes. Nøkler eller lignende som sitter igjen på en roterende del på verktøyet, kan forårsake personskade.
- Ikke strekk deg for langt. Pass på å ha ordentlig fotfeste og god balanse hele

tiden. Det gir bedre kontroll over el-verktøyet i uventede situasjoner.

- Bruk egnede klær. Ikke bruk løstsittende klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler. Løstsittende klær, smykker og langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- Hvis det finnes utstyr for støvavsug og støvoppsamling, skal dette kobles til og benyttes på riktig måte. Slikt utstyr kan redusere faren for problemer forårsaket av støv. Rengjør ventilasjonsåpningene regelmessig. Hvis det dannes store mengder metallstøv, kan verktøyet tilgjengelige metalleder bli spenningsførende – fare for el-ulykker.
- Ikke la din erfaring med arbeid med lignende el-verktøy gjøre deg altfor selvsikker og få deg til å ignorere sikkerhetsanvisningene for el-verktøyet. Et øyeblikks uoppmerksomhet eller uforsiktighet kan være nok til å forårsake alvorlig personskade.

BRUK OG VEDLIKEHOLD

- Ikke bruk makt på el-verktøy. Bruk riktig el-verktøy til det planlagte arbeidet. El-verktøy fungerer bedre og sikrer med den belastningen de er beregnet for.
- Ikke bruk el-verktøyet hvis det ikke kan slå av og på med strømbryteren. El-verktøy som ikke kan styres med strømbryteren, er farlig og må repareres.
- Trekk alltid støpselet ut fra stikkkontakten og/eller fjern batteriet før du gjør justeringer, bytter tilbehør eller setter bort el-verktøyet. Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer risikoen for at el-verktøyet startes utilsiktet.
- El-verktøy som ikke er i bruk, skal oppbevares utilgjengelig for barn. Ikke la barn eller personer som ikke kjenner el-verktøyet, eller som ikke har lest disse anvisningene, bruke det. El-verktøy er farlige hvis de brukes av uerfarne personer.
- Vedlikehold el-verktøyet og tilbehør. Kontroller at bevegelige deler er riktig

justert og beveger seg fritt, at ingen deler er feil montert eller ødelagt, samt at det ikke foreligger andre forhold som kan påvirke funksjonen. Hvis el-verktøyet er skadet, må det repareres før det tas i bruk igjen. Mange ulykker forårsakes av dårlig vedlikeholdte el-verktøy.

- Hold skjæreverktøy skarpe og rene. Skjæreverktøy som vedlikeholdes riktig og har skarpe egger, låser seg sjeldnere og er lettere å kontrollere.
- Bruk el-verktøy, tilbehør, bits osv. i henhold til anvisningene, og ta hensyn til gjeldende arbeidsforhold og det arbeidet som skal utføres. Det kan være farlig å bruke el-verktøy til andre formål enn de er beregnet for.
- Hold håndtak og gripeflater rene, tørre og frie for olje og fett. Glatte håndtak og gripeflater gjør el-verktøyet vanskelig å holde og kontrollere i uventede situasjoner.

SERVICE

El-verktøy skal kun vedlikeholdes av kvalifisert personell som bruker identiske reservedeler. Det sikrer at el-verktøyet alltid er i forsvarlig stand.

SPESIELLE SIKKERHETS-ANVISNINGER

- Bruk kun tilbehør som anbefales av produsenten. Bruk av annet tilbehør kan medføre fare for personskade.
- Verktøyet skal kun brukes til tørrsliping. Hvis det kommer vann inn i verktøyet, øker faren for el-ulykker.
- Undersøk om sliping av den aktuelle overflaten kan generere skadelig støv og/eller skadelig damp. Støv/damp fra tre, metall, maling osv. kan forårsake allergiske reaksjoner og/eller være helseskadelig. Vær ekstra forsiktig og unngå innånding av og hudkontakt med disse materialene. Materialer som inneholder asbest, skal kun håndteres av kvalifisert personell.
- Ikke før hendene inn under arbeidsemnet – fare for personskade.

- Arbeidsemnet skal være fritt for spiker, skruer og andre fremmedlegemer.
- Slipestøv fra tre, metall og blybasert maling kan være helseskadelig.
 - Alle som oppholder seg i arbeidsområdet må bruke støvfiltermaske.
 - Støvavsuging skal benyttes og arbeidsområdet må være godt ventilt.
 - Barn og gravide skal ikke oppholde seg i arbeidsområdet.
 - Unngå å spise, drikke og røyke i arbeidsområdet.
- Eldre typer maling på metall eller tre kan være blyholdig. Rådfør deg med en ekspert hvis du mistenker at malingen er blyholdig.
- Støv fra visse typer treslag og treprodukter, f.eks. kryssfiner og fiberplater, kan være helseskadelige. Bruk støvfiltermaske med utbyttbart filter samt støvavsug.
- Stå stødig og pass på at ledningen ikke kommer i kontakt med verktøyet eller setter seg fast og kommer i veien for arbeidet.
- Verktøyet avvirker materiale ved hjelp av et slipende medium.
- Kontroller at arbeidsemnet er fritt for spiker og andre fremmedlegemer.
- Verktøyet skal ikke brukes til våtsliping.
- Sett små arbeidsemner fast slik at de ikke kan bevege seg.
- Ikke overbelast verktøyet. La verktøyet gjøre jobben. Ikke belast verktøyet så hardt at motorturtallet synker. Hardere trykk gjør ikke at arbeidet går fortere, men sliter derimot mer på verktøyet og tilbehøret.
- Ikke bruk støvoppsamler ved sliping av metall. Oppvarmede metallpartikler kan antenne filteret eller trestøv fra tidligere arbeid.
- Ikke bruk slipebånd som er slitte, skadede eller tette.
- Ikke ta på slipebåndet når verktøyet er i gang.

SIKKERHETSANVISNINGER FOR BÅNDSLIPEMASKINER

- Hold el-verktøyet i de isolerte gripeoverflatene ved arbeid der det kan komme i kontakt med skjulte strømledninger eller egen ledning. Ved kontakt med en strømførende leder blir verktøyets metalleder strømførende – fare for el-ulykker.
- Før du begynner å arbeide på vegger, tak eller gulv, må du kontrollere at det ikke finnes skjulte strømledninger eller rør. Lokaliser skjulte ledninger med ledningssøker eller be en elektriker om hjelp. Hvis disse anvisningene ikke følges, er det fare for brann, eksplosjon, el-ulykke, personskaade og/eller eiendomsskaade.
- Unngå å starte verktøyet utilsiktet. Slå av verktøyet hvis spenningsforsyningen brytes, f.eks. ved strømbrydd eller hvis støpselet trekkes ut.
- Sikre arbeidsemnet. Sikre arbeidsemnet med tvinge eller skrustikke. Hold aldri arbeidsemnet med hånden.
- Arbeidsområdet skal holdes rent. Det er spesielt farlig hvis støv fra ulike materialer blandes. Støv fra lettmetall, for eksempel aluminium, kan ta fyr eller eksplodere.
- Unngå overoppheting av verktøy og arbeidsemne – fare for eiendomsskaade.
- Ikke ta på tilbehøret under eller rett etter bruk – fare for brannskaade.
- Rengjør aldri varme verktøy med antennelige midler – fare for brann og/eller eksplosjon.
- I tillegg til disse anvisningene skal du alltid følge gjeldende lokale lover og forskrifter om helse, miljø og sikkerhet.
- Symboler og merker på produktet må ikke fjernes eller dekkes til. Skift ut klistremerker som er blitt uleselige eller borte.

REDUKSJON AV STØY OG VIBRASJON

For å begrense støy og vibrasjon ved bruk må du begrense brukstiden, bruke driftsfunksjoner med lavt vibrasjons- og støynivå og egnet

verneutstyr. Iverksett tiltakene nedenfor for å redusere farene ved eksponering for vibrasjon og/eller støy.

- Produktet må kun brukes til det som det er beregnet for, og i henhold til disse anvisningene.
- Sørg for at produktet er i god stand.
- Bruk tilbehør som er i god stand, og som egner seg for oppgaven.
- Hold godt fast i håndtak/gripeflater.
- Vedlikehold produktet i henhold til disse anvisningene og hold det godt smurt (hvis det skal smøres).

Planlegg arbeidet slik at eksponering for kraftig vibrasjon fordeles over lengre tid.

SYMBOLER

	Les instruksjonene.
	Godkjent i henhold til relevante standarder.
	Resirkuler kassert produkt i henhold til lokale forskrifter.
	Advarsel!
	Bruk hørselsvern
	Bruk vernebriller
	Bruk ansiktsmaske
	Sikkerhetsklasse II
	Advarsel! Fare for elektrisk støt.

TEKNISKE DATA

Merkespenning	230 V ~ 50 Hz
Effekt	900 W

Båndhastighet	120–380 m/min
Sandpapistørrelse	76 x 533 mm
Ledningslengde	2 m
Vekt	3 kg
Lydeffektnivå, LwA	101 dB (A), K= 3 dB
Lydtryknivå, LpA	93 dB (A), K= 3 dB
Vibrasjonsnivå	6,402 m/s ² K=1,5 m/s ²

Bruk alltid hørselsvern!

Verdiene som er oppgitt for vibrasjoner og støy, er målt med standardiserte metoder og kan brukes til å sammenligne ulike verktøy og gjøre en foreløpig evaluering av eksponering. Måleverdiene er fastsatt i henhold til EN 62841-2-4:2014.

ADVARSEL!

Faktiske vibrasjons- og støynivåer ved bruk av verktøy kan avvike fra angitt maksimumsverdi, avhengig av hvor og med hvilke materialer verktøyet blir brukt. Hvilke sikkerhetstiltak som bør iverksettes for å beskytte brukeren, må derfor avgjøres på grunnlag av beregnet eksponering ved faktiske driftsforhold (der det tas hensyn til alle trinn i arbeidet, for eksempel hvor lenge verktøyet er slått av og hvor lenge det står på standby i tillegg til brukstid).

BESKRIVELSE

Båndsliper med oppfellbart deksel foran for å komme til på trange steder. Den er også utstyrt med justerbar båndhastighet, justerbart støttehåndtak, avtakbar sliperamme og tilkobling for støvoppsamler. Et slipepapir, støvoppsamler og to tvinger følger med.

BILDE 1

BRUK

ADVARSEL!

Slå av verktøyet og trekk ut støpselet før justering, bytte av tilbehør, rengjøring eller vedlikehold.

VALG AV SLIPEBÅND

Ekstra slipebånd med ulike kornstørrelser (grov, middels og fin) kan kjøpes i Julas varehus og på www.jula.com. Bruk grovt slipebånd til grovbearbeiding, middels grovt til å slippe arbeidsstykket jevnt og fint slipebånd til sluttbearbeiding. Prøv gjerne på restmateriale for å se hvilken kornstørrelse som passer til den aktuelle arbeidsoppgaven.

MONTERING OG BYTTE AV SLIPEBÅND

1. Velg slipebånd med egnet kornstørrelse.
2. Trekk opp spaken for å spenne slipebåndet.

BILDE 2

3. Før et slipebånd på plass med pilen på båndets innside i samme retning som pilen for rotasjonsretning på slipemaskinen.
4. Fell ned spaken.

BILDE 3

MERK!

- **Ikke bruk slipebånd som er slitte, skadede eller tette.**
- **Ikke bruk samme slipebånd til metall og tre. Metall som setter seg fast på slipebåndet, skader treflaten.**

SENTRERING AV SLIPEBÅND

1. Spenn slipebåndet. Sett i støpselet og start verktøyet kortvarig. Båndet roterer en kort stund.

BILDE 4

BILDE 5

2. Mens båndet beveger seg, vri på sentreringshjulet slik at båndet løper midt på rullen.

BILDE 6

3. Trykk på strømbryteren og vri sentreringshjulet til båndet er korrekt sentrert.

4. Kjør verktøyet i ett minutt for å kontrollere at sentreringen er riktig før du begynner å slippe.

STØVOPPSAMLING

Bruk alltid støvoppsamleren dersom det er mulig. Før støvposen på støvavsugsporten.

BILDE 7

START/STOPP

Trykk inn strømbryteren for å starte verktøyet, og slipp strømbryteren for å slå av verktøyet.

Kontinuerlig drift

Aktivere

Trykk inn låseknappen når strømbryteren er trykket inn.

BILDE 8

Deaktivere

Trykk inn strømbryteren og slipp den deretter med det samme for å slå av verktøyet.

BILDE 9

MERK!

- **Løft alltid verktøyet fra arbeidsemnet før verktøyet startes/stoppes.**
- **Ved første kontakt med arbeidsemnet kan det oppstå et rykk.**

SLIPING

MERK!

Ikke bruk verktøyet på gips.

1. Sett små arbeidsemner fast slik at de ikke kan bevege seg.
2. Plasser verktøyet på arbeidsemnet uten å trykke, og start verktøyet.
3. Før verktøyet langsomt over arbeidsemnet. For best mulig resultat, før verktøyet frem og tilbake, ikke i sirkler –

det kan føre til at slipebåndet forskyves. Slip langs fiberretningen i parallelle, overlappende felter.

- Ved malingsfjerning og sliping av svært ujevnt tre, slip med 45° vinkel mot fiberretningen i to retninger, og deretter langs fiberretningen.
- Den fremre rullen skal kun brukes til sliping av hjørner og uregelmessige arbeidsemner.
- Løft alltid verktøyet fra arbeidsemnet før verktøyet stoppes. Slipebåndet fortsetter å bevege seg noen sekunder etter at motoren er slått av – pass hendene.

BILDE 10

Tips!

Gjennomfør tiltakene nedenfor dersom det er riper og merker på arbeidsemnet etter sliping.

- Slip med ett slipebånd med større kornstørrelse.
- Bruk et nytt slipebånd med samme kornstørrelse.

INNSTILLING AV HASTIGHET

Vri hastighetsbryteren til ønsket hastighet.

BILDE 11

FUNKSJONER OG HJELPEMIDDEL

BILDE 12

BILDE 13

Bruk sålerammen eller klemmene for å gjøre arbeidet enklere og mer stabilt.

BILDE 14

BILDE 15

BILDE 16

BILDE 17

VEDLIKEHOLD

ADVARSEL!

Slå av verktøyet og trekk ut støpselet før justering, bytte av tilbehør, rengjøring eller vedlikehold.

RENGJØRING

Rengjør ventilasjonsåpningene regelmessig.

BILDE 18

SIKKERHEDSMEDDELELSER

ADVARSEL!

Læs alle advarsler, sikkerhedsmeddelelser og andre anvisninger. Hvis du ikke følger alle anvisninger og sikkerhedsmeddelelser, kan det medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade. Gem alle sikkerhedsmeddelelser og anvisninger til senere brug. Ved udtrykket "elværktøj" forstås i alle anvisningerne nedenfor eldrevne (med kabel) eller batteridrevne (uden kabel) elværktøj.

ARBEJDSOMRÅDE

- Arbejdsområdet skal holdes rent og godt oplyst. Overfyldte og mørke rum øger risikoen for skader.
- Brug ikke produktet i eksplosive miljøer, f.eks. i nærheden af brandfarlige væsker, gasser eller støv. Produktet frembringer gnister, som kan antænde støv eller dampe.
- Sørg for, at børn og omkringstående personer opholder sig på behørig afstand, når du betjener produktet.
- Du kan nemt miste kontrollen over produktet, hvis du bliver distraheret.
- Arbejdsområdet skal være godt ventileret.

ELEKTRISK SIKKERHED

- Produktets stik skal passe til stikkontakten. Foretag aldrig ændringer af stikket på nogen måde. Brug aldrig adaptere sammen med jordet elværktøj. Uændrede stik og matchende stikkontakter mindsker risikoen for elektriske ulykker.
- Undgå kropskontakt med jodede overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Hvis din krop er jordforbundet, øges risikoen for elektrisk stød.
- Udsæt ikke elværktøj for regn eller fugt. Hvis der trænger vand ind i produktet, kan der være fare for elektrisk spænding.

- Pas på ledningen. Bær eller træk aldrig produktet i ledningen, og træk aldrig i ledningen for at tage stikket ud. Beskyt ledningen mod varme, olie, skarpe kanter og bevægelige dele. Beskadigede og sammenfildrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- Hvis elværktøjet bruges udendørs, må der kun bruges forlængerledninger, der er godkendt til udendørs brug. Ledninger, der er designet til udendørs brug, mindsker faren for elektrisk spænding.
- Anvend en fejlstrømsafbryder, hvis det er nødvendigt at bruge elværktøjet i et fugtigt miljø. Fejlstrømsafbrydere mindsker faren for elektrisk spænding.
- Brug ikke elværktøjet, hvis ledningen er beskadiget. Hvis ledningen eller stikket er beskadiget, skal du straks trække stikket ud. Træk ikke i ledningen for at tage stikket ud. Beskadigede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.

PERSONLIG SIKKERHED

- Vær opmærksom. Udvis altid forsigtighed og sund fornuft, når du arbejder med elværktøj. Betjen aldrig produktet, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medicin. Et øjeblik uopmærksomhed eller uagtsomhed kan medføre alvorlig personskade.
- Brug personlige værnemidler. Brug beskyttelsesbriller eller beskyttelsesmaske. Værnemidler som støvmasker, skridsikre sikkerhedssko, sikkerhedshjelm og høreværn mindsker faren for personskade, afhængigt af produkttype, og hvordan produktet anvendes.
- Undgå utilsigtet start. Sørg for, at strømmen er slukket, før du sætter stikket eller batteriet i eller løfter/bærer produktet. Der er stor risiko for ulykker, hvis du bærer produktet med fingeren på tænd-/slukknappen eller slutter strøm til produktet, mens det er i ON-position.
- Fjern skruenøgler og lignende, før du starter produktet. Nøgler eller lignende, der efterlades på en roterende del af produktet, kan forårsage personskade.

