



ROS 125/430 PLUS

EN

ORIGINAL INSTRUCTIONS

FR

NOTICE ORIGINALE

IT

ISTRUZIONI ORIGINALI

EL

ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ

SR

ORIGINALNO UPUTSTVO ZA RAD

HR

ORIGINALNE UPUTE ZA RAD

RO

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE ORIGINALE

HU

EREDETI UTASÍTÁSOK

BG

ОРИГИНАЛНИ ИНСТРУКЦИИ

LT

ORIGINALIOS INSTRUKCIJOS

SQ

UDHËZIME ORIGJINALE

EXPLANATION OF SYMBOLS /	
EXPLICATION DES SYMBOLES / SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI / ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ / OBJAŠNJEVJE SIMBOLA / OBJAŠNJEVJE SIMBOLA / EXPLICAREA SIMBOLURILOR / SZIMBÓLUMOK JELENTESE / OBYASNEHIE NA SIMBOLITE / SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS / SHPJEGIMI I SIMBOLEVE	04
EN RANDOM ORBITAL SANDER	08
FR PONCEUSE EXCENTRIQUE	11
IT LEVIGATRICE ROTORBITALE	15
EL EKKENTRO TRIBEO	19
SR EKSCENTAR BRUSILICA	23
HR EKSCENTRIČNA BRUSILICA	26
RO ŠLEFUITOR ORBITAL	30
HU CSISZOLÓGÉP	33
BG ЕКСЕНТЪРШЛАЙФ	37
LT EKSCENTRINIS ŠLIFUOKLIS	41
SQ SMERILUES ORBITAL I ZAKONSHËM	44
TROUBLESHOOTING / RÉSOLUTION DES PROBLÈMES / RISOLUZIONE DEI PROBLEMI / ANTIMETΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ / REŠAVANJE PROBLEMA / RJEŠAVANJE PROBLEMA / DEPANARE / HIBAELHÁRÍTÁS / OTCTPRAHJVAHE NA PROBLEMI / PROBLEMU SPRENDIMAS / ZGJIDHJA E PROBLEMEVE	48
€	52



	ENGLISH	FRANÇAIS	ITALIANO	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	SRPSKI
	EXPLANATION OF SYMBOLS	EXPLICATION DES SYMBOLES	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	OBJAŠNJEЊЕ СИМБОЛА
	Read and understand all safety and general instructions	Lire et comprendre toutes les instructions de sécurité et générales	Leggere e comprendere tutte le istruzioni generali e di sicurezza	Διαβάστε και κατανοήστε όλες τις οδηγίες, ασφαλείας και γενικές	Pročitajte i razumijte sva bezbednosna i opšta uputstva
	Wear appropriate eye and hearing protection	Portez des protections oculaires et auditives appropriées	Indossare protezioni adeguate per occhi e udito	Φοράτε κατάλληλη προστασία ματιών και ακοής	Nosite odgovarajuću zaštitu za oči i sluš
	Wear appropriate breathing protection	Porter une protection respiratoire appropriée	Indossare un'adeguata protezione respiratoria	Φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία	Nosite odgovarajuću zaštitu za disanje
	Wear appropriate tight fitted protective clothing	Porter des vêtements de protection bien ajustés et appropriés	Indossare indumenti protettivi adeguati e aderenti	Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό στενής εφαρμογής	Nosite odgovarajuću usku zaštitnu odeću
	Wear appropriate hand protection	Portez une protection appropriée des mains	Indossare un'adeguata protezione per le mani	Φοράτε κατάλληλη προστασία χεριών	Nosite odgovarajuću zaštitu za ruke
	Important, danger, warning	Important, danger, avertissement	Importante, pericolo, avvertimento	Σημαντικό, κίνδυνος, προειδοποίηση	Važno, opasnost, upozorenje
	Never operate with damaged power cable	Ne jamais utiliser avec un câble d'alimentation endommagé	Non operare mai con il cavo di alimentazione danneggiato	Ποτέ μην λειτουργείτε το προϊόν με χαλαρώνετο το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος	Nikada nemojte raditi sa oštećenim kablom za napajanje
	Disconnect from power source before cleaning, adjusting or maintaining	Débranchez de la source d'alimentation avant de nettoyer, de régler ou d'entretenir	Scollegare dalla fonte di alimentazione prima di pulire, regolare o effettuare la manutenzione	Αποσυνδέστε από την τροφοδοσία ρεύματος πριν από καθαρισμό, ρύθμιση ή συντήρηση	Isključite iz izvora napajanja pre čišćenja, podešavanja ili održavanja
	Electricity warning	Avertissement d'électricité	Avviso di elettricità	Προειδοποίηση ηλεκτρικού ρεύματος	Upozorenje na struju
	Hot surface warning	Avertissement de surface chaude	Avviso superficie calda	Προειδοποίηση καυτής επιφάνειας	Upozorenje o vrućoj površini
	Electromagnetic interference warning	Avertissement d'interférence électromagnétique	Avviso di interferenza elettromagnetica	Προειδοποίηση ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής	"Upozorenje o elektromagnetičnim smetnjama "
	Keep people, animals or property at least 15m away	Gardez les personnes, les animaux ou les biens à au moins 15 m	Tenere persone, animali o cose ad almeno 15 metri di distanza	Κρατήστε ανθρώπους, ζώα ή αντικείμενα αδίας τουλάχιστον 15 μέτρα μακριά	Držite ljudе, životinje ili imovinu na udaljenosti od najmanje 15 m
	Rotating parts warning	Avertissement concernant les pièces en rotation	Avviso parti rotanti	Προειδοποίηση περιστρεφόμενων μερών	Upozorenje o rotirajućim delovima

HRVATSKI	ROMÂNĂ	MAGYAR	БЪЛГАРСКИ	LIETUVIŲ K.	SHQIPTARE
OBJAŠNENJE SIMBOLA	EXPLICAREA SIMBOLURILOR	SZIMBÓLUMOK JELENTESE	ОБЯСНЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ	SIMBOLIŲ PA-AISKINIMAS	SHPJEGLIMI I SIMBOLEVE
Pročitajte i razumite sve sigurnosne i opće upute	Cități și înțelegeți toate instrucțiunile generale și de siguranță	Olvassa el és értse meg az összes biztonsági és általános utasítást	Прочетете и разберете всички инструкции за безопасност и общи инструкции	Perskaitykite ir supraskite visas saugos ir bendrasias instrukcijas	Lexoni dhe kuptoni të gjitha udhëzimet e siguriës dhe të përgjithshme
Nosite odgovarajuću zaštitu za oči i sluh	Purtati protecție adekvată pentru ochi și auz	Viseljen megfelelő szem- és hallás-védőt	Носете подходяща заштита за очите и слуха	Dévékite tinkamas akiu ir klausos apsaugos priemones	Vishni mbrojtjen e duhur të syve dhe dëgjimit
Nosite odgovarajuću zaštitu za disanje	Purtati protecție adekvată pentru respirație	Viseljen megfelelő légzésvédőt	Носете подходяща заштита за дишане	Dévékite tinkama kvépavimo takų apsaugą	Vishni mbrojtjen e duhur të frymëmarjes
Nosite odgovarajuću usku zaštitnu odjeću	Purtati imbrăcăminte de protecție strânsă adekvată	Viseljen megfelelő szorosan illeszkedő védőruházatot	Носете подходящо пътно прилепило защитно облекло	Dévékite tinkamus sandarius apsauginius drabužius	Vishni veshje të përshtatshme mbrojtëse të shtrënguara
Nosite odgovarajuću zaštitu za ruke	Purtati protecție adekvată pentru mâini	Viseljen megfelelő kézvédőt	Носете подходяща заштита за ръцете	Dévékite tinkamas rankų apsaugos priemones	Vishni mbrojtjen e duhur të duarve
Važno, opasnost, upozorenje	Important, pericol, avertisment	Fontos, veszély, figyelmeztetés	Важно, опасност, предупреждение	Svarbu, pavojus, jspėjimas	E rendësishme, rrezik, paralajmérin
Nikada nemojte raditi s oštećenim kabelom za napajanje	Nu utilizați niciodată cu cablul de alimentare deteriorat	Soha ne működtesse sérült tákóbellet	Никога не работете с повреден захранващ кабел	Niekada nedirbkite su pažeistu maitinimo kabeliu	Anjéherë mos punoni me kablio të démtar të energjisë
Odsponjite ga s izvora napajanja prije čišćenja, podešavanja ili održavanja	Deconectați-vă de la sursa de alimentare înainte de curățare, reglare sau întreținere	Tiszítás, beállítás vagy karbantartás előtt válassza le az áramforrásról	Izklyuchete ot iztochnika na zakhranvane predi pochistvane, nastrojka ili poddržzhka	Prieš valydam, reguliuodam ar prižūrēdam, atjunkite nuo mai-tinimo šaltinio	Shkëputeni nga burimi i energjisë përpëra se të pastroni, rregulloni ose mirembani
Upozorenje na struju	Avertizare de electricitate	Elektromos figyelmeztetés	Предупреждение за електричество	Jspėjimas dėl elektros	Paralajmérin pér energjiné elektrike
Upozorenje na vruću površinu	Avertizare supra-fete fierbinți	Forró felület figyelmezhetés	Предупреждение за гореща повърхност	Jspėjimas apie karštā paviršių	Paralajmérin pér siperfaqe të nxehët
Upozorenje o elektromagnetskim smetnjama	Avertizare de interferență electromagnetică	Elektromágneses interferencia figyelmezhetés	Предупреждение за електромагнитни смущения	Jspėjimas apie elektromagneti-nius trukdžius	Paralajmérin pér ndërhyrje elektro-magnetiķe
Držite ljude, životinje ili imovinu najmanje 15 m udaljenosti	Tineți oamenii, animalele sau bunurile la cel puțin 15 m distanță	Tartsa az ember-reket, állatokat vagy tárgyat legalább 15 m távolságra	Дръжте хората, животните или имуществото на поне 15 метра разстояние	Laikykite žmones, gyvūnus ar turtą bent 15 m atstumu	Mbani njerëzit, kafshët ose pronët të paktën 15 metra larg
Upozorenje o rotirajućim dijelovima	Avertizare piese rotative	Figyelmezhetés a forgó alkatré-szekre	Предупреждение за въртящи се части	Jspėjimas dėl besi-sukančių dalių	Paralajmérin pér pjesét rrotulluese

	ENGLISH	FRANÇAIS	ITALIANO	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	SRPSKI
	EXPLANATION OF SYMBOLS	EXPLICATION DES SYMBOLES	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	OBJAŠNJEVANJE SIMBOLA
	Keep clear of rotating parts	Tenir à l'écart des pièces en rotation	Tenersi lontani dalle parti rotanti	Μείνετε μακριά από τα περιστρέφομενα μέρη	Držite se dalje od rotirajućih delova
	Keep away from sources of heat or fire	Tenir à l'écart des sources de chaleur ou du feu	Tenere lontano da fonti di calore o fuoco	Μακριά από πηγές θερμότητας ή φωτιάς	Držite dalje od izvora toplove ili vatre
	Do not use on materials and objects that could be a hazardous source	Ne pas utiliser sur des matériaux et objets pouvant constituer une source dangereuse	Non utilizzare su materiali e oggetti che potrebbero costituire una fonte pericolosa	Μην το χρησιμοποιείτε σε υλικά και αντικείμενα που θα μπορούσαν να αποτελέσουν πηγή κινδύνου	Ne koristiti na materijalima i predmetima koji mogu biti opasan izvor
	Do not keep or operate in wet environment	Ne pas conserver ou opérer dans un environnement humide	Non tenere o operare in un ambiente umido	Μη διατηρείτε ή λειτουργήτε σε υγρό περιβάλλον	Ne držite ili ne radite u vlažnom okruženju
	Never wear accessories or loose clothing and always tie up your hair	Ne portez jamais d'accessoires ou de vêtements amples et attachez toujours vos cheveux	Non indossare mai accessori o abiti larghi e legare sempre i capelli	Ποτέ μην φοράτε αξεσουάρ ή χαλαρής εφαρμογής ρούχισμα και δένετε πάντα τα μαλλιά σας	Nikada ne nosite pribor ili labavu odeću i uvek vežite kosu
	Do not use chipped, cracked or defective attachment	Ne pas utiliser d'accessoire ébréché, fissuré ou défectueux	Non utilizzare accessori scheggiati, incrinati o difettosi	Μην χρησιμοποιήτε εξάρτημα σπασμένο, με ρωγμές ή ελατώματα	Ne koristite čipovani, napukli ili neispravan prilog
	Wait until all rotating parts have completely stopped before touching them	Attendez que toutes les pièces en rotation soient complètement arrêtées avant de les toucher	Attendere che tutte le parti rotanti si siano completamente fermate prima di toccarle	Περιμένετε να ακινητοποιηθούν όλα τα περιστρέφομενα μέρη πριν τα αγγίξετε	Sačekajte dok svi rotirajući delovi potpuno ne prestanu pre nego što ih dodirnete
	Use both hands when operating	Utilisez les deux mains lors de l'utilisation	Utilizzare entrambe le mani durante il funzionamento	Χρησιμοποιήτε και τα δύο χέρια κατά το χειρισμό	Koristite obe ruke kada radite
	Indoor use only	Utilisation en intérieur uniquement	Solo per uso interno	Χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους	Samo za unutrašnju upotrebu
	Dispose electrical and electronic equipment according to applicable directives and regulations	Éliminer l'électricité et équipements électroniques conformément aux directives et réglementations applicables	Smaltire l'elettricità ed apparecchiature elettroniche secondo le direttive e i regolamenti applicabili	Απορρίψτε τον ηλεκτρολογικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες και κανονισμούς	Odložite električnu energiju i elektronske opreme u skladu sa važećim direktivama i propisima
	Double insulation	Double insulation	Doppio isolamento	Διπλή μόνωση	Dvostruka izolacija
	Complies with applicable safety directives and relative standards	Conforme aux directives de sécurité applicables et aux normes relatives	Conforme alle direttive di sicurezza applicabili e alle relative norme	Συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες ασφαλείας και τα σχετικά πρότυπα	U skladu sa važećim bezbednosnim direktivama i relativnim standardima

HRVATSKI	ROMÂNĂ	MAGYAR	БЪЛГАРСКИ	LIETUVIŲ K.	SHQIPTARE
OBJAŠNENJE SIMBOLA	EXPLICAREA SIMBOLURILOR	SZIMBÓLUMOK JELENTESE	ОБЯСНЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ	SIMBOLIŲ PA-AISKINIMAS	SHPJEGLIMI I SIMBOLEVE
Držite se dalje od rotirajućih dijelova	Tinete departe de părțile rotative	Tartsa távol a forgó alkatrészektől	Пазете се от въртящи се части	Laikykite atokiai nuo besúskančių dalių	Mbani larg pjesëve rrötulluese
Držati dalje od izvora topline ili vatre	A se păstra departe de surse de căldură sau foc	Hő- vagy tűzforrástól távol tartandó	Пазете от източници на топлина или огън	Laikyt atokiai nuo šilumos ar ugnies šaltinių	Mbajen larg burimeve të nxehthësë ose zjarrit
Ne koristiti na materijalima i predmetima koji bi mogli biti izvor opasnosti	Nu utilizați pe materiale și obiecte care ar putea fi o sursă periculoasă	Ne használja olyan anyagokon és tárnyákon, amelyek veszélyes forrást jelenthetnek	Не използвайте върху материали и предмети, които могат да бъдат опасен източник	Nenaudokite ant medziagų ir objektų, kurie gali būti pavojingi šaltinių	Mos e përdorni në materiale dhe objekte që mund të jenë burim i rrezikshëm
Nemojte držati ili ne raditi u momkrom okruženju	Nu păstrați și nu utilizați în mediul umed	Ne tárolja és ne működtesse nedves környezetben	Не съхранявайте и не работете в мокра среда	Negalima laikyti ar veikti drëgnoje aplinkoje	Mos e mbani ose mos e përdorni në mjedis të lagur
Nikada ne nosite dodatke ili široku odjeću i uvijek vežite kosu	Nu purtați niciodată accesorii sau haine largi și legături întotdeauna părul	Soha ne viseljen kiegészítőket vagy bő ruhát, és mindenkor kösse fel a haját	Никога не носете аксесоари или широки дрехи и винаги връзвайте косата си	Niekada nedèvèkite aksesuarë ar lëvisq drabuziq ir visada suriškite plaukus	Mos vendosni kurr aksesorë ose mos vishni rrroba të lirshme dhe gjithmonë mblidhini flokët
Nemojte koristiti okrugnut, napuknut ili neispravan nastavak	Nu utilizați atașamente cibotide, crăpate sau defecte	Ne használjon töredézetet, repedt vagy hibás tartozékot	Не използвайте сунепа, напукана или дефектна приставка	Nenaudokite su-skilusio, jtrükusio ar sugedusio tvirtinimo elemento	Mos përdorni pjesë shtesë të cilosura, të plasaritura ose me defekt
Pričekajte da se svijetljaci rotirajući dijelovi potpuno zaustave prije nego što ih dodirnete	Asteptați până când toate părțile rotative să oprească complet înainte de a le atinge	Várja meg, amíg az összes forgó alkatrész teljesen leáll, mielőtt megéríti őket	Изчакайте, докато всички въртящи се части спрат напълно, преди да ги докоснете	Palaukite, kol visos besišukančios dalys visiškai sustos, prieš paliesdam ijas	Prisni derisa të gjitha pjesët rrötulluese të kenë ndaluar plotësisht përpresa se t'i preknë
Prilikom rada koristite obje ruke	Folosiți ambele mâini când lucrați	Működés közben mindenkor kezét használja	Използвайте и двете си ръце, когато работите	Dirbdami naudokite abi rankas	Përdorni të dyja duart gjatë përdorimit
Samo za unutarnju upotrebu	Numai pentru utilizare în interior	Csak beltéri használatra	Само за вътрешна употреба	Naudoti tik patalpose	Vetëm pë përdorim të brendshëm
Odložite električnu opremu i elektroničku opremu prema primjenjivim direktivama i propisima	Aruncați electricitatea și echipamente electronice conform directivelor și reglementărilor aplicabile	Ártalmatlánítsa az elektromos és elektronikus berendezések a vonatkozó irányelvek és előírások szerint	Извърлете електричеството и електронно оборудване в съответствие с приложимите директиви и разпоредби	Išmeskite elektros energiją ir elektroninę įrangą pagal galiojančias direktyvas ir reglamentus	Hidhni elektrike dhe pajisje elektronike sipas direktivave dhe regulloreve në fuqi
Dvostruka izolacija	Izolație dublă	Dupla szigetelés	Двойна изолация	Dviguba izoliacija	Izolim i dyfishtë
U skladu s primjenjivim sigurnosnim direktivama i relativnim standardima	Respectă directivelile de siguranță aplicabile și standardele aferente	Megfelel a vonatkozó biztonsági irányelveknek és a vonatkozó szabványoknak	Съответства на приложимите директиви за безопасност и съответните стандарти	Atitinka taikomas saugos direktyvas ir sanytkinius standartus	Është në pajtim me direktivat e zbatueshme për sigurinë dhe standartet përkatëse

ENGLISH

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

WORK AREA

- ▶ Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- ▶ Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- ▶ Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

- ▶ Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- ▶ Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- ▶ Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- ▶ Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges and moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- ▶ When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- ▶ If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- ▶ Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- ▶ Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will re-

duce personal injuries.

- ▶ Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- ▶ Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- ▶ Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- ▶ Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- ▶ If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

POWER TOOL USE AND CARE

- ▶ Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- ▶ Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- ▶ Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- ▶ Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- ▶ Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- ▶ Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- ▶ Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

SERVICE

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

SAFETY INSTRUCTIONS FOR SANDERS

WARNING: Do not operate this tool until it is completely assembled and installed according to the instructions.

1. Hold your power tool by the insulated gripping surfaces, especially when performing an operation where the sanding accessory could contact hidden wiring.
2. Protect your lungs. Wear a face or dust mask during operation. Following this rule will reduce the risk of serious respiratory injury.
3. Protect your hearing. Wear hearing protection during extended periods of operation. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
4. Inspect power cords periodically and repair them as needed at your nearest authorized service center. Constantly stay aware of cord location. Following this rule will reduce the risk of electric shock or fire.
5. Check damaged parts. Before further use of the tool, determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment, binding or breakage of moving parts or any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center. Following this rule will reduce the risk of shock, fire, or serious injury.
6. Remove all nails from lumber before using this tool.
7. Do not use the sander to remove lead-based paints.

WARNING: This product and the dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities may contain chemicals, including lead, can cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. Wash hands after handling.

Some examples of these chemicals are:

- lead from lead-based paints
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products
- arsenic and chromium from chemically treated lumber.

- ▶ Use the machine only for dry sanding. Penetration of water into the machine increases the risk of an electric shock.

CAUTION, FIRE HAZARD! Avoid overheating the object being sanded as well as the sander. Always empty the dust collector before taking breaks. In unfavourable conditions, e. g., when sparks emit from sanding metals, sanding debris in the dust bag, micro filter or paper sack (or in the filter sack or filter of the vacuum cleaner) can self-ignite. Particularly when mixed with remainders of varnish, polyurethane or other chemical materials and when the sanding debris is hot after long periods of working.

- ▶ Secure the workpiece. A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.

VIBRATION SAFETY

This tool vibrates during use. Repeated or long-term exposure to vibration may cause temporary or permanent physical injury, particularly to the hands, arms and shoulders.

TO REDUCE THE RISK OF ANY VIBRATION-RELATED INJURY:

- First be examined by a doctor and then have regular medical check-ups to ensure medical problems are not being caused or worsened from use. Pregnant women or people who have impaired blood circulation to the hand, past hand injuries, nervous system disorders, diabetes, or Raynaud's Disease should not use this tool. If you feel any symptoms related to vibration (such as tingling, numbness, and white or blue fingers), seek medical advice as soon as possible.
- Use tools with the lowest vibration when there is a choice.
- Take vibration-free breaks during each day of work.
- Grip tool as lightly as possible (while still keeping safe control of it). Let the tool do the work.

CONNECTION TO THE POWER SUPPLY

Make sure the power supply information on the machine's rating plate are compatible with the power supply you intend to connect it to.

This appliance is Class II and is designed for connection to a power supply matching that detailed on the rating label and compatible with the plug fitted. If an extension lead is required, use an approved and compatible lead rated for this appliance. Follow all the instruction supplied with the extension lead.