- Undgå at overstrække dig. Sørg for hele tiden at stå godt fast og have en god balance. Det giver dig bedre kontrol over produktet i uventede situationer.
- Bær fornuftigt arbejdstøj. Bær ikke løstsiddende tøj eller smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele. Løstsiddende tøj, smykker og langt hår kan komme i klemme i bevægelige dele.
- Hvis der findes udstyr til støvudsugning og -opsamling, skal det tilsluttes og bruges korrekt. Sådanne anordninger kan reducere risikoen for problemer forårsaget af støv. Rengør ventilationsåbningerne regelmæssigt. Ophobet metalstøv kan gøre elværktøjets metaldele strømførende - risiko for elektrisk stød.
- Lad ikke erfaring med lignende produkter gøre dig overmodig og få dig til at ignorere produktets sikkerhedsanvisninger. Husk, at et øjeblikks uopmærksomhed eller skødesløshed er nok til at forårsage alvorlige skader.

BRUG OG PLEJE

- Brug ikke magt på elværktøjet. Brug det rigtige elværktøj til det planlagte arbejde. Produktet fungerer bedre og mere sikkert, når det anvendes ved den hastighed, det er beregnet til.
- Brug ikke produktet, hvis det ikke kan tændes og slukkes ved hjælp af tænd-/slukknappen. Produkter, der ikke kan kontrolleres med tænd-/slukknappen, er farlige og skal repareres.
- Tag stikket ud og/eller fjern batteriet, før du foretager justeringer, udskifter tilbehør eller opbevarer elværktøj. Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger mindsker faren for utilsigtet start af produktet.
- Produkter, der ikke anvendes, skal opbevares utilgængeligt for børn. Lad aldrig børn eller personer, der ikke kender produktet eller denne vejledning, betjene det. Elværktøj kan være farligt, hvis det betjenes af uerfarne personer.

- Vedligeholdelse af produktet og tilbehør. Kontroller, at de bevægelige dele er korrekt justeret og bevæger sig frit, at ingen dele er forkert monteret eller ødelagte, og at der ikke er andre faktorer, der kan påvirke produktets funktion. Hvis produktet er beskadiget, skal det repareres, før det tages i brug igen. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdte produkter.
- Sørg for, at skæreknive osv. er skarpe og rene. Korrekt vedligeholdte skæreknive med skarpe skær sætter sig ikke så nemt fast og er lettere at kontrollere.
- Brug produktet, tilbehøret, bits osv. i overensstemmelse med disse anvisninger og under hensyntagen til de gældende arbejdsforhold og den opgave, der skal udføres. Det kan være farligt at bruge elværktøj til andre formål end dem, det er beregnet til.
- Sørg for, at håndtag og greb er rene, tørre og fri for olie og smøremiddel. Glatte håndtag og greb gør det vanskeligt at betjene og kontrollere produktet i uventede situationer.

REPARATION

Reparationer må kun udføres af kvalificeret personale, der bruger identiske reservedele. Det gør, at produktet altid er sikkert at bruge.

SÆRLIGE SIKKERHEDSANVISNINGER

- Brug kun tilbehør, der er anbefalet af producenten. Brug af andet tilbehør kan medføre risiko for personskafe.
- Brug kun elværktøjet til tørslibning. Hvis der trænger vand ind i produktet, kan der være fare for elektrisk spænding.
- Undersøg, om slibning af det pågældende emne kan udvikle sundhedsskadeligt støv og/eller sundhedsskadelige dampe. Slibestøv/dampe fra træ, metal, maling osv. kan forårsage allergiske reaktioner og/eller være sundhedsskadelige. Vær særlig opmærksom på at undgå indånding af og hudkontakt med sådanne stoffer. Asbestholdige materialer må kun håndteres af kvalificeret personale.

- Stik ikke hænderne ind under emnet – risiko for skader.
- Kontroller, at arbejdsemnet er fri for søm, skruer og andre fremmedlegemer.
- Slibestøv fra træ, metal og blyholdig maling kan være sundhedsskadeligt.
 - Alle personer i arbejdsområdet skal bære en filtermaske, der beskytter mod støv.
 - Der skal anvendes støvudsugning, og arbejdsområdet skal være godt ventileret.
 - Børn og gravide må ikke opholde sig i arbejdsområdet.
 - Undgå at spise, drikke eller ryge i arbejdsområdet.
- Ældre maling på metal eller træ kan være blybaseret. Hvis du har mistanke om, at malingen er blybaseret, skal du kontakte kvalificeret personale.
- Slibestøv fra visse typer træ og træprodukter, f.eks. spånplader og fiberplader, kan være sundhedsskadeligt. Brug støvfiltermaske med udskifteligt filter, og brug støvudsugningsudstyr.
- Sørg for hele tiden at stå godt fast og have en god balance. Sørg for, at ledningen ikke kommer i kontakt med værktøjet eller kommer i klemme og er i vejen.
- Værktøjet fjerner materiale ved slibning.
- Kontroller, at arbejdsemnet er fri for søm, skruer og andre fremmedlegemer.
- Brug ikke værktøjet til vådslibning.
- Fastgør små arbejdsemner, så de ikke kan bevæge sig.
- Værktøjet må ikke overbelastes. Lad værktøjet gøre arbejdet. Værktøjet må ikke overbelastes, så motorens omdrejningstal falder. Arbejdet går ikke hurtigere ved påføring af større tryk, men værktøj og tilbehør udsættes for større belastning.
- Brug ikke støvposen ved slibning af metal. Varme metalpartikler kan antænde filteret eller eventuelle rester af træstøv.

- Brug ikke slidte, beskadigede eller tilstoppede slibebånd.
- Rør ikke ved slibebåndet, mens produktet kører.

SÆRLIGE SIKKERHEDSANVISNINGER FOR BÅNDSLIBERE

- Hold elværktøjet i de isolerede gribeblader, når du arbejder, hvor det kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller din egen ledning. Kontakt med et strømførende kabel medfører, at produktets metaldele også bliver strømførende, hvilket kan medføre elektrisk spænding.
- Kontrollér, at der ikke er skjulte ledninger eller rør, før du arbejder på vægge, lofter eller gulve. Brug ledningssøgere, eller bed en elektriker om hjælp. Manglende overholdelse af instruktioner og sikkerhedsanvisninger kan medføre brand, eksplosion, elektrisk stød, personskade og/eller materielle skader.
- Undgå utilsigtet start. Sluk for elværktøjet, hvis strømforsyningen afbrydes, fx i tilfælde af strømafbrydelse eller hvis stikket trækkes ud.
- Fastgør arbejdsemnet. Fastgør arbejdsemnet med skruetvinge, klemmer, skruestik eller lignende. Hold aldrig arbejdsemnet med hænderne.
- Arbejdsområdet skal holdes rent. Blanding af slibestøv fra forskellige materialer øger risiciene. Støv af letmetal, som f.eks. aluminium, kan antændes eller eksplodere.
- Undgå overophedning af værktøjet eller arbejdsemnet - risiko for materielle skader.
- Rør ikke ved tilbehøret under eller umiddelbart efter brug – fare for forbrænding.
- Rengør aldrig varmt værktøj eller tilbehør med brandfarlige midler – risiko for brand og/eller eksplosion.
- Ud over disse anvisninger skal du altid overholde gældende sundheds-, sikkerheds- og miljøregler og -love.

- Symboler og mærker på produktet må ikke fjernes eller tildækkes. Udskift mærkater, som ikke er læselige, eller som er faldet af.

MINIMERING AF STØJ OG VIBRATIONER

For at minimere støj og vibrationer under brug skal du begrænse den tid produktet bruges, bruge driftstilstande med lave vibrations- og støjniveauer og bruge passende beskyttelsesudstyr. Tag følgende forholdsregler for at minimere risikoen for udsættelse for vibrationer og/eller støj.

- Brug kun produktet efter hensigten og i overensstemmelse med denne vejledning.
- Kontroller, at produktet er i god stand.
- Brug tilbehør, der er i god stand, og som passer til opgaven.
- Hold godt fast i håndtag/greb.
- Vedligehold produktet i overensstemmelse med disse anvisninger, og hold det godt smurt (hvis relevant).

Planlæg arbejdet, så udsættelsen for kraftige vibrationer spredes over en længere periode.

SYMBOLER

	Læs betjeningsvejledningen.
	Produktet er godkendt i henhold til de relevante direktiver.
	Udtjente produkter skal bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.
	FARE!
	Brug høreværn.
	Brug beskyttelsesbriller.

	Brug en støvfiltermaske.
	Beskyttelsesklasse II
	Advarsel! Risiko for elektrisk stød.

TEKNISKE DATA

Mærkespænding	230 VAC, 50 Hz
Udgangseffekt	900 W
Slibebåndets hastighed	120-380 m/min.
Dimensioner, slibebånd	76 x 533 mm
Ledningslængde	2 m
Vægt	3 kg
Lydeffektniveau (L _{WA})	101 dB(A), K=3 dB
Lydtryksniveau (L _{pA})	93 dB(A), K=3 dB
Vibration	6,402 m/s ² K = 1,5 m/s ²

Brug høreværn.

Deklarerede værdier for vibrationer og lydniveau er fastsat i henhold til standardmetoder og kan bruges til sammenligning mellem produkter. Værdierne kan også danne grundlag for en foreløbig eksponeringsvurdering. De målte værdier er bestemt i henhold til EN 62841-2-4:2014.

ADVARSEL!

Vibrationer og støj ved faktisk brug kan afvige fra de angivne værdier, afhængigt af hvordan produktet anvendes. Passende beskyttelsesforanstaltninger for brugerne skal bestemmes ud fra de faktiske brugsforhold, idet der tages hensyn til alle dele af drifts cyklussen, såsom slukke- og hviletid, ud over den tid, der trykkes på kontakten.

BESKRIVELSE

Båndsliber med bevægeligt frontdæksel til arbejde på trange steder. Med justerbar slibebåndshastighed, fast støttehåndtag,

aftagelig sliberamme og tilslutning til støvopsamlingspose. Der medfølger et slibebånd, en støvopsamlingspose og to klemmer.

FIGUR 1

BETJENING

ADVARSEL!

Sluk for produktet, og tag stikket ud, før du foretager justeringer, skifter tilbehør, rengør og/eller vedligeholder det.

VALG AF SLIBEÅND

Ekstra sandpapir og sandpapir af forskellig grovhed (groft, mellemgroft og fint) sælges separat i Julas butikker og på www.jula.com. Brug grove slibebånd til grovbearbejdning, mellemgrove slibebånd til at udjævne emnet og fine slibebånd til færdigbearbejdning. Prøv med et stykke skrot for at se, hvilken størrelse der passer til opgaven.

MONTERING OG UDSKIFTNING AF SLIBEÅND

1. Vælg slibebånd med en passende kornstørrelse.
2. Træk grebet op for at spænde slibebåndet.

FIGUR 2

3. Påsæt et slibebånd med pilen på båndets inderside i samme retning som pilen, der angiver produktets rotationsretning.
4. Tryk grebet ned.

FIGUR 3

OBS!

- **Brug ikke slidte, beskadigede eller tilstoppede slibebånd.**
- **Brug ikke det samme slibebånd til metal og træ. Metalpartikler, der sætter sig fast i slibebåndet, beskadiger træets overflade.**

CENTRERING AF SLIBEÅND

1. Stram slibebåndet. Sæt stikket i, tryk kortvarigt på tænd/sluk-knappen, og slip den.
Slibebåndet bevæger sig et kort øjeblik.

FIGUR 4

FIGUR 5

2. Mens slibebåndet bevæger sig, skal du dreje centeringsknappen, så slibebåndet kører midt på rullen.

FIGUR 6

3. Gentag om nødvendigt, indtil slibebåndet er korrekt centreret.
4. Før brug skal du lade produktet køre ubelastet i 1 minut for at kontrollere, at slibebåndet er korrekt centreret.

STØVOPSAMLING

Brug støvudsugningssystem, hvis det er muligt. Fastgør støvopsamlingsposen på støvudsugningsporten.

FIGUR 7

START/STOP

Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde for produktet, og slip tænd/sluk-knappen for at slukke for produktet.

Kontinuerlig drift

Aktivering

Tryk på låsen til tænd/sluk-knappen, når tænd/sluk-knappen er trykket ind.

FIGUR 8

Deaktivering

Sluk for produktet ved at trykke på tænd/sluk-knappen igen og slippe den.

FIGUR 9

OBS!

- **Løft altid produktet fra arbejdsområdet, før det startes/stoppes.**
- **Produktet kan blive trukket væk fra brugeren, når slibebåndet kommer i kontakt med arbejdsområdet.**

SLIBNING**OBS!****Brug ikke produktet til slibning af gips.**

1. Fastgør små arbejdsstykker, så de ikke kan bevæge sig.
 2. Placer produktet på arbejdsområdet uden at trykke, og start produktet.
 3. Bevæg produktet langsomt hen over arbejdsområdet. For at opnå det bedste resultat skal du bevæge produktet frem og tilbage, ikke i cirkler - det kan få slibebåndet til at forskubbe sig. Slib i fibrenes retning med parallelle, overlappende strøg.
- Når du fjerner maling og sliber meget ujævnt træ, skal du først slibe i en vinkel på 45° mod fiberretningen i to retninger og derefter med fiberretningen.
 - Brug kun den forreste rulle til slibning af hjørner og uregelmæssige emner.
 - Løft altid produktet fra arbejdsområdet, før du stopper det. Slibebåndet fortsætter med at bevæge sig i et par sekunder efter, at motoren er slukket - pas på dine hænder.

FIGUR 10**Tip**

Hvis der er ridser eller mærker på arbejdsområdet efter slibning, skal du følge instruktionerne nedenfor.

- Vælg slibebånd med en grovere kornstørrelse.
- Brug et nyt slibebånd med samme kornstørrelse.

INDSTILLING AF HASTIGHED

Indstil den ønskede hastighed med hastighedsreguleringsknappen.

FIGUR 11**FUNKTIONER****FIGUR 12****FIGUR 13**

Brug sliberamme eller klemmer for at gøre arbejdet lettere og give bedre stabilitet.

FIGUR 14**FIGUR 15****FIGUR 16****FIGUR 17****VEDLIGEHOLDELSE****ADVARSEL!**

Sluk for produktet, og tag stikket ud, før du foretager justeringer, skifter tilbehør, rengør og/eller vedligeholder det.

RENGØRING

Rengør ventilationsåbningerne regelmæssigt.

FIGUR 18

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE!

Przeczytaj wszystkie zasady bezpieczeństwa i pozostałe instrukcje. Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji i zasad bezpieczeństwa może spowodować ryzyko porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała. Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do późniejszego wykorzystania. Termin „elektronarzędzie” we wszystkich poniższych ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzi sieciowych (przewodowych) oraz akumulatorowych (beprzewodowych).

MIJSCIE PRACY

- Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone. Ciemne i zagrażone miejsca pracy zwiększają ryzyko wypadków i obrażeń ciała.
- Nie używaj elektronarzędzi w otoczeniu zagrożonym wybuchem, na przykład w pobliżu łatwopalnych płynów, gazów lub pyłu. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapalenie pyłu lub oparów.
- Używając elektronarzędzi zadbaj, aby osoby trzecie, a zwłaszcza dzieci, znajdowały się w bezpiecznej odległości.
- Chwila nieuwagi może łatwo spowodować utratę panowania nad elektronarzędziem.
- Miejsce pracy powinno mieć dobrą wentylację.

BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- Wtyczka elektronarzędzia musi pasować do gniazda zasilającego. Nie wolno jej w żaden sposób modyfikować. W przypadku uziemionych elektronarzędzi nigdy nie wolno używać przejściówek. Niemodyfikowane wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki,

kuchenki i lodówki. W przypadku, gdy ciało użytkownika jest uziemione, rośnie ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Elektronarzędzia należy chronić przed deszczem i wilgocią. Przeniknięcie wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększy ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Zachowaj ostrożność przy obchodzeniu się z przewodem zasilającym. Nigdy nie używaj go do przenoszenia lub przeciągania elektronarzędzia ani do wyciągania wtyczki z gniazda zasilającego. Trzymaj przewód zasilający z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzony lub splątany przewód zasilający zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Używając narzędzia na zewnątrz, używaj wyłącznie przedłużaczy przeznaczonych do użytku na zewnątrz. Zastosowanie przedłużaczy przeznaczonych do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Jeśli nie można uniknąć używania elektronarzędzi w środowisku wilgotnym, podłączaj je do sieci wyposażonej w wyłącznik różnicowo-prądowy. Zastosowanie wyłącznika różnicowo-prądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie używaj narzędzia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony. W razie uszkodzenia przewodu w czasie pracy natychmiast odłącz wtyczkę z gniazda. Nie ciągnij za przewód zasilający, aby odłączyć wtyczkę. Uszkodzenie przewodów zasilających zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- Zachowaj czujność. Używając elektronarzędzi wykonuj świadomie wszystkie czynności i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nigdy nie używaj elektronarzędzi, jeśli jesteś zmęczony albo pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Nawet krótka chwila nieuwagi

może być przyczyną poważnych obrażeń ciała.

- Stosuj środki ochrony indywidualnej. Noś okulary ochronne lub przyłbicę. W zależności od typu narzędzia i sposobu jego używania, środków ochrony, takie jak maski przeciwpyłowe, obuwie przeciwpoślizgowe, kaski ochronne i środki ochrony słuchu zmniejszają ryzyko odniesienia obrażeń ciała.
- Unikaj przypadkowego uruchomienia. Przed podłączeniem wtyczki lub akumulatora albo podniesieniem/przeniesieniem narzędzia sprawdź, czy wyłącznik zasilania jest ustawiony w pozycji WYŁĄCZONY (OFF). Trzymanie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku zasilania lub podłączanie narzędzia do zasilania sieciowego, gdy jego wyłącznik jest ustawiony w pozycji WŁĄCZONY (ON), zwiększa ryzyko wypadków i obrażeń ciała.
- Przed włączeniem elektronarzędzia usuń wszystkie klucze nastawcze/maszynowe. Klucze maszynowe i podobne narzędzia pozostawione w wirującej części elektronarzędzia mogą spowodować obrażenia ciała.
- Nie odchylaj się zbyt mocno. Zawsze utrzymuj pewną postawę i dobrą równowagę. Taka pozycja ciała zapewni lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- Noś odpowiednią odzież. Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii. Nie zbliżaj włosów, odzieży ani rękawic do ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria i długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome części.
- Jeśli w zestawie z narzędziem jest dostarczany sprzęt do odpylania lub gromadzenia pyłu, podłącz go w odpowiedni sposób i używaj podczas pracy. Zastosowanie takiego sprzętu zmniejsza ryzyko problemów związanych z narażeniem na działanie pyłu. Regularnie czyść otwory wentylacyjne. Nagromadzenie metalowego pyłu może

sprawić, że metalowe części narzędzia będą pod napięciem – ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Nie pozwalaj, aby znajomość podobnych narzędzi spowodowała zbytnią pewność siebie i zaniedbanie zasad bezpieczeństwa dotyczących danego narzędzia. Nawet krótka chwila nieuwagi może być przyczyną poważnych obrażeń ciała.

UŻYTKOWANIE I PIELĘGNACJA

- Nie przeciążaj elektronarzędzia. Używaj odpowiedniego elektronarzędzia do planowanej pracy. Narzędzie działa lepiej i bezpieczniej, gdy nie przekracza się jego parametrów znamionowych i stosuje się je zgodnie z przeznaczeniem.
- Nie używaj elektronarzędzia, jeśli nie można go włączyć i wyłączyć za pomocą wyłącznika zasilania. Elektronarzędzia, których nie można włączać i wyłączać za pomocą wyłącznika zasilania, są niebezpieczne i muszą zostać naprawione.
- Przed przystąpieniem do regulacji, wymianą akcesoriów lub odflozowaniem elektronarzędzia wyjmij wtyczkę z gniazda zasilającego i/lub wyjmij akumulator. Takie środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- Przechowuj nieużywane elektronarzędzia w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nigdy nie pozwalaj używać narzędzi dzieciom ani osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem i niniejszą instrukcją. Elektronarzędzia używane przez osoby niedoświadczone są niebezpieczne.
- Konserwuj odpowiednio elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdzaj, czy ruchome części są właściwie wyregulowane, nie zacinają się oraz czy poszczególne części nie są nieprawidłowo zamocowane lub uszkodzone. Sprawdzaj występowanie innych czynników wpływających na ich funkcjonalność. W razie uszkodzenia elektronarzędzie musi zostać naprawione przed ponownym użyciem. Niewłaściwa konserwacja elektronarzędzi jest przyczyną wielu wypadków.

- Zadbaj, aby narzędzia tnące były ostre i czyste. Narzędzia tnące poddawane właściwej konserwacji mają ostre krawędzie, rzadziej się zacinają i łatwiej można kontrolować ich pracę.
- Używaj elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, uwzględniając panujące warunki pracy oraz zadanie, które chcesz wykonać. Używanie elektronarzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem może być niebezpieczne.
- Uchwyty i rączki powinny być czyste, suche i niezabrudzone olejem ani smarem. Tłuste uchwyty i rączki utrudniają trzymanie i panowanie nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

SERWIS

Elektronarzędzia mogą być serwisowane wyłącznie przez wykwalifikowany personel stosujący identyczne części zamienne. W ten sposób zapewnia się bezpieczeństwo użytkowania elektronarzędzia.

SPECJALNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Używaj wyłącznie akcesoriów zalecanych przez producenta. Używanie innych akcesoriów może spowodować ryzyko obrażeń ciała.
- Używaj narzędzia wyłącznie do szlifowania na sucho. Przeniknięcie wody do wnętrza elektronarzędzia zwiększy ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Dowiedz się, czy szlifowanie danej powierzchni może generować toksyczny pył i/lub opary. Pył/opary z drewna, metalu, farby itp. mogą powodować reakcje alergiczne i/lub być szkodliwe dla zdrowia. Zachowaj szczególną ostrożność i unikaj wdychania takich materiałów i ich kontaktu ze skórą. Materiałami zawierającymi azbest powinien zajmować się wyłącznie wykwalifikowany personel.
- Nie wkładaj rąk pod materiał obrabiany – ryzyko obrażeń ciała.
- Upewnij się, że w materiałach obrabianych nie ma gwoździ, wkrętów ani innych ciał obcych.
- Pył z drewna, metalu i farb ołowianych może być szkodliwy dla zdrowia.
 - Wszystkie osoby w miejscu pracy muszą nosić maski z filtrem, który zapewnia ochronę przed pyłem.
 - Używaj odciągu i zapewnij dobrą wentylację w miejscu pracy.
 - Dzieciom i kobietom w ciąży nie wolno przebywać w miejscu pracy.
 - Unikaj jedzenia, picia lub palenia w miejscu pracy.
- Starsze typy farb na metalu lub drewnie mogą zawierać ołów. Jeśli podejrzewasz, że farba zawiera ołów, skontaktuj się z profesjonalistą.
- Pył z niektórych typów drewna i wyrobów z drewna, np. płyt wiórowych i pilśniowych, może być szkodliwy dla zdrowia. Noś maskę z wymiennym filtrem przeciwpyłowym i używaj odciągu.
- Stań stabilnie i upewnij się, że przewód zasilający nie dotyka narzędzia, nie ogranicza go i nie przeszkadza w jego obsłudze.
- Narzędzie usuwa materiał poprzez ścieranie.
- Sprawdź, czy w materiale obrabianym nie ma gwoździ ani innych ciał obcych.
- Nie używaj narzędzia do szlifowania na mokro.
- Zabezpiecz małe elementy obrabiane, aby nie mogły się poruszać.
- Nie przeciążaj narzędzia. Pozwól mu pracować we własnym tempie. Nie przeciążaj narzędzia i zmniejsz obroty silnika. Mocniejsze dociskanie nie przyspieszy pracy, tylko bardziej obciąży narzędzie i akcesoria.
- Nie używaj worka na pył, kiedy szlifujesz metal. Gorące cząsteczki metalu mogłyby zapalić filtr lub pozostały drewniany pył.
- Nie używaj zużytych, uszkodzonych lub zapchanych taśm ściernych.

- Nie dotykaj taśmy ścierniej, kiedy narzędzie jest uruchomione.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE SZLIFIEREK TAŚMOWYCH

- Podczas pracy w miejscach, gdzie elektronarzędzie może wejść w kontakt z ukrytymi przewodami elektrycznymi lub własnym przewodem zasilającym, trzymaj elektronarzędzie za izolowane uchwyty. Kontakt z przewodem pod napięciem sprawi, że metalowe części narzędzia także będą pod napięciem – ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Przed rozpoczęciem szlifowania ścian, sufitów lub podłóg upewnij się, że nie ma w nich ukrytych kabli lub przewodów elektrycznych. Użyj wykrywacza przewodów pod napięciem lub poproś o pomoc elektryka. Zlekceważenie tych instrukcji mogłoby spowodować ryzyko pożaru, wybuchu, porażenia prądem elektrycznym, obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.
- Unikaj przypadkowego uruchomienia. Wyłączaj narzędzie, jeśli zostało rozłączone zasilanie, np. w wyniku przerwy w dostawie zasilania lub jeśli został odłączony przewód zasilający.
- Zamocuj materiał obrabiany. Zamocuj materiał obrabiany za pomocą zacisków lub imadła. Nigdy nie trzymaj obrabianego materiału w dłoni.
- Dbaj o czystość w miejscu pracy. Mieszanina pyłu z różnych materiałów jest wyjątkowo niebezpieczna. Pył z metali lekkich, np. aluminium, może zapalić się lub eksplozować.
- Unikaj przegrzewania narzędzia i obrabianego materiału – ryzyko szkód materialnych.
- Nie dotykaj akcesoriów w trakcie lub bezpośrednio po użyciu – ryzyko poparzenia.
- Nigdy nie czyść gorących narzędzi środkami łatwopalnymi – ryzyko pożaru i/lub wybuchu.

- Oprócz niniejszych zasad należy zawsze przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska.
- Nie usuwaj i nie zastanijaj symboli i oznaczeń na produkcie. Uzupełniaj wszystkie naklejki, które stały się nieczytelne lub odkleiły się.

OGRANICZENIE HAŁASU I WIBRACJI

Aby zmniejszyć hałas i wibracje w czasie pracy, ogranicz czas używania narzędzia i używaj trybu niskiej mocy/wibracji oraz odpowiednich środków ochrony. Stosuj następujące środki ostrożności, aby ograniczyć ryzyko narażenia na wibracje i/lub hałas.

- Używaj produktu tylko zgodnie z jego przeznaczeniem oraz niniejszą instrukcją.
- Upewnij się, że produkt jest w dobrym stanie.
- Używaj akcesoriów w dobrym stanie, odpowiednich do danego zadania.
- Trzymaj pewnie ręczki/uchwyty.
- Przeprowadzaj konserwację produktu zgodnie z niniejszą instrukcją i dbaj, aby był dobrze nasmarowany (jeśli dotyczy).

Planuj pracę, rozkładając narażenie na silne wibracje na dłuższy czas.

SYMBOLE

	Przeczytaj instrukcję.
	Zatwierdzona zgodnie z odpowiednimi dyrektywami.
	Zużyty produkt oddaj do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
	Uwaga – niebezpieczeństwo!
	Noś środki ochrony słuchu

	Noś okulary ochronne.
	Używaj maski.
	Klasa ochronności II
	Ostrzeżenie! Ryzyko porażenia prądem.

DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	230 V ~ 50 Hz
Moc wyjściowa	900 W
Prędkość taśmy	120–380 m/min
Rozmiar papieru ściernego	76 x 533 mm
Długość przewodu	2 m
Masa	3 kg
Poziom mocy akustycznej, LwA	101 dB(A), K= 3 dB
Poziom ciśnienia akustycznego, LpA	93 dB(A), K= 3 dB
Poziom vibracji	6,402 m/s ² , K= 1,5 m/s ²

Zawsze noś środki ochrony słuchu!

Deklarowane wartości vibracji i hałasu, które zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą testową, można wykorzystać do porównania różnych narzędzi i wstępnej oceny narażenia na te czynniki. Wartości pomiarów zostały określone zgodnie z normą EN 62841-2-4:2014.

OSTRZEŻENIE!

Rzeczywisty poziom vibracji i hałasu podczas użytkowania narzędzi może się różnić od określonej wartości maksymalnej w zależności od materiału i sposobu obsługi narzędzia. Dlatego należy koniecznie ustalić, jakie środki bezpieczeństwa są wymagane do ochrony użytkownika w oparciu o ocenę narażenia w danych warunkach roboczych (z uwzględnieniem czasu rozruchu oraz wszystkich etapów cyklu pracy, np. czasu, gdy urządzenie jest wyłączone i pracuje na biegu jałowym).

OPIS

Szlifierka taśmowa z odchylaną przednią osłoną zapewniającą dostęp do ograniczonych przestrzeni. Regulacja prędkości taśmy, stały uchwyt wspornikowy, demontowana ramka szlifierska i przyłącze do odpylacza. Zestaw obejmuje jeden papier ścierny, odpylacz i dwa zaciski.

RYS. 1

OBSŁUGA

OSTRZEŻENIE!

Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów, czyszczenia lub konserwacji należy wyłączyć narzędzie i wyciągnąć wtyczkę z gniazda.

WYBÓR TAŚM ŚCIERNYCH

Dodatkowe taśmy ścierne oraz taśmy o różnej ziarnistości (gruba, średnia i drobna) można zakupić w sklepach Julia i na stronie www.jula.com. Gruboziarniste taśmy ścierne służą do obróbki zgrubnej, taśmy o średniej ziarnistości służą do wygładzania obrabianego materiału, a drobnoziarniste taśmy ścierne służą do prac wykończeniowych. Należy je wypróbować na niepotrzebnym kawałku materiału, aby sprawdzić, jaka ziarnistość będzie najlepsza do danego zadania.

ZAKŁADANIE I WYMIANA TAŚMY ŚCIERNEJ

1. Wybierz taśmę ścierną o odpowiedniej ziarnistości.
2. Podnieś dźwignię, która napina taśmę ścierną.

RYS. 2

3. Załóż taśmę ścierną strzałką po stronie wewnętrznej skierowaną w tę samą stronę, co kierunek obrotów narzędzia.
4. Opuść dźwignię.

RYS. 3

UWAGA!

- **Nie używaj zużytych, uszkodzonych lub zapchanych taśm ściernych.**
- **Nie używaj tej samej taśmy ścierniej do metalu i drewna. Cząsteczki metalu osadzone w taśmie ścierniej uszkodzą powierzchnię drewna.**

REGULACJA TAŚMY ŚCIERNEJ

1. Naciągnij taśmę ścierną. Podłącz przewód zasilający i na krótko uruchom narzędzie. Taśma obraca się przez krótką chwilę.

RYS. 4**RYS. 5**

2. Kiedy taśma porusza się, obracaj pokrętkiem regulacyjnym, aby taśma znalazła się na środku rolki.

RYS. 6

3. Naciśnij wyłącznik zasilania i obracaj pokrętkiem regulacyjnym, aż taśma zostanie prawidłowo ustawiona.
4. Przed szlifowaniem uruchom narzędzie na jedną minutę, aby sprawdzić, czy regulacja przebiegła prawidłowo.

GROMADZENIE PYŁU

Zawsze używaj odpylacza, jeśli to możliwe. Załóż worek na pył na przytłacz odpylania.

RYS. 7**URUCHAMIANIE/ZATRZYMYWANIE**

Naciśnij wyłącznik zasilania, aby uruchomić narzędzie i zwolnij go, aby je wyłączyć.

Praca ciągła**Włączanie**

Naciśnij przycisk blokady, trzymając wciśnięty wyłącznik zasilania.

RYS. 8**Wyłączanie**

Aby wyłączyć narzędzie, naciśnij wyłącznik zasilania, a następnie go zwolnij.

RYS. 9**UWAGA!**

- **Zawsze przed uruchomieniem/zatrzymaniem narzędzia podnoś je z obrabianego materiału.**
- **Narzędzie może szarpnąć przy pierwszym kontakcie z obrabianym materiałem.**

SZLIFOWANIE**UWAGA!**

Nie używaj narzędzia do szlifowania tynku.

1. Zabezpiecz małe elementy obrabiane, aby nie mogły się poruszać.
2. Umieść narzędzie na materiale obrabianym, nie dociskając go, po czym uruchom narzędzie.
3. Powoli przesuwaj narzędzie po materiale obrabianym. Aby uzyskać jak najlepsze rezultaty, przesuwaj narzędzie do tyłu i do przodu, a nie okrężnie – może to spowodować przesuwanie się taśmy ścierniej. Szlifuj zgodnie z kierunkiem ziaren, równoległymi, zachodzącymi na siebie ruchami.
- Podczas usuwania farby i szlifowania bardzo nierównych powierzchni drewnianych prowadź obróbkę pod kątem 45° do kierunku ziaren w obie strony, a następnie zgodnie z kierunkiem ziaren.
- Przedniej rolki używaj wyłącznie do szlifowania narożników i elementów o nieregularnym kształcie.
- Zawsze przed zatrzymaniem narzędzia podnoś je z obrabianego materiału. Taśma ścierna porusza się jeszcze przez kilka sekund po wyłączeniu silnika – uważaj na dłoń.

RYS. 10

Wskazówki!

Jeśli na obrabianym materiale po szlifowaniu pozostają rysy lub ślady, wykonaj następujące czynności:

- Użyj do szlifowania taśmy ścierniej o większej ziarnistości.
- Użyj nowej taśmy ścierniej o tej samej ziarnistości.

REGULACJA PRĘDKOŚCI

Przekręć regulator prędkości na żądaną prędkość.

RYS. 11

FUNKCJE I POMOC

RYS. 12

RYS. 13

Użyj ramy stopy lub zacisków, aby ustabilizować materiał obrabiany i ułatwić sobie pracę.

RYS. 14

RYS. 15

RYS. 16

RYS. 17

KONSERWACJA

OSTRZEŻENIE!

Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany akcesoriów, czyszczenia lub konserwacji należy wyłączyć narzędzie i wyciągnąć wtyczkę z gniazda.

CZYSZCZENIE

Regularnie czyść otwory wentylacyjne.

RYS. 18

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING!

Read all the safety instructions and other instructions. Failure to follow all the instructions and safety instructions can result in the risk of electric shock, fire and/or serious personal injury. Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in all the warnings below refers to mains-powered (corded) or battery-powered (cordless) power tools.