GUIDELINES FOR USING EXTENSION CORDS

- ▶ Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.
- ▶ Always replace a damaged extension cord or have it repaired by a qualified person before using it.
- ▶ Protect your extension cords from sharp objects, excessive heat and damp/wet areas.
- ▶ Use a separate electrical circuit for your tools. This circuit should be protected with the appropriate time-delayed fuse. Before connecting the motor to the power line, make sure the switch is in the OFF position and the electric voltage is rated the same as the voltage stamped on the motor nameplate. Running at a lower voltage will damage the motor.

PRODUCT SPECIFICATIONS

INTENDED USE

This tool is intended for dry sanding of wood, plastic, metal, filler and painted surfaces.

TECHNICAL DATA

Article number	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Rated voltage and frequency	V Hz	220-240 50/60
Power	W	430
Speed	min ⁻¹	6.000-13.000
Pad Size	mm	125
Weight	kg	2,1

Sound emission values

Typically the A-weighted noise levels of the product are:

Sound pressure level	dB(A)	74
Sound power level	dB(A)	82
Uncertainty K	dB	3

Vibration total values a_h (triax vector sum) and uncertainty K

Vibration level max:

a_h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICATION

1. Variable speed dial
2. On/off switch
3. Dust box
4. Base plate

OPERATION INSTRUCTIONS

WARNING: To avoid injury from accidental start-ups, turn switch OFF and remove the plug from the power source outlet before making any adjustments.

INSTALLING HOOK AND LOOP SANDPAPER

1. Before installing sandpaper, make sure the hook and loop fastener base is free of dust and dirt and that the sander is unplugged with the ON/OFF switch in the OFF position (2).
2. The base blade (4) will hold any hook and loop sandpaper without clamps or glue. Simply line up the sandpaper with the hook and loop fastener base and press together, making sure front edge of the sandpaper is aligned with the front edge of the hook and loop fastener base.
3. To remove used sandpaper, peel one edge away from the hook and loop fastener base until the whole sheet is free.

CAUTION: Do not use torn or severely worn or damaged sandpaper. To do so could damage the surface of the sanding base.

GENERAL OPERATING INSTRUCTIONS

1. Make sure that the power switch (2) is in the off position, then plug in the tool.
 2. Turn the switch ON (2).
 3. Do not use excess pressure while sanding and always sand in same direction as grain of wood. Let the sandpaper do the work. Apply even pressure over entire workpiece.
 4. Check the wear on the sandpaper at regular intervals and replace as necessary.
- NOTE:** Always turn the power switch OFF and unplug the sander before changing sheets of sandpaper.
5. For optimal sanding results on different materials, you can set the desired sanding speed, and always adjust speed (1) to grit size used. Before starting a job, find the optimal speed (1) and grit by testing out on spare material.
 6. Empty dust box (3) regularly for optimal dust pick-up performance.
- NOTE:** Do not use dust box when sanding metal. Do not clean the dust box by water.
7. When sanding is completed, remove the sander from the workpiece and turn off the power switch (2).
 8. When completely finished using the sander, use a vacuum to dislodge all sand shavings and dust, wipe with clean, soft cloth.
 9. To prevent accidents, turn off the sander and unplug it after use. Clean, then store the sander indoors out of children's reach.

SANDPAPER SELECTION

- Choosing the right size, grit and type of sandpaper maximizes the quality of your sanded finish. Aluminum oxide, silicon carbide, and other synthetic abrasives are best for power sanding as natural abrasives, such as flint and garnet, are too soft for economical use in power sanding.
- In general, coarse grit will remove the most material and finer grit will produce the best finish in all sanding operations. The condition of the surface to be sanded will determine the right grit for the job. If the surface is rough, start with a coarse grit and sand until the surface is uniform. Medium grit may then be used to remove the scratches left by the coarser grit while a finer grit can be used for finishing. Always continue sanding with each grit until surface is uniform.

NOTE: DO NOT use sander without sandpaper. Doing so will damage the sanding base.

MAINTENANCE

Regular inspection and cleaning reduces the necessity for maintenance operations and will keep your tool in good working condition. The motor must be correctly ventilated during tool operation. For this reason avoid blocking the air inlets.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Recycle raw materials instead of disposing as waste. Machine, accessories and packaging should be sorted for environment-friendly recycling. The plastic components are labeled for categorized recycling.

WARRANTY

This product is warranted in accordance with the legal/country specific regulations, effective from the date of purchase by the first user. Damage attributable to normal wear and tear, overload or improper handling will be excluded from the guarantee. In case of a claim, please send the machine, completely assembled, to your dealer or the service Centre for electric power tools.

FRANÇAIS

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR L'OUTIL

Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Ne pas suivre les avertissements et instructions peut donner lieu à un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse. Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement. Le terme «outil» dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- ▶ Conserver la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- ▶ Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- ▶ Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- ▶ Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils à branchement de terre. Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduiront le risque de choc électrique.
- ▶ Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- ▶ Ne pas exposer les outils à la pluie ou à des conditions humides. La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil augmentera le risque de choc électrique.
- ▶ Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes ou des parties en mouvement. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- ▶ Lorsqu'on utilise un outil à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure. L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
- ▶ Si l'usage d'un outil dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD). L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

SÉCURITÉ DES PERSONNES

- ▶ Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire et faire preuve de bon sens dans l'utilisation de l'outil. Ne pas utiliser un outil lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention en cours

d'utilisation d'un outil peut entraîner des blessures graves des personnes.

- ▶ Utiliser un équipement de sécurité. Toujours porter une protection pour les yeux. Les équipements de sécurité tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections acoustiques utilisés pour les conditions appropriées réduiront les blessures des personnes.
- ▶ Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter. Porter les outils en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- ▶ Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil en marche. Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil peut donner lieu à des blessures de personnes.
- ▶ Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment. Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.
- ▶ S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux, les vêtements et les gants à distance des parties en mouvement. Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
- ▶ Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés. Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL

- ▶ Ne pas forcer l'outil. Utiliser l'outil adapté à votre application. L'outil adapté réalisera mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
- ▶ Ne pas utiliser l'outil si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et vice versa. Tout outil qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le faire réparer.
- ▶ Débrancher la fiche de la source d'alimentation en courant et/ou le bloc de batteries de l'outil avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.
- ▶ Conserver les outils à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil ou les présentes instructions de le faire fonctionner. Les outils sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
- ▶ Observer la maintenance de l'outil. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommages, faire réparer l'outil avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont dus à des outils mal entretenus.
- ▶ Garder affûtés et propres les outils permettant de couper. Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes

sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.

- ▶ Utiliser l'outil, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser. L'utilisation de l'outil pour des opérations différentes de celles prévues pourrait donner lieu à des situations dangereuses.

MAINTENANCE ET ENTRETIEN

Faire entretenir l'outil par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela assurera que la sécurité de l'outil est maintenue.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE LA PONCEUSE

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas cet outil tant qu'il n'est pas complètement monté et installé conformément aux instructions.

1. Tenez l'outil en posant les mains sur les surfaces de préhension isolée, plus particulièrement lorsque vous poncez et que la ponceuse peut toucher des fils électriques dissimulés.
 2. Protégez vos poumons. Portez un masque anti-poussière lorsque vous l'utilisez. Le respect de cette règle minimisera les risques de lésions respiratoires graves.
 3. Protégez votre ouïe. Portez une protection auditive lorsque vous utilisez longtemps le produit. Le respect de cette règle minimisera les risques de blessures.
 4. Vérifiez périodiquement les cordons d'alimentation, et faites les réparer au besoin auprès du service après-vente agréé le plus proche. Sachez toujours où se trouve le cordon. Le respect de cette règle minimisera les risques d'électrocution ou d'incendie.
 5. Vérifiez qu'aucune pièce ne soit endommagée. Avant de continuer à utiliser l'outil, assurez-vous qu'il fonctionne correctement et qu'il s'acquitte de l'usage auquel est prévu. Vérifiez l'alignement, que les pièces mobiles soient bien assujetties et qu'elles ne soient pas cassées, ainsi que de l'absence de toute autre condition pouvant affecter son fonctionnement. Une protection ou une autre pièce endommagée, doit être correctement réparée ou remplacée par un service après-vente agréé. Le respect de cette règle minimisera les risques d'électrocution, d'incendie ou de blessures graves.
 6. Retirez tous les clous du bois avant d'utiliser cet outil.
 7. N'utilisez pas la ponceuse pour enlever les peintures au plomb.
- AVERTISSEMENT:** Ce produit et la poussière se dégageant du ponçage, sciage, meulage, le perçage et autres activités liées au domaine de la construction, peuvent contenir des produits chimiques, notamment du plomb, pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou autres problèmes de reproduction. Lavez-vous les mains après l'avoir utilisé.
- ▶ Voici quelques exemples de ces produits chimiques:
- plomb provenant de peintures à base de plomb
 - silice cristalline provenant des briques, du ciment et d'autres produits utilisés en maçonnerie

- arsenic et chrome provenant du bois traité chimiquement.
 - Utilisez la machine uniquement pour le ponçage à sec. La pénétration d'eau dans la machine augmente les risques de chocs électriques.
- ATTENTION, RISQUE D'INCENDIE!** Évitez de surchauffer l'objet en cours de ponçage ainsi que la ponceuse. Videz toujours le collecteur de poussière avant de prendre des pauses. En conditions défavorables, par exemple, lorsque des étincelles sont émises des métaux abrasifs, les débris du ponçage se trouvant dans le sac à poussière, le micro-filtre ou un sac en papier (ou dans le sac filtrant ou le filtre de l'aspirateur) peuvent s'enflammer tous seuls. Ceci est particulièrement vrai lorsqu'ils sont mélangés avec des restes de vernis, de polyuréthane ou autres matériaux chimiques, et quand les débris de ponçage sont chauds après de longues périodes de travail.
- Fixez la pièce à usiner. Une pièce prise dans des systèmes de serrage ou dans un étau, est plus sûrement maintenue qu'à la main.

PROTECTION ET VIBRATIONS

Cet outil vibre lorsqu'il est utilisé. Une exposition récurrente ou à long terme aux vibrations, peut entraîner des lésions temporaires ou permanentes, en particulier aux mains, aux bras et aux épaules.

POUR MINIMISER LES RISQUES DE LÉSIONS LIÉS AUX VIBRATIONS:

- Commencez par vous faire examiner par un médecin, et ensuite faites vous faire des examens médicaux réguliers pour vous assurer que des problèmes médicaux ne soient pas causés ni aggravés par l'utilisation de la ponceuse. Les femmes enceintes ou les personnes ayant des problèmes de circulation sanguine dans les mains, ayant été sujettes à des blessures aux mains, à des troubles du système nerveux, au diabète ou la maladie de Raynaud, ne doivent pas utiliser cet outil. Si vous ressentez des symptômes liés aux vibrations (tels que picotements, engourdissements et doigts blancs ou bleus), consultez un médecin dès que possible.
- Utilisez les outils dont le niveau de vibration est le plus faible lorsque vous avez le choix.
- Faites des pauses (en évitant les vibrations) pendant chaque journée de travail.
- Tenez l'outil aussi légèrement que possible (tout le contrôlant de façon sûre). Laissez l'outil faire le travail.

BRANCHEMENT SUR L'ALIMENTATION

Assurez-vous que les informations sur l'alimentation indiquées sur la plaque signalétique de la machine, soient compatibles avec l'alimentation à laquelle vous avez l'intention de la brancher. Cet appareil est de Classe II et est prévu pour être raccordé à une alimentation correspondant à celle indiquée sur l'étiquette, et compatible avec la prise de courant installée. Si une rallonge est nécessaire, utilisez un fil approuvé et compatible pour cet appareil. Suivez toutes les instructions fournies avec la rallonge.

CONSEILS D'UTILISATION DES RALLONGES

- Assurez-vous que votre rallonge soit en bon état. Lorsque vous utilisez une rallonge, assurez-vous d'en utiliser une assez résistante pour faire circuler le courant que le rabot consommera. Un cordon sous-dimensionné provoquera une chute de tension, entraînant une perte de puissance et une surchauffe.
- Remplacez toujours une rallonge endommagée, ou faites-la réparer par une personne qualifiée avant de l'utiliser.
- Protégez vos rallonges des objets pointus, de la chaleur excessive et des zones humides / mouillées.
- Utilisez un autre circuit électrique pour vos outils. Ce circuit doit être protégé grâce à un fusible à fusion lente. Avant de brancher le moteur à l'alimentation, assurez-vous que l'interrupteur soit sur la position OFF, et que la tension électrique soit la même que celle indiquée sur la plaque signalétique du moteur. Faire fonctionner le moteur sur une tension d'une valeur inférieure, l'endommagera.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

UTILISATION PRÉVUE

Cette machine doit être utilisée pour poncer à sec le bois, le plastique, les enduits de plâtre et les surfaces peintes.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Art N°	41 527	
Modèle	ROS 125/430 PLUS	
Tension et fréquence nominales	V Hz	220-240 50/60
Alimentation	W	430
Révolutions par minute	min ⁻¹	6.000-13.000
Taille du patin	mm	125
Poids	kg	2,1

Valeurs d'émissions sonores

Les mesures réelles (A) des niveaux sonores de l'appareil sont

Niveau de pression acoustique	dB(A)	74
Niveau d'intensité acoustique	dB(A)	82
Incertitude K	dB	3

Valeurs totales des vibrations a_h (somme vectorielle des trois axes directionnels) et incertitude K

Niveau de vibration:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICATION

1. Molette de réglage de la vitesse
2. Interrupteur Marche / Arrêt (On / Off)
3. Boîte à poussière
4. Semelle

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

AVERTISSEMENT : Pour éviter les blessures causées par des allumages accidentels, mettez l'interrupteur sur OFF et retirez la fiche de la prise de courant avant tout réglage.

INSTALLER LE PAPIER DE VERRE À VELCRO

1. Avant d'installer le papier de verre, assurez-vous que la semelle Velcro de fixation soit exempte de poussière et de saleté, et que la ponceuse soit débranchée en mettant l'interrupteur ON / OFF sur la position OFF (2).
2. La lame-semelle (4) tiendra tout papier de type Velco sans crochet ni colle. Il suffit d'aligner le papier de verre avec la semelle Velcro et de les appuyer l'un contre l'autre, en veillant à ce que le bord avant du papier de verre soit aligné avec le bord avant de la semelle Velcro.
3. Pour retirer le papier de verre usagé, détachez un côté de la semelle Velcro de fixation jusqu'à ce que toute la feuille soit dégagée.

ATTENTION: N'utilisez pas de papier de verre déchiré ou énormément usé ou endommagé. Vous pourriez endommager la surface de la semelle de ponçage.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION

1. Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation (2) est en position «arrêtée», puis branchez l'outil.
2. Mettez l'interrupteur sur ON (2).
3. N'appuyez pas trop pendant le ponçage, et poncez toujours dans le sens du grain du bois. Laissez le papier de verre faire le travail. Appuyez de façon uniforme sur toute la pièce.
4. Vérifiez régulièrement l'usure du papier de verre et remplacez-le si nécessaire.
- NOTE:** Éteignez et débranchez toujours la ponceuse avant de changer le papier de verre.
5. Pour un ponçage optimal sur différents matériaux, vous pouvez régler la vitesse de ponçage désirée, et toujours ajuster la vitesse (1) en fonction du grain utilisé. Avant de commencer un travail, trouvez la vitesse optimale (1) et le grain en testant sur une chute.
6. Videz régulièrement la boîte à poussière (3) pour que la poussière puisse être recueillie au mieux.
- NOTE:** N'utilisez pas la boîte à poussière lorsque vous poncez le métal. Ne nettoyez pas la boîte à poussière à l'eau.
7. Une fois le ponçage terminé, retirez la ponceuse de la pièce et éteignez l'interrupteur d'alimentation (2).
8. Lorsque vous avez terminé d'utiliser la ponceuse, utilisez un aspirateur pour déloger tous les copeaux de verre et de poussière, essuyez à l'aide d'un chiffon propre et doux.
9. Pour éviter les accidents, éteignez la ponceuse et débranchez-la après utilisation. Nettoyez, puis rangez la ponceuse en intérieur, et hors de

portée des enfants.

SÉLECTION DU PAPIER DE VERRE

- Choisir la bonne taille, le bon grain et le bon type de papier de verre, maximise la qualité de la finition. L'oxyde d'aluminium, le carbure de silicium et autres abrasifs synthétiques conviennent mieux au ponçage électrique, car les abrasifs naturels, notamment le silex et le grenat, sont trop tendres pour que le ponçage soit économique.
- En général, le grain grossier enlèvera le plus de matière, et la finition avec un grain plus fin sera généralement meilleure. L'état de la surface à poncer déterminera le grain à utiliser. Si la surface est rugueuse, commencez par un grain grossier et poncez jusqu'à ce que la surface soit uniforme. Un grain moyen peut alors être utilisé pour enlever les rayures laissées par le grain plus grossier, et un grain plus fin peut être utilisé pour la finition. Continuez toujours de poncer avec chaque type de grain, jusqu'à ce que la surface soit uniforme.

NOTE: N'utilisez PAS la ponceuse sans papier de verre. Cela endommagerait la semelle de ponçage.

MAINTENANCE

Une inspection et un nettoyage réguliers minimisent la maintenance, et votre outil sera toujours en bon état. Le moteur doit être correctement ventilé lorsque vous utilisez l'outil. Pour cette raison évitez de boucher les aérations.

PROTECTION ENVIRONNEMENTALE

Recycler les matières premières au lieu de les éliminer comme des déchets. L'outil, les accessoires et les emballages doivent être triés afin d'assurer un recyclage respectueux de l'environnement. Les composants en plastique sont étiquetés afin d'assurer un recyclage adéquate.

GARANTIE

Le produit est garanti conformément aux réglementations légales / nationales, à compter de la date d'achat par le premier utilisateur. Tout dommage attribuable à une usure normale, à une surcharge ou à une utilisation incorrecte de l'outil sera exclu de la garantie. En cas de réclamation, envoyer l'outil, intégralement assemblé, à votre revendeur ou à un Centre de réparation des outils électriques.

ITALIANO

AVVERTENZE GENERALI DI PERICOLO PER ELETTROUTENSILI

Leggere tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative. In caso di mancato rispetto delle avvertenze di pericolo e delle istruzioni operative si potrà creare il pericolo di scosse elettriche, incendi e/o incidenti gravi. Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura. Il termine «elettrotensile» utilizzato nelle avvertenze di pericolo si riferisce ad utensili elettrici alimentati dalla rete (con linea di allacciamento) ed ad utensili elettrici alimentati a batteria (senza linea di allacciamento).

SICUREZZA DELL' AREA DI LAVORO

- ▶ Tenere la postazione di lavoro sempre pulita e ben illuminata. Il disordine oppure zone della postazione di lavoro non illuminate possono essere causa di incidenti.
- ▶ Evitare d'impiegare l'elettrotensile in ambienti soggetti al rischio di esplosioni nei quali si abbia presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettrotensili producono scintille che possono far infiammare la polvere o i gas.
- ▶ Tenere lontani i bambini ed altre persone durante l'impiego dell'elettrotensile. Eventuali distrazioni potranno comportare la perdita del controllo sull'elettrotensile.

SICUREZZA ELETTRICA

- ▶ La spina di allacciamento alla rete dell'elettrotensile deve essere adatta alla presa. Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non impiegare spine adattatrici assieme ad elettrotensili dotati di collegamento a terra. Le spine non modificate e le prese adatte allo scopo riducono il rischio di scosse elettriche.
- ▶ Evitare il contatto fisico con superfici collegate a terra, come tubi, riscaldamenti, cucine elettriche e frigoriferi. Sussiste un maggior rischio di scosse elettriche nel momento in cui il corpo è messo a massa.
- ▶ Custodire l'elettrotensile al riparo dalla pioggia o dall'umidità. La penetrazione dell'acqua in un elettrotensile aumenta il rischio di una scossa elettrica.
- ▶ Non usare il cavo per scopi diversi da quelli previsti ed, in particolare, non usarlo per trasportare o per appendere l'elettrotensile oppure per estrarre la spina dalla presa di corrente. Non avvicinare il cavo a fonti di calore, olio, spigoli taglienti e neppure a parti della macchina che siano in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- ▶ Qualora si voglia usare l'elettrotensile all'aperto, impiegare solo ed esclusivamente cavi di prolunga che siano adatti per l'impiego all'esterno. L'uso di un cavo di prolunga omologato per l'impiego all'esterno riduce il rischio d'insorgenza di scosse elettriche.
- ▶ Qualora non fosse possibile evitare di utilizzare l'elettrotensile in ambiente umido, utilizzare un interruttore di sicurezza. L'uso di un interruttore di sicurezza riduce il rischio di una scossa elettrica.

SICUREZZA DELLE PERSONE

- ▶ È importante concentrarsi su ciò che si sta facendo e maneggiare con giudizio l'elettrotensile durante le operazioni di lavoro. Non utilizzare mai l'elettrotensile in caso di stanchezza oppure quando ci si trovi sotto l'effetto di droghe, bevande alcoliche e medicinali. Un attimo di distrazione durante l'uso dell'elettrotensile può essere causa di gravi incidenti.
- ▶ Indossare sempre equipaggiamento protettivo individuale nonché occhiali protettivi. Indossando abbigliamento di protezione personale come la maschera per polveri, scarpe di sicurezza che non scivolino, elmetto di protezione oppure protezione acustica a seconda del tipo e dell'applicazione dell'elettrotensile, si riduce il rischio di incidenti.
- ▶ Evitare l'accensione involontaria dell'elettrotensile. Prima di collegarlo alla rete di alimentazione elettrica e/o alla batteria ricaricabile, prima di prenderlo oppure prima di iniziare a trasportarlo, assicurarsi che l'elettrotensile sia spento. Tenendo il dito sopra l'interruttore mentre si trasporta l'elettrotensile oppure collegandolo all'alimentazione di corrente con l'interruttore inserito, si vengono a creare situazioni pericolose in cui possono verificarsi seri incidenti.
- ▶ Prima di accendere l'elettrotensile togliere gli attrezzi di regolazione o la chiave inglese. Un accessorio oppure una chiave che si trovi in una parte rotante della macchina può provocare seri incidenti.
- ▶ Evitare una posizione anomala del corpo. Avere cura di mettersi in posizione sicura e di mantenere l'equilibrio in ogni situazione. In questo modo è possibile controllare meglio l'elettrotensile in caso di situazioni inaspettate.
- ▶ Indossare vestiti adeguati. Non indossare vestiti larghi, né portare bracciali e catenine. Tenere i capelli, i vestiti ed i guanti lontani da pezzi in movimento. Vestiti lenti, gioielli o capelli lunghi potranno impigliarsi in pezzi in movimento.
- ▶ In caso fosse previsto il montaggio di dispositivi di aspirazione della polvere e di raccolta, assicurarsi che gli stessi siano collegati e che vengano utilizzati correttamente. L'utilizzo di un'aspirazione polvere può ridurre lo svilupparsi di situazioni pericolose dovute alla polvere.