WORK AREA

- Keep the work area clean and well lit. Dark and cluttered work areas increase the risk of accidents and injuries.
- Do not use power tools in explosive environments, such as in the vicinity of flammable liquids, gas or dust. Power tools produce sparks that can ignite dust and fumes.
- Keep onlookers, especially children, at a safe distance when using power tools.
- You can easily lose control of the power tool if you are distracted.
- The work area should be well ventilated.

ELECTRICAL SAFETY

- The plug on the power tool must match the power point. Never modify the plug in any way. Never use an adapter with earthed power tools. Unmodified plugs and matching power points reduce the risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed surfaces such as pipes, radiators, cookers and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed.
- Do not expose power tools to rain or moisture. There is a greater risk of electric shock if water gets into a power tool.
- Be careful with the power cord. Never use the power cord to carry or pull the tool, or to pull out the plug from the mains socket. Keep the power cord away from

heat, oil, sharp edges and moving parts. Damaged or tangled power cords increase the risk of electric shock.

- If using the tool outdoors, only use an extension cord approved for outdoor use. Cords intended for outdoor use reduce the risk of electric shock.
- If it is absolutely necessary to use power tools in damp conditions, use a mains connection protected by a residual current device (RCD). A residual current device reduces the risk of electric shock.
- Do not use the tool if the power cord is damaged. Pull out the plug immediately if the cord is damaged when working. Do not pull the power cord to unplug the plug. Damaged power cords increase the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- Stay alert. Pay attention to what you are doing, and use your common sense when working with power tools. Never use power tools if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention or carelessness can result in serious personal injury.
- Use personal safety equipment. Wear safety glasses or a visor. Depending on the type of tool and how it is used, safety equipment such as dust masks, non-slip safety shoes, safety helmets and ear protection reduce the risk of personal injury.
- Avoid accidental starting. Check that the power switch is in the OFF position before plugging in the plug or battery, or lifting/carrying the tool. Carrying a power tool with your finger on the switch or connecting a tool to the mains supply when the switch is in the ON position increases the risk of accidents and injuries.
- Remove adjuster keys/spanners before switching on the power tool. Spanners or the like that are left in a rotating part of the power tool can cause personal injury.
- Do not overreach. Always maintain a firm footing and good balance. This ensures

better control over the power tool in unexpected situations.

- Wear suitable clothing. Do not wear loose-fitting clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose-fitting clothing, jewellery and long hair can get caught in moving parts.
- If dust extraction and dust collection equipment is available, this should be connected and used correctly. The use of such devices can reduce the risk of dust-related problems. Clean the ventilation openings regularly. The accumulation of metal dust can cause the metal parts of the tool to become live – risk of electric shock.
- Do not allow familiarity with similar tools to lead to exaggerated self-confidence and to neglect the safety instructions for the tool. A moment of inattention or carelessness can result in serious personal injury.

USE AND CARE

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for the planned work. The tool does the job better and more safely when used at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if it cannot be switched on and off with the power switch. Power tools that cannot be controlled with the power switch are dangerous and must be repaired.
- Pull out the plug and/or remove the battery before making any adjustments, changing accessories or putting the power tool away. These safety precautions reduce the risk of accidentally starting the power tool.
- Store power tools out of the reach of children when not in use. Never allow children, or anyone who is unfamiliar with the power tool and these instructions, to use the tool. Power tools are dangerous if used by inexperienced persons.

- Maintain power tools and accessories. Check that moving parts are properly adjusted and do not jam, and that no parts are incorrectly fitted or damaged. Check for other factors that could affect functionality. If a power tool is damaged it must be repaired before it is used again. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to jam and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and bits etc., in accordance with these instructions, taking into account the actual working conditions and the work that is to be done. It can be dangerous to use power tools for purposes other than those for which they are intended to be used.
- Keep handles and grips clean, dry and free from oil and grease. Greasy handles and grips make it difficult to hold and control the tool in unexpected situations.

SERVICE

Power tools must only be serviced by qualified personnel using identical spare parts. This will ensure that the power tool remains safe to use.

SPECIAL SAFETY INSTRUCTIONS

- Only use accessories recommended by the manufacturer. The use of other accessories can result in a risk of personal injury.
- Only use the tool for dry sanding. There is an increased risk of electric shock if water enters a power tool.
- Find out whether sanding the surface in question can produce toxic dust and/or fumes. Dust/fumes from wood, metal and paint etc. can cause allergic reactions and/or can be harmful to health. Observe special care and avoid inhaling and skin contact with such materials. Materials that contain asbestos should only be handled by qualified personnel.

- Do not put your hands under the workpiece – risk of personal injury.
- Make sure there are no nails, screws or other foreign objects in the workpieces.
- Dust from wood, metal and lead-based paint can be harmful to health.
 - All persons in the work area must wear a filter mask that provides protection from dust.
 - Use a dust extractor and keep the work area well ventilated.
 - Children and pregnant women must not go into the work area.
 - Avoid eating, drinking or smoking in the work area.
- Older types of paint on metal or wood can be lead-based. Contact a professional if you suspect that the paint is lead-based.
- Dust from some types of wood and wood products, e.g. chipboards and fibreboards can be harmful to health. Wear a dust filter mask with replaceable filter and use a dust extractor.
- Stand firmly and make sure that the power cord does not touch the tool, or fasten and get in the way.
- The tool removes material by means of abrasion.
- Check that there are no nails or other foreign objects in the workpiece.
- Do not use the tool for wet sanding.
- Secure small workpieces so that they cannot move.
- Do not overload the tool. Let the tool do the work. Do not overload the tool and reduce the motor speed. Pressing harder will not speed up the work, but will put more strain on the tool and accessories.
- Do not use the dust bag when sanding metal. Hot metal particles could ignite the filter or residual wood dust.
- Do not use worn, damaged or clogged sanding belts.
- Do not touch the sanding belt when the tool is running.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR BELT SANDERS

- Hold the power tool by the insulated grips when working in areas where the tool may come into contact with concealed electrical cables or its own power cord. Contact with a live cable will cause the metal parts on the tool to also become live – risk of electric shock.
- Before starting work on walls, ceilings or floors, check that there are no concealed electrical cables or conduits. Use a live wire detector, or ask an electrician for help. Failure to observe these instructions could result in the risk of fire, explosion, electric shock, personal injury and/or material damage.
- Avoid accidental starting. Switch off the tool if the power supply is disconnected, e.g. as a result of a power cut or if the power cord is pulled out.
- Secure the workpiece. Secure the workpiece with clamps or a vice. Never hold the workpiece with your hand.
- Keep the work area clean. The mixing of dust from different materials is especially dangerous. Dust from light metals, e.g. aluminium, can ignite or explode.
- Avoid overheating the tool and workpiece – risk of material damage.
- Do not touch accessories during or immediately after use – risk of burn injury.
- Never clean hot tools with flammable agents – risk of fire and/or explosion.
- In addition to these instructions, you should always comply with local regulations and laws concerning health, safety and the environment.
- Do not remove or cover symbols and markings on the product. Replace any stickers that have become illegible or lost.

MINIMISATION OF NOISE AND VIBRATION

To reduce noise and vibrations when in use, limit the time the tool is in use, and use low-power/vibration mode and suitable safety

equipment. Take the following precautions to minimise the risks of exposure to vibrations and/or noise.

- Only use the product as it is intended to be used and in accordance with these instructions.
- Make sure that the product is in good condition.
- Use accessories in good condition, and which are suitable for the purpose.
- Keep a firm grip on the handles/grips.
- Maintain the product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).

Plan the work so that exposure to heavy vibrations is spread over a longer period.

SYMBOLS

	Read the instructions.
	Approved in accordance with the relevant directives.
	Recycle discarded product in accordance with local regulations.
	Warning!
	Wear ear protection
	Wear safety glasses.
	Use a face mask.
	Safety class II
	Warning: Risk of electric shock.

TECHNICAL DATA

Rated voltage	230 V ~ 50 Hz
Output	900 W
Belt speed	120 – 380 m/min
Sandpaper size	76 x 533 mm
Cord length	2 m
Weight	3 kg
Sound power level, L _{WA}	101 dB(A), K= 3 dB
Sound pressure level, L _{pA}	93dB(A), K= 3 dB
Vibration level	6.402 m/s ² , K= 1.5 m/s ²

Always wear ear protection!

The declared values for vibration and noise, which have been measured according to a standardised test method, can be used to compare different tools with each other and for a preliminary assessment of exposure. The measurement values have been determined in accordance with EN 62841-2-4:2014.

WARNING!

The actual vibration and noise level when using tools may differ from the specified maximum value, depending on how the tool is used and the material. It is therefore necessary to determine which safety precautions are required to protect the user, based on an estimate of exposure in actual operating conditions (taking into account all stages of the work cycle, e.g. the time when the tool is switched off and when it is idling, in addition to the start-up time).

DESCRIPTION

Belt sander with retractable hood in front for access to confined spaces. With adjustable belt speed, fixed support handle, removable sanding frame and connection for dust collector. One sandpaper, dust collector and two clamps included.

FIG. 1

USE

WARNING!

Switch off the tool and pull out the plug before adjusting, replacing accessories, cleaning or maintenance.

CHOOSING SANDING BELTS

Extra sanding belts and belts with different grades (coarse, medium and fine) can be bought from Jula's department stores and at www.jula.com. Use coarse sanding belts for rough work, medium belts to smooth the workpiece, and fine sanding belts to finish off. Try them out on a spare piece to see which grade is suitable for the job.

FITTING AND REPLACING SANDING BELT

1. Select a suitable grade of sanding belt.
2. Pull up the lever that tensions the sanding belt.

FIG. 2

3. Put on a sanding belt with the arrow on the inside of the belt pointing the same way as the direction of rotation on the tool.
4. Fold down the lever.

FIG. 3

NOTE:

- **Do not use worn, damaged or clogged sanding belts.**
- **Do not use the same sanding belt for metal and wood. Metal particles embedded in the sanding belt will damage the surface of the wood.**

ADJUSTING THE SANDING BELT

1. Tension the sanding belt. Plug in the power cord and start the tool briefly. The belt rotates for a short while.

FIG. 4

FIG. 5

2. While the belt is moving, turn the adjusting knob so that the belt runs in the middle of the roller.

FIG. 6

3. Press the power switch and turn the adjusting knob until the belt is properly adjusted.
4. Run the tool for one minute to check that the adjustment is correct before sanding.

DUST COLLECTION

Always use a dust extractor if possible. Push the dust bag onto the dust extraction port.

FIG. 7

STARTING/STOPPING

Push the power switch to start the tool and release the power switch to switch off.

Continuous operation

Activate

Press the lock button when the power switch is pressed.

FIG. 8

Deactivate

To switch off the tool, press the power switch and then release it.

FIG. 9

NOTE:

- **Always lift the tool off the workpiece before starting/stopping the tool.**
- **It can pull away on first contact with the workpiece.**

SANDING

NOTE:

Do not use the tool on plaster.

1. Secure small workpieces so that they cannot move.

2. Place the tool on the workpiece without pressing and start the tool.
 3. Move the tool slowly over the workpiece. For best results, move the tool backwards and forwards, not in circles – this can cause the sanding belt to shift. Sand in the direction of the grain, with parallel, overlapping strokes.
- When removing paint and sanding very rough wood, sand at a 45° angle to the direction of the grain in two directions, and then in the direction of the grain.
 - Only use the front roller to sand corners and irregular workpieces.
 - Always lift the tool off the workpiece before stopping it. The sanding belt continues to move for a few seconds after the motor is switched off – keep your hands away.

FIG. 10**Tips!**

If there are any scratches or marks on the workpiece after sanding, do as follows:

- Sand with a coarser grade of sanding belt.
- Use a new sanding belt of the same grade.

ADJUSTING THE SPEED

Turn the speed control to the required speed.

FIG. 11**FUNCTIONS AND HELP****FIG. 12****FIG. 13**

Use the pad frame or clamps to make the work easier and more stable.

FIG. 14**FIG. 15****FIG. 16****FIG. 17****MAINTENANCE****WARNING!**

Switch off the tool and pull out the plug before adjusting, replacing accessories, cleaning or maintenance.

CLEANING

Clean the ventilation openings at regular intervals.

FIG. 18

SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und andere Anweisungen. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen und Sicherheitshinweise kann zu Stromschlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen. Speichern Sie alle Warnungen und Anweisungen zur späteren Verwendung. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in allen folgenden Warnungen bezieht sich auf netzbetriebene (kabelgebundene) oder batteriebetriebene (kabellose) Elektrowerkzeuge.

ARBEITSBEREICH

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Dunkle und unordentliche Arbeitsbereiche erhöhen das Risiko von Unfällen und Verletzungen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub und Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Zuschauer, insbesondere Kinder, bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen in einem sicheren Abstand.
- Wenn Sie abgelenkt sind, können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug leicht verlieren.
- Der Arbeitsbereich sollte gut belüftet sein.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Der Stecker am Elektrowerkzeug muss mit dem Leistungspunkt übereinstimmen. Verändern Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Verwenden Sie niemals einen Adapter mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Nicht modifizierte Stecker und passende Leistungspunkte verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.

Wenn Ihr Körper geerdet ist, besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko.

- Setzen Sie Elektrowerkzeuge niemals Regen oder Feuchtigkeit aus. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug gelangt, besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko.
- Seien Sie vorsichtig mit dem Netzkabel. Verwenden Sie niemals das Netzkabel, um das Werkzeug zu tragen oder zu ziehen oder den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Netzkabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verworrene Netzkabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.
- Wenn Sie das Gerät im Freien nutzen, verwenden Sie nur ein Verlängerungskabel, das für den Einsatz im Freien zugelassen ist. Für den Außenbereich vorgesehene Kabel reduzieren das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Wenn es unbedingt erforderlich ist, Elektrowerkzeuge unter feuchten Bedingungen zu verwenden, verwenden Sie einen Netzanschluss, der durch eine Fehlerstrom-Schutzvorrichtung (RDC) geschützt ist. Ein Fehlerstrom-Schutzschalter reduziert das Risiko eines Stromschlags.
- Verwenden Sie das Werkzeug nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Ziehen Sie den Stecker sofort heraus, wenn das Kabel während der Arbeit beschädigt wird. Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um den Stecker zu ziehen. Beschädigte Netzkabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Bleiben Sie wachsam. Achten Sie darauf, was Sie tun, und verwenden Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie mit Elektrowerkzeugen arbeiten. Verwenden Sie niemals Elektrowerkzeuge, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unaufmerksamkeit oder Nachlässigkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

- Persönliche Sicherheitsausrüstung verwenden. Tragen Sie eine Schutzbrille oder ein Visier. Je nach Art des Werkzeugs und wie es verwendet wird, reduzieren Sicherheitsausrüstungen wie Staubschutzmasken, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelme und Gehörschutz das Verletzungsrisiko.
- Versehentliches Starten vermeiden. Prüfen Sie, ob sich der Netzschalter in der AUS-Position befindet, bevor Sie den Stecker oder die Batterie anschließen oder das Werkzeug anheben/tragen. Das Tragen eines Elektrowerkzeugs mit dem Finger auf dem Schalter oder das Anschließen eines Werkzeugs an die Stromversorgung, wenn sich der Schalter in der EIN-Position befindet, erhöht das Risiko von Unfällen und Verletzungen.
- Vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs die Einstellschlüssel/Schraubenschlüssel entfernen. Schraubenschlüssel oder ähnliches, die in einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs verbleiben, können Verletzungen verursachen.
- Nicht übergreifen. Halten Sie immer einen festen Stand und ein gutes Gleichgewicht. Dies sorgt für eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen.
- Geeignete Kleidung tragen. Tragen Sie keine locker sitzende Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Locker sitzende Kleidung, Schmuck und lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- Wenn Staubabsaug- und Staubsammelanlagen vorhanden sind, sollten diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung solcher Geräte kann das Risiko von staubbedingten Problemen verringern. Reinigen Sie die Belüftungsöffnungen regelmäßig. Die Ansammlung von Metallstaub kann dazu führen, dass die Metallteile des Werkzeugs unter Spannung stehen – Stromschlaggefahr.

- Lassen Sie nicht zu, dass die Vertrautheit mit ähnlichen Werkzeugen zu übertriebenem Selbstvertrauen führt und die Sicherheitshinweise für das Werkzeug vernachlässigt werden. Ein Moment der Unaufmerksamkeit oder Nachlässigkeit kann zu schweren Verletzungen führen.

VERWENDUNG UND PFLEGE

- Das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt einsetzen. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für die geplanten Arbeiten. Das Tool erfüllt die Aufgabe besser und sicherer, wenn es in der Geschwindigkeit eingesetzt wird, für die es entwickelt wurde.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn es mit dem Netzschalter nicht ein- und ausgeschaltet werden kann. Elektrowerkzeuge, die mit dem Netzschalter nicht gesteuert werden können, sind gefährlich und müssen repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker heraus und/oder entfernen Sie die Batterie, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör austauschen oder das Elektrowerkzeug wegstecken. Diese Sicherheitsvorkehrungen verringern das Risiko eines versehentlichen Startens des Elektrowerkzeugs.
- Bewahren Sie Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf, wenn sie nicht verwendet werden. Erlauben Sie niemals Kindern oder Personen, die mit dem Elektrowerkzeug und diesen Anweisungen nicht vertraut sind, das Werkzeug zu verwenden. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen verwendet werden.
- Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile richtig eingestellt sind und keinen Stau verursachen und dass Teile nicht falsch montiert oder beschädigt sind. Prüfen Sie, ob andere Faktoren die Funktionalität beeinträchtigen könnten. Wenn ein Elektrowerkzeug beschädigt ist, muss es repariert werden, bevor es wieder verwendet wird. Viele Unfälle werden

durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.

- Halten Sie die Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich seltener und sind leichter zu kontrollieren.
- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Bits usw. gemäß diesen Anweisungen unter Berücksichtigung der tatsächlichen Arbeitsbedingungen und der zu erarbeitenden Arbeiten. Es kann gefährlich sein, Elektrowerkzeuge für andere Zwecke zu verwenden als für die, für die sie bestimmt sind.
- Halten Sie Griffe und Henkel sauber, trocken und frei von Öl und Fett. Fettige Griffe erschweren es in unerwarteten Situationen, das Werkzeug zu halten und zu kontrollieren.

SERVICE

Elektrowerkzeuge dürfen nur von qualifiziertem Personal mit identischen Ersatzteilen gewartet werden. Dadurch wird sichergestellt, dass das Elektrowerkzeug sicher in der Verwendung bleibt.

BESONDERE SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlenes Zubehör. Die Verwendung von anderem Zubehör kann zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie das Werkzeug nur zum Trockenschleifen. Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko.
- Finden Sie heraus, ob durch das Schleifen der betreffenden Oberfläche giftiger Staub und/oder Dämpfe entstehen kann. Staub/Dämpfe aus Holz, Metall, Farbe usw. können allergische Reaktionen verursachen und/oder gesundheitsschädlich sein. Lassen Sie besondere Vorsicht walten und vermeiden Sie das Einatmen und Hautkontakt mit solchen Materialien. Materialien, die Asbest enthalten, sollten nur von qualifiziertem Personal behandelt werden.
- Legen Sie Ihre Hände nicht unter das Werkstück – Verletzungsgefahr.
- Darauf achten, dass sich keine Nägel, Schrauben oder andere Fremdkörper in den Werkstücken befinden.
- Staub aus Holz, Metall und bleibasierter Farbe kann gesundheitsschädlich sein.
 - Alle Personen im Arbeitsbereich müssen eine Staubschutzmaske tragen.
 - Verwenden Sie einen Staubabsauger und halten Sie den Arbeitsbereich gut belüftet.
 - Kinder und Schwangere dürfen den Arbeitsbereich nicht betreten.
 - Vermeiden Sie es, im Arbeitsbereich zu essen, zu trinken oder zu rauchen.
- Ältere Farbsorten auf Metall oder Holz können bleibasiert sein. Wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn Sie vermuten, dass die Farbe bleibasiert ist.
- Staub von einigen Holzarten und Holzprodukten, z. B. Spanplatten und Faserplatten, kann gesundheitsschädlich sein. Tragen Sie eine Staubfiltermaske mit austauschbarem Filter und verwenden Sie einen Staubabsauger.
- Sorgen Sie für sicheren Stand und stellen Sie sicher, dass das Netzkabel das Werkzeug nicht berührt oder sich verheddert oder im Weg ist.
- Das Werkzeug entfernt Material durch Abrieb.
- Prüfen Sie, ob sich keine Nägel oder andere Fremdkörper im Werkstück befinden.
- Verwenden Sie das Werkzeug nicht zum Nassschleifen.
- Kleine Werkstücke so sichern, dass sie sich nicht bewegen können.
- Das Werkzeug nicht überlasten. Lassen Sie das Werkzeug die Arbeit erledigen. Das Werkzeug nicht überlasten und die Motordrehzahl nicht verringern. Durch härteres Drücken wird die Arbeit nicht

beschleunigt, aber das Werkzeug und das Zubehör werden stärker belastet.

- Verwenden Sie den Staubbeutel nicht, wenn Sie Metall schleifen. Heiße Metallpartikel könnten den Filter oder Holzstaub entzünden.
- Verwenden Sie keine verschlissenen, beschädigten oder verstopften Schleifbänder.
- Schleifband bei laufendem Werkzeug nicht berühren.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR BANDSCHLEIFER

- Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffen, wenn Sie in Bereichen arbeiten, in denen das Gerät mit verdeckten elektrischen Kabeln oder einem eigenen Netzkabel in Berührung kommen kann. Der Kontakt mit einem stromführenden Kabel führt dazu, dass auch die Metallteile am Werkzeug unter Spannung stehen – Stromschlaggefahr.
- Vor Beginn der Arbeiten an Wänden, Decken oder Böden sicherstellen, dass keine verdeckten elektrischen Kabel oder Kabelkanäle vorhanden sind. Verwenden Sie einen stromführenden Drahtdetektor, oder bitten Sie einen Elektriker um Hilfe. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Feuer, Explosion, Stromschlag, Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Versehentliches Starten vermeiden. Schalten Sie das Gerät aus, wenn die Stromversorgung unterbrochen wird, z. B. aufgrund eines Stromausfalls oder wenn das Netzkabel herausgezogen wird.
- Werkstück sichern. Werkstück mit Klemmen oder Schraubstock sichern. Halten Sie das Werkstück niemals mit der Hand.
- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber. Besonders gefährlich ist das Mischen von Staub aus verschiedenen Materialien. Staub von Leichtmetallen, z. B. Aluminium, kann sich entzünden oder explodieren.
- Vermeiden Sie eine Überhitzung von

Werkzeug und Werkstück – Gefahr von Materialschäden.

- Berühren Sie das Zubehör nicht während oder unmittelbar nach dem Gebrauch – es besteht Verbrennungsgefahr.
- Heiße Werkzeuge niemals mit brennbaren Substanzen reinigen – Brand- und/oder Explosionsgefahr.
- Zusätzlich zu diesen Anweisungen sollten Sie stets die lokalen Vorschriften und Gesetze zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt einhalten.
- Entfernen oder bedecken Sie keine Symbole und Markierungen auf dem Produkt. Ersetzen Sie alle Aufkleber, die unleserlich oder verloren gegangen sind.

MINIMIERUNG VON LÄRM UND VIBRATIONEN

Um Geräusche und Vibrationen während des Gebrauchs zu reduzieren, begrenzen Sie die Zeit, in der das Werkzeug verwendet wird, und verwenden Sie den Leistungs-/ Vibrationsmodus und eine geeignete Sicherheitsausrüstung. Treffen Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um das Risiko von Vibrationen und/oder Geräuschen zu minimieren.

- Verwenden Sie das Produkt nur so, wie es für die Verwendung vorgesehen ist, und befolgen Sie diese Anweisungen.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Produkt in gutem Zustand befindet.
- Verwenden Sie Zubehör in gutem Zustand, das für diesen Zweck geeignet ist.
- Halten Sie die Griffe fest in der Hand.
- Halten Sie das Produkt gemäß diesen Anweisungen und halten Sie es gut geschmiert (falls zutreffend).

Planen Sie die Arbeiten so, dass sich die Exposition gegenüber starken Vibrationen über einen längeren Zeitraum ausbreitet.

SYMBOLS

	Lesen Sie die Anweisungen.
	Zugelassen gemäß den entsprechenden Richtlinien.
	Bitte entsorgen Sie das Produkt entsprechend den örtlichen Vorschriften.
	Warnung, Gefahr!
	Gehörschutz tragen
	Tragen Sie eine Schutzbrille.
	Verwenden Sie eine Gesichtsmaske.
	Sicherheitsklasse II
	Elektrische Sicherheit!

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	230 V ~ 50 Hz
Leistung	900 W
Bandgeschwindigkeit	120-380 m/Min
Sandpapiergröße	76 x 533 mm
Kabellänge	2 m
Gewicht	3 kg
Schallleistung, LWA	101 dB(A), K= 3 dB
Schalldruckpegel, LpA	93 dB(A), K= 3 dB
Vibrationspegel	6,402 m/s ² , K= 1,5 m/s ²

Tragen Sie immer einen Gehörschutz!

Die deklarierten Werte für Vibration und Lärm, die nach einer standardisierten Testmethode gemessen wurden, können verwendet werden, um verschiedene Werkzeuge miteinander zu vergleichen und eine vorläufige Expositionsbewertung durchzuführen.

Die Messwerte wurden gemäß EN 62841-2-4:2014 ermittelt.

WARNUNG!

Der tatsächliche Vibrations- und Geräuschpegel bei der Verwendung von Werkzeugen kann vom angegebenen Maximalwert abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug verwendet wird und welches Material bearbeitet wird. Es ist daher erforderlich, anhand einer Schätzung der Exposition bei den tatsächlichen Betriebsbedingungen zu bestimmen, welche Sicherheitsvorkehrungen zum Schutz des Benutzers erforderlich sind (unter Berücksichtigung aller Phasen des Arbeitszyklus, z. B. der Zeit, zu der das Werkzeug ausgeschaltet wird und im Leerlauf läuft, zusätzlich zur Startzeit).

BESCHREIBUNG

Bandschleifer mit abnehmbarer Haube vorne für den Zugang zu engen Räumen. Mit einstellbarer Bandgeschwindigkeit, festem Stützgriff, abnehmbarem Schleifrahmen und Anschluss für Staubsammler. Ein Schleifpapier, ein Staubsammler und zwei Klemmen sind im Lieferumfang enthalten.

ABB. 1

VERWENDUNG

WARNUNG!

Schalten Sie das Werkzeug aus und ziehen Sie den Stecker heraus, bevor Sie das Gerät einstellen, Zubehör austauschen, reinigen oder warten.

SCHLEIFBÄNDER AUSWÄHLEN

Zusätzliche Schleifbänder und Bänder mit verschiedenen Körnungen (grob, mittel und fein) können in Jula-Warenhäusern und unter www.jula.com erworben werden. Verwenden Sie grobe Schleifbänder für harte Arbeiten,

mittlere Bänder zum Glätten des Werkstücks und feine Schleifbänder zum Abschleifen. Probieren Sie sie an einem Ersatzteil aus, um zu sehen, welche Sorte für die Aufgabe geeignet ist.

SCHLEIFBAND EINSETZEN UND AUSTAUSCHEN

1. Wählen Sie eine geeignete Schleifbandsorte aus.
2. Ziehen Sie den Hebel nach oben, der das Schleifband spannt.

ABB. 2

3. Legen Sie ein Schleifband an, wobei der Pfeil auf der Innenseite des Bandes in die Drehrichtung des Werkzeugs zeigt.
4. Klappen Sie den Hebel nach unten.

ABB. 3

ACHTUNG!

- **Verwenden Sie keine verschlissenen, beschädigten oder verstopften Schleifbänder.**
- **Verwenden Sie nicht dasselbe Schleifband für Metall und Holz. Metallpartikel, die in das Schleifband eingedrungen sind, beschädigen die Oberfläche des Holzes.**

SCHLEIFBAND EINSTELLEN

1. Schleifband spannen. Schließen Sie das Netzkabel an und starten Sie das Gerät kurz. Das Band dreht sich für eine kurze Zeit.

ABB. 4

ABB. 5

2. Drehen Sie den Einstellknopf, während sich das Band bewegt, so dass das Band in der Mitte der Rolle läuft.

ABB. 6

3. Den Netzschalter drücken und den Einstellknopf drehen, bis der Riemen richtig eingestellt ist.

4. Vor dem Schleifen das Werkzeug eine Minute laufen lassen, um zu prüfen, ob die Einstellung korrekt ist.

STAUBSAMMLUNG

Verwenden Sie, wenn möglich, immer einen Staubabsauger. Schieben Sie den Staubbeutel in den Absaugkanal.

ABB. 7

STARTEN/STOPPEN

Drücken Sie den Netzschalter, um das Werkzeug zu starten, und lassen Sie den Netzschalter los, um es auszuschalten.

Dauerbetrieb

Aktivieren

Drücken Sie die Verriegelungstaste, wenn Sie den Netzschalter drücken.

ABB. 8

Deaktivieren

Um das Werkzeug auszuschalten, drücken Sie den Netzschalter und lassen ihn dann los.

ABB. 9

ACHTUNG!

- **Vor dem Starten/Anhalten des Werkzeugs immer das Werkzeug vom Werkstück abheben.**
- **Er kann beim ersten Kontakt mit dem Werkstück weggezogen werden.**

SCHLEIFEN

ACHTUNG!

Verwenden Sie das Werkzeug nicht auf Putz.

1. Kleine Werkstücke so sichern, dass sie sich nicht bewegen können.

2. Werkzeug ohne Drücken auf das Werkstück legen und Werkzeug starten.
 3. Werkzeug langsam über das Werkstück fahren. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, das Werkzeug vor und zurück bewegen, nicht in Kreisen – dies kann zu einer Verschiebung des Schleifbandes führen. In Richtung des Korns schleifen, mit parallelen, überlappenden Strichen.
- Beim Entfernen von Farbe und Schleifen von sehr rauem Holz in einem Winkel von 45° zur Körnung in zwei Richtungen und dann in Richtung der Körnung schleifen.
 - Mit der vorderen Rolle nur Ecken und unregelmäßige Werkstücke schleifen.
 - Vor dem Anhalten immer das Werkzeug vom Werkstück abheben. Das Schleifband bewegt sich nach dem Ausschalten des Motors einige Sekunden lang weiter – halten Sie Ihre Hände fern.

ABB. 10

Tipps!

Wenn sich nach dem Schleifen Kratzer oder Flecken am Werkstück befinden, gehen Sie wie folgt vor:

- Schleifen Sie mit einem gröberen Schleifband.
- Verwenden Sie ein neues Schleifband der gleichen Sorte.

EINSTELLEN DER GESCHWINDIGKEIT

Drehen Sie den Geschwindigkeitsregler auf die gewünschte Geschwindigkeit.

ABB. 11

FUNKTIONEN UND HILFE

ABB. 12

ABB. 13

Verwenden Sie den Schleifpad-Rahmen oder die Klemmen, um die Arbeit einfacher und stabiler zu machen.

ABB. 14

ABB. 15

ABB. 16

ABB. 17

WARTUNG

WARNUNG!

Schalten Sie das Werkzeug aus und ziehen Sie den Stecker heraus, bevor Sie das Gerät einstellen, Zubehör austauschen, reinigen oder warten.

REINIGUNG

Reinigen Sie die Belüftungsöffnungen in regelmäßigen Abständen.

ABB. 18

TURVALLISUUSOHJEET

VAROITUS!

Lue kaikki käyttöohjeet ja muu ohjeet. Ohjeiden ja turvallisuusohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/ tai vakavaan henkilövahingon. Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää käyttöä varten. Varoituksissa käytettävä termi ”sähkötyökalu” viittaa sekä verkkovirtakäyttöisiin sähkötyökaluihin (joissa on virtajohto) että akkukäyttöisiin sähkötyökaluihin (joissa ei ole virtajohtoa).

TYÖSKENTELYALUE

- Pidä työalue siistinä ja hyvin valaistuna. Pimeät ja sekavat työtilat lisäävät tapaturmien ja loukkaantumisten riskiä.
- Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysherkissä tilassa, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä. Sähkötyökalut tuottavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn ja höyryt.
- Pidä sivustakatsojat, erityisesti lapset, turvallisen välimatkan päässä, kun käytät sähkötyökaluja.
- Voit helposti menettää sähkötyökalun hallinnan, jos jokin häiritsee sinua.
- Työalueen on oltava hyvin tuuletettu.

SÄHKÖTURVALLISUUS

- Sähkötyökalun pistotulpan on vastattava pistorasiaa. Älä koskaan muokkaa pistotulppaa. Älä käytä sovittimia maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muokkaamattomat pistotulpat ja sopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä kosketusta maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, lämpöpattereihin, liesituulettimesta ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos käyttäjän keho on maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteudelle. Sähköiskun vaara on

suurempi, jos sähkötyökaluun pääsee vettä.

- Ole varovainen virtajohtojen kanssa. Älä koskaan käytä virtajohtoa työkalun kantamiseen tai vetämiseen tai pistotulpan irrottamiseen pistorasiasta. Älä altista virtajohtoa kuumuudelle, öljylle, teräville reunoille ja liikkuville osille. Vaurioitunut tai sotkeutunut johto lisää sähköiskun vaaraa.
- Jos käytät työkalua ulkona, käytä vain ulkokäyttöön hyväksyttyä jatkojohtoa. Ulkokäyttöön tarkoitettu jatkojohtojen käyttäminen vähentää sähköiskun vaaraa.
- Jos sähkötyökaluja on ehdottomasti käytettävä kosteissa olosuhteissa, käytä vikavirtasuojattua pistorasiaa. Vikavirtasuojalaite pienentää sähköiskun riskiä.
- Älä käytä sähkötyökalua, jos virtajohto on rikki. Vedä pistotulppa välittömästi irti, jos johto vaurioituu työskentelyn aikana. Älä vedä virtajohtoa irrottaaksesi pistotulpan. Vaurioitunut johto lisää sähköiskun vaaraa.

HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- Pysy valppaana. Keskity tekemiseesi ja käytä maalaisjärkeä käyttäessäsi sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökaluja väsymyksenä tai huumaiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen tarkkaavaisuuden herpaantuminen sähkötyökaluja käytettäessä saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen.
- Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Käytä suojalaseja tai visiiriä. Työkalun tyypistä ja käyttötavasta riippuen suojavarusteet, kuten pölynäämari, pitävät turvakengät, suojakypärä ja kuulosuojaimet, vähentävät henkilövahinkojen riskiä.
- Vältä tahattoman käynnistäminen. Tarkista, että virtakytkin on OFF-asennossa ennen pistotulpan tai akun kytkemistä tai työkalun nostamista/kantamista. Sähkötyökalun kantaminen sormi kytkimen päällä tai työkalun kytkeminen verkkovirtaan kytkimen ollessa ON-

asennossa lisää tapaturmien ja loukkaantumisten riskiä.