TRATTAMENTO ACCURATO ED USO CORRETTO DEGLI ELETTROUTENSILI

- ▶ Non sottoporre la macchina a sovraccarico. Per il proprio lavoro, utilizzare esclusivamente l'elettrotensile le esplicitamente previsto per il caso. Con un elettrotensile adatto si lavora in modo migliore e più sicuro nell'ambito della sua potenza di prestazione.
- ▶ Non utilizzare mai elettrotensili con interruttori difettosi. Un elettrotensile con l'interruttore rotto è pericoloso e deve essere aggiustato.
- ▶ Prima di procedere ad operazioni di regolazione sulla macchina, prima di sostituire parti accessorie oppure prima di posare la macchina al termine di un lavoro, estrarre sempre la spina dalla presa della corrente e/o estrarre la batteria ricaricabile. Tale precauzione eviterà che l'elettrotensile possa essere messo in funzione involontariamente.
- ▶ Quando gli elettrotensili non vengono utilizzati,

conservarli al di fuori del raggio di accesso di bambini. Non fare usare l'elettroutensile a persone che non siano abituate ad usarlo o che non abbiano letto le presenti istruzioni. Gli elettroutensili sono macchine pericolose quando vengono utilizzati da persone non dotate di sufficiente esperienza.

- ▶ Eseguire la manutenzione dell'elettroutensile operando con la dovuta diligenza. Accertarsi che le parti mobili della macchina funzionino perfettamente, che non s'inceppino e che non ci siano pezzi rotti o danneggiati al punto da limitare la funzione dell'elettroutensile stesso. Prima di iniziare l'impiego, far riparare le parti danneggiate. Numerosi incidenti vengono causati da elettroutensili la cui manutenzione è stata effettuata poco accuratamente.
- ▶ Mantenere gli utensili da taglio sempre affilati e puliti. Gli utensili da taglio curati con particolare attenzione e con taglienti affilati s'inceppano meno frequentemente e sono più facili da condurre.
- ▶ Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori opzionali, gli utensili per applicazioni specifiche ecc., sempre attenendosi alle presenti istruzioni. Così facendo, tenere sempre presente le condizioni di lavoro e le operazioni da eseguire. L'impiego di elettroutensili per usi diversi da quelli consentiti potrà dar luogo a situazioni di pericolo.

ASSISTENZA

Fare riparare l'elettroutensile solo ed esclusivamente da personale specializzato e solo impiegando pezzi di ricambio originali. In tale maniera potrà essere salvaguardata la sicurezza dell'elettroutensile.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LEVIGATORI

AVVISO: Non usare l'apparecchio prima di averlo montato e installato completamente conformemente alle presenti istruzioni.

1. Tenere l'elettro-utensile solo per le superfici isolate dell'impugnatura, soprattutto quando si eseguono lavori durante i quali l'accessorio di levigatura potrebbe venire a contatto con cavi elettrici nascosti.
2. Proteggere i polmoni. Indossare una maschera facciale o una maschera antipolvere durante l'uso. Osservare questa regola ridurrà il rischio di gravi lesioni alle vie respiratorie.
3. Proteggere l'udito. Indossare protettori auricolari durante periodi prolungati di utilizzo. Osservare questa regola ridurrà il rischio di gravi lesioni personali.
4. Ispezionare periodicamente i cavi di alimentazione e ripararli quando necessario presso il più vicino centro assistenza autorizzato. Fare sempre attenzione alla posizione del cavo. Osservare questa regola ridurrà il rischio di scosse elettriche o incendio.
5. Controllare eventuali parti danneggiate. Prima di continuare a usare l'apparecchio, appurare che funzionerà correttamente e svolgerà la funzione prevista. Verificare che le parti mobili siano nella loro posizione corretta, che non vi siano rotture, inceppamenti o qualsiasi altra condizione che potrebbe compromettere il funzionamento dell'apparecchio. Eventuali protezioni

o altre parti danneggiate devono essere opportunamente riparate o sostituite da un centro assistenza autorizzato. Osservare questa regola ridurrà il rischio di scosse, incendio o lesioni gravi.

6. Rimuovere tutti i chiodi dal legno prima di usare l'apparecchio.
7. Non usare la levigatrice per rimuovere vernici al piombo.

AVVISO: Questo prodotto e la polvere creata da levigatura, taglio, molatura, foratura e altre attività di costruzione possono contenere sostanze chimiche, compreso il piombo, che possono causare cancro, malformazioni congenite o altri danni all'apparato riproduttivo. Lavarsi le mani dopo l'uso.

- ▶ Alcuni esempi di queste sostanze chimiche sono:

- piombo da vernici al piombo
- silice cristallina da laterizio, cemento e altri materiali da costruzione
- arsenico e cromo da legno trattato chimicamente.
- ▶ Usare l'apparecchio solo per levigatura a secco. La penetrazione d'acqua all'interno dell'apparecchio aumenta il rischio di scosse elettriche.
- ▶ **ATTENZIONE, PERICOLO DI INCENDIO!** Evitare di surriscaldare l'oggetto da levigare e la levigatrice. Svuotare sempre il collettore polveri prima di fare pause. In condizioni sfavorevoli, come in caso di emissione di scintille dalla levigatura del metallo, i detriti della levigatura all'interno del sacchetto raccogli-polvere, del micro-filtro o del sacchetto di carta (o del sacchetto del filtro o del filtro dell'aspirapolvere) possono infiammarsi da sé. Soprattutto quando sono mischiati con residui di vernice, poliuretano o altre sostanze chimiche e quando i detriti di levigatura sono caldi dopo lunghi periodi di lavoro.
- ▶ Fissare il pezzo da lavorare. Un pezzo assicurato con dispositivi di fissaggio o con morse è fissato con maggiore sicurezza rispetto alla presa manuale.

SICUREZZA RELATIVA ALLA VIBRAZIONE

Questo apparecchio vibra durante l'uso. L'esposizione ripetuta o prolungata a vibrazione può causare lesioni fisiche temporanee o permanenti, soprattutto a mani, braccia e spalle.

PER RIDURRE IL RISCHIO DI LESIONI CORRELATE ALLA VIBRAZIONE:

- Innanzitutto, sottoporsi a visita medica e a successive visite di controllo regolari per verificare che non siano sorti problemi di salute, o che questi non siano peggiorati, a causa dell'uso dell'apparecchio. Le donne incinte o persone con una circolazione sanguigna della mano compromessa, con precedenti lesioni alla mano, con disturbi del sistema nervoso, diabete o malattia di Raynaud non dovrebbero usare questo apparecchio. In caso di sintomi correlati alla vibrazione (come formicolio, intorpidimento, e dita biancastre o bluastre), consultare il medico al più presto possibile.
- Quando è possibile scegliere, usare apparecchi con la vibrazione più bassa.
- Fare delle pause senza vibrazione durante ogni giornata di lavoro.
- Impugnare l'apparecchio il più delicatamente possibile (pur mantenendo un controllo sicuro dello stesso). Lasciare che sia l'apparecchio ad eseguire il lavoro.

COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA

Assicurarsi che le informazioni di alimentazione elettrica contenute nella targhetta identificativa della macchina siano compatibili con l'alimentazione elettrica cui si intende collegarla. Questo apparecchio è di Classe II ed è progettato per essere collegato a una rete elettrica corrispondente a quella indicata nella targhetta identificativa e compatibile con la spina in dotazione. Nel caso in cui sia necessaria una prolunga, usarne una approvata, compatibile e garantita per questo apparecchio. Seguire tutte le istruzioni fornite con la prolunga.

LINEE GUIDA PER L'USO DI PROLUNGHE

- ▶ Assicurarsi che la prolunga sia collegata correttamente e sia in buone condizioni. Quando si usa una prolunga, assicurarsi che la sezione del cavo sia sufficiente per portare la corrente assorbita dal vostro prodotto. Un cavo sottodimensionato potrà causare cadute di tensione e quindi una perdita di potenza e un eccessivo riscaldamento dell'apparecchio.
- ▶ Sostituire sempre una prolunga danneggiata o farla riparare da un tecnico qualificato prima di usarla.
- ▶ Proteggere le prolunghe da oggetti affilati, calore eccessivo e aree umide/bagnate.
- ▶ Usare un circuito elettrico separato per i vostri apparecchi. Questo circuito dovrebbe essere protetto con un fusibile ritardato idoneo. Prima di collegare il motore alla linea elettrica, verificare che l'interruttore si trovi in posizione OFF e che la tensione elettrica corrisponda a quella specificata sulla targhetta del motore. Una tensione inferiore comporterà danni al motore.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

DESTINAZIONE D'USO

L'apparecchio è destinato alla levigatura a secco di legno, plastica, materiale di riempimento e superfici vernicate.

DATI TECNICI

Codice prodotto	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Tensione e frequenza nominali	V Hz	220-240 50/60
Potenza	W	430
Giri al minuto	min ⁻¹	6.000-13.000
Dimensioni platorello	mm	125
Peso	kg	2,1

Valori di emissione acustica

Il livello di rumore stimato A dell'apparecchio ammonta normalmente a

Livello di pressione acustica	dB(A)	74
Livello di potenza sonora	dB(A)	82

Incertezza della misura K

dB

3

Valori complessivi di oscillazione a_h (somma vettoriale delle tre direzioni) e incertezza della misura K

Livello vibrazioni:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICAZIONE

1. Ghiera della velocità variabile
2. Interruttore di avvio/arresto
3. Scatola raccogli-polvere
4. Pattino

ISTRUZIONI PER L'USO

AVVISO: Per evitare lesioni causate da avvii accidentali, scollare l'apparecchio dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi regolazione.

MONTAGGIO DELLA CARTA ABRASIVA CON VELCRO

1. Prima di montare la carta abrasiva, assicurarsi che la base con velcro sia priva di polvere e sporco e che la levigatrice sia scollegata dalla rete e con l'interruttore di avvio/arresto in posizione OFF (2).
2. La lama (4) tratterà qualsiasi carta abrasiva con velcro senza bisogno di morse o colla. Allineare semplicemente la carta abrasiva con la base a velcro e premere, verificando che il bordo anteriore della carta sia allineato con il bordo anteriore della base.
3. Per rimuovere la carta abrasiva usata, staccare un bordo dalla base con velcro fino a togliere l'intero foglio.

ATTENZIONE: Non usare carta abrasiva strappata, eccessivamente consumata o danneggiata. Ciò potrebbe danneggiare la superficie della base.

ISTRUZIONI GENERALI PER L'USO

1. Assicurarsi che il pulsante di accensione (2) sia in posizione OFF, quindi collegare l'apparecchio alla presa di corrente.
 2. Portare il pulsante in posizione ON (2).
 3. Non usare una pressione eccessiva durante la levigatura e levigare sempre nella direzione della fibra del legno. Lasciare che sia la carta abrasiva ad eseguire il lavoro. Applicare una pressione uniforme su tutto il pezzo da lavorare.
 4. Controllare regolarmente l'usura sulla carta abrasiva e sostituirla se necessario.
- NOTA:** Spegnere sempre la levigatrice e scollarla dalla presa di corrente prima di sostituirla il foglio di carta abrasiva.
5. Per risultati ottimali su materiali diversi, è possibile regolare la velocità di levigatura desiderata, e adeguare sempre la velocità (1) al tipo di grana in uso. Prima di iniziare un lavoro, individuare la velocità (1) e la grana ottimali facendo delle prove su materiale di scarto.

6. Svuotare regolarmente la scatola raccogli-polvere (3) per un'aspirazione polveri ottimale.
NOTA: Non usare la scatola raccogli-polvere durante la levigatura di metalli. Non pulire la scatola raccogli-polvere con acqua.
7. A lavoro terminato, spegnere l'interruttore e allontanare la levigatrice dal pezzo (2).
8. Quando il lavoro con la levigatrice è completamente finito, usare un aspiratore per rimuovere completamente sabbia, trucioli e polvere, poi asciugare con un panno pulito e soffice.
9. Per prevenire incidenti, spegnere la levigatrice e scollarla dopo l'uso. Pulire la levigatrice, poi conservarla al coperto e fuori dalla portata dei bambini.

SCELTA DELLA CARTA ABRASIVA

- Scegliere la carta abrasiva delle giuste dimensioni, grana e tipo massimizza la qualità del risultato finale. Per lavori di sgrassatura, sono indicati ossido di alluminio, carburo di silicio e altri abrasivi sintetici, mentre gli abrasivi naturali, come la selce o il granato, sono troppo teneri e pertanto il loro impiego per la sgrossatura non sarebbe economico.
- In generale, una grana grossa consente di rimuovere una maggiore quantità di materiale, mentre una grana più fine permette di ottenere una levigatura di finitura. Le condizioni della superficie da levigare determineranno la giusta grana per l'operazione. Se la superficie appare ruvida, iniziare con una carta a grana grossa sino ad ottenere una superficie uniforme. In seguito, è possibile utilizzare una carta a grana media per eliminare le scalfitture lasciate dalla carta a grana grossa e terminare con una carta a grana fine per lucidare la superficie. Continuare sempre a levigare con ciascun formato di carta sino a quando la superficie non risulti uniforme.

NOTA: NON usare la levigatrice senza carta abrasiva. Ciò danneggerà la base della levigatrice.

MANUTENZIONE

Ispezioni e pulizia regolari riducono la necessità di operazioni di manutenzione e manterranno l'apparecchio in buone condizioni di funzionamento. Il motore deve essere correttamente ventilato durante l'uso dell'apparecchio. Per questo motivo, evitare di bloccare le prese d'aria.

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE

Riciclare le materie prime e non smaltire l'apparecchio come rifiuto. Avviare ad un riciclaggio rispettoso dell'ambiente la macchina, gli accessori e gli imballaggi dismessi. I componenti in plastica sono contrassegnati per il riciclaggio selezionato.

GARANZIA

Questo prodotto è garantito in base alle regole della nazione di acquisto, garanzia valida dalla data di acquisto. Sono esclusi dalla garanzia i danni attribuibili alla normale usura, al sovraccarico o a una manipolazione scorretta. In caso di reclamo, inviare la macchina, completamente assemblata, al proprio rivenditore o a un centro assistenza per apparecchiature elettriche.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας και τις οδηγίες. Αμέλειες κατά την τήρηση των υποδείξεων ασφαλείας και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρούς τραυματισμούς. Φυλάξτε όλες τις προειδοποιητικές υποδείξεις και οδηγίες για κάθε μελλοντική χρήση. Ο ορισμός «Ηλεκτρικό εργαλείο» που χρησιμοποιείται στις προειδοποιητικές υποδείξεις αναφέρεται σε ηλεκτρικά εργαλεία που τροφοδοτούνται από το ηλεκτρικό δίκτυο (με ηλεκτρικό καλώδιο) καθώς και σε ηλεκτρικά εργαλεία που τροφοδοτούνται από μπαταρία (χωρίς ηλεκτρικό καλώδιο).

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Διατηρείτε τον τομέα που εργάζεσθε καθαρό και καλά φωτισμένο. Αταξία ή σκοτεινές περιοχές εργασίας μπορεί να δοργήσουν σε ατυχήματα.
- Μην εργάζεσθε με το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, στο οποίο υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνες. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθηρισμό ο οποίος μπορείνα αναφλέξει τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- Όταν χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο κρατάτε μακριά απ' αυτό τα παιδιά κι άλλα τυχόν παρευρισκόμενα άτομα. Σε περίπτωση απόσπασης της προσοχής σας μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του μηχανήματος.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Το φίς του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Δεν επιτρέπεται με κανέναν τρόπο η μετατροπή του φίς. Μην χρησιμοποιείτε προσαρμοστικά φίς σε συνδυασμό με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Αμεταποίητα φίς και κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γειωμένες επιφάνειες όπως σωλήνες, θερμαντικά σώματα (καλοριφέρ), κουζίνες ή ψυγεία. Όταν το σώμα σας είναι γειωμένο αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Μην εκθέτετε τα μηχανήματα στη βροχή ή την υγρασία. Η διείσδυση νερού σ' ένα ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό καλώδιο για να μεταφέρετε ή να αναρτήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο, ή για να βγάλετε το φίς από την πρίζα. Κρατάτε το ηλεκτρικό καλώδιο μακριά από υπερβολικές θερμοκρασίες, κοφτερές ακμές και/ή από κινητά εξαρτήματα. Τυχόν χαλασμένα ή περιπλεγμένα ηλεκτρικά καλώδια αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν εργάζεσθε μ' ένα ηλεκτρικό εργαλείο στο ύπαιθρο να χρησιμοποιείτε καλώδια επιμήκυνσης (μπαλαντέζες) που είναι κατάλληλα και για χρήση στο ύπαιθρο. Η χρήση καλωδίων επιμήκυνσης κατάλληλων για υπαίθριους χώρους ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Όταν η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου σε υγρό περιβάλλον είναι αναπόφευκτη, τότε χρησιμοποιήστε έναν προστατευτικό διακόπτη διαρροής (διακόπτη

FI/RCD). Η χρήση ενός προστατευτικού διακόπτη διαρροής ελαττώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

- Να είστε πάντοτε προσεκτικός/προσεκτική, να δίνετε προσοχή στην εργασία που κάνετε και να χειρίζεστε το μηχάνημα με περίσκεψη. Μην χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένος/κουρασμένη ή στα βρίσκεστε υπό την επήρεια υπερτατικών, οινοπνεύματος ή φαρμάκων. Μια στιγμιαία απροσέξια κατά τα χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
- Φοράτε έναν κατάλληλο για σας προστατευτικό εξοπλισμό και πάντοτε προστατευτικά γυαλιά. Όταν φοράτε έναν κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό όπως μάσκα προστασίας από σκόνη, αντιλοισθητικά υποδήματα ασφαλείας, προστατευτικό κράνος ή ωτασπίδες, ανάλογα με το εκάστοτε εργαλείο και τη χρήση του, ελαττώνεται ο κίνδυνος τραυματισμών.
- Αποφεύγετε την αθλητητική εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό εργαλείο έχει αποζευχτεί πριν το συνδέσετε με το ηλεκτρικό δίκτυο ή με την μπαταρία καθώς και πριν το παραλάβετε ή το μεταφέρετε. Όταν μεταφέρετε το ηλεκτρικό εργαλείο έχοντας το δάχτυλο σας στο διακόπτη ή όταν συνδέσετε το μηχάνημα με την πηγή ρεύματος όταν αυτό είναι ακόμη στη θέση ΟΗ, τότε δημιουργείται κίνδυνος τραυματισμών.
- Αφαιρείτε από τα ηλεκτρικά εργαλεία τυχόν συναρμολογημένα εργαλεία ρύθμισης ή κλειδιά πριν θέσετε το ηλεκτρικό εργαλείο σε λειτουργία. Ένα εργαλείο ή κλειδί συναρμολογημένο σ' ένα περιστρέφομενο τημάνια ενός μηχανήματος μπορεί να αδρήνησε σε τραυματισμούς.
- Μην υπερεκτιμάτε τον εαυτό σας. Φροντίζετε για την ασφαλή στάση του σώματός σας και διατηρείτε πάντοτε την ισορροπία σας. Έτσι μπορείτε να ελέγξετε καλύτερα το μηχάνημα σε περιπτώσεις απροσδοκητών περιστάσεων.
- Φοράτε κατάλληλα ενδύματα. Μη φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά σας, τα ρούχα σας και τα γάντια σας μακριά από κινούμενα εξαρτήματα. Χαλαρή ενδυμασία, κοσμήματα ή μακριά μαλλιά μπορεί να εμπλακούν στα κινούμενα εξαρτήματα.
- Όταν υπάρχει η δυνατότητα συναρμολόγησης διατάξεων αναρρόφησης ή συλλογής σκόνης, βεβαιωθείτε ότι αυτές είναι συνδεδεμένες με το μηχάνημα καθώς και ότι χρησιμοποιούνται σωστά. Η χρήση μιας αναρρόφησης σκόνης μπορεί να ελαττώσει τον κίνδυνο που προκαλείται από τη σκόνη.
- ΕΠΙΜΕΛΗΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
- Μην υπερφορτώνετε το μηχάνημα. Χρησιμοποιείτε για την εκάστοτε εργασία το ηλεκτρικό εργαλείο που προορίζεται γι' αυτήν. Με το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο εργάζεσθε καλύτερα και ασφαλέστερα στην αναφρόβηση της σκόνης.
- Μη χρησιμοποιήστε ποτέ ένα μηχάνημα που έχει χαλασμένο διακόπτη. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορείτε πλέον να το θέσετε σε λειτουργία και/ή εκτός λειτουργίας είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.

- ▶ Βγάλτε το φίς από την πρίζα και/ή αφαιρέστε την μπαταρία πριν διεξάγετε στο μηχάνημα μια οποιαδήποτε εργασία ρύθμισης, πριν αλλάξετε ένα εξάρτημα ή όταν πρόκειται να διαφυλάξετε/να αποθηκεύσετε το μηχάνημα. Αυτά τα πρόληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο από τυχόν αθέλητη εκκίνηση του ηλεκτρικού εργαλείου.
- ▶ Διαφυλάγετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δε χρησιμοποιείτε μακριά από παραίδια. Μην επιτρέψετε τη κρήση του μηχανήματος σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα μ' αυτό ή δεν έχουν διαβάσει τις παρούσες οδηγίες. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από άνειρα πρόσωπα.
- ▶ Να περιποιείστε προσεκτικά το ηλεκτρικό εργαλείο. Ελέγχετε, αν τα κινούμενα μέρη λειτουργούν άψογα, χωρίς να μπλοκάρουν, ή μήπως έχουν σπάσει ή φθαρεί τυχόν μερη τα οποία επηρεάζουν τον τρόπο λειτουργίας του ηλεκτρικού εργαλείου. Δώστε το χαλασμένο ηλεκτρικό εργαλείο για επισκευή πριν το ξαναχρησιμοποιήσετε. Η κακή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων αποτελεί αιτία πολλών ατυχημάτων.
- ▶ Διατηρείτε τα εξαρτήματα κοπής κοφτερά και καθαρά. Προσεκτικά συντηρημένα κοπτικά εξαρτήματα σφηνώνουν δυσκολότερα και οδηγούνται ευκολότερα.
- ▶ Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία, εξαρτήματα, παρέλκομενα εργαλεία κτλ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες. Λαμβάνετε επίσης υπόψη σας τις εκάστοτε συνήκες και την υπό εκτέλεση εργασία. Η χρησιμοποίηση των ηλεκτρικών εργαλείων για εργασίες που δεν προβλέπονται γι' αυτά μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες καταστάσεις.

ΕΠΙΣΚΕΥΗ

Δώστε το ηλεκτρικό εργαλείο σας για επισκευή από άριστα εκπαιδευμένο προσωπικό και με γνήσια ανταλλακτικά. Έτσι εξασφαλίζετε τη διατήρηση της ασφαλείας του μηχανήματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΙΒΕΙΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε αυτό το εργαλείον αν δεν έχετε συναρμολογήσει και εγκατασταθεί πλήρως σύμφωνα με τις οδηγίες.

1. Κρατήστε το ηλεκτρικό εργαλείο σας από τις μονωμένες επιφάνειες πιασίματος, ειδικά όταν εκτελείται μια εργασία όπου το εξάρτημα λείανσης μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυφές καλωδιώσεις.
2. Προστατέψτε τους πνεύμονές σας. Φοράτε μάσκα προσώπου ή σκόνης κατά τη δάρκεια της λειτουργίας. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα θα μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρής αναπνευστικής βλάβης.
3. Προστατέψτε την ακοή σας. Να φοράτε ωτοσπίδες κατά τη διάρκεια εκτεταμένων περιόδων λειτουργίας. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα θα μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρών τραυματισμών.
4. Ελέγχετε τα καλώδια ρεύματος περιοδικά και επισκευάστε τα ανάλογα με τις ανάγκες σας στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Να έχετε συνεχώς επιγνωση της θέσης του καλωδίου. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.

5. Ελέγχετε τα κατεστραμμένα μέρη. Πριν από την περιατέρω χρήση του εργαλείου, προσδιορίστε ότι θα λειτουργήσει σωστά και θα εκτελέσει την προβλεπόμενη λειτουργία του. Ελέγχετε την ευθυγράμμιση, τη σύνδεση ή τη θράσυση των κινούμενων εξαρτημάτων ή οποιεδήποτε άλλες συνήκες που μπορεί να επηρεάσουν τη λειτουργία του. Ένας προφυλακτήρας ή άλλο τμήμα που έχει υποστεί ζημιά θα πρέπει να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί από ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα, θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή σοβαρού τραυματισμού.

6. Αφαιρέστε όλα τα καρφιά από ξύλεια πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο.
7. Μη χρησιμοποιείτε το τριβέιο για να αφαιρέσετε τα χρώματα με βάση το μόλυβδο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το προϊόν και η σκόνη που δημιουργείται από την λείανση, το πριόνισμα, το τρόκισμα, το τρύπημα και τις άλλες κατασκευαστικές δραστηριότητες ενδέχεται να περιέχουν χημικά, συμπριλαμβανομένου του μολύβδου, μπορεί να προκαλέσουν καρκίνο, γενετικές ανωμαλίες ή άλλες βλάβες στην αναπαραγωγή. Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό.

- Μερικά παραδείγματα αυτών των χημικών ουσιών είναι:
 - μόλυβδο από χρώματα με βάση το μόλυβδο
 - κρυσταλλικό πυρίτιο από τούβλα και τσιμέντο και άλλα προϊόντα τοιχοποιίας
 - το αρσενικό και το χρώμιο από χημικά κατεργασμένα ξύλεια

► Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα μόνο για ξηρή λείανση. Η διείσδυση νερού στο μηχάνημα αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ, ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ! Αποφύγετε την υπερθέρμανση του λειανθέντος αντικειμένου καθώς και του τριβέιου. Πάντα να αδειάστε τον συλλέκτη σκόνης πριν κάνετε διακοπές. Σε δυσμενείς συνθήκες, π.χ. όταν πετάγονται σπινθήρες από την λείανση των μετάλλων, τα ρινίσματα από τη λείανση στη σακούλα σκόνης, στο μικροφίλτρο ή στο χάρτινο σάκο (ή στον σάκο φίλτρου ή το φίλτρο της ηλεκτρικής σκούπας) μπορεί να αυτο-αναφλεχτούν. Ιδιαίτερα όταν αναμειγνύεται με υπολείμματα βερνικίου, πολυουρεθανής ή άλλων χημικών υλικών και θα τα υπολείμματα λείανσης είναι ζεστά μετά από μεγάλες περιόδους εργασίας.

- Ασφαλίστε το αντικείμενο εργασίας. Ένα αντικείμενο εργασίας που είναι στερεωμένο με μηχανισμό σύσφιξης ή σε μια μέγγενη συγκρατούνται με μεγαλύτερη ασφαλεία από ότι με το χέρι.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΝΗΣΕΩΝ

Αυτό το εργαλείο δονείται κατά τη χρήση. Η επανειλημένη ή μακροχρόνια έκθεση σε κραδασμούς μπορεί να προκαλέσει προσωρινή ή μόνιμη σωματική βλάβη, ιδιαίτερα στα χέρια, τα χέρια και τους ώμους.

ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΚΡΑΔΑΣΜΟΥΣ:

- Πρώτα πρέπει να εξεταστείτε από γιατρό και στη συνέχεια να έχετε τακτικούς ιατρικούς ελέγχους

για να εξασφαλιστεί ότι τα ιατρικά προβλήματα δεν προκαλούνται ή επιδεινώνονται από τη χρήση. Οι έγκες γυναίκες ή οι άνθρωποι που έχουν μειωμένη κυκλοφορία του αίματος στο χέρι, παλίες χειρουργικές βλάβες, διαταραχές του νευρικού συστήματος, διαβήτη ή νόσος του Raynaud δεν πρέπει να χρησιμοποιούν αυτό το εργαλείο. Εάν αισθάνεστε τυχόν συμπτώματα που σχετίζονται με δόνηση (όπως τσούχμιο, μούδισμα και άσπρα ή μπλε δάχτυλα), ζητήστε ιατρική συμβουλή το συντομότερο δυνατό.

- Χρησιμόποιηστε τα εργαλεία με τη χαμηλότερη δόνηση όταν υπάρχει επιλογή.
- Να κάνετε διαλείμματα που να μην περιλαμβάνουν κραδασμούς κατά τη διάρκεια κάθε ημέρας εργασίας.
- Κρατήστε όσο το δυνατόν πιο ελαφρά γίνεται (διατηρώντας παράλληλα τον ασφαλή έλεγχο του). Αφήστε το εργαλείο να κάνει την εργασία.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Βεβαιωθείτε ότι οι πληροφορίες τροφοδοσίας στην πινακίδα του μηχανήματος είναι συμβατές με την τροφοδοσία ρεύματος στην οποία σκοπεύετε να το συνδέσετε.

Αυτή η συσκευή είναι Κλάσης II και έχει σχεδιαστεί για σύνδεση με παροχή ρεύματος που ταιριάζει με αυτή που αναγράφεται στην πινακίδα και είναι συμβατή με την πρίζα. Εάν απαιτείται καλώδιο επέκτασης, χρησιμοποιήστε ένα εγκεκριμένο και συμβατό καλώδιο για αυτή τη συσκευή. Ακολουθήστε δόλες τις οδηγίες που παρέχονται με το καλώδιο επέκτασης,

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

- Σιγουρευτείτε ότι το καλώδιο επέκτασης σας είναι σε καλή κατάσταση. Όταν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο επέκτασης, επιβεβαιώστε ότι είναι αρκετά δυνατό στο να σηκώσει το ρεύμα που χρειάζεται το εργαλείο σας. Ένα μικρότερο καλώδιο θα προκαλέσει πτώση της τάσης με αποτέλεσμα την απώλεια ισχύος και υπερθέρμανση.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο επέκτασης είναι σωστά συνδεδεμένο. Να το αντικαθιστάτε πάντα αν είναι κατεστραμμένο ή να το επισκευάζετε από ειδικευμένο άτομο πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Προστατεύστε το καλώδιο επέκτασης από αιχμηρά αντικείμενα, υπερβολική θερμότητα, υγρασία και βρεγμένες περιοχές.
- Χρησιμοποιήστε ένα ξεχωριστό ηλεκτρικό κύκλωμα για τα εργαλεία σας. Αυτό το κύκλωμα πρέπει να προστατεύεται με την κατάλληλη ασφάλεια με χρονική καθιστάρηση. Πριν συνδέσετε τον ηλεκτροκινητήρα στη γραμμή ηλεκτρικού ρεύματος, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι στη θέση OFF και ότι η ηλεκτρική τάση είναι ίδια με την τάση που έχει επισημανθεί στην πινακίδα του κινητήρα. Η λειτουργία σε χαμηλότερη τάση θα προκαλέσει βλάβη στον κινητήρα.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Το μηχάνημα προορίζεται για ξηρή λείανση ξύλου, πλαστικού, στόκου και βαμμένων επιφανειών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κωδικός Είδους	41 527	
Μοντέλο	ROS 125/430 PLUS	
Όνομαστική Τάση και Συνχρόντητα	V Hz	220-240 50/60
Ισχύς	W	430
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	min ⁻¹	6.000-13.000
Διάσταση πέλματος	mm	125
Βάρος	kg	2,1
Τιμές εκπομπής θορύβου		
Η καρακτηριστική στάθμη θορύβου του μηχανήματος εξακριβώθηκε σύμφωνα με την καμπύλη Α και ανέρχεται σε:		
Στάθμη ακουστικής πίεσης	dB(A)	74
Στάθμη ακουστικής ισχύος	dB(A)	82
Ανασφάλεια K	dB	3
Οι συνολικές τιμές κραδασμών a _b (άθροισμα ανυσμάτων τριών κατευθύνσεων) και ανασφάλεια K		

Επίπεδο δόνησης:

a _b	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

1. Επιλογέας ταχυτήτων
2. Διακόπτης τροφοδοσίας (ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης)
3. Κουτί σκόνης
4. Βάση λείανσης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφύγετε τραυματισμούς από έσφινκτες εκκινήσεις, απενεργοποιήστε το διακόπτη και αποσυνδέστε το φίς από την πρίζα πριν κάνετε οποιεσδήποτε ρυθμίσεις.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΕΙΑΝΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΛΕΙΑΝΣΗΣ

1. Πριν εγκαταστήσετε το λειαντικό φύλλο, βεβαιωθείτε ότι η βάση λείανσης δεν είναι βρώμικη, δεν έχει σκόνη και ότι το τριβέσιο αποσυνδέεται με τον διακόπτη ON / OFF στη θέση OFF (2).
2. Η βάση λείανσης (4) συγκρατεί το λειαντικό φύλλο χωρίς σφιγκτήρες ή κόλλα. Τοποθε-

τίστε απλά το λειαντικό φύλλο ακριβώς στη βάση και πιέστε τα μεταξύ τους, φροντίζοντας το μπροστινό άκρο του λειαντικού φύλλου να ευθυγραμμιστεί με την εμπρόσθια άκρη της βάσης λείανσης.

- Για να αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο λειαντικό φύλλο, αφαιρέστε το ένα κείλος από τη βάση λείανσης, μέχρις ότου να φύγει όλο το φύλλο.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη χρησιμοποιείτε σχισμένο ή σηματικά φθαρμένο χαρτί. Ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην επιφάνεια της βάσης λείανσης.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης τροφοδοσίας (2) είναι στη θέση εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, συνέδεστε το εργαλείο.

2. Θέστε το διακόπτη σε λειτουργία (2).

3. Μην χρησιμοποιείτε υπερβολική πίεση ενώ τρίβετε και πάντα τρίβετε προς την ίδια κατεύθυνση με τους κόκκους ζύνου. Αφήστε το γυαλόχαρτο να κάνει τη δουλειά. Εφαρμόστε ομοιόμορφη πίεση σε ολόκληρο το αντικείμενο εργασίας.

4. Ελέγχετε τη φθορά του γυαλόχαρτου ανά τακτά χρονικά διαστήματα και αντικαταστήστε όταν υπάρχει ανάγκη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πάντοτε σβήστε τον διακόπτη λειτουργίας και αποσυνδέστε το τριβείο πριν αλλάξετε τα φύλλα γυαλόχαρτου.

5. Για το καλύτερο αποτελέσματα λείανσης σε διαφορετικά υλικά, μπορείτε να ρυθμίστε την επιθυμητή ταχύτητα λείανσης και να ρυθμίζετε πάντα την ταχύτητα (1) ανάλογα με το μέγεθος που χρησιμοποιείτε. Πριν ξεκινήστε μια εργασία, βρείτε τη βέλτιστη ταχύτητα (1) και δοκιμάστε το τρίψιμο σε εφεδρικό υλικό.

6. Αδειάζετε τακτικά το κουτί σκόνης (3) για να έχετε βέλτιστη απόδοση στη συλλογή σκόνης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην χρησιμοποιείτε το κιβώτιο σκόνης όταν τρίβετε μέταλλο. Μην καθαρίζετε το κουτί σκόνης με νερό.

7. Όταν ολοκληρωθεί η λείανση, αφαιρέστε το τριβείο από το αντικείμενο εργασίας και απενεργοποιήστε το διακόπτη τροφοδοσίας (2).

8. Όταν τελειώσετε με τη χρήση του τριβείου, χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα για να απομακρύνετε όλα τα ροκανίδια και τη σκόνη, σκουπίστε με καθαρό, μαλακό πανί.

9. Για να αποφύγετε τα ατυχήματα, απενεργοποιήστε το τριβείο και αποσυνδέστε το μετά τη χρήση. Καθαρίστε και, στη συνέχεια, αποθηκεύστε το τριβείο σε κλειστό χώρο, μακριά από παιδιά.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΑΝΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ

- Η επιλογή του σωστού μεγέθους, του τριψίματος και του τύπου του λειαντικού φύλλου μεγιστοποιεί την ποιότητα του φυιρίσματός σας. Το οξείδιο του αλουμινίου, το καρβίδιο του πυρίτου και άλλα συνθετικά λειαντικά είναι τα καλύτερα για τη λείανση με ηλεκτρικό εργαλείο, καθώς τα φυσικά λειαντικά, όπως ο πυριτόλιθος και ο λυκνίτης, είναι πολύ μαλακά για οικονομική χρήση στην τριβή με ηλεκτρικό εργαλείο.

- Σε γενικές γραμμές, η χοντρή κόκκωση θα απομα-

κρύνει το περισσότερο υλικό και η λεπτότερη θα παράγει το καλύτερο τελείωμα σε όλες τις εργασίες λείανσης. Η κατάσταση της επιφάνειας που θα λειανθεί θα καθορίσει τη σωστή κόκκωση για την εργασία. Εάν η επιφάνεια είναι τραχιά, ξεκινήστε με χονδρόκοκκο λειαντικό φύλλο και τρίψτε μέχρι να είναι ομοιόμορφη η επιφάνεια. Στη συνέχεια μπορεί να χρησιμοποιηθεί μεσαία κόκκωση για την απομάκρυνση των γρατζουνιών που απέμειναν από το χονδρότερο τρίψιμο ενώ μπορεί να χρησιμοποιηθεί λεπτόκοκκο λειαντικό φύλλο για τη φινίρισμα. Σε κάθε περίπτωση, συνεχίστε να τρίβετε με την ανάλογη κόκκωση, μέχρι να είναι ομοιόμορφη η επιφάνεια.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΜΗΝ χρησιμοποιείτε το τριβείο χωρίς λειαντικό φύλλο. Κάτι τέτοιο θα προκαλέσει βλάβη στη βάση λείανσης.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η τακτική επιθεώρηση και ο καθαρισμός μειώνουν την ανάγκη για εργασίες συντήρησης και θα διατηρεί το εργαλείο σας σε καλή λειτουργική κατάσταση. Ο κινητήρας πρέπει να αερίζεται σωστά κατά τη λειτουργία του εργαλείου. Για το λόγο αυτό αποφύγετε την παρεμπόδιση των εισόδων αέρα.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ανακυκλώστε τις πρώτες ύλες αντί να απορρίπτετε ως απόβλητα. Το εργαλείο, τα αξεσουάρ και η συσκευασία πρέπει να ταξινομούνται για φιλική προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Αυτές οι οδηγίες εκτυπώνονται χωρίς χλώριο. Τα πλαστικά έξαρτήματα φέρουν επικέτα για ταξινόμηση ανακύκλωσης.

ΕΓΓΥΗΣΗ

Αυτό το προϊόν είναι εγγυημένο σύμφωνα με τους νομικούς κανονισμούς, που ισχύουν από την ημερομηνία αγοράς από τον πρώτο χρήστη. Οι ζημιές που οφείλονται στην φυσιολογική φθορά, υπερφρότωση ή ακατάλληλο χειρισμό εξαιρούνται από την εγγύηση. Σε περίπτωση απαίτησης, στείλτε το εργαλείο, πλήρως συναρμολογημένο, στον αντιπρόσωπο σας ή στο εξουσιοδοτημένο σέρβις για ηλεκτρικά εργαλεία.

SRPSKI

OPŠTA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE

Čitajte sva upozorenja i uputstva. Propusti kod pridržavanja upozorenja i uputstava mogu imati za posledicu električni udar, požar i/ili teške povrede.

Čuvajte sva upozorenja i uputstva za budućnost. Pojam **upotrebljen u upozorenjima „električni alat“** odnosi se na električne alate sa radom na mreži (sa mrežnim kablom) i na električne alate sa radom na akumulator (bez mrežnog).

SIGURNOST NA RADNOM MESTU

- ▶ Držite Vaše radno područne čisto i dobro osvetljeno. Nered ili neosvetljena radna područja mogu voditi do nesrećama.
- ▶ Ne radite sa električnim alatom u okolini ugrožene eksplozijom, u kojoj se nalaze zapaljive tečnosti, gasovi ili prašine. Električni alati prave varnice koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- ▶ Držite podalte decu i druge osobe za vreme korišćenja električnog alata. Prilikom rada možete izgubiti kontrolu nad aparatom.

ELEKTRIČNA SIGURNOST

- ▶ Priključni utikač električnog alata mora odgovarati utičnicama. Utikač ne smije nikako da se menja. Ne upotrebljavajte adaptatore utikača zajedno sa električnim alatima zaštićenim uzemljenjem. Ne promjenjenci utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik električnog udara.
- ▶ Izbegavajte kontakt telom sa uzemljenim površinama kao cevi, grejanja, šporeti i rashladni ormani. Postoji povećani rizik od električnog udara ako je Vaše telo uzemljeno.
- ▶ Držite aparat što dalje od kiše ili vlage. Prodor vode u električni alat povećava rizik od električnog udara.
- ▶ Ne nosite električni alat sa kablom, ne vešajte ga ili ne izvlačite ga iz utičnice. Držite kabl dalje od vrelina, ulja, oštih ivica ili delova aparata koji se pokreću. Oštećeni ili uvrnuti kablovi povećavaju rizik električnog udara.
- ▶ Ako sa električnim alatom radite u prirodi, upotrebljavajte samo produžne kablove koji su pogodni za spoljnu upotrebu. Upotreba produžnog kabla uzemljenog za spoljnu upotrebu smanjuje rizik od električnog udara.
- ▶ Ako rad električnog alata ne može da se izbegne u vlažnoj okolini, koristite prekidač strujne zaštite pri kvaru. Upotreba prekidača strujne zaštite pri kvaru smanjuje rizik od električnog udara.

SIGURNOST OSOBLJA

- ▶ Budite pažljivi, pazite na to, šta radite i idite razumno na posao sa Vašim električnim alatom. Ne koristite električni alat ako ste umorni ili pod uticajem droge, alkohola ili lekova. Momenat nepaznje kod upotrebe električnog alata može voditi ozbiljnim povredama.
- ▶ Nosite ličnu zaštitnu opremu i uvek zaštitne naočare. Nošenje lične zaštitne opreme, kao maske za

prašinu, sigurnosne cipele koje ne kližu, zaštitni šlem ili zaštitu za sluh, zavisno od vrste i upotrebe električnog alata, smanjuju rizik od povreda.

- ▶ Izbegavajte nenamereno puštanje u rad. Uverite se da je električni alat isključen, pre nego što ga priključite na struju i/ili na akumulator, uzmete ga i/ili nosite. Ako prilikom nošenja električnog alata držite prst na prekidaču ili aparat uključen priključujete na struju, može ovo voditi do nesrećama.
- ▶ Uklonite alate sa podešavanje ili ključeve za zavrtanje, pre nego što uključite električni alat. Neki alati ili ključ koji se nalazi u rotirajućem delu aparata, može voditi do nesrećama.
- ▶ Izbegavajte nenormalno držanje tela. Pobrinite se uvek da stabilno stojite i održavajte u svaku dobu ravnotežu. Na taj način možete bolje kontrolisati električni alat u neočekivanim situacijama.
- ▶ Nosite pogodan odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite kosu, odeću i rukavice dalje od pokretnih delova. Opušteno odelo, dugu kosu ili nakit mogu zahvatiti rotirajući delovi.
- ▶ Ako mogu da se montiraju uredaji za usisavanje i skupljanje prašine, uverite se da li su priključeni i upotrebljeni kako treba. Upotreba usisavanja prašine može smanjiti opasnosti od prašine.

BRIŽLJIVA UPOTREBA I OPHODJENJE SA ELEKTRIČnim ALATIMA

- ▶ Ne preopterećujte aparat. Upotrebljavajte za Vaš posao električni alat određen za to. Sa odgovarajućim električnim alatom radite bolje i sigurnije u navedenom području rada.
- ▶ Ne koristite nikakav električni alat čiji je prekidač u kvaru. Električni alat koji se ne može više uključiti ili isključiti, je opasan i mora se popraviti.
- ▶ Izvucite utikač iz utičnice i/ili uklonite akumulator pre nego što preduzmete podešavanja na aparatu, promenu delova pribora ili ostavite aparat. Ova mera opreza sprečava nenameran start električnog alata.
- ▶ Čuvajte nekoriscene električne alate izvan dometa dece. Ne dozvoljavajte korišćenje aparata osobama koje ne poznaju aparat ili nisu procitale ova uputstva. Električni alati su opasni, kada ih koriste neiskusne osobe.
- ▶ Održavajte brižljivo električni alat. Kontrolišite da li pokretni delovi aparata besprekorno funkcionišu i ne „lepe“, da li su delovi polomljeni ili su tako oštećeni da je oštećena funkcija električnog alata. Popravite ove oštećene delove pre upotrebe. Mnoge nesreće imaju svoje uzroke u lošem održavanju električnim alatima.
- ▶ Održavajte alate za sećenja oštire i čiste. Brižljivo održavani alati za sećenja sa oštrim ivicama manje „slepajuju“ i lakše se vode.
- ▶ Upotrebljavajte električni alat, pribor, alate koji se umeću itd. prema ovim uputstvima. Obratite pažnju pritom na uslove rada i posao koji morate obaviti. Upotreba električnih alata za druge namene koje nisu predvidjene, može voditi opasnim situacijama.

SERVISI

Neka Vam Vaš električni alat popravlja samo kvalifikovano osoblje i samo sa originalnim rezervnim

delovima. Tako se obezbeđuje, da ostane sačuvana sigurnost aparata.

BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA ELEKTRIČNE BRUSILICE

UPOZORENJE: Ne rukujte ovim alatom ukoliko nije u potpunosti sastavljen i instaliran u skladu sa uputstvima.

1. Električni alat držite samo za izolovane površine rukohvata, naročito kada obavljate rad pri kome pribor za brušenje može da dođe u dodir sa skrivenim ožičenjem.
2. Zaštite svoje disajne organe. Tokom rada nosite masku za lice ili masku za zaštitu od prašine. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti rizik od ozbiljnog oštećenja disajnih organa.
3. Zaštite svoj sluh. Nosite zaštitu sluha tokom dužih perioda rada. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti rizik od ozbiljne telesne povrede.
4. Periodično pregledajte kablove za napajanje i po potrebi ih popravite u najbližem ovlašćenom servisnom centru. Neprekidno vodite računa o položaju kabla. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti rizik od strujnog udara ili požara.
5. Proverite oštećene delove. Pre nego što nastavite da koristite alat, odredite da li su pravilno radi i ispunjava svoju namenu. Proverite da li su pokretni delovi pravilno poravnati, upleteni ili polomljeni, ili postoji bilo kakvo drugo stanje koje može da utiče na njihov rad. Štitnik ili drugi oštećeni deo treba da se popravi ili zameni na odgovarajući način u ovlašćenom servisnom centru. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti rizik od strujnog udara, požara ili ozbiljne telesne povrede.
6. Pre korišćenja ovog alata, izvadite sve eksere iz drveta.
7. Ne koristite električnu brusilicu za uklanjanje farbi na bazi olova.

UPOZORENJE: Ovaj proizvod i prašina koja nastane tokom električnog glaćanja, testerisanja, brušenja, bušenja i drugih građevinskih radova može da sadrži hemikalije, uključujući olovu, koji mogu da doveđu do nastanka tumora, urođenih defekata ili drugih oštećenja reproduktivnih organa. Nakon rukovanja operite ruke.

► Neki primeri ovih hemikalija su sledeći:

- olovu iz farbi na bazi olova
 - kristalni silicijum dioksid iz cigala i cementa, kao i drugih zidarskih proizvoda
 - arsen i hrom iz hemijski tretiranog drveta.
 - Mašinu koristite samo za suvo glaćanje. Prodiranje vode u mašinu povećava rizik od strujnog udara.
- OPREZ, OPASNOST OD POŽARA!** Izbegavajte pregrevanje predmeta koji se glačaju, kao i električne brusilice. Pre pravljenja pauze, uvek ispraznite sakupljajuću prašinu. U nepovoljnim uslovima, npr. kada brusni materijali stvaraju varnice, brusni ostaci u vreći za prašinu, mikro filteru ili papirnoj vrećici (ili vrećici filtera usisivača) mogu da se zapale. Naročito prilikom mešanja sa ostacima lakova, poliuretana ili drugih hemijskih materijala

i kada su brusni ostaci vrući nakon dugih perioda korišćenja.

► Učvrstite predmet obrade. Predmet obrade stegnut uredajima za stezanje ili u stegi je boje učvršćen nego kada se drži u ruci.

BEZBEDNOST OD VIBRACIJA

Ovaj alat vibrira tokom upotrebe. Višestruko ili dugotrajno izlaganje vibracijama može dovesti do privremene ili trajne telesne povrede, naročito na šakama, rukama ili ramenima.

ZA SMANJENJE RIZIKA OD BILO KAKVE POVREDE POVEZANE SA VIBRACIJAMA:

- Prvo treba da vas pregleda doktor, a zatim obavljajte redovne medicinske preglede da biste osigurali da ne dolazi do pojave medicinskih problema ili da se oni ne pogoršavaju. Trudnice i osobe sa slabijom cirkulacijom u šakama, nekadašnjim povredama šaka, poremećajima nervnog sistema, dijabetesom ili Rejnaudovom bolešću ne treba da koriste ovaj alat. Ako osećate bilo kakve simptome povezane sa vibracijama (kao što su golicanje, obamrst, beli ili modri prsti), potražite medicinsku pomoć što pre.
- Kada postoji izbor, koristite alete sa najnižim niveom vibracija.
- Tokom svakog radnog dana napravite pauze tokom kojih nećete biti izloženi vibracijama.
- Alat uhvatite što laganje (dok i ga dalje bezbedno držite pod kontrolom). Pustite da alat obavi svoj posao.

POVEZIVANJE ELEKTRIČNOG NAPAJANJA

Uverite se da se podaci o električnom napajanju na natpisnoj pločici aparata poklapaju sa električnim napajanjem na koje želite da ga povežete. Ovo je aparat klase II i predviđen je za povezivanje na električno napajanje koje odgovara podacima na natpisnoj pločici i kompatibilno je sa montiranim utičačem. Ako je potreban produžni kabl, koristite odobreni i kompatibilni kabl koji je predviđen za ovaj aparat. Pratite uputstvo koje ste dobili uz produžni kabl.

SMERNICE ZA KORIŠĆENJE PRODUŽNIH KABLOVA

- Proverite da li je produžni kabl u dobrom stanju. Prilikom korišćenja produžnog kabla, vodite računa da koristite kabl koji je predviđen za struju koju će vaš proizvod da vuče. Previše slab kabl će dovesti do pada linjskog napona, što dovodi do dugotrajne snage i pregrevanja.
- Uvek zamenite oštećeni produžni kabl ili neka ga popravi kvalifikovana osoba pre korišćenja.
- Zaštite produžne kablove od oštih predmeta, prekomerne toplosti i vlažnih/mokrih područja.
- Koristite posebno električno kolo za vaše alete. Ovo kolo treba da bude zaštićeno odgovarajućim osiguračem sa vremenkim odlaganjem. Pre povezivanja motora na vod za napajanje, pobrinite se da prekidač bude u položaju ISKLJUČENO i da nominalni električni napon bude isti kao napon utisnut na nazivnoj pločici motora. Rad na niskom naponu će oštetiti motor.

SPECIFIKACIJE PROIZVODA

NAMENA

Mašina je namenjena za suvo glačanje drveta, plastike, pupila i obojenih površina

TEHNIČKI PODACI

Br. art.	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Nominalni napon i frekvencija	V Hz	220-240 50/60
Napanjanje	W	430
Broj obrtaja u minutu	min ⁻¹	6.000-13.000
Veličina diska	mm	125
Težina	kg	2,1

Vrednosti emisije šumova

A-vrednovan nivo šumova uređaja iznosi tipično

Nivo zvučnog pritiska	dB(A)	74
Nivo zvučne snage	dB(A)	82
Nesigurnost K	dB	3

Ukupne vrednosti vibracija a_h (zbir vektora tri pravca) i nesigurnost K

Nivo vibracija:

a_h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

OZNAKA

- Brojčanik za regulaciju brzine
- Prekidač za uključivanje/isključivanje
- Posuda za prašinu
- Osnovna ploča

UPUTSTVO ZA RAD

UPOZORENJE: Da biste sprečili povrede nastale usled slučajnih pokretanja, ISKLJUČITE prekidač i izvucite utikač iz mrežne utičnice pre obavljanja bilo kakvih podešavanja.

POSTAVLJANJE BRUSNOG PAPIRA SA ČIČAK TRAKOM

- Pre postavljanja brusnog papira, proverite da li na bazi pričvršćivača sa čičak trakom ima prašine i prljavštine i da li je električna brusilica isključena iz napajanja pomoću prekidača za UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE postavljanjem u položaj OFF (ISKLJUČENO) (2).
- Oštrica diska (4) će držati bilo koji brusni papir sa čičak trakom bez stezaljki ili lepka. Jednostavno poravnajte brusni papir sa bazom pričvršćivača sa čičak trakom, vodeći računa da prednja ivica brusnog papira bude poravnata sa prednjom ivicom baze pričvršćivača sa čičak trakom.
- Za uklanjanje iskorишćenog brusnog papira, po-

vucite jednu ivicu sa baze pričvršćivača sa čičak trakom dok se ceo list ne oslobođi.

OPREZ: Ne koristite pokidan ili dosta pohaban ili oštećen brusni papir. To može da oštetiti površinu brusnog diska.

OPSTE UPUTSTVO ZA RUKOVANJE

- Proverite da li je prekidač napajanja (2) u isključenom položaju, a zatim uključite alat.
- UKLJUČITE prekidač (2).
- Ne primenjujte prekomerni pritisak tokom glačanja i uvek glačajte u smeru teksture drveta. Dopustite brusnom papiru da obavi svoj posao. Primene podjednaki pritisak po celom predmetu obrađe.
- Redovno proveravajte habanje brusnog papira i zamene po potrebi.

NAPOMENA: Uvek ISKLJUČITE prekidač napajanja i isključite električnu brusilicu iz struje pre zamene brusnog papira na brusnom disku.

- Za optimalne rezultate glačanja različitih materijala, možete da podesite željenu brzinu glačanja i da neprestano podešavate brzinu (1) prema veličini granulacije. Pre početka rada, pronađite optimalnu brzinu (1) i granulaciju tako što ćete testirati na rezervnom materijalu.
- Redovno praznите posudu za prašinu (3) za optimalne performanse sakupljanja prašine.

NAPOMENA: Ne koristite posudu za prašinu prilikom glačanja metala. Posudu za prašinu ne čistite vodom.

- Kada se glačanje završi, skinite električnu brusilicu sa predmeta obrade i isključite prekidač napajanja (2).
- Kada potpuno završite sa korišćenjem električne bušilice, vakuuumom pokupite svu piljevinu i prašinu, obrišite čistom, mekom krompom.
- Da biste sprečili nezgode, isključite električnu brusilicu nakon upotrebe i izvucite je iz struje. Očistite, a zatim odložite brusilicu u zatvorenom prostoru van domaća dece.

BIRANJE BRUSNOG PAPIRA

► Izbor odgovarajuće veličine, granulacije i vrste brusnog papira maksimalno povećava kvalitet uzglačane završne obrade. Za električno glačanje su najbolji aluminijum oksid, silicijum karbid i ostali sintetički abrazivi zato što su prirodni abrazivi, npr. kremen i granat, suviše meki za ekonomično korišćenje kod električnog glačanja.

► U principu, gruba granulacija će ukloniti najviše materijala, dok će finija granulacija dati najbolju završnu obradu u svim operacijama glačanja. Stanje površine koju treba glačati određice pravu granulaciju za rad. Ako je površina neravna, počnite sa grubom granulacijom i glačajte dok površina ne postane ravnomerna. Srednja granulacija se zatim može koristiti za uklanjanje ogrebotina koje ostavlja gruba granulacija, dok se finija granulacija može koristiti za završnu obradu. Uvek nastavite glačanje svake neravnine dok površina ne bude ravnomerna.

NAPOMENA: NEMOJTE da koristite električnu brusilicu bez brusnog papira. To će oštetiti brusni disk.

ODRŽAVANJE

Redovne kontrole i čišćenje smanjuju potrebu za održavanjem i obezbeđuju dobro radno stanje vašeg alata. Motor se mora pravilno proveravati tokom rada alata. Zato nemojte da blokirate ulaze za vazduh.

ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

Reciklirajte sirovine umesto odlaganja na otpad. Mašinu, pribor i ambalažu treba razvrstati za eko-lošku reciklažu. Plastične komponente su označene za kategorizovanu reciklažu.

GARANCIJA

Za ovaj proizvod se daje garancija u skladu sa zakonskim/lokalnim propisima i ona važi od datuma kupovine od strane prvog korisnika. Oštećenja koja se mogu pripisati normalnom habanju i trošenju, preopterećenju ili nepravilnom rukovanju biće isključena iz garancije. U slučaju reklamacije, pošaljite mašinu, kompletno sastavljenu, vašem prodavcu ili servisnom centru za električne alate.

HRVATSKI

OPĆE SIGURNOSNE UPUTE ZA ELEKTRIČNI UREĐAJ

Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i upute. Nepridržavanje sigurnosnih upozorenja i uputa može dovesti do strujnog udara, požara i/ili teških ozljeda. Sačuvajte sva upozorenja i upute za svaku buduću upotrebu. Izraz "električni uređaj", koji se koristi u upozorenjima, se odnosi na električne uređaje koji rade na električnu energiju (uz pomoć električnog kabla) kao i na električne uređaje koji rade uz pomoć baterije (bez električnog kabla).

SIGURNOST RADNOG PROSTORA

- ▶ Održavajte prostor u kojem radite čistim i dobro osvjetljenim. Nuredna i tamna mesta za rad mogu uzrokovati nesreće.
- ▶ Ne koristite električni uređaj u eksplozivnom okruženju, u blizini zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni uređaji stvaraju iskrenje koje može zapaliti prašinu ili pare.
- ▶ Kada koristite električni uređaj djecu i druge osobe držite na sigurnoj udaljenosti od njega. U slučaju odvlačenja pažnje možete izgubiti kontrolu nad uređajem.

SIGURNOST OD ELEKTRIČNE STRUJE

- ▶ Utikač na kabelu električnog uređaja mora odgovarati utičnicama. Ni u kojem slučaju ne mijenjajte utikač. Utikače s adapterom nemojte koristiti u kombinaciji s uzemljenim električnim uređajima. Nepromijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od strujnog udara.
- ▶ Izbjegavajte dodir tijela s uzemljenim površinama, kao što su cijevi, grijača tijela, štednjaci ili hladnjaci. Ako je vaše tijelo uzemljeno, postoji povećana opasnost od strujnog udara.
- ▶ Ne izlažite uređaj kiši ili vlazi. Prodiranje vode u električni uređaj povećava opasnost od strujnog udara.
- ▶ Ne koristite električni kabel za prenošenje ili povlačenje alata kao ni za isključivanje utikača iz utičnice. Držite kabel podalje od pretjerane topline, oštirih rubova i/ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapetljani električni kabeli povećavaju opasnost od strujnog udara.
- ▶ Kada s električnim uređajem radite na otvorenom, koristite produžne kabеле pogodne za vanjsku upotrebu. Upotreba kabела pogodnih za vanjsku upotrebu smanjuje opasnost od strujnog udara.
- ▶ Ukoliko nije moguće izbjegići upotrebu električnog uređaja u vlažnoj sredini, koristite zaštitnu strujnu sklopku RCD. Upotreba zaštitne strujne sklopke smanjuje opasnost od strujnog udara.

OSOBNA SIGURNOST

- ▶ Uvijek budite na oprezu, pazite šta radite i uređaj koristite razumno. Ne koristite električni uređaj kad ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola i/ljiljekova. Trenutak nepažnje prilikom rukovanja električnim uređajem može dovesti do ozbiljnih ozljeda.
- ▶ Koristite osobnu zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitne naočale. Kad koristite odgovarajuću zaštitnu opremu, kao što su maska za zaštitu od prašine, zaštitne cipele protiv klizanja, zaštitnu kacigu ili čepiće za zaštitu sluha, ovisno o vrsti električnog alata

s kojim radite, smanjujete mogućnost ozljede.

- ▶ Sprječite nemamerno uključivanje uređaja. Prije nego što priključite uređaj na izvor napajanja i/ili bateriju, uvjerite se da je prekidač električnog uređaja u položaju „isključeno“, a isto to učinite prilikom uzimanja ili prenošenja aparat-a. Prenošenjem električnog uređaja s prstom na prekidač ili spajanjem uređaja na izvor struje dok je prekidač uređaja u položaju ON, povećavate opasnost od ozljeda.
- ▶ Prije uključivanja električnih uređaja uklonite s njih uređaje za podešavanje ili ključeve. Ostavljanje uređaja ili ključa na rotirajućem dijelu električnog uređaja može dovesti do ozljeda.
- ▶ Ne precjenjujte vlastite sposobnosti. Vodite računa da vam tijelo ima siguran oslonac i stalno održavajte ravnotežu. To omogućuje bolju kontrolu električnog uređaja u neocekivanim situacijama.
- ▶ Nosite prikladnu odjeću. Ne nosite široku odjeću ni nakit. Kosu, odjeću i rukavice držite podalje od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavu odjeću, nakit ili dugu kosu.
- ▶ Ako je omogućeno priključivanje uređaja za usisavanje ili uklanjanje prašine, osigurajte njihovo pravilno povezivanje i upotrebu. Upotreba uređaja za usisavanje prašine može smanjiti opasnost koja može biti uzrokovana prašinom.

BRŽLJIVA UPORABA I KORIŠTENJE ELEKTRIČNIM UREĐAJIMA

- ▶ Nemojte preopterećivati električni uređaj. Za svaki posao koristite za njega namijenjen električni uređaj. Upotrebljavajući odgovarajući električni uređaj radite bolje i sigurnije u navedenom području rada.
- ▶ Nikada ne upotrebljavajte električni uređaj ako je prekidač na njemu pokvaren. Električni uređaj koji se više ne može isključiti ili uključiti opasan je i mora se popraviti.
- ▶ Prije podešavanja, zamjene dijelova ili pospremanja električnog uređaja, isključite utikač iz utičnice ili odstranite bateriju. Te sigurnosne preventivne mјere smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog uređaja.
- ▶ Električne uređaje koje ne upotrebljavate pohranite izvan dohvata djece. Ne dopustite rad s uređajem osobama koje nisu upoznate s njim ili nisu pročitale ove upute. Električni uređaji opasni su ako se koriste od strane neiskusnih osoba.
- ▶ Pažljivo održavajte električni uređaj. Provjeravajte funkcioniраju li pokretni dijelovi uređaja besprije-korno, bez da blokiraju, i jesu li možda polomljeni ili oštećeni neki dijelovi koji utječu na način rada električnog uređaja. Prije ponovne uporabe, pokvareni električni uređaj odnesite na popravak. Velik broj nezgoda uzrokovani je loše održavanim električnim uređajima.
- ▶ Dijelove za rezanje održavajte oštima i čistima. Brizno održavani dijelovi za rezanje rjeđe zapinju i njima se lakše upravlja.
- ▶ Električne uređaje, dijelove, uređaje koji se umeću itd. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama. Ta-kođer obratite pažnju na uvjete rada i posao koji trebate obaviti. Upotreba električnog uređaja za poslove za koje nije namijenjen može dovesti do opasnih situacija.

SERVIS

Svoj uređaj predajte na popravak isključivo kvalifi-ciranim stručnim osobama koje koriste originalne rezervne dijelove. Time će se osigurati održavanje sigurnosti uređaja.

SIGURNOSNE UPUTE ZA BRUSILICE

UPOZORENJE: Ne rukujte ovim uređajem, ako nije u potpunosti sastavljen i instaliran u skladu s uputama.

1. Električni uređaj držite samo za izolirane površine rukohvata, osobito kada obavljate rad pri kojem pribor za brušenje može doći u dodir sa skrivenim strujnim kabelima.
2. Zaštitite svoje dišne organe. Tijekom rada nosite masku za lice ili masku za zaštitu od prašine. Pridržavajući se ovog pravila smanjujete opasnost od ozbiljnog oštećenja dišnih organa.
3. Zaštitite svoj sluh. Nosite zaštitu za sluh tijekom dužih perioda rada. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, smanjiće se opasnost od ozbiljnih oštećenja/ozljeda.
4. Redovito pregledavajte strujne kable i po potrebi ih popravite u najbližem ovlaštenom servisnom centru. Stalno vodite računa o položaju kabela. Ukoliko se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti rizik od strujnog udara ili požara.
5. Provjeravajte ima li oštećenih dijelova. Prije nego nastavite upotrebljavati uređaj, ustanovite radi li ispravno i ispunjava li svoju namjenu. Provjerite jesu li pokretni dijelovi poravnati, spojeni i nisu li polomljeni te postoji li bilo kakvo drugo stanje koje može utjecati na njegov rad. Štitnik ili drugi oštećeni dio trebaju se popraviti ili zamijeniti na odgovarajući način u ovlaštenom servisnom centru. Ako se pridržavate ovog pravila, to će smanjiti opasnost od strujnog udara, požara ili ozbiljne tjelesne ozljede.
6. Prije uporabe ovog uređaja, izvadite sve čavle iz drveta.
7. Ne koristite električnu brusilicu za uklanjanje boja na bazi olova.

UPOZORENJE: Ovaj proizvod i prašina koja nastaje tijekom električnog brušenja, piljenja, bušenja i drugih građevinskih radova može sadržavati kemikalije, uključujući olovu, koje mogu dovesti do nastanka karcinoma, urođenih anomalija ili drugih oštećenja reproduktivnih organa. Nakon rukovanja operite ruke.

- Neki primjeri ovih kemikalija su sljedeći: -olovo iz boja na bazi olova
- kristalni silicij iz opeka i cementa, kao i drugih zidarskih proizvoda
- arsen i krom iz kemijski obrađenog drva

- ▶ Uređaj upotrebljavajte samo za suho brušenje. Prodiranje vode u uređaj povećava opasnost od strujnog udara.

PAŽNA, OPASNOST OD POŽARA! Izbjegavajte pregrijavanje brusilice i predmeta koje brušite. Prije uzimanja pauze, uvjek ispraznite skupljač prašine. U nepovoljnim uvjetima, npr. kada brusni materijali stvaraju iskre, brusni ostaci u vreći za prašinu, mikro filteru ili papirnatoj vrećici (ili vrećici filtra usisavača) mogu se zapaliti sami od sebe. Posebice prilikom mi-

ješanja s ostacima lakova, poliuretana ili drugih kemijskih materijala te kada su brusni ostaci vrući nakon dugih perioda uporabe.

- ▶ Učvrstite predmet obrade. Predmet obrade stegnut uređajima za stezanje ili stegom je bolje učvršćen nego kada se drži rukom.

ZAŠTITA OD VIBRACIJA

Ovaj uređaj tijekom uporabe vibrira. Opetovana ili dugovremena izloženost vibracijama može uzrokovati privremenu ili trajnu tjelesnu ozljedu, osobito na dlanovima, rukama i ramenima.

KAKO BISTE SMANJILI OPASNOST OD OZLJEĐA POVEZANIH S VIBRACIJAMA:

- Prvo se podvrgnite liječničkom pregledu te redovitim liječničkim kontrolama, kako biste mogli biti sigurni da vaši zdravstveni problemi nisu uzrokovani i da se ne pogoršavaju zbog upotrebe uređaja. Trudnice te osobe sa slabom cirkulacijom u rukama, prethodnim ozljedama ruku, poremećajima živčanog sustava, dijabetesom ili Raynaudovom bolesti ne bi smjele koristiti ovaj uređaj. Ako osjećate bilo kakav simptom povezan s vibracijama (kao trnce, ukočenost i bijele ili plave prste) potražite liječničku pomoć što je prije moguće.
- Ako je moguće, koristite uređaj s najnižom razinom vibracija.
- Pri upotrebni uređaja na dnevnoj bazi, imajte intervale kada niste izloženi vibracijama.
- Ručice uređaja ne pritiskejte prejako (neka pritisak bude takav da omogućava sigurnu kontrolu uređaja). Dopustite uređaju da obavljaju posao.

SPAJANJE NA ELEKTRIČNU MREŽU

Uvjerite se da je napon električne mreže na koju želite spojiti uređaj istovjetan naponu navedenom na natpisnoj pločici uređaja.

Ovo je uređaj klase II i predviđen je za spajanje na električnu mrežu koja odgovara podacima na natpisnoj pločici i koja je kompatibilna s utičnicom. Ako vam je potreban pročuđni kabel, koristite odobreni kabel koji je kompatibilan s ovim uređajem. Pridržavajte se uputstva koje ste dobili uz pročuđni kabel.

UPUTE ZA UPOTREBU PRODУŽNOG KABELA

- ▶ Uvjerite se da je Vaš pročuđni kabel u dobrom stanju. Kada koristite pročuđni kabel, uvjerite se da je dovoljno snažan da podnese struju koju zahtijeva vaš uređaj. Nedovoljno velik kabel će uzrokovati pad mrežnog napona koji će rezultirati gubitkom snage i pregrijavanjem.
- ▶ Uvjerite se da je pročuđni kabel ispravno spojen. Oštetešeni kabel uvijek zamijenite novim ili ga prije ponovne uporabe odnesite na popravak kvalificiranoj osobi.
- ▶ Zaštitite svoj pročuđni kabel od oštih predmeta, prekomjerne topline i mokre okoline/vlage.
- ▶ Za svoje aparate koristite zasebni strujni krug. Taj krug treba biti osiguran odgovarajućim tromim osiguračem. Prijе uključivanja uređaja u struju mrežu, uvjerite se da je prekidač napajanja u položaju OFF te da je napon električne mreže istovjetan naponu navedenom na natpisnoj pločici uređaja. Rad na nižem naponu oštetit će uređaj.

SPECIFIKACIJA PROIZVODA

PREDVIĐENA NAMJENA

Ovaj uređaj je namijenjen za suho brušenje drva, plastike, kitanih i obojenih površina.

TEHNIČKA OBILJEŽJA

Br. art.	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Nominalni napon i frekvencija	V Hz	220-240 50/60
Snaga	W	430
Brzina bez opterećenja	min ⁻¹	6.000-13.000
Veličina brusne podloge	mm	125
Težina	kg	2,1

Vrijednosti emisije šumova

Karakteristična razina buke uređaja određena je prema A-vrednovanoj jestvici i iznosit:

Razina zvučnog tlaka	dB(A)	74
Razina zvučne snage	dB(A)	82
Nesigurnost K	dB	3

Ukupne vrijednosti vibracija ah (zbroj vektora tri pravca) i nesigurnost K

Razina vibracija:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

ZNAČAJKE UREĐAJA

- Prekidač brzina
- Prekidač za napajanje (Uključivanje/isključivanje)
- Posuda za prašinu
- Brusna ploča

UPUTE ZA RAD

UPOZORENJE: Da biste sprječili ozljede nastale uslijed slučajnog pokretanja uređaja, ISKLJUČITE prekidač i izvucite utikač iz mrežne utičnice prije obavljanja bilo kakvih podešavanja.

POSTAVLJANJE BRUSNOG PAPIRA NA BRUSNU PLOČU

- Prije postavljanja brusnog papira, uvjerite se da na brusnoj ploči nema prašine ni prljavštine te da je brusilica isključena iz napajanja tako što se prekidač za napajanje brusilice (2) nalazi u položaju „OFF“ (isključeno).
- Brusna ploča (4) drži brusni papir bez stezaljki ili ljeplja. Jednostavno stavite brusni papir točno na brusnu ploču i stisnite ga vodeći računa o tome da prednjii rub brusnog papira bude poravnat sa prednjim rubom brusne ploče.
- Za uklanjanje iskorištenog brusnog papira, povucite ga za jedan rub sa brusne ploče dok se cijeli ne

odvoji.

OPREZ: Ne upotrebljavajte potrgani ili dosta oštećeni brusni papir. To može oštetiti površinu brusne ploče.

OPĆE UPUTE ZA RAD

1. Provjerite nalazi li se prekidač za napajanje (2) u položaju „isključeno“, a zatim uključite uređaj u struju.
2. Prebacite prekidač u položaj „uključeno“ (2).
3. Ne primjenjujte preveliki pritisak na uređaj tijekom brušenja i uvijek brusite u smjeru prirodnih linija drva. Dopustite brusnom papiru da obavi svoj posao. Primjenjujte podjednaki pritisak po cijelom predmetu obrade.
4. Redovno provjeravajte habanje brusnog papira i zamjenite ga po potrebi.
- NAPOMENA:** Prije zamjene brusnog papira uvijek isključite prekidač i isključite brusilicu iz struje.
5. Za optimalne rezultate brušenja različitih materijala, možete podešiti željenu brzinu brušenja te istu neprestano podešavati (1) ovisno o veličini granulacije koju koristite. Pije početka rada pronađite optimalnu brzinu (1) i granulaciju testiranjem na probnom materijalu.
6. Za optimalne performanse sakupljanja prašine redovito prazninite posudu za prašinu (3).
- NAPOMENA:** Nemojte koristiti posudu za prašinu prilikom glačanja metala. Spremnik za prašinu nemojte čistiti vodom.
7. Kada završite s brušenjem, maknite brusilicu s predmeta obrade i isključite prekidač za napajanje (2).
8. Kada završite s uporabom bušilice, poslužite se električnim usisavačem kako biste pokupili svu piljevinu i prašinu. Obrišite čistom, mekom krpom.
9. Da biste spriječili nezgode, isključite brusilicu nakon uporabe i izvucite je iz struje. Očistite i zatim brusilicu odložite u zatvoreni prostor izvan dohvata djece.

IZBOR BRUSNOG PAPIRA

- Izbor odgovarajuće veličine, granulacije i vrste brusnog papira maksimalno povećava kvalitetu finiširanja. Za električno brušenje su najbolji aluminij oksid, silicij karbid i ostali sintetički abrazivi zato što su prirodni abrazivi, npr. kremen i granat, previše mekani za ekonomično korištenje kod električnog brušenja.
- Općenito, gruba granulacija će ukloniti najviše materijala, dok će finija granulacija dati najbolju završnu obradu u svim operacijama brušenja. Prava granulacija za rad određuje se sukladno stanju površine koju treba brusiti. Ako je površina neravnina, počnite sa grubom granulacijom i brusite dok površina ne postane ravnomjerna. Srednja granulacija se zatim može koristiti za uklanjanje ogrebotina koje ostavlja gruba granulacija, dok se finija granulacija može koristiti za završnu obradu. U svakom slučaju, nastavljajte sa brušenjem svake neravnine sve dok površina ne postane ravnomjerna.

NAPOMENA: NE upotrebljavajte električnu brusilicu bez brusnog papira. To će oštetiti brusni disk.

ODRŽAVANJE

Umjesto odlaganja na otpad sirovine reciklirajte.

Uređaj, dijelove i ambalažu treba razvrstati za recikliranje neškodljivo po okoliš. Ovaj priručnik je tiskan na papiru izbjeljenom bez klor-a. Plastični dijelovi nose reciklažne oznake.

ZAŠTITA OKOLIŠA

Recycle raw materials instead of disposing as waste. Machine, accessories and packaging should be sorted for environment - friendly recycling. The plastic components are labeled for categorized recycling.

JAMSTVO

Jamčimo da proizvode u skladu s važećim odredbama (uz potvrdu kupnje u obliku računa ili potvrde o dostavi). Oštećenja koja se mogu pripisati normalnom habanju, preopterećenju ili nepravilnom rukovanju isključena su iz ovog jamstva. U slučaju reklamacije, u potpunosti sastavljen uređaj pošaljite svom prodavatelju ili ovlaštenom servisu za električne alete.

ROMÂNĂ

INDICAȚII GENERALE DE AVERTIZARE PENTRU SCULE ELECTRICE

Citești toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile. Nerespectarea indicațiilor de avertizare și a instrucțiunilor poate provoca electrocutare, incendii și/sau răniri grave. Păstrați toate indicațiile de avertizare și instrucțiunile în vederea utilizărilor viitoare. Termenul de „sculă electrică” folosit în indicațiile de avertizare se referă la sculele electrice alimentate de la rețea (cu cablu de alimentare) și la sculele electrice cu acumulator (fără cablu de alimentare).

SIGURANȚA LA LOCUL DE MUNCĂ

- ▶ Mențineți-vă sectorul de lucru curat și bine iluminat. Dezordinea sau sectoarele de lucru neluminate pot duce la accidente.
- ▶ Nu lucreți cu scula electrică în mediu cu pericol de explozie, în care există lichide, gaze sau pulberi inflamabile. Sculele electrice generează scânteie care pot aprinde praful sau vaporii.
- ▶ Nu permiteți accesul copiilor și al altor persoane în timpul utilizării sculei electrice. Dacă vă este distrată atenția puteți pierde controlul asupra mașinii.

SIGURANȚĂ ELECTRICĂ

- ▶ Ţecherul sculei electrice trebuie să fie potrivit pripei electrice. Nu este în nici un caz permisă modificarea ţecherului. Nu folosiți fișe adaptatoare la sculele electrice legate la pământ de protecție. Ţechelele nemodificate și prizele corespunzătoare diminuează riscul de electrocutare.
- ▶ Evitați contactul corporal cu suprafețe legate la pământ ca țevi, instalații de încălzire, sobe și frigidere. Există un risc crescut de electrocutare atunci când corpul vă este legat la pământ.
- ▶ Feriți mașina de ploaie sau umezeală. Pătrunderea apei într-o sculă electrică mărește riscul de electrocutare.
- ▶ Nu schimbați destinația cablului folosindu-l pentru transportarea sau suspendarea sculei electrice ori pentru a trage ţecherul afară din priză. Feriți cablul de căldură, ulei, mușchi ascuțite sau componente aflate în mișcare. Cablurile deteriorate sau încurcate măresc riscul de electrocutare.
- ▶ Atunci când lucrați cu o sculă electrică în aer liber, folosiți numai cabluri prelungitoare adecvate și pentru mediu exterior. Folosirea unui cablu prelungitor adecvat pentru mediu exterior diminuează riscul de electrocutare.
- ▶ Atunci când nu poate fi evitată utilizarea sculei electrice în mediu umed, folosiți un întreupător automat de protecție împotriva tensiunilor periculoase. Întrebunțarea unui întreupător automat de protecție împotriva tensiunilor periculoase reduce riscul de electrocutare.

SIGURANȚA PERSOANELOR

- ▶ Fiți atenți, aveți grijă de ceea ce faceți și procedați rațional atunci când lucrați cu o sculă electrică. Nu folosiți scula electrică atunci când sunteți obosiți sau vă aflați sub influență drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în

timpul utilizării mașinii poate duce la răniri grave.

- ▶ Purtați echipament personal de protecție și întotdeauna ochelari de protecție. Purtarea echipamentului personal de protecție, ca masca pentru praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, casca de protecție sau protecția auditivă, în funcție de tipul și utilizarea sculei electrice, diminuează riscul rănirilor.
- ▶ Evitați o punere în funcționare involuntară. Înainte de a introduce ţecherul în priză și/sau de a introduce acumulatorul în scula electrică, de a o ridica sau de a o transporta, asigurați-vă că aceasta este oprită. Dacă atunci când transportați scula electrică țineți degetul pe întreupător sau dacă porniți scula electrică înainte de a o racorda la rețeaua de curent, puteți provoca accidente.
- ▶ Înainte de pornirea sculei electrice îndepărtați dispozitivele de reglare sau cheile fixe din aceasta. Un dispozitiv sau o cheie lăsată într-o componentă de mașină care se rotește poate duce la răni.
- ▶ Evitați o ținută corporală nefierească. Adoptați o poziție stabilă și mențineți-vă întotdeauna echilibrul. Astfel veți putea controla mai bine mașina în situații neașteptate.
- ▶ Purtați îmbrăcămintea adecvată. Nu purtați îmbrăcămintă largă sau podobe. Feriți părul, îmbrăcămintea și mănușile de piesele aflate în mișcare. Îmbrăcămintea largă, părul lung sau podobele pot fi prinse în piesele aflate în mișcare.
- ▶ Dacă pot fi montate echipamente de aspirare și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt racordate și folosite în mod corect. Folosirea unei instalații de aspirare a prafului poate duce la reducerea poluării cu praf.

UTILIZAREA ȘI MANEVRAREA ATENȚĂ A SCULELOR ELECTRICE

- ▶ Nu suprasolicitați mașina. Folosiți pentru execuția lucrării dv. scula electrică destinată acestui scop. Cu scula electrică potrivită lucrați mai bine și mai sigur în domeniul de putere indicat.
- ▶ Nu folosiți scula electrică dacă aceasta are întreupătorul defect. O sculă electrică, care nu mai poate fi pornită sau opriță, este periculoasă și trebuie reparată.
- ▶ Scoateți ţecherul afară din priză și/sau îndepărtați acumulatorul, înainte de a executa reglaje, a schimba accesorii sau de a pune mașina la o parte. Această măsură de prevedere împiedică pornirea involuntară a sculelor electrice.
- ▶ Păstrați sculele electrice nefolosite la loc inaccesibil copiilor. Nu lăsați să lucreze cu mașina persoane care nu sunt familiarizate cu aceasta sau care nu au citit aceste instrucțiuni. Sculele electrice devin periculoase atunci când sunt folosite de persoane lipsite de experiență.
- ▶ Întrețineți-vă scula electrică cu grijă. Controlați dacă componente mobile ale sculei electrice funcționează impecabil și dacă nu se blochează, sau dacă există piese rupte sau deteriorate astfel încât să afecteze funcționarea sculei electrice. Înainte de utilizare dați la reparat piesele deteriorate. Cauza multor accidente a fost întreținerea necorespunzătoare a sculelor electrice.
- ▶ Mențineți bine ascuțite și curate dispozitivele de tăiere. Dispozitivele de tăiere întreținute cu grijă, cu

- ▶ Tăișuri ascuțite se înțepenesc în mai mică măsură și pot fi conduse mai ușor.
- ▶ Folosiți scula electrică, accesorii, dispozitive de lucru etc. conform prezentelor instrucțiuni. Tineți cont de condițiile de lucru și de activitatea care trebuie desfășurată. Folosirea sculelor electrice în alt scop decât pentru utilizările prevăzute, poate duce la situații periculoase.

SERVICE

Încredințați scula electrică pentru reparare numai personalului de specialitate, calificat în acest scop, repararea făcându-se numai cu piese de schimb originale. Astfel veți fi siguri că este menținută siguranța mașinii.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU APARATUL DE SABLAT

AVERTISMENT: Utilizați aparatul; doar după ce acesta este complet asamblat și instalat în conformitate cu instrucțiunile.

1. Tineți unealta electrică de suprafețele de prindere izolate mai ales atunci când efectuați o operațiune în care accesoriul de sablat poate intra în contact cu cabluri ascunse.
2. Protejați-vă plămâni. În timpul funcționării echipamentului purtați o mască de față sau contra prafului. Respectarea acestei reguli va reduce riscul unor grave vătămări ale căilor respiratorii.
3. Protejați-vă auzul. Purtați protecții pentru urechi în timpul perioadelor lungi de operare. Respectarea acestei reguli va reduce riscul unor grave vătămări personale.
4. Verificați periodic cablurile de alimentare și reparați-le după cum este cazul la cel mai apropiat centru service autorizat. Trebuie să fiți permanent conștient de locul unde se află cablul de alimentare. Respectarea acestei reguli va reduce riscul de electrocutare sau de incendiu.
5. Verificați piesele avariante. Înainte de utilizarea în continuare a echipamentului, stabiliți dacă aceasta va funcționa adecvat și își va îndeplini funcția proiectată. Verificați centrarea, fixarea sau ruperea pieselor mobile sau orice alte condiții care pot afecta funcționarea. O apărătoare sau orice altă piesă avariata trebuie reparată sau înlocuită de un centru service autorizat. Respectarea acestei reguli va reduce riscul unor grave vătămări sau riscul de electrocutare.
6. Scoateți toate cuiele din piesa de lemn înainte de a utiliza echipamentul.
7. Nu utilizați aparatul de sablat pentru a îndepărta straturile de vopsea pe bază de plumb.

AVERTISMENT: Acest produs și praful generat de sablarea electrică, debitare, şlefuire, frezare și alte activități de construcție pot conține substanțe chimice, inclusiv plumb, putând cauza astfel cancer, defecte la naștere sau alte deficiente de reproducere. Spălați-vă pe mâini după utilizare.

- ▶ Unele exemple de astfel de substanțe chimice sunt:
 - plumb provenit de la vopsele pe bază de plumb
 - Cuarț cristalin provenit de la cărămidă și ciment și alte produse de zidărie

▪ arsenic și crom provenit de la lemnul tratat chimic.

- ▶ Utilizați echipamentul doar pentru sablarea pe uscat. Pătrunderea apei în echipament sporește riscul de electrocutare.

ATENȚIE, PERICOL DE INCENDIU! Evitați suprăîncălzirea obiectului sablat, precum și a echipamentului de sablat. Goliți întotdeauna colectoarul de praf înainte de pauze. În condiții nefavorabile, de ex. când se formează scânteie de la sablarea metalelor, resturile de sablare din sacul pentru praf, micro-filtru sau sacul de hârtie (sau din sacul filtrului sau filtrul aspiratorului) se pot aprinde. Mai ales în cazul amestecării cu resturi de lac, poliuretan sau alte materiale chimice și când resturile de la sablare sunt fierbinți după perioade lungi de operare a echipamentului.

- ▶ Securizați piesa de prelucrat. Piesa de prelucrat se prinde cu clemele de fixare sau cu o menghină mult mai bine decât dacă este ținută cu mâna.

SIGURANȚA LA VIBRAȚII

Echipamentul vibrează în timpul funcționării. Exponerea la vibrații repetată sau pe termen lung poate cauza vătămări fizice temporare sau permanente, mai ales la mâinile, brațe și umeri.

PETRU REDUCEREA RISCULUI VĂTĂMĂRILOR ASOCIAȚE VIBRAȚIILOR:

- Mai întâi apelați la examinarea de către un doctor și apoi mergeți la controale medicale regulate pentru a vă asigura că problemele medicale nu sunt cauzează sau agravate de utilizarea echipamentului. Femeile gravide sau persoanele cu probleme de circulație la mâini, cu râni anterioare, tulburări ale sistemului nervos, diabet sau boala Reynaud nu ar trebui să utilizeze acest echipament. Dacă prezentați simptome aferente vibrațiilor (cum ar fi furnicături, amorteașă și degete albe sau albăstre), apelați la sfatul medicalului căt mai curând posibil.
- Acolo unde este posibil, utilizați echipamente cu vibrații scăzute.
- În fiecare zi de lucru faceți pauze în care să nu simțiți nicio vibrație.
- Tineți echipamentul căt mai ferm posibil (păstrând un control singur asupra acestuia). Lăsați echipamentul să opereze.

CONECTAREA LA SURA DE ALIMENTARE

Asigurați-vă că informațiile privind alimentarea de pe plăcuța de identificare a echipamentului sunt compatibile cu alimentarea la care doriti să o conectați. Acest echipament face parte din Clasa II și este proiectat să fie conectat la o sursă de alimentare detaliată pe plăcuța de identificare și compatibilă cu stăcherul livrat. Dacă este necesar un prelungitor, folosiți un prelungitor compatibil aprobat pentru acest echipament. Urmați toate instrucțiunile livrate cu prelungitorul.

INSTRUCȚIUNI PRIVIND UTILIZAREA PRELUNGITOARELOR

- ▶ Asigurați-vă că prelungitorul dumneavoastră este în stare bună. La utilizarea unui prelungitor, asigurați-vă că acesta este destul de rezistent să

suporte curentul consumat de unealta electrică. Un cablu subdimensionat va determina o cădere a tensiunii, cauzând pierderi de putere și supraîncălzire.

- Întotdeauna înlocuiți prelungitorul avariat sau trimiteți-l spre a fi reparat de o persoană calificată înainte de a-l utiliza.
- Protejați prelungitoarele de obiectele ascuțite, căldură excesivă și zone umede/cu igrasie.
- Utilizați un circuit electric separat pentru uneltele dumneavoastră. Acest circuit trebuie să fie protejată cu o siguranță cu decalaj. Anterior conectării la circuitul de alimentare, asigurați-vă că între rupeatorul se află în poziția OFF (oprit) și tensiunea electrică are aceeași valoare cu cea indicată pe plăcuța de identificare a motorului. Operarea la o tensiune mai scăzută va avaria motorul.

SPECIFICAȚIILE PRODUSULUI

DOMENIU DE UTILIZARE

Echipamentul este destinat sablării pe uscat a suprafateelor de lemn, plastic, agregat și vopsite.

DATE TEHNICE

Număr de identificare	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Tensiune nominală și frecvență	V/Hz	220-240 50/60
Putere	W	430
Rotații pe minut	min ⁻¹	6.000-13.000
Dimensiunea suportului	mm	125
Greutate	kg	2,1

Valorile zgomatului emis

Nivelul de zgomat evaluat A al mașinii este în mod normal de

Nivel presiune sonoră	dB(A)	74
Nivel putere sonoră	dB(A)	82
Incertitudine K	dB	3

Valorile totale ale vibrațiilor a_h (suma vectorială a trei direcții) și incertitudinea K

Nivelul vibrațiilor:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICARE

1. Cadran de viteză variabilă
2. Comutator pornire/oprire
3. Sac pentru praf
4. Placă de bază

INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE

AVERTISMENT: Pentru evitarea vătămărilor cauzate de pornirea accidentală, decuplați comutatorul și deconectați ștecherul de la priza de alimentare înainte de a efectua orice reglaje.

INSTALAREA CÂRLIGULUI ȘI ȘMIRGHELULUI ÎN BUCLĂ

1. Înainte de instalarea șmirghelului, asigurați-vă că baza sistemului de prindere cu arici nu este prăfuită sau murdară, iar aparatul de sablat este scos din priză cu comutatorul în poziția OPRIT (2).

2. Lama de bază (4) va fixa orice șmirghel prevăzut cu acest tip de prindere, fără să fie nevoie de lipici sau cleme. Pur și simplu centrați șmirghelul cu baza sistemului cu arici și prindeți-le împreună, asigurându-vă că marginea frontală a șmirghelului este aliniată cu marginea frontală a bazei de prindere cu arici.

3. Pentru scoaterea șmirghelului,dezlipiți una din margini de pe baza de prindere cu arici și trageți până când întreaga fașie se desprinde.

ATENȚIE: Nu utilizați șmirghel deficent, foarte uzat sau rupt. În caz contrar, puteți avaria suprafața bazei de sablare.

INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE GENERALE

1. Asigurați-vă că respectivul comutator de pornire/oprire (2) este în poziția oprit, apoi conectați echipamentul.

2. Treceti comutatorul în poziția PORNIT (2).

3. Nu aplicați prea multă presiune în timpul sablării și sablați întotdeauna în aceeași direcție cu fibrele lemnului. Lăsați șmirghelul să își facă treaba. Aplicați presiune uniformă pe întreaga suprafață a piesei de prelucrat.

4. Verificați gradul de uzură al șmirghelului, la intervale regulate, și înlocuiți după cum este necesar.

NOTĂ: Treceti între rupeatorul în poziția OPRIT și scoateți din priză aparatul de sablat întotdeauna înainte de a schimba fașile de șmirghel.

5. Pentru rezultate de sablare optime pe diferite materiale, puteți seta viteza de sablare dorită și regla viteza întotdeauna (1) la dimensiunea alicelor folosită. Înainte de a începe o operațiune, găsiți viteza optimă (1) și alicea prin testare pe un material de rezervă.

6. Goliti regulat sacul pentru praf (3) pentru a obține o eficiență optimă de colectare a prafului.

NOTĂ: Nu utilizați sacul pentru praf la sablarea metalelor. Nu curătați sacul pentru praf cu apă.

7. La finalizarea sablării, decuplați echipamentul de la piesa de prelucrat și deconectați comutatorul (2).

8. La finalizarea definitivă a utilizării aparatului de sablat, utilizați un aspirator pentru a elimina toate resturile de sablare și praful, stergeți cu o cârpă curată și moale.

9. Pentru prevenirea accidentelor, opriți aparatul de sablat și decuplați-l de la priză după utilizare. Curătați apoi depozitați aparatul de sablat în interior, nelăsându-l la îndemâna copiilor.

SELECTAREA ȘMIRGHELULUI

- Alegerea dimensiunii corecte, aicei și tipului de șmirghel maximizează calitatea finisajului de sablare. Oxidul de aluminiu, carbidul de silicon și alte materiale abrazive sintetice sunt optime pentru sablarea electrică, deoarece abrazivii naturali, precum hârtia abrazivă și granatul sunt prea moi pentru a fi folosiți în mod economic în sablarea electrică.
- În general, hârtia abrazivă grosieră va îndepărta cea mai mare parte din material și cea mai fină va produce un finisaj optim în toate operațiunile de sablare. Starea suprafeței care trebuie sablată va determina hârtia abrazivă potrivită pentru operațiunea respectivă. Dacă suprafața este dură, începeți cu o hârtie abrazivă grosieră până când suprafața este uniformă. Hârtia abrazivă trebuie poate fi apoi folosită pentru a îndepărta zgârieturile lăsate de hârtia abrazivă grosieră, iar o hârtie abrazivă mai fină poate fi folosită pentru finisaj. Continuați întotdeauna sablarea cu fiecare hârtie abrazivă până când suprafața este uniformă.

NOTĂ: NU folosiți echipamentul de sablat fără șmirghel. În caz contrar veți deteriora baza de sablare.

ÎNTREȚINERE

Inspeția și curățarea regulată reduce necesitatea operațiunilor de întreținere și va păstra echipamentul în stare bună de funcționare. Motorul trebuie ventilață corect în timpul operării. Din acest motiv evitați blocarea intrărilor de aer.

PROTECȚIA MEDIULUI

Recicleați materialele prime în loc să le eliminați ca deșeuri. Aparatul, accesorioile și ambalajul trebuie sortate pentru reciclarea ecologică. Componentele din plastic sunt etichetate pentru reciclarea pe categorii.

GARANȚIE

Acest produs este garantat în conformitate cu reglementările legale/specifice fiecărei țări, în vigoare la data achiziției de către primul utilizator. Avariile care pot fi atribuite uzurii normale, supraîncărcării sau manipulării necorespunzătoare vor fi excluse din garanție. În cazul unei revendicări, vă rugăm să trimiteți aparatul, complet asamblat, la distribuitorul dvs. sau la Centrul de service pentru aparate electrice.

MAGYAR

ÁLTALÁNOS MUNKAVÉDELMI SZABÁLYOK

Olvassa el az alábbi összes utasítást. Az itt fel sorolt utasítások elolvasásának elmulasztása áramütéshez, tűz keletkezéséhez és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet. Az utasításokban említett „elektromos kisgép” kifejezés alatt mindenfajta hálózati áramról működtetett (vezetékes) vagy akkumulátorról működtetett (vezeték nélküli), gépi meghajtású szerszám értendő.

A MUNKAVÉGZÉS KÖRNYEZETE

- Tartsa tiszta a munkaterületet, és gondoskodjon annak jó megvilágításáról. A rendetlen, sötét munkaterület kihívja a sérülésveszélyt.
- Tilos az elektromos kisgépeket robbanásveszélyes környezetben, azaz gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok jelenlétében működtetni. Az elektromos kisgépek szikráznak, amitől könnyen meggyulladhat a por vagy gáz.
- Az elektromos kisgép működtetése közben tartsa távol a gyermeket és bármészkodókat. A figyelemterelő tényezők hatására a gépkészlet könnyen elveszítheti uralmát a gép fölött.

ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- Az elektromos kisgép csatlakozódugaszának bele kell ilnie a hálózati aljzatba. Tilos a csatlakozódugaszat bármilyen módon átalakítani. A földelt elektromos kisgépekhez nem szabad adaptort használni. Az átalakítatlan csatlakozódugasok és hozzájuk illeszkedő hálózati aljzatok használatával csökkenhető az áramütésveszély.
- Kerülje a földelt felületek – pl. csövek, hősgárvázók, tűzhelyek és hűtőszekrények – testi érintését. Az emberi test földelése esetén fokozódik az áramütés kockázata.
- Tilos az elektromos kisgépet eső vagy nedvesség hatásának kitenni. Ha az elektromos kisgép belséjébe víz kerül, az fokozza az áramütés veszélyét.
- A csatlakozózsínörrel nem szabad rosszul bánni. Tilos a gépet a csatlakozózsínörján fogva vinni vagy húzni, illetve a gépet a zsínör rágatásával leoldani a csatlakozóaljzatról. Óvja a csatlakozózsinort a hőtől, az olajszennyeződéstől, az éles peremektől és a mozgó alkatrészek közelésgégettől. A sértült vagy összegebancolódott csatlakozózsínör használata fokozza az áramütésveszélyt.
- Elektromos kisgépek kultérben történő üzemeltetéséhez csak kultérben használatra alkalmas hosszabbító zsínör szabad használni. A kultéri használatra alkalmas hosszabbító zsínör alkalmazása csökkenti az áramütésveszélyt.

SZEMÉLYI BIZTONSÁG

- Elektromos kisgépek működtetése közben mindig legyen éber, figyeljen oda arra, amit csinál, és használja a józan eszét. Ne használjon elektromos kisgépeket, ha fáradt, illetve amikor kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Elektromos kisgépek üzemeltetésekor egyetlen pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos személyi sérüléshez vezethet.
- Használjon védfűfesztereléset. Kisgépek

- használatakor minden viseljen védőszemüveget. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések – úgymint porvédő maszk, csúszásmentes védőlábbeli, kemény védősisak vagy félvédő – csökkenti a személyi sérülés kockázatát.
- ▶ Kerülje az elektromos kisgép véletlenszerű beindítását. A hálózathoz történő csatlakoztatás előtt győződjön meg a gép kikapcsolt állapotáról. Ha ujjával a kapcsolón viszi az elektromos kisgépet egyik helyről a másikra, vagy a kapcsoló BE állásával csatlakoztatja a hálózati aljzathoz, könnyen balesetet szenvedhet.
 - ▶ Mielőtt bekapsolná az elektromos kisgépet, távolítsa el belőle a beállító és csavarkulcsokat. Ha egy csavarkulcs valamelyik forgó alkatrészhöz erősítve benne marad az elektromos kisgépben, az személyi sérüléshez vezethet.
 - ▶ Ne nyújtózzon túl messzire. Mindig ügyeljen arra, hogy szíarlád alapzaton álljon, és megőrizhesse az eggensúlyát. Ezáltal váratlan helyzetekben könnyebben uralma alatt tarthatja az elektromos kisgépet.
 - ▶ Viseljen megfelelő ruházatot. Nem szabad bő ruhát vagy ékszereket viselni. Ügyeljen arra, hogy a haja, ruházata és kesztyűje ne kerüljön a mozgó alkatrészek közelébe. A bő ruha, ékszer vagy hosszú haj könnyen beakadhat a mozgó alkatrészek közé.
 - ▶ Ha a gép fel van szerezve porleszív vagy porleválasztó berendezés csatlakoztatására szolgáló csősonkkal, gondoskodjon ilyen berendezés csatlakoztatásáról és rendeltetésszerű használatáról. Az ilyen eszközök használata mérsékeli a porral kapcsolatos veszélyeket.

AZ ELEKTROMOS KISGÉP HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- ▶ Ne eröltesse az elektromos kisgépet. Mindig a konkrétt alkalmazásnak megfelelő elektromos kisgépet válassza. A rendeltetésszerű sebességgel használt és az alkalmazásnak megfelelően kiválasztott elektromos kisgép jobban és biztonságosabban végzi el a munkafeladatot.
- ▶ Nem szabad használni azt az elektromos kisgépet, amelyet a kapcsolója nem képes ki- és bekapsolni. A kapcsolójával nem vezérelhető elektromos kisgép használata veszélyes. Az ilyen kisgépet meg kell javítatni.
- ▶ Mielőtt az elektromos kisgépen bármiféle beszabályozást végezne, tartozékokat cserélne benne vagy használaton kívül helyezné, húzza ki a gép csatlakozószínórját a hálózati aljzatból és/vagy vegye ki az akkumulátoregységet a gépből. Ezek a biztonsági óvintézkedések csökkentik az elektromos kisgép véletlenszerű beindításának kockázatát.
- ▶ A használaton kívüli elektromos kisgépeket tartsa gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, és ne engedje olyan személyeknek használni, akik a gépet vagy ezeket az utasításokat nem ismerik. Avatatlan kezekben az elektromos kisgépek veszélyesek.
- ▶ Gondosan tartsa karban az elektromos kisgépeket. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helyzetbeállítását és akadálytalan mozgását; ellenőrizze, hogy nincs-e törött alkatrész; továbbá ellenőrizzen minden olyan körülményt, amely befolyásolhatja az elektromos kisgép működését. Használatbavétel előtt javítassa meg a sérült elektromos kisgépet. Az elektromos

kisgépek elégletes karbantartása számos balesetet okoz.

- ▶ Tartsa a vágásra szolgáló szerszámokat és gépeket megélezve és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóelekkel rendelkező vágóberendezések használatakor kisebb a szerszám elakadásának valószínűsége, és könnyebb irányítani a gépet.
- ▶ Az elektromos kisgépet, annak tartozékeit és szerszámat minden a jelen utasításokkal összhangban és az adott géptípus rendeltekének megfelelő módon használja, figyelembe véve a munkavégzési körülményeket és az elvégzendő munkafeladatot is. Az elektromos kisgép nem rendeltetésszerű felhasználára veszélyhelyzetek kialakulását eredményezheti.

JAVÍTÁS

Elektromos kisgépeit minden szakemberrel, és kizárálag az eredetivel azonos típusú cserealkatrészek felhasználásával javíttassa. Ez biztosítja az elektromos kisgépek biztonságos voltának megörzését.

BIZTONSÁGI INSTRUKCIÓK CSISZOLÓKHÖZ

FIGYELEM: Ne használja a gépet, amíg nincs teljesen összeszerelve és a kézikönyvnek megfelelően telepítve.

1. A gépet a szigetelt markolatnál fogja, különösen amikor olyan műveletet hajt végre, ahol a csiszolószerszám rejtegett vezetékkel érintkezhet.
 2. Védje a tüdejét. Viseljen arc- vagy pormasz-kot a gép használata közben. Ha ezt betartja, megelőzhetők a súlyos légúti sérülések.
 3. Védje a hallását. Viseljen fülvédőt, ha hosszabb ideig használja a gépet. Ha ezt betartja, csökkenheti vele a súlyos személyi sérülések kockázatát.
 4. Ellenőrizze rendszeresen a tápkábeleket, és javítsa meg, ha szükséges, a legközelebbi felhatalmazott szakszervízben. Folyamatosan legyen tudatában, hol futnak a kábelek. Ha ezt betartja, csökkenhető az áramütés és a tűz kockázata.
 5. Ellenőrizze a sérült alkatrészeket. Mielőtt használja a gépet, döntse el, hogy megfelelően működik-e, és a rendeltetésszerű működést mutatja-e. Ellenőrizze, hogy egynenesk-e, csatlakoznak-e vagy el vannak-e törve a mozgó alkatrészek vagy van-e bármilyen más körülmény, ami befolyásolhatja a működést. A védőt vagy más sérült alkatrészt megfelelően javítatni vagy cserélni kell felhatalmazott szakszervízben. Ha ezt betartjuk, csökkenhetjük vele az áramütés, a tűz vagy a súlyos résülések veszélyét.
 6. Távolítsa el a szögeket a munkadarabból, mielőtt használja a gépet.
 7. Ne használja a csiszolót ólommalapú festékekkel tálolítására.
- FIGYELEM:** A termék és a por, ami a csiszolás, fűrészés, fűrás és más építési tevékenység során keletkezik, tartalmazhat vegyszereket, pl. ólmot, ami rákot, születést rendellenességeket vagy más szaporító szervrendszeri károsodásokat okozhat. Mosson kezét a gép használata után.
- Mosson kezét a gép használata után. Ilyen vegyszerek pl. ólom az ólommalapú festékekből
 - kristályszilikont téglákból, cementből és más

- kőműves anyagokból
■ arzen és króm a vegyszerekkel kezelt alapanyagoknál
- A gépet csak száraz csiszolásra használja. Ha víz megy a gépébe, az növeli az áramütés kockázatát.
- FIGYELEM, TÚZVESZÉLY!** Kerülje a csiszolt tárgyak és a csiszológép túlhevélését. A porgyűjtőt minden üritse ki, mielőtt szünetet tart. Rossz körülmenyek között, pl. amikor szíkra pattan ki a csiszolófémről, törmelékből a porzsákba, a mikrofilterre és a papírzsákba (vagy a szűrőzsákba vagy a porszívó szűrőjébe, ezek öngyülladhatnak. Különösen ha keverednek lakkmadarakkal, poliuteránnal vagy más vegyszerekkel, és amikor a csiszolótörmelék forró a hosszabb ideig tartó munka után).
- Rögzítse a munkadarabot. A satuba fogott munkadarabok biztosabban foghatók, mintha csak kézben tartaná.

REZGÉSBIZTONSÁG

A gép rezeg munka közben. Ismételt és hosszabb távú rezgésnek való kitettség időleges vagy krónikus fizikai sérülést okozhat, különösen a kezeken, karokon és vállakon.

A REZGÉssel ÖSSZEFÜGGŐ SÉRÜLÉSEK KOCKÁZATÁNAK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN:

- Először is vizsgálassa meg magát orvossal, majd menjen rendszeres kontrollra, hogy ellenőrizze, hogy a gép használata miatt nem keletkeztek-e vagy súlyosbodtak az egészségügyi problémák. Terhes nők, kézben lévő beteg keringési rendszerrel elők, készrőlök, idegrendszeri károsodottak, cukorbetegek vagy Raynaud körben szennedők ne használják ezt a gépet. Ha bármilyen, rezgéssel összefüggő tünetet észlel magán (pl. bizserges, zsibbadás, kék vagy fehér ujjak), kérjen orvos segítséget, amilyen gyorsan csak tud.
- A gépeket a lehető legkisebb rezgéssel használja.
- minden munkanapon tartson rezgésmentes szünetet.
- A gépet fogja olyan könnyedén, amennyire lehetséges (de tartsa biztosan). Hagyja, hogy a munkát a gép végezze.

ELEKTROMOS HÁLÓZATRA TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁS

Győződjön meg róla, hogy a kisgép adattábláján olvasható tápfeszültség információ kompatibilis a csatlakoztatni kívánt hálózati feszültséggel.

Ez a készülék II-es osztályozási besorolású, és olyan hálózatra csatlakoztatatható, amely megfelel a készülék adattábláján szereplő részletes leírásnak, és kompatibilis a hozzá gyártott csatlakozódugasszal. Ha hosszabbító zsinórba van szükség, használjon hitelesített és kompatibilis hosszabbító zsinort, ami alkalmas ehhez a készülékhez. Kövesse a hosszabbító zsinórhoz mellékelt útmutató utasításait.

ÚTMUTATÓ A HOSSZABBÍTÓK HASZNÁLATÁHOZ

- Győződjön meg róla, hogy a hosszabbítózsinór jó állapotban van. Győződjön meg róla, hogy olyan súlyú hosszabbítót használ, ami képes továbbítani a termék által felvett áramot. Az alulmérétezett hosszabbító feszültségesést fog okozni, ami áramvesztéséget és túlmelegedést fog okozni.

- Mindig cserélje ki a rongálódott hosszabbítózsinort, vagy javítassa meg szakavatott személlyel, mielőtt használja.
- Védje a hosszabbítóját az éles tárgyaktól, túlzott hőtől és nedves helyektől.
- Használjon elkülönített áramkört a géphez. Ezt az áramkört védje megfelelő késleltetéses biztosítékkal. Mielőtt rákapcsolja a motort az áramra, győződjön meg arról, hogy a kapcsoló OFF pozíciójában van, és a névleges feszültség azonos a motor adattábláján lévővel. Ha alacsonyabb feszültségen hajtja a motort, az kárt okozhat benne.

TERMÉKSPECIFIKÁCIÓK

RENDELTELTELÉSSZERŰ HASZNÁLAT

A gépet arra terveztek, hogy fát, müanyagot, töltőanyagot és festett felületeket csiszoljanak vele.

MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Névleges feszültség és frekvencia	V Hz	220-240 50/60
Teljesítmény	W	430
Sebesség	min ⁻¹	6.000-13.000
Párnaméret	mm	125
Tömeg kb. (alkatrészek nélkül)	kg	2,1

Zajkibocsátási értékek

Tipikus A súlyú zajszintek a terméknél:

Hangnyomásszint	dB(A)	74
Hangerőszint	dB(A)	82
K bonytalanság	dB	3

Rezgési összérték ah (három tengelyű vektorösszeg) és K bonytalanság

Rezgési összérték:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

AZONOSÍTÁS

1. Állítható sebesség
2. Ki/Be kapcsoló
3. Porzsák
4. Alaplemez

MŰKÖDÖTETÉSI INSTRUKCIÓK

FIGYELEM: Hogy elkerülje a véletlen kiugrásokból adódó sebesüléseket, fordítsa a kapcsolót OFF állapotba, és húzza ki a dugót az áramforrásból, mielőtt beállításokat hajtana végre.

HOROG ÉS HUROK Csiszolópapír telepítése

1. Csiszolópapír beszerelése előtt győződjön meg

- rólá, hogy a horog és hurok rögzítő alap por- és píszkmentes és hogy a gép áramtalanítva van (Ki/Be kapcsoló Ki helyzetben van) (2).
2. Az alapenlege (4) meg fog tartani minden horog és hurok csiszolópapír bilincsek és ragasztó nélkül. Egyszerűen sorolja fel a csiszolópapírt a horog- és hurokrögzítő alappal és nyomja őssze, megygyőződve arról, hogy a csiszolópapír elülső szélre hozzá van igazítva a horog és hurok rögzítő alap elülső szélével.
 3. A használt csiszolópapír eltávolításához húzza le az egyik szélét a horog- és hurokrögzítő alaptól, amíg a teljes lap felszabadul.

FIGYELEM: Ne használjon törött, súlyosan elhasználódott vagy sérült csiszolópapírt. Ha így tesz, azzal megsértheti a csiszolóalap felületét.

GENERAL OPERATING INSTRUCTIONS

1. Győződjön meg róla, hogy a Ki/Be kapcsoló Ki állapotban van, és csak utána dugja be a gloet a falba.
2. Fordítsa a kapcsolót BE pozícióba.
3. Ne alkalmazzon túlzott nyomást, amíg csiszol, és mindenkor ugyanabba az irányba, mint a fa szálíránya. Hagyja, hogy a munkát a csiszolópapír végezze. Alkalmazzon egyenletes nyomást a teljes munkadarabra.
4. Ellenőrizze a csiszolópapír elhasználódását rendszeres időközönként, és szükség esetén cserélje.

MEGJEGYZÉS: Mindig kapcsolja a kapcsolót Ki állapotba, és húzza ki a dugót a falból, mielőtt a csiszolópapír lapját kicseréli.

5. Optimális csiszoláshoz különböző anyagokon, beállíthatja a kívánt csiszolási sebességet, és mindenkor hozzáigazíthatja a sebességet (1) a használt szemcsemérethez. Munka megkezdése előtt mindenkor találja meg az optimális sebességet (1) és szemcsemét úgy, hogy tesztelje azt tartalék anyagon.
6. A porzsákat (3) rendszeresen ürítse azért, hogy optimális porfelvégő képessége legyen. Nyomja a gombot (4) lefelé, és húzza ki nyitott állapotúra, majd öntse ki a port.
- Amikor a csiszolás befejeződött, kapcsolja ki a főkapcsolót, és távolítsa el a csiszolót a munkadarabból.
7. A csiszoló használatának befejezése után porszívó segítségével távolítsa el az összes homokforgásot és port. Törölje le tiszta, puha ruhával.
8. A balesetek megelőzése érdekében kapcsolja ki a csiszolót, és használat után húzza ki a csatlakozó-dugót. Tisztítsa meg, majd tárolja a csiszolót gyerekkelől elzárva.

CSISZOLÓPAPÍR KIVÁLASZTÁSA

- A csiszolópapír megfelelő méretének, szemcséjének és típusának kiválasztása maximalizálja a csiszolt felület minőségét. Az alumínium-oxid, a szilícium-karbid és más szintetikus csiszolóanyagok a legalkalmasabbak az erőcsiszoláshoz, mivel a természetes csiszolóanyagok, például a kovakő és a gránát, túl puhák ahhoz, hogy gazdaságosan használják az elektromos csiszoláshoz.
- Általában a durva szemcsék eltávolítják a legtöbb anyagot, a finomabb szemcsék pedig a legjobb

csiszolást eredményezik minden csiszolási művelet során. A csiszolandó felület állapota meghatározza a munkához megfelelő szemcsét. Ha a felület érdes, kezdje el durva szemcsével és homokkal, amíg a felület egyenletes lesz. Ezután közepes szemcsével lehet eltávolítani a durvább szemcsék által meghagyott karcolásokat, miközben finomabb szemcséket lehet használni a befejezéshez. Mindig folytatassa a csiszolást minden szemcsével, amíg a felület egyenletes lesz.

MEGJEGYZÉS: NE használjon csiszolt csiszolópapír nélkül, mert megsérül a csiszolási alap.

KARBANTARTÁS

Cyakori ellenőrzés és tisztítás esetén kevésbé van szükség karbantartásra, és jó munkát lehet végezni a géppel. A gép használata során a motort megfelelően kell szellőztetni. Ennek érdekében mindenkor távolítsa a légrésekkel eltömítő anyagokat.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Hasznosítsa újra a nyersanyagokat, ahelyett, hogy hulladékkel kezelné. A gépet, a tartozékokat és a csomagolást szelektíven és környezetbarát módon hasznosítsa újra. A műanyag alkatrészek fel vannak címkézve, hogy kategóriák szerint tudjuk újrahasznosítani.

GARANCIA

Erre a termékre a vásárlás napjától számítva annak az országnak a speciális törvényei szerint jár garancia, ahol a terméket az első vevő vásárolta. A garancia nem terjed ki a normál kopásból és elhasználódásból, a túlerhelésből és a nem rendeltetésszerű használatból eredő károsodásokra. Reklamáció esetén a gépet szétszerelés nélkül küldje el saját márkakereskedeójéhez vagy az elektromos kisgépek szervízközpontjába.

БЪЛГАРСКИ

ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

Прочетете внимателно всички указания. Неспазването на приведените по-долу указания може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми. Съхранявайте тези указания на сигурно място. Използванятия по-долу термин «електроинструмент» се отнася до захранвани от електрическата мрежа електроинструменти (със захранващ кабел) и до захранвани от акумулаторна батерия електроинструменти (без захранващ кабел).

БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНОТО МЯСТО

- ▶ Поддържайте работното си място чисто и добре осветено. Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да спомогнат за възникването на трудова злополука.
- ▶ Не работете с електроинструмента в среда с повишена опасност от възникване на експлозия, в близост до леснозапалими течности, газове или прахообразни материали. По време на работа в електроинструментите се отделят искри, които могат да възпламенят прахообразни материали или пари.
- ▶ Дръжте деца и странични лица на безопасно разстояние, докато работите с електроинструмента. Ако вниманието Ви бъде отклонено, може да загубите контрола над електроинструмента.

БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА С ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ТОК

- ▶ Щепселт на електроинструмента трябва да е подходящ за ползвания контакт. В никакъв случай не се допуска изменение на конструкцията на щепсела. Когато работите със занулени електроуреди, не използвайте адаптери за щепсела. Ползването на оригинални щепсели и контакти намалява риска от възникване на токов удар.
- ▶ Езбягвайте допира на тялото Ви до заземени тела, напр. тръби, отоплителни уреди, пещи и хладилници. Когато тялото Ви е заземено, рисът от възникване на токов удар е по-голям.
- ▶ Предпазвайте електроинструмента си от дъжд и влага. Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.
- ▶ Не използвайте захранващия кабел за цели, за които той не е предвиден, напр. за да носите електроинструмента за кабела или да извадите щепсела от контакта. Предпазвайте кабела от нагряване, омасляване, допир до остри ръбове или до подвижни звена на машини. Повредени или усукани кабели увеличават риска от възникване на токов удар.
- ▶ Когато работите с електроинструмент навън, използвайте само удължителни кабели, подходящи за работа на открито. Използването на удължител, предназначен за работа на открито, намалява риска от възникване на токов удар.
- ▶ Ако се налага използването на електроинструмента във влажна среда, използвайте предпазен прекъсвач за утечни токове. Използването на предпазен прекъсвач за утечни токове намалява опасността от възникване на токов удар.

БЕЗОПАСЕН НАЧИН НА РАБОТА

- ▶ Бъдете концентрирани, следете внимателно действията си и постъпвайте предпазливо и разумно. Не използвайте електроинструмента, когато сте уморени или под влиянието на наркотични вещества, алкохол или употреби лекарства. Един миг разсейност при работа с електроинструмент може да има за последствие изключително тежки наранявания.
- ▶ Работете с предпазващо работно облекло и винаги с предпазни очила. Носенето на подходящи за ползвания електроинструмент и извършваната дейност лични предпазни средства, като дихателна маска, здрави плътнозатворени обувки със стабилен грайфер, защитна каска или шумозаглушители (антифони), намалява риска от възникване на трудова злополука.
- ▶ Избягвайте опасността от включване на електроинструмента по невнимание. Преди да включите щепсела в захранващата мрежа или да поставите акумулаторната батерия, се уверявайте, че пусковият прекъсвач е в положение «изключено». Ако, когато носите електроинструмента, държите пръста си върху пусковия прекъсвач, или ако давате захранващо напрежение на електроинструмента, когато е включен, съществува опасност от възникване на трудова злополука.
- ▶ Преди да включите електроинструмента, се уверявайте, че сте отстранили от него всички помощни инструменти и гаечни ключове. Помощен инструмент, забравен на въртяща се звено, може да причини травми.
- ▶ Избягвайте неестествените положения на тялото. Работете в стабилено положение на тялото и във всеки момент поддържайте равновесие. Така ще можете да контролирате електроинструмента по-добре и побезопасно, ако възникне неочеквана ситуация.
- ▶ Работете с подходящо облекло. Не работете с широки дрехи или украсления. Дръжте косата си, дрехите и ръкавици на безопасно разстояние от въртящи се звена на електроинструментите. Широките дрехи, украсенията, дългите коси могат да бъдат захванати и увлечени от въртящи се звена.
- ▶ Ако е възможно използването на външна аспирационна система, се уверявайте, че тя е включена и функционира изправно. Използването на аспирационна система намалява рисковете, дължащи се на отделящата се при работа прах.

ГРИЖЛИВО ОТНОШЕНИЕ КЪМ ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТИТЕ

- ▶ Не претоварвайте електроинструмента. Използвайте електроинструментите само съобразно тяхното предназначение. Ще работите по-добре и по-безопасно, когато използвате подходящия електроинструмент в зададения от производителя диапазон на натоварване.
- ▶ Не използвайте електроинструмент, чийто пусков прекъсвач е повреден. Електроинструмент, който не може да бъде изключван и включван по предвидения от производителя начин, е опасен и трябва да бъде ремонтиран.
- ▶ Преди да променяте настройките на електроинструмента, да заменяте работни инструменти и

допълнителни приспособления, както и когато продължително време няма да използвате електроинструмента, изключвайте щепселя от захранващата мрежа и/или изваждайте акумулаторната батерия. Тази мярка премахва опасността от задействане на електроинструмента по невнимание.

- ▶ Съхранявайте електроинструментите на места, където не могат да бъдат достигнати от деца. Не допускайте те да бъдат използвани от лица, които не са запознати с начина на работа с тях и не са прочели тези инструкции. Когато са в ръцете на неопитни потребители, електроинструментите могат да бъдат изключително опасни.
- ▶ Поддържайте електроинструментите си грижливо. Проверявайте дали подвижните звена функционират безуконо, дали не заклинват, дали има счупени или повредени детайли, които нарушават или изменят функциите на електроинструмента. Преди да използвате електроинструмента, се погрижете повредените детайли да бъдат ремонтирани. Много от трудовите злополуки се дължат на недобре поддържани електроинструменти и уреди.
- ▶ Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти. Добре поддържаните режещи инструменти с остро ръбове оказват по-малко съпротивление и се водят по-леко.
- ▶ Използвайте електроинструментите, допълнителните приспособления, работните инструменти и т.н., съобразно инструкциите на производителя. При това се съобразявайте и с конкретните работни условия и операции, които трябва да изпълните. Използването на електроинструменти за различни от предвидените от производителя приложения повишава опасността от възникване на трудови злополуки.

ПОДДЪРЖАНЕ

Допускайте ремонтът на електроинструментите Ви да се извършива само от квалифицирани специалисти и само с използването на оригинални резервни части. По този начин се гарантира съхраняване на безопасността на електроинструмента.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА РАБОТА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не работете с този инструмент, докато не бъде напълно сглобен и инсталiran в съответствие с инструкциите.

1. Дръжте вашия електрически инструмент за изолираниите повърхности за захватане, особено когато извършвате операция, при която приставката за шлифоване с шкурка може да докосне скрити кабели.
2. Защита на белите дробове. По време на работата носете маска за лице или противопрахова маска. Спазването на това правило ще намали риска от сериозно увреждане на дихателните пътища.
3. Защита на слуха. При продължителна работа трябва да носите предпазни средства за защита на слуха. Спазването на това правило ще намали риска от тежки телесни наранявания.
4. Периодично проверявайте захранващите

кабели и ако е необходимо, ги занесете за ремонт в най-близкия оторизиран сервизен център. Постоянно трябва да сте информирани за положението на кабела. Спазването на това правило ще намали риска от електрически удар или пожар.

5. Проверка за повредени части. Преди да продължите да използвате инструмента, установете дали ще работи правилно и според предназначението си. Проверете дали движещите се части са подравнени, свързани или дали не са счупени, както и другите условия, които могат да повлияят на работата му. Предпазител или друга част, която е повредена, следва да се ремонтира или смени от оторизиран сервизен център. Спазването на това правило ще намали риска от удар, пожар или тежки наранявания.
6. Преди да започнете работа с инструмента, трябва да извадите всички пирони от дървения материал.
7. Не използвайте шлифовъчната машина за отстраняване на бои на оловна основа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този продукт и прахът, създаден от полирането, рязането, шлифоването, пробиването на отвори и други строителни дейности, могат да съдържат химикали, включително олово, които могат да причинят рак, вродени заболявания или други репродуктивни увреждания. След работа измийте ръцете си.

- ▶ Някои примерни такива химикали са:
- олово от бои на оловна основа
 - кристален силициев диоксид от тухли и цимент и други строителни материали
 - арсен и хром от химически обработен дървен материал.

- ▶ Използвайте машината само за сухо шлифование. Проникването на вода в машината повишава риска от електрически удар.

ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТ ОТ ПОЖАР! Избягвайте да нагрявате прекомерно шлифования материал, както и шлифовъчната машина. Винаги изправяйте контейнера за събиране на прах, преди да излезете в почивка. При неблагоприятни условия, напр. когато при шлифоването на метали се отделят искри, отпадъците в чувала за прах, микрофильтъра или хартиения чувал (или във филърната торба или във филър на прахосмукачката) могат да се самовъзпламенят. Особено когато се смесят с остатъци от лак, полиуретан или други химически материали и когато остатъците от шлифоването са горещи вследствие на продължителната обработка.

- ▶ Обезопасяване на обработвания детайл. Обработван детайл, захватан със затягачи устройства или в менгеме, се поддържа по-сигурно, отколкото ръчно.

ВИБРАЦИОННА БЕЗОПАСНОСТ

По време на работа този инструмент вибраира. Повтарящото се или дълготрайното излагане на вибрации може да причини временно или постоянно физическо нараняване, особено на пръстите, ръцете и раменете.

ЗА ДА СЕ НАМАЛИ РИСКА ОТ НАРАНЯВАНЕ, СВЪРЗАНО С ВИБРАЦИИТЕ:

- Първо, трябва да бъдете прегледани от лекар и след това да преминавате редовни медицински прегледи, които да гарантират, че медицинските проблеми не се причиняват или влошават от работата с инструмента. С този инструмент не трябва да работят бременни жени и хора, които имат нарушено кръвообращение на ръцете, минали наранявания на ръцете, нарушения на нервната система, диабет или болест на Рейно. Ако усетите някакви симптоми, свързани с вибрации (като изтърпване, скованост, побелели или посинели пръсти), по-търсете лекарска помощ възможно най-скоро.
- Използвайте инструментите на най-ниската вибрация, когато имате избор.
- Правете си почивки без вибрации всеки работен ден.

Не стискайте силно инструмента, докато го държите, ако е възможно (като същевременно не трябва да губите контрол върху инструмента). Оставете инструмента да работи.

СВЪРЗВАНЕ КЪМ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА

Уверете се, че информацията за захранването на табелката с данни за номинална мощност на машината е съвместима с електро захранването, към което възнамерявате да я свържете. Този уред е Клас II и е предназначен за свързване към захранване, съответстващо на описаното на табелката и съвместимо с монтирания щепсел. Ако е необходим удължител, използвайте одобрен и съвместим кабел, предназначен за характеристиките на този уред. Следвайте инструкциите, предоставени съдължителя.

УКАЗАНИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА УДЪЛЖИТЕЛНИ КАБЕЛИ

- ▶ Уверете се, че вашият удължителен кабел е в добро състояние. Когато използвате удължителен кабел, не забравяйте да използвате достатъчно тежък кабел, който да може да понесе електричеството, от което ще се захранва вашият продукт. Кабел с по-малка дължина ще причини спад в мрежовото напрежение, което ще доведе до загуба на мощност и прегряване.
- ▶ Уверете се, че вашият удължителен кабел е правилно свързан и е в добро състояние. Винаги подменяйте повредения удължителен кабел или осигурявайте поправянето му от квалифицирано лице, преди да го използвате.
- ▶ Предпазвайте удължителните кабели от остри предмети, прекомерна топлина и мокри/влажни зони.
- ▶ Използвайте отделна електрическа верига за вашиите инструменти. Тази верига трябва да бъде защитена с подходящ предпазител със забавено действие. Преди да свържете мотора към захранващия кабел, се уверете, че ключът е в положение ИЗКЛ. и че електрическото напрежение е същото като напрежението, отпечатано на табелката на двигателя. Работата с по-ниско напрежение ще повреди мотора.

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Машината е предназначена за сухо шлифоване на дървен материал, пластмаса, пълнители и боядисани повърхности.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Артикул №	41 527	
Модел	ROS 125/430 PLUS	
Номинално напрежение и честота	V Hz	220-240 50/60
Мощност	W	430
Обороти в минута	min ⁻¹	6.000-13.000
Размер на плочата	mm	125
Тегло	kg	2,1

Стойности на звуковите емисии

Равнището А на излъчвания шум обикновено е		
Равнище на звуковото налягане	dB(A)	74
Мощност на звука	dB(A)	82
Неопределеност K	dB	3

Общи стойности на вибрациите ah (векторна сума на триосата) и несигурността K

Ниво на вибрации:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1. Въртящо се копче за променлива скорост
2. Ключ за вкл./изкл.
3. Кутия за прах
4. Основна пластина

РАБОТНИ ИНСТРУКЦИИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да се избегнат наранявания при случайно стартиране на машината, преди да направите каквото и да било настройки, изключете от ключа за вкл./изкл. и извадете щепсела от контакта.

ПОСТАВЯНЕ НА ШКУРКА С ВЕЛКРО ЗАХВАЩА-НЕ

1. Преди да поставите шкурката, се уверете, че на основата с велкро захващане няма прах и замърсявания, шлифовъчната машина е изключена от контакта, а ключът за вкл./изкл. е в изключена позиция (2).
2. Основното острие (4) ще задържи всяка шкурка с велкро без скоби или лепило. Само подравнете шкурката с основата с велкро захващане и притиснете, като се уверите, че предният ръб на шкурката е подравнен с

- предния ръб на основата с велкро захващане.
3. За да отстраните използваната шкурка, започнете да отлепвате от единия край на основата за закрепване с велкро, докато се освободи целият лист.

ВНИМАНИЕ: Не използвайте скъсана, много износена или повредена шкурка. Ако използвате такава шкурка, това може да повреди основата за шлифоване.

ОБЩИ РАБОТНИ ИНСТРУКЦИИ

1. Уверете се, че ключът за захранване **(2)** е в изключена позиция, след което включете инструмента.
2. Включете ключа **(2)**.
3. Не прилагайте прекомерен натиск по време на шлифоването и винаги шлифовайте по посока на влакното на дървения материал. Оставете шкурката да работи сама. Прилагайте равномерен натиск върху целия обработван детайл.
4. Проверявайте редовно износването на шкурката и я сменете, ако е необходимо.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Винаги преди смяна на листата на шкурката изключвайте шлифовъчната машина от ключа за вкл./изкл. и от контакта.
5. За оптимални резултати на различни материали можете да зададете желаната скорост на шлифоване, както и да регулирате скоростта **(1)** според размера на използваната зърнистост. Преди да започнете работа, открийте оптималната скорост **(1)** и зърнистото, чрез пробване върху резервен материал.
6. Редовно изхвърляйте кутията за прах **(3)** за постигане на оптимално събиране на праха. Когато шлифоването приключи, отстранете машината за шлифоване от обработвания детайл и изключете от ключа за захранването **(2)**.
7. Когато напълно приключите работа с машината за шлифоване, с помощта на прахосмукачка отстранете всички остатъци от шкурката и праха и избършете с чиста, мека кърпа.
8. За предотвратяване на злополуки след употреба изключете машината за шлифоване и изключете щепсела от контакта. Почистете, след което съхранявайте шлифовъчната машина на място, недостъпно за деца.

ИЗБОР НА ШКУРКА

- Изборът на подходящ размер, зърнистост и вид шкурка увеличава качеството на шлифованата повърхност. Алуминиевият оксид, силициевият карбид и други синтетични абразиви са най-подходящи за електрическо шлифоване, тъй като естествените абразиви, като например кремък и гранат, са прекалено меки за икономично използване при силно шлифоване.
- Общо взето, грубата зърнистост ще отстрани най-много материал, а по-фината зърнистост ще създаде най-добро покритие при всички операции по шлифоване. Състоянието на повърхността, която трябва да се шлифова, ще определи правилната зърнистост за работата. Ако повърхността е груба, започнете с груба зърнистост и пясък, докато повърхността стане равномерна.

След това може да се използва средна зърнистост за премахване на дръскотини, останали от по-грубата зърнистост, а по-фина зърнистост може да се използва за довършителни дейности. Винаги продължавайте да шлифовате с всяка зърнистост, докато повърхността стане гладка.

ЗАБЕЛЕЖКА: НЕ използвайте шлифовъчната машина без шкурка. Това ще повреди основата за шлифоване.

ПОДДРЪЖКА

Редовната проверка и почистване намаляват необходимостта от операции по поддържката и ще поддържат инструмента в добро работно състояние. Двигателят трябва да бъде правилно вентилиран по време на работата на инструмента. Поради тази причина изваждайте блокираното на отворите за входящ въздух.

ЗАЩИТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Рециклирайте сировините, вместо да ги изхвърляте като отпадъци. Машината, аксесоарите и опаковката трябва да бъдат сортирани за екологично рециклиране. Пластмасовите компоненти са етикетирани за категоризирано рециклиране.

ГАРАНЦИЯ

Този продукт е гарантиран в съответствие със законовите/специфичните за страната разпоредби в сила от датата на закупуване от първия потребител. Щетите, причинени от нормално износване, претоварване или неправилно боравене, ще бъдат изключени от гарантията. В случай на рекламирана, моля, изпратете машината напълно слободна на вашия дилър или сервизен център за електрически инструменти.

LIETUVIŲ K.

BENDRIEJI ELEKTRINIŲ JRANKIŲ SAUGOS ĮSPĖJIMAI

Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas. Perspėjimų ir instrukcijų nesilaikymas gali sukelti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) rimtus sužalojimus. Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, kad galėtumėte pasinaudoti ateityje. Įspėjimuose vartojamas terminas „elektrinis jrankis“ reiškia iš tinklo (laidinių) elektrinį jrankį arba akumuliatorinį (belaidį) elektrinį jrankį.

DARBO ZONA

- ▶ Laikykite darbo vietą švarią ir gerai apšvietą. Netvarkingos arba tamsios vietas sukelia nelaimingus atsitikimus.
- ▶ Nenaudokite elektrinių jrankių sprogoje aplinkoje, pvz., ten, kur yra degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai jrankiai sukuria kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes arba dūmus.
- ▶ Dirbdami su elektriniu jrankiu saugokite vaikus ir pašalinius asmenis. Dėl išsibaškymo galite prasti kontrolę.

ELEKTROS SAUGA

- ▶ Elektriniu jrankio kištukai turi atitiktis lizdą. Niekada jokiu būdu nemodifikuokite kištuko. Nenaudokite adapterius kištuku su jėmiantais (įjėmiantais) elektriniais jrankiais. Nepakeisti kištukai ir atitinkamai lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- ▶ Venkite kūno kontakto su jėmiantais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, virykles ir šaldytuvai. Jei jūsų kūnas yra