- Irrota säätöavaimet/kiintoavaimet ennen sähkötyökalun kytkemistä päälle. Sähkötyökalun pyörivään osaan jätetyt kiintoavaimet tai vastaavat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä kurottele. Pidä aina tukeva jalansija ja hyvä tasapaino. Näin voit parantaa sähkötyökalun hallintaa yllättävissä tilanteissa.
- Käytä sopivia suojavaatteita. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsi- ja jalkineet erossa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut ja pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- Jos käytettävissä on pölynpoisto- ja pölynkeräyslaitteita, ne on kytkettävä ja niitä on käytettävä oikein. Tällaisten laitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyvien ongelmien riskiä. Puhdista ilmanvaihtoaukot säännöllisesti.
- Metallipölyn kerääntyminen voi aiheuttaa sen, että työkalun metalliosat voivat olla jännitteisiä - sähköiskun vaara.
- Älä anna samankaltaisten työkalujen tuntemuksen johtaa liialliseen itseluottamukseen ja työkalun turvallisuusohjeiden laiminlyömiseen. Hetkellinen tarkkaavaisuuden herpaantuminen sähkötyökaluja käytettäessä saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen.

KÄYTTÖ JA HUOLTO

- Älä ylikuormita sähkötyökalua. Käytä suunniteltuun työhön sopivaa sähkötyökalua. Työkalu tekee työnsä paremmin ja turvallisemmin, kun sitä käytetään sillä nopeudella, johon se on suunniteltu.
- Älä käytä työkalua, jos sitä ei voi kytkeä päälle ja pois päältä virtakytkimellä. Sähkötyökalu, jota ei voi ohjata virtakytkimellä, on vaarallinen ja se on korjattava.
- Vedä pistotulppa irti ja/tai irrota akku ennen säätöjen tekemistä, lisävarusteiden vaihtamista tai sähkötyökalun laittamista

pois. Nämä ennakoivat turvatoimet vähentävät sähkötyökalun tahattoman käynnistymisen riskiä.

- Säilytä sähkötyökalut lasten ulottumattomissa, kun niitä ei käytetä. Älä koskaan anna lasten tai sellaisten henkilöiden, jotka eivät tunne sähkötyökalua ja näitä ohjeita, käyttää työkalua. Sähkötyökalut ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät kokemattomat henkilöt.
- Huolehdi sähkötyökaluista ja tarvikkeista. Tarkista, että liikkuvat osat on säädetty oikein, että ne eivät jumiudu ja että mikään osa ei ole väärin asennettu tai vahingoittunut. Tarkista, onko muita tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa toiminnallisuuteen. Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, se on korjattava ennen kuin sitä käytetään uudelleen. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- Pidä leikkaustyökalut terävinä ja puhtaina. Hyvin hoidetut ja terävät leikkaustyökalut jumiutuvat vähemmän ja ovat helpompia hallita.
- Käytä sähkötyökalua, tarvikkeita, teriä, jne. näiden ohjeiden mukaisesti ja ota huomioon työolosuhteet ja tehtävä työ. Sähkötyökalujen käyttäminen muuhun kuin niiden käyttötarkoitukseen voi olla vaarallista.
- Pidä kahvat puhtaana öljystä ja rasvasta. Rasvaiset kahvat vaikeuttavat työkalun pitämistä ja hallintaa odottamattomissa tilanteissa.

HUOLTO

Sähkötyökaluja saa huoltaa vain pätevä henkilökunta käyttäen samanlaisia varaosia. Näin varmistetaan, että sähkötyökalun käyttö on turvallista.

ERITYISET TURVALLISUUSOHJEET

- Käytä vain valmistajan suosittelemia tarvikkeita. Muiden tarvikkeiden käyttö voi aiheuttaa vaaratilanteen.
- Käytä työkalua vain kuivahiontaan.

Sähköiskun vaara on suurempi, jos sähkötyökaluun pääsee vettä.

- Selvitä, voiko kyseisen pinnan hionta aiheuttaa myrkyllistä pölyä ja/tai höyryä. Puun, metallin, maalin jne. pöly/huurut voivat aiheuttaa allergisia reaktioita ja/tai olla terveydelle haitallisia. Noudata erityistä varovaisuutta ja vältä hengittämistä ja ihokosketusta tällaisten materiaalien kanssa. Asbestia sisältäviä materiaaleja saa käsitellä vain pätevä henkilökunta.
- Älä laita käsiäsi työkappaleen alle – henkilövahinkojen vaara.
- Varmista, ettei työkappaleissa ole nauvoja, ruuveja tai muita vieraita esineitä.
- Puusta, metallista ja lyijypohjaisesta maalista peräisin oleva pöly voi olla terveydelle haitallista.
 - Kaikkien työskentelyalueella olevien henkilöiden on käytettävä pölyltä suojaavaa suodatinmaskia.
 - Käytä pölynpoistolaitetta ja pidä työalue hyvin tuuletettuna.
 - Lapset ja raskaana olevat naiset eivät saa mennä työalueelle.
 - Vältä syömistä, juomista tai tupakointia työalueella.
- Vanhemmat metalli- tai puumaalit voivat olla lyijypohjaisia. Ota yhteyttä ammattilaiseen, jos epäilet, että maali on lyijypohjaista.
- Joidenkin puulajien ja puutuotteiden, kuten lastu- ja kuitulevjen, pöly voi olla terveydelle haitallista. Käytä pölysuodatin-suojainta, jossa on vaihdettava suodatin, ja käytä pölynpoistolaitetta.
- Seiso tukevasti ja varmista, että virtajohto ei kosketa työkalua tai takerru ja ole tiellä.
- Työkalu poistaa materiaalia hankaamalla.
- Tarkista, ettei työkappaleissa ole nauvoja tai muita vieraita esineitä.
- Älä käytä työkalua märkähiontaan.
- Kiinnitä pienet työkappaleet niin, etteivät ne pääse liikkumaan.
- Älä ylikuormita työkalua. Anna työkalun tehdä työnsä. Älä ylikuormita työkalua ja

vähennä moottorin nopeutta. Kovempi painaminen ei nopeuta työtä, vaan rasittaa työkalua ja tarvikkeita enemmän.

- Älä käytä pölypussia metallia hiottaessa. Kuumat metallihiukkaset voivat sytyttää suodattimen tai puupölyjäämät.
- Älä käytä kuluneita, vaurioituneita tai tukkeutuneita hiomanauhoja.
- Älä koska hiomanauhaan työkalun käydessä.

NAUHAHIOMAKONEIDEN TURVALLISUUSOHJEET

- Pidä sähkötyökaluista kiinni eristetyistä kahvoista, kun työskentelet alueilla, joissa työkalu voi joutua kosketuksiin piilossa olevien sähkökaapeleiden tai oman virtajohtonsa kanssa. Kosketus jännitteiseen kaapeliin aiheuttaa sen, että työkalun metalliosat voivat olla jännitteisiä – sähköiskun vaara.
- Ennen kuin aloitat seinien, katon tai lattian hiomisen, tarkista, ettei siellä ole piilossa olevia sähkökaapeleita tai -putkia. Käytä jännitteilmaisinta tai pyydä apua sähköasentajalta. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa tulipalon, räjähdysen, sähköiskun, henkilövahinkojen ja/tai materiaalivahinkojen vaaran.
- Vältä tahattoman käynnistämisen. Kytke työkalu pois päältä, jos virransyöttö katkeaa esimerkiksi sähkökatkon seurauksena tai jos virtajohto vedetään ulos.
- Kiinnitä työkappale. Kiinnitä työkappale puristimilla tai ruuvipenkillä. Älä koskaan pidä työkalua kädelläsi.
- Pidä työalue puhtaana. Erityisen vaarallista on eri materiaaleista peräisin olevan pölyn sekoittuminen. Kevytmetallien, esim. alumiinin, pöly voi syttyä tai räjähtää.
- Vältä työkalun ja työkappaleen ylikuumenemista - materiaalivaurioiden vaara.
- Älä koske tarvikkeisiin käytön aikana tai heti käytön jälkeen - palovammojen vaara.

- Älä koskaan puhdistu kuumia työkaluja syttyillä aineilla - tulipalon ja/tai räjähdysvaara.
- Näiden ohjeiden lisäksi sinun on aina noudatettava paikallisia määräyksiä ja lakeja, jotka koskevat terveyttä, turvallisuutta ja ympäristöä.
- Älä poista tai peitä tuotteessa olevia symboleja ja merkintöjä. Vaihda kaikki tarrat, jotka ovat muuttuneet lukukelvottomiksi tai kadonneet.

MELUN JA TÄRINÄN MINIMOINTI

Voit vähentää melua ja tärinää käytön aikana rajoittamalla työkalun käyttöaikaa ja käyttämällä matalan tehon/tärinän tilaa ja sopivia suojavarusteita. Noudata seuraavia varotoimenpiteitä tärinälle ja/tai melulle altistumisen riskien minimoimiseksi.

- Käytä tuotetta vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti ja näiden ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että tuote on hyvässä kunnossa.
- Käytä hyväkuntoisia ja tarkoitukseen sopivia tarvikkeita.
- Pidä tukeva ote kahvoista/kädensijoista.
- Huolla tuotetta näiden ohjeiden mukaisesti ja pidä se hyvin voideltuna (tarvittaessa).

Suunnittele työ siten, että altistuminen voimakkaalle tärinälle jakautuu pidemmälle ajanjaksolle.

SYMBOLIT

	Lue ohjeet.
	Hyväksytty asiaa koskevien direktiivien mukaisesti.
	Kierrätä käytetty tuote paikallisten määräysten mukaisesti.
	Varoitus vaara!

	Käytä kuulonsuojaimia
	Käytä suojalaseja.
	Käytä kasvonaamaria.
	Luokka II.
	Sähköturvallisuus!

TEKNISET TIEDOT

Nimellisjännite	230 V ~ 50 Hz
Teho	900 W
Nauhan nopeus	120–380 m/min
Hiomanauhan koko	76 x 533 mm
Johdon pituus	2 m
Paino	3 kg
Äänitehotaso, LwA	101 dB(A), K= 3 dB
Äänenpainetaso, LpA	93 dB(A), K= 3 dB
Tärinätaso	6 402 m/s ² , K= 1,5 m/s ²

Käytä aina kuulonsuojaimia!

Tärinän ja melun ilmoitettu arvo, jotka on mitattu standardoidulla testimenetelmällä, voidaan käyttää eri työkalujen keskinäiseen vertailuun ja altistumisen alustavaan arviointiin. Mittausarvot on määritetty standardin EN 62841-2-4:2014 mukaisesti.

VAROITUS!

Odellinen tärinä- ja melutaso työkaluja käytettäessä voi poiketa määritellystä enimmäisarvosta työkalun käyttötavasta ja materiaalista riippuen. Sen vuoksi on tarpeen määrittää, mitkä turvatoimet ovat tarpeen käyttäjän suojelemiseksi, perustuen arvioon altistumisesta todellisissa käyttöolosuhteissa (ottaen huomioon kaikki työkierron vaiheet, esim. aika, jolloin työkalu on sammutettu ja tyhjäkäynnillä, käynnistysajan lisäksi).

KUVAUS

Nauhahiomakone, jonka etusuojuus voidaan kääntää sisään ahtaisiin tiloihin pääsyä varten. Säädetty hihnan nopeus, kiinteä tukikahva, irrotettava hiontakehikko ja pölynkeräimen liitäntä. Mukana yksi hiomapaperi, pölynkerääjä ja kaksi puristinta.

KUVA 1

KÄYTTÖ

VAROITUS!

Kytke työkalu pois päältä ja vedä pistotulppa ulos ennen säätöä, tarvikkeiden vaihtoa, puhdistusta tai huoltoa.

HIOMANAUHAN VALINTA

Lisää hiomanauhoja ja erilaatuisia nauhoja (karkea, keskikarkea ja hieno) voi ostaa Jula-myymlöistä ja osoitteesta www.jula.com. Käytä karkeaa hiomanauhaa karkeaan työhön, keskikarkeaa nauhaa työkappaleen tasoittamiseen ja hienoa hiomanauhaa viimeistelyyn. Kokeile niitä hukkapalaan, jotta näet, mikä laatu sopii työhön.

HIOMANAUHAN ASENTAMINEN JA VAIHTAMINEN

1. Valitse sopiva hiomanauhan karkeus.
2. Vedä ylös vipua, joka kiristää hiomanauhan.

KUVA 2

3. Laita hiomanauha niin, että nauhan sisäpuolella oleva nuoli osoittaa samaan suuntaan kuin työkalun pyörimissuunta.
4. Taita vipu alas.

KUVA 3

HUOM!

- Älä käytä kuluneita, vaurioituneita tai tukkeutuneita hiomanauhoja.

- Älä käytä samaa hiomanauhaa metallille ja puulle. Hiomanauhaan tarttuneet metallihiukkaset vahingoittavat puun pintaa.

HIOMANAUHAN SÄÄTÄMINEN

1. Kiristä hiomanauha. Kytke virtajohto ja käynnistä työkalu lyhyesti. Nauha pyörii hetken aikaa.

KUVA 4

KUVA 5

2. Kun nauha liikkuu, käännä säätönuppia niin, että nauha kulkee rullan keskellä.

KUVA 6

3. Paina virtakytkintä ja käännä säätönuppia, kunnes nauha on säädetty oikein.
4. Käytä työkalua minuutin ajan tarkistaaksesi, että säätö on oikea ennen hiomista.

PÖLYNKERÄYS

Käytä aina pölynpoistolaitetta, jos mahdollista. Työnnä pölypussi pölynpoistoaukkoon.

KUVA 7

KÄYNNISTYS/PYSÄYTYS

Käynnistä työkalu painamalla virtakytkintä ja sammuta työkalu vapauttamalla virtakytkin.

Jatkuva käyttö

Aktivoi

Paina lukituspainiketta, kun virtakytkintä painetaan.

KUVA 8

Deaktivoi

Sammuta työkalu painamalla virtakytkintä ja vapauttamalla se sitten.

KUVA 9

HUOM!

- **Nosta työkalu aina irti työkappaleesta ennen työkalun käynnistämistä/ pysäyttämistä.**
- **Se voi irrota ensimmäisestä kosketuksesta työkappaleeseen.**

HIOMINEN**HUOM!****Älä käytä työkalua laastin hiomiseen.**

1. Kiinnitä pienet työkappaleet niin, etteivät ne pääse liikkumaan.
 2. Aseta työkalu työkappaleen päälle painamatta ja käynnistä työkalu.
 3. Liikuta työkalua hitaasti työkappaleen päällä. Parhaan tuloksen saat liikuttamalla työkalua edestakaisin, ei ympyrää - tämä voi aiheuttaa hiomanauhan siirtymisen. Hio syiden suuntaisesti yhdensuuntaisilla, päällekkäisillä vedoilla.
- Kun poistat maalia ja hiot hyvin karkeaa puuta, hio 45 asteen kulmassa puun syysuuntaan nähden ensin kahteen suuntaan ja sitten syysuuntaan.
 - Käytä eturullaa vain kulmien ja epäsäännöllisten työkappaleiden hiontaan.
 - Nosta työkalu aina irti työkappaleesta ennen työkalun pysäyttämistä. Hiontanauha liikkuu vielä muutaman sekunnin ajan moottorin sammuttamisen jälkeen - pidä kädet poissa.

KUVA 10**Vinkki!**

Jos työkappaleeseen jää naarmuja tai jälkiä hiomisen jälkeen, toimi seuraavasti:

- Hio karkeammalla hiomanauhalla.
- Käytä uutta samaa karkeutta olevaa hiomanauhaa.

NOPEUDEN SÄÄTÖ

Käännä nopeudensäädin halutulle nopeudelle.

KUVA 11**TOIMINNOT****KUVA 12****KUVA 13**

Käytä kehystä tai puristimia, jotta työ olisi helpompaa ja vakaampaa.

KUVA 14**KUVA 15****KUVA 16****KUVA 17****HUOLTO****VAROITUS!**

Kytke työkalu pois päältä ja vedä pistotulppa ulos ennen säätöä, tarvikkeiden vaihtoa, puhdistusta tai huoltoa.

PUHDISTUS

Puhdista tuuletusaukot säännöllisesti.

KUVA 18

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ATTENTION !

Lisez toutes les consignes de sécurité et autres instructions. Le non-respect des instructions et consignes de sécurité peut entraîner un risque d'électrocution, d'incendie et/ou de blessures graves. Conservez toutes les mises en garde et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement. Dans toutes les mises en garde, « outil électrique » fait référence aux outils électriques alimentés par le secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

ZONE DE TRAVAIL

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones de travail sombres et encombrées augmentent le risque d'accidents et de blessures.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des environnements explosifs, par exemple à proximité de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière et les fumées.
- Tenez les observateurs, en particulier les enfants, à une distance sûre en utilisant des outils électriques.
- Vous pouvez facilement perdre le contrôle de l'outil électrique si vous détournez votre attention.
- La zone de travail doit être bien aérée.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- La prise de l'outil électrique doit correspondre à la prise secteur. Ne modifiez jamais la prise de quelque manière que ce soit. N'utilisez jamais d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. L'utilisation de prises non modifiées et des prises secteur qui correspondent réduit le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.

Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.

- N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. Il y a un risque accru de choc électrique si de l'eau pénètre dans l'outil électrique.
- Maniez le cordon d'alimentation avec précaution. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour porter ou tirer l'outil, ou pour débrancher la prise. Gardez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants et des pièces mobiles. Les cordons d'alimentation endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- Si vous utilisez l'outil à l'extérieur, utilisez uniquement une rallonge approuvée pour une utilisation en extérieur. Les cordons prévus pour être utilisés en extérieur réduisent le risque de choc électrique.
- S'il est absolument nécessaire d'utiliser des outils électriques dans des conditions humides, utilisez une prise secteur protégée par un disjoncteur différentiel. Un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.
- N'utilisez pas l'outil si le cordon d'alimentation est endommagé. Débranchez immédiatement la prise si le cordon est endommagé pendant le travail. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher la prise. Un cordon d'alimentation endommagé augmente le risque d'électrocution.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Soyez vigilant. Soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens en travaillant avec des outils électriques. N'utilisez jamais des outils électriques si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un instant d'inattention ou de négligence peut entraîner des blessures graves.
- Portez un équipement de sécurité personnel. Portez des lunettes de sécurité ou une visière. Selon le type d'outil et la façon dont il est utilisé, les équipements

de sécurité tels que masques anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casques de sécurité et protections auditives réduisent le risque de blessures.

- Évitez les mises en marche accidentelles. Avant de brancher la prise ou la batterie, ou de soulever/transporter l'outil, vérifiez que l'interrupteur est en position OFF. Porter un outil électrique avec un doigt sur l'interrupteur ou brancher l'outil sur le secteur lorsque l'interrupteur est en position ON augmente le risque d'accidents et de blessures.
- Retirez les clés de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Les clés et outils similaires laissés dans une pièce rotative de l'outil électrique peuvent causer des blessures.
- Ne vous penchez pas trop en avant. Veillez à toujours garder un bon appui au sol et un bon équilibre car cela vous permet d'avoir un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas des vêtements amples ou des bijoux. Gardez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.
- Si un équipement d'extraction et de collecte de la poussière est disponible, celui-ci doit être raccordé et utilisé correctement. L'utilisation d'un tel dispositif peut réduire le risque de problèmes liés à la poussière. Nettoyez régulièrement les ouvertures de ventilation. L'accumulation de poussières métalliques peut mettre sous tension les parties métalliques de l'outil : risque d'électrocution.
- Même si vous avez utilisé des outils similaires, ne vous laissez pas aller à un excès de confiance et à négliger les consignes de sécurité de l'outil. Un instant d'inattention ou de négligence peut entraîner des blessures graves.

UTILISATION ET ENTRETIEN

- Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique approprié à la tâche. L'outil fera un travail de meilleure qualité et de manière plus sûre s'il est utilisé à la vitesse pour laquelle il a été conçu.
- N'utilisez pas l'outil électrique s'il n'est pas possible de l'allumer et de l'éteindre avec l'interrupteur. Les outils électriques qui ne peuvent pas être allumés et éteints au moyen de l'interrupteur sont dangereux et doivent être réparés.
- Débranchez la prise et/ou retirez la batterie avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoire ou de ranger l'outil électrique. Ces mesures de sécurité réduisent le risque de mise en marche accidentelle de l'outil électrique.
- Lorsque les outils électriques ne sont pas utilisés, rangez-les hors de portée des enfants. Ne laissez jamais des enfants ou toute autre personne non familiarisée avec l'outil électrique et ces instructions utiliser l'outil. Les outils électriques sont dangereux s'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Entretenez les outils électriques et les accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles sont correctement réglées et ne se bloquent pas, et qu'aucune pièce n'est montée de manière incorrecte ou endommagée. Vérifiez s'il existe d'autres facteurs pouvant affecter la fonctionnalité. Si l'outil électrique est endommagé, il doit être réparé avant d'être utilisé de nouveau. Le mauvais entretien des outils électriques mal entretenus est à l'origine de nombreux accidents.
- Gardez les outils de coupe affûtés et propres. Des outils correctement entretenus, avec des tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts, etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail effectives et de la tâche à effectuer. Il peut être dangereux d'utiliser des outils électriques à des fins

autres que celles pour lesquelles ils sont prévus.

- Gardez les poignées propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse. Avec des poignées grasses, il est difficile de tenir et de contrôler l'outil dans des situations imprévues.

ENTRETIEN PRÉVENTIF

Les outils électriques ne doivent être entretenus que par du personnel qualifié utilisant des pièces de rechange identiques. De cette façon, l'outil électrique pourra être utilisé en toute sécurité.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES

- Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant. L'utilisation d'autres accessoires peut entraîner un risque de blessure.
- Utilisez l'outil uniquement pour poncer à sec. Il existe un risque accru d'électrocution si de l'eau pénètre dans l'outil électrique.
- Vérifiez si le ponçage de la surface en question peut produire des poussières et/ou des fumées toxiques. Les poussières/fumées de bois, de métal, de peinture, etc. peuvent provoquer des réactions allergiques et/ou être nocives pour la santé. Faites particulièrement attention et évitez l'inhalation et le contact cutané avec ces matériaux. Les matériaux contenant de l'amiante ne doivent être manipulés que par du personnel qualifié.
- Ne placez pas vos mains sous la pièce : risque de blessures.
- Vérifiez qu'il n'y a pas de clous, de vis ou d'autres corps étrangers dans les pièces à travailler.
- La poussière de bois, de métal et de peinture à base de plomb peut être nocive pour la santé.
 - Toutes les personnes présentes dans la zone de travail doivent porter un masque filtrant anti-poussière.
- Utilisez un extracteur de poussière et gardez la zone de travail bien ventilée.
- Les enfants et les femmes enceintes ne doivent pas pénétrer dans la zone de travail.
- Évitez de manger, de boire ou de fumer dans la zone de travail.
- Les anciennes peintures à métaux ou à bois peuvent contenir du plomb. Consultez un professionnel si vous pensez que la peinture contient du plomb.
- Les poussières de certains types de bois et de produits à base de bois, par exemples les agglomérés et les panneaux de fibres, peuvent être nocifs pour la santé. Portez un masque anti-poussière avec filtre remplaçable et utilisez un extracteur de poussière.
- Tenez-vous bien d'aplomb et assurez-vous que le cordon d'alimentation ne touche pas l'outil, ou ne coince pas et ne fait pas obstacle.
- L'outil enlève de la matière par abrasion.
- Vérifiez qu'il n'y a pas de clous ou d'autres corps étrangers dans la pièce.
- N'utilisez pas l'outil pour poncer à l'eau.
- Fixez les petites pièces à travailler afin qu'elles ne puissent pas bouger.
- Ne surchargez pas l'outil. Laissez l'outil faire le travail. Ne surchargez pas l'outil et réduisez la vitesse du moteur. En appuyant fort, le travail n'ira pas plus vite mais augmentera les contraintes sur l'outil et les accessoires.
- N'utilisez pas utiliser le sac à poussière lorsque vous poncez du métal. Des particules métalliques brûlantes pourraient enflammer le filtre ou la poussière de bois résiduelle.
- N'utilisez pas des bandes abrasives usées, endommagées ou encrassées.
- Ne touchez pas la bande abrasive lorsque l'outil est en marche.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES PONCEUSES À BANDE

- Tenez l'outil électrique par les poignées isolées lorsque vous travaillez dans des zones où l'outil peut entrer en contact avec des câbles électriques dissimulés ou son propre cordon d'alimentation. En cas de contact avec un câble sous tension, les pièces métalliques de l'outil sont également mises sous tension : risque d'électrocution.
- Avant de commencer à travailler sur des murs, des plafonds ou des sols, vérifiez qu'il n'y a pas de câbles ou de conduits électriques dissimulés. Utilisez un détecteur de fil sous tension ou demandez l'aide d'un électricien. Le non-respect de ces instructions peut entraîner un risque d'incendie, d'explosion, d'électrocution, de blessures corporelles et/ou de dommages matériels.
- Évitez les mises en marche accidentelles. Éteignez l'outil en cas de coupure de l'alimentation électrique, par exemple à la suite d'une panne de courant ou du débranchement du cordon d'alimentation.
- Fixez la pièce à travailler. Fixez la pièce à travailler avec des pinces ou dans un étau. Ne tenez jamais la pièce à travailler avec la main.
- Gardez la zone de travail propre. Le mélange de poussières de différents matériaux est particulièrement dangereux. Les poussières de métaux légers, de l'aluminium notamment, peuvent s'enflammer ou exploser.
- Évitez de surchauffer l'outil et la pièce : risque de dommages matériels.
- Ne touchez pas les accessoires pendant ou immédiatement après l'utilisation : risque de brûlure.
- Ne nettoyez jamais des outils chauds avec des agents inflammables : risque d'incendie et/ou d'explosion.
- Outre ces instructions, respectez toujours les lois et les règlements sur la santé, la sécurité et l'environnement.

- Ne retirez pas et ne couvrez pas les symboles et les marques sur le produit. Remplacez les autocollants devenus illisibles ou perdus.

RÉDUCTION DU BRUIT ET DES VIBRATIONS

Pour réduire le bruit et les vibrations à l'utilisation, limitez la durée d'utilisation de l'outil, faites-le fonctionner en mode faible puissance/basses vibrations et portez un équipement de sécurité adapté. Prenez les précautions suivantes afin de minimiser les risques liés à l'exposition aux vibrations et/ou au bruit.

- Utilisez le produit uniquement de la manière prévue et conformément à ces instructions.
- Vérifiez que le produit est en bon état.
- Utilisez des accessoires en bon état et adaptés à l'usage.
- Tenez fermement les poignées.
- Entretenez le produit conformément à ces instructions et gardez-le bien lubrifié (aux endroits requis).

Planifiez le travail de façon à ce que l'exposition à de fortes vibrations soit répartie sur une période prolongée.

PICTOGRAMMES

	Lisez les instructions.
	Homologué selon les directives/règlements en vigueur.
	Le produit en fin de vie doit être recyclé conformément à la réglementation en vigueur.
	Attention danger !
	Portez une protection auditive

	Portez des lunettes de sécurité.
	Portez un masque facial.
	Classe de sécurité II
	Sécurité électrique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale	230 V ~ 50 Hz
Puissance	900 W
Vitesse de la bande	120 à 380 m/min
Dimensions de la feuille abrasive	76 x 533 mm
Longueur du cordon	2 m
Poids	3 kg
Puissance acoustique, L _{WA}	101 dB(A), K= 3 dB
Pression acoustique, L _{pA}	93dB(A), K= 3 dB
Niveau de vibrations	6,402 m/s ² , K= 1,5 m/s ²

Portez toujours une protection auditive !

Les valeurs déclarées pour les vibrations et le bruit, mesurées selon une méthode d'essai normalisée, peuvent être utilisées pour comparer différents outils entre eux, et pour effectuer une évaluation préliminaire de l'exposition. Les valeurs mesurées ont été déterminées conformément à la norme EN 62841-2-4:2014.

ATTENTION !

Le niveau réel de vibrations et de bruit lors de l'utilisation des outils peut différer de la valeur maximale spécifiée en fonction du matériau et de la manière dont l'outil est utilisé. Il est donc nécessaire de déterminer quelles précautions de sécurité sont nécessaires pour protéger l'utilisateur en se basant sur une estimation de l'exposition dans les conditions réelles de fonctionnement (en prenant en considération toutes les

étapes du cycle de travail, par exemple lorsque l'outil est éteint ou qu'il tourne au ralenti, en plus du moment du démarrage).

DESCRIPTION

Ponceuse à bande avec capot rétractable à l'avant pour accéder aux espaces restreints. Avec vitesse de bande réglable, poignée de support fixe, cadre de ponçage amovible et raccord pour collecteur de poussière. Une feuille abrasive, un collecteur de poussière et deux pinces sont inclus.

FIG. 1

UTILISATION

ATTENTION !

Éteignez l'outil et débranchez-le avant tout réglage, remplacement d'accessoire, nettoyage ou entretien.

CHOIX DE LA BANDE ABRASIVE

Des bandes abrasives de rechange et des bandes de différentes granulométries (gros, moyen et fin) sont disponibles dans les magasins Jula et sur www.jula.com. Utilisez du gros grain pour ébaucher, du grain moyen pour égaliser la pièce, et du grain fin pour la finition. Essayez-les sur une pièce de rebut pour déterminer la granulométrie qui convient pour le travail.

MISE EN PLACE ET REMPLACEMENT DE LA BANDE ABRASIVE

1. Sélectionnez une bande abrasive de la granulométrie qui convient.
2. Relevez le levier qui tend la bande abrasive.

FIG. 2

3. Mettez en place la bande abrasive. La flèche sur la face intérieure de la bande doit pointer dans la même direction que le sens de rotation de l'outil.

4. Rabattez le levier.

FIG. 3

REMARQUE !

- **N'utilisez pas des bandes abrasives usées, endommagées ou encrassées.**
- **N'utilisez pas une même bande abrasive pour les métaux et le bois : les particules métalliques incrustées dans la bande abrasive endommageront la surface du bois.**

RÉGLAGE DE LA BANDE ABRASIVE

1. Tendez la bande abrasive. Branchez le cordon d'alimentation et démarrez brièvement l'outil.
La courroie tourne pendant un court instant.

FIG. 4

FIG. 5

2. Pendant que la bande est en mouvement, tournez le bouton de réglage de façon à centrer la bande sur le rouleau.

FIG. 6

3. Appuyez sur l'interrupteur et tournez le bouton de réglage jusqu'à ce que la bande soit bien ajustée.
4. Faites fonctionner l'outil pendant une minute pour vérifier que le réglage est correct avant de commencer à poncer.

COLLECTE DE LA POUSSIÈRE

Si possible, utilisez toujours un extracteur de poussière. Adaptez le sac à poussière sur l'orifice d'extraction de poussière.

FIG. 7

DÉMARRAGE/ARRÊT

Appuyez sur l'interrupteur pour démarrer l'outil et relâchez-le pour l'éteindre.

Fonctionnement en continu**Activer**

Enfoncez l'interrupteur et appuyez sur le bouton de verrouillage.

FIG. 8

Désactiver

Pour éteindre l'outil, appuyez sur l'interrupteur puis relâchez-le.

FIG. 9

REMARQUE !

- **Décolliez toujours l'outil de la pièce avant de démarrer ou d'arrêter l'outil :**
- **il peut rebondir au premier contact avec la pièce.**

PONCER**REMARQUE !****N'utilisez pas l'outil sur du plâtre.**

1. Fixez les petites pièces à travailler afin qu'elles ne puissent pas bouger.
 2. Placez l'outil sur la pièce, sans appuyer, et démarrez l'outil.
 3. Déplacez lentement l'outil sur la pièce.
Pour une qualité de travail optimale, déplacez l'outil d'avant en arrière.
Ne faites pas de cercles car cela peut faire bouger la bande abrasive. Poncez dans le sens du grain suivant des en faisant des traits parallèles qui se chevauchent.
- Pour enlever de la peinture ou travailler du bois très rugueux, poncez d'abord suivant un angle de 45° par rapport au sens du grain dans les deux sens, puis dans le sens du grain.
 - Utilisez uniquement le rouleau avant pour poncer les coins et les pièces irrégulières.
 - Décolliez toujours l'outil de la pièce avant de l'arrêter. La bande de ponçage continue de circuler pendant quelques

secondes après l'arrêt du moteur : tenez vos mains à l'écart.

FIG. 10

Conseils

S'il y a des rayures ou des marques sur la pièce après le ponçage, faites comme suit :

- Poncez avec une bande ayant un grain plus gros.
- Utilisez une bande abrasive neuve du même grain.

RÉGLAGE DE LA VITESSE

Tournez le bouton de réglage jusqu'à la vitesse voulue.

FIG. 11

FONCTIONS ET AIDE

FIG. 12

FIG. 13

Utilisez le cadre du patin ou les pinces pour travailler avec plus d'aisance et de facilité.

FIG. 14

FIG. 15

FIG. 16

FIG. 17

ENTRETIEN

ATTENTION !

Éteignez l'outil et débranchez-le avant tout réglage, remplacement d'accessoire, nettoyage ou entretien.

NETTOYAGE

Nettoyez les ouvertures de ventilation à intervalles réguliers.

FIG. 18

VEILIGHEIDSinstructies

WARNING!

Lees alle veiligheids- en andere instructies. Als u niet alle instructies en veiligheidsinstructies opvolgt, bestaat het risico op elektrische schok, brand en/of ernstig persoonlijk letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. Hierna wordt met de term "elektrisch gereedschap" zowel op het elektriciteitsnet aangesloten (met snoer) als accu-aangedreven (snoerloos) elektrisch gereedschap bedoeld.

WERKGEBIED

- Het werkgebied moet schoon en goed verlicht zijn. In donkere en onoverzichtelijke ruimten bestaat een groter risico op letsel.
- Gebruik geen elektrisch gereedschap in een explosieve omgeving, bijvoorbeeld in de buurt van brandbare vloeistoffen, gasen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die stof of dampen kunnen doen ontvlammen.
- Houd omstanders, met name kinderen, op een veilige afstand bij het gebruik van het elektrische gereedschap.
- Als u bent afgeleid, kunt u de controle verliezen over het elektrische gereedschap.
- Het werkgebied moet goed geventileerd zijn.

ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- De stekker van het elektrische gereedschap moet in het stopcontact passen. Breng nooit wijzigingen aan in de stekker. Gebruik nooit een adapter wanneer u geaard elektrisch gereedschap gebruikt. Niet-aangepaste stekkers en geschikte stopcontacten beperken het risico op elektrische schok.
- Zorg dat uw lichaam niet in aanraking komt met geaarde oppervlakken, zoals

pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Als uw lichaam geaard wordt, neemt het risico op elektrische schok toe.

- Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vocht. Als er water het elektrische gereedschap binnendringt, neemt het risico op elektrische schok toe.
- Wees voorzichtig met het netsnoer. Gebruik nooit het netsnoer om het elektrische gereedschap te dragen of hieraan te trekken en trek nooit aan het snoer om de stekker uit het stopcontact te halen. Voorkom dat het netsnoer in contact komt met warmte, olie, scherpe randen of bewegende delen. Beschadigde of in de war geraakte netsnoeren vergroten het risico op elektrische schok.
- Gebruik wanneer het elektrische gereedschap buitenshuis wordt gebruikt alleen verlengsnoeren die zijn goedgekeurd voor gebruik buitenshuis. Snoeren die zijn ontworpen voor gebruik buitenshuis beperken het risico op elektrische schok.
- Als u het elektrische gereedschap echt moet gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een aansluiting die wordt beschermd met een aardlekschakelaar. Een aardlekschakelaar beperkt het risico op elektrische schok.
- Gebruik het gereedschap niet als het netsnoer beschadigd is. Trek de stekker er direct uit als het snoer tijdens het werken beschadigd raakt. Trek niet aan het netsnoer om de stekker eruit te trekken. Beschadigde netsnoeren vergroten de kans op elektrische schok.

PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- Blijf altijd alert. Wees altijd voorzichtig en gebruik uw gezonde verstand als u met het elektrische gereedschap werkt. Gebruik nooit elektrisch gereedschap als u vermoeid bent of als u onder invloed bent van drugs, alcohol of geneesmiddelen. Een moment van onoplettendheid kan al leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

- Gebruik altijd persoonlijke veiligheidsuitrusting. Gebruik een veiligheidsbril of gezichtsscherm. Afhankelijk van het soort gereedschap en het gebruik, beperkt veiligheidsuitrusting, zoals een stofmasker, antislipveiligheids-schoenen, een veiligheidshelm en gehoorbescherming, het risico op persoonlijk letsel.
- Voorkom dat u het gereedschap onbedoeld inschakelt. Controleer of de aan/uit-schakelaar in de uit-positie staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt, de accu aansluit of het elektrische gereedschap optilt of draagt. Het risico op ongelukken is groot als u het elektrische gereedschap draagt met uw vinger op de aan/uit-schakelaar of de stroom van het elektrische gereedschap aansluit terwijl de aan/uit-schakelaar in de aan-positie staat.
- Verwijder afstelsleutels en dergelijke voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Afstelsleutels en dergelijke die nog bevestigd zitten op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap, kunnen persoonlijk letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat u niet boven of buiten uw macht werkt. Zorg ervoor dat u altijd stevig en in evenwicht staat. Zo heeft u betere controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
- Draag geschikte kleding. Draag geen loszittende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen weg van bewegende delen. Loszittende kleding, sieraden en lang haar kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.
- Als er uitrusting aanwezig is voor het afzuigen en opvangen van stof, moet deze op de juiste wijze worden aangesloten en gebruikt. Dergelijke uitrusting kan het risico beperken op problemen die worden veroorzaakt door stof. Maak de ventilatieopeningen regelmatig schoon. Door ophoping van metaalstof kunnen de metalen onderdelen van het gereedschap onder spanning komen te staan – kans op elektrische schok.

- Zorg ervoor dat u niet te zelfverzekerd raakt en u zich hierdoor niet langer aan de veiligheidsinstructies houdt als u vaker werkzaamheden met dergelijk elektrisch gereedschap heeft uitgevoerd. Een moment van onoplettendheid kan al leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

GEBRUIK EN ONDERHOUD

- Forceer nooit het elektrische gereedschap. Gebruik het juiste gereedschap voor de uit te voeren werkzaamheden. Elektrisch gereedschap werkt beter en is veiliger als het wordt gebruikt op de spanning waarvoor het is ontworpen.
- Gebruik elektrisch gereedschap niet als het niet kan worden in- en uitgeschakeld met behulp van de aan/uit-schakelaar. Elektrisch gereedschap waarvan de aan/uit-schakelaar niet werkt, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- Trek de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires omwisselt of het gereedschap opbergt. Deze veiligheidsmaatregelen beperken het risico op het onbedoeld inschakelen van het elektrische gereedschap.
- Elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt, moet buiten het bereik van kinderen worden opgeborgen. Laat nooit kinderen of personen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of deze instructies niet hebben gelezen gebruikmaken van het gereedschap. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk als het wordt gebruikt door onervaren personen.
- Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires op de juiste wijze. Controleer of alle bewegende delen correct zijn afgesteld en vrij kunnen bewegen, en of er geen verkeerd gemonteerde of beschadigde onderdelen zijn bevestigd. Controleer ook op andere factoren die van invloed kunnen zijn op de werking van het gereedschap. Als elektrisch gereedschap beschadigd is, moet het worden gerepareerd voordat het weer wordt gebruikt. Veel ongelukken gebeuren

omdat elektrisch gereedschap niet goed is onderhouden.

- Houd snijgereedschap scherp en schoon. Snijgereedschap dat op de juiste wijze wordt onderhouden en scherpe snijvlakken heeft, loopt minder snel vast en is gemakkelijker onder controle te houden.
- Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, bits, enz. in overeenstemming met deze instructies, met inachtneming van de actuele arbeidsomstandigheden en de uit te voeren taak. Het kan gevaarlijk zijn om elektrisch gereedschap te gebruiken voor een ander doeleinde dan het doeleinde waarvoor het is ontworpen.
- Houd handvatten en grepen schoon, droog en vrij van olie en vet. Vette handvatten en grepen zorgen ervoor dat het elektrische gereedschap in onverwachte situaties moeilijk vast en onder controle te houden is.

SERVICE

Laat de service voor elektrisch gereedschap uitsluitend uitvoeren door gekwalificeerd personeel dat gebruikmaakt van identieke reserveonderdelen. Zo weet u zeker dat het elektrische gereedschap veilig blijft.

SPECIALE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Gebruik alleen accessoires die zijn aanbevolen door de fabrikant. Het gebruik van andere accessoires kan leiden tot een risico op persoonlijk letsel.
- Gebruik het gereedschap alleen voor droog schuren. Als er water het elektrisch gereedschap binnendringt, neemt het risico op elektrische schok toe.
- Onderzoek of het schuren van het betreffende oppervlak giftige stof en/of damp kan produceren. Stof/damp van hout, metaal en verf enz. kan allergische reacties veroorzaken en/of kan schadelijk zijn voor de gezondheid. Let goed op en voorkom inademing en huidcontact met dergelijke materialen. Materialen die asbest bevatten mogen uitsluitend door gekwalificeerd personeel worden behandeld.
- Leg uw handen niet onder het werkstuk – gevaar voor persoonlijk letsel.
- Zorg ervoor dat er geen spijkers, schroeven of andere vreemde voorwerpen in de werkstukken zitten.
- Stof van hout, metaal en loodhoudende verf kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
 - Alle personen in het werkgebied moeten een filtermasker dragen dat bescherming biedt tegen stof.
 - Gebruik een stofafzuiger en houd het werkgebied goed geventileerd.
 - Kinderen en zwangere vrouwen mogen niet in het werkgebied komen.
 - Eet, drink of rook niet in het werkgebied.
- Oudere soorten verf op metaal of hout kunnen loodhoudend zijn. Raadpleeg een professional als u denkt dat de verf loodhoudend is.
- Stof van sommige houtsoorten en houtproducten, bijv. spaanplaat en vezelplaat, kan schadelijk zijn voor de gezondheid. Draag een stoffiltermasker met een vervangbaar filter en gebruik een stofafzuiger.
- Ga stevig staan en zorg ervoor dat het netsnoer niet in aanraking komt met het gereedschap of vast raakt en in de weg zit.
- Het gereedschap verwijdert materiaal door middel van schuren.
- Controleer of er geen spijkers of andere vreemde voorwerpen in het werkstuk zitten.
- Gebruik het gereedschap niet voor nat schuren.
- Zet kleine werkstukken vast zodat ze niet kunnen bewegen.
- Overbelast het gereedschap niet. Laat het gereedschap het werk doen. Overbelast het gereedschap niet en verlaag het motortoerental. Door harder te drukken versnelt u de werkzaamheden niet, maar

belast u het gereedschap en de accessoires meer.

- Gebruik de stofzak niet bij het schuren van metaal. Hete metalen deeltjes kunnen het filter of de stof van het resterende hout doen ontvlammen.
- Gebruik geen versleten, beschadigde of verstopte schuurbanden.
- Raak de schuurband niet aan als het gereedschap aan is.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR BANDSCHUURMACHINES

- Houd alleen de geïsoleerde grepen van het elektrische gereedschap vast als u werkt in gebieden waar het gereedschap in contact kan komen met verborgen elektrische kabels of zijn eigen netsnoer. Door contact met een onder spanning staande kabel komen de metalen onderdelen aan het gereedschap ook onder spanning te staan – kans op elektrische schok.
- Voordat u aan werkzaamheden aan muren, plafonds of vloeren begint, moet u controleren of er geen verborgen elektrische kabels of leidingen aanwezig zijn. Gebruik een spanningzoeker of vraag een elektricien om hulp. Als u deze instructies niet opvolgt, kan dat leiden tot brand, explosie, elektrische schok, persoonlijk letsel en/of materiële schade.
- Voorkom dat u het gereedschap onbedoeld inschakelt. Schakel het gereedschap uit als de voeding uitvalt, bijv. door een stroomstoring of als het netsnoer eruit wordt getrokken.
- Zet het werkstuk vast. Zet het werkstuk met klemmen of een bankschroef vast. Houd het werkstuk nooit met uw hand vast.
- Houd het werkgebied schoon. Vooral het mengen van stof van verschillende materialen is gevaarlijk. Stof van lichte metalen, zoals aluminium, kan ontvlammen of exploderen.
- Voorkom oververhitting van het gereedschap en werkstuk – kans op materiële schade.

- Raak accessoires tijdens of direct na gebruik niet aan – kans op brandwonden.
- Reinig hete gereedschappen nooit met ontvlambare middelen – kans op brand en/of explosie.
- Naast deze instructies moet u zich ook altijd houden aan de lokale regel- en wetgeving op het gebied van gezondheid, veiligheid en het milieu.
- Symbolen en merktekens op het product mogen niet worden verwijderd of afgedekt. Vervang stickers die onleesbaar of weg zijn.

MINIMALISEREN VAN GELUID EN TRILLINGEN

Om het geluid en de trillingen tijdens het gebruik te beperken, beperkt u de gebruikstijd, gebruikt u een instelling met een laag trillings- en geluidsniveau en gebruikt u passende beschermingsuitrusting. Neem de volgende maatregelen om de kans op blootstelling aan trillingen en/of geluid te minimaliseren.

- Gebruik het product alleen voor het beoogde doel en volgens deze instructies.
- Zorg ervoor dat het product in goede staat verkeert.
- Gebruik accessoires die in goede staat verkeren en geschikt zijn voor het doel.
- Houd de handvatten/grepen stevig vast.
- Onderhoud het product volgens deze instructies en smeer het goed (indien nodig).

Plan de werkzaamheden zodanig dat de blootstelling aan te krachtige trillingen over een langere tijd wordt verdeeld.

SYMBOLEN

	Lees de gebruiksaanwijzing.
	Goedgekeurd volgens de relevante richtlijnen.

	Afgedankte producten moeten volgens de lokale regelgeving worden gerecycled.
	Waarschuwing voor gevaar!
	Draag gehoorbescherming
	Draag een veiligheidsbril.
	Gebruik een gezichtsmasker.
	Veiligheidsklasse II
	Elektrische veiligheid!

TECHNISCHE GEGEVENS

Nominale spanning	230 V ~ 50 Hz
Vermogen	900 W
Bandsnelheid	120 – 380 m/min.
Grootte schuurpapier	76 x 533 mm
Snoerlengte	2 m
Gewicht	3 kg
Geluidsvermogensniveau, LwA	101 dB(A), K= 3 dB
Geluidsdruk niveau, LpA	93dB(A), K= 3 dB
Trillingsniveau	6,402 m/s ² , K= 1,5 m/s ²

Draag altijd gehoorbescherming!

De opgegeven waarden voor trillingen en geluid, die zijn gemeten overeenkomstig gestandaardiseerde testmethoden, kunnen worden gebruikt voor het vergelijken van verschillende gereedschappen met elkaar en voor een voorlopige beoordeling van de blootstelling. De meetresultaten zijn vastgesteld overeenkomstig EN 62841-2-4:2014.

WARNING!

Het daadwerkelijke trillings- en geluidsniveau tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap

kan afwijken van de opgegeven totale waarde, afhankelijk van hoe het gereedschap wordt gebruikt en het materiaal. Controleer daarom de veiligheidsmaatregelen die nodig zijn om de gebruiker te beschermen op basis van een inschatting van de blootstelling onder daadwerkelijke gebruiksomstandigheden (waarbij rekening wordt gehouden met alle onderdelen van de arbeidscyclus, zoals hoe lang het gereedschap is uitgeschakeld en stationair draait, in aanvulling op de gebruikstijd).

BESCHRIJVING

Bandschuurmachine met uittrekbare kap vooraan voor toegang tot nauwe ruimten. Met instelbare bandsnelheid, vaste steunhandgreep, verwijderbaar schuurframe en aansluiting voor een stofvanger. Inclusief een stuk schuurpapier, een stofvanger en twee klemmen.

FIG. 1

GEBRUIK

WARNING!

Schakel het gereedschap uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires omwisselt of het gereedschap reinigt of onderhoudt.

SCHUURBANDEN KIEZEN

Extra schuurbanden en banden met verschillende korrels (grof, medium en fijn) zijn te koop bij de warenhuizen van Julia en op www.jula.com. Gebruik grove schuurbanden voor grof werk, medium banden om het werkstuk glad te maken en fijne schuurbanden voor de afwerking. Probeer op een teststuk uit welke korrel geschikt is voor de taak.

SCHUURBAND PLAATSEN EN VERVERGEN

1. Kies een schuurband met een geschikte korrel.
2. Trek de hendel die de schuurband op spanning brengt omhoog.

FIG. 2

3. Plaats een schuurband en zorg dat de pijl op de binnenkant van de band in dezelfde richting wijst als de draairichting van het gereedschap.
4. Klap de hendel omlaag.

FIG. 3

NOTE:

- **Gebruik geen versleten, beschadigde of verstopte schuurbanden.**
- **Gebruik niet dezelfde schuurband voor metaal en hout. Metalen deeltjes in de schuurband beschadigen dan het oppervlak van het hout.**

SCHUURBAND AFSTELLEN

1. Breng de schuurband op spanning. Steek de stekker in het stopcontact en schakel het gereedschap kort in. De band draait even.

FIG. 4

FIG. 5

2. Terwijl de band beweegt, draai u de afstelknop zodanig dat de band in het midden van de rol loopt.

FIG. 6

3. Druk op de aan/uit-schakelaar en draai aan de afstelknop totdat de band goed is afgesteld.
4. Laat het gereedschap een minuut draaien om te controleren of de afstelling juist is voordat u gaat schuren.

STOF OPVANGEN

Gebruik indien mogelijk altijd een stofafzuiger. Druk de stofzak op de poort voor stofafzuiging.

FIG. 7

INSCHAKELEN/UITSCHAKELEN

Druk op de aan/uit-schakelaar om het gereedschap in te schakelen en laat de aan/uit-schakelaar los om uit te schakelen.

Continue werking

Activeren

Druk op de vergrendelknop als de aan/uit-schakelaar is ingedrukt.

FIG. 8

Deactiveren

Om het gereedschap uit te schakelen, drukt u de aan/uit-schakelaar in en laat u deze weer los.

FIG. 9

NOTE:

- **Til het gereedschap altijd van het werkstuk voordat u het gereedschap in-/uitschakelt.**
- **Bij het eerste contact met het werkstuk kan het wegschieten.**

SCHUREN

NOTE:

Gebruik het gereedschap niet op pleisterwerk.

1. Zet kleine werkstukken vast zodat ze niet kunnen bewegen.
2. Plaats het gereedschap zonder druk op het werkstuk en schakel het gereedschap in.
3. Beweeg het gereedschap langzaam over het werkstuk. Voor het beste resultaat beweegt u het gereedschap heen en

weer, niet in cirkels – hierdoor kan de schuurband namelijk verschuiven. Schuur in de richting van de korrel met parallelle, overlappende slagen.

- Bij het verwijderen van verf en het schuren van zeer ruw hout moet u in een hoek van 45° naar de korrel in twee richtingen schuren, en vervolgens in de richting van de korrel.
- Gebruik alleen de voorrol om hoeken en onregelmatige werkstukken te schuren.
- Til het gereedschap altijd van het werkstuk voordat u het uitschakelt. De schuurband blijft nog een paar seconden bewegen nadat de motor is uitgeschakeld – houd uw handen uit de buurt.

FIG. 10

Tips!

Als er na het schuren krassen of markeringen op het werkstuk aanwezig zijn, kunt u het volgende doen:

- Kies een schuurband met een grovere korrel.
- Gebruik een nieuwe schuurband met dezelfde korrel.

SNELHEID AANPASSEN

Draai de snelheidsregelaar naar de vereiste snelheid.

FIG. 11

FUNCTIES EN HULP

FIG. 12

FIG. 13

Gebruik het frame of de klemmen om eenvoudiger en stabiel te werken.

FIG. 14

FIG. 15

FIG. 16

FIG. 17

ONDERHOUD

WARNING!

Schakel het gereedschap uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires omwisselt of het gereedschap reinigt of onderhoudt.

REINIGING

Maak de ventilatieopeningen regelmatig schoon.

FIG. 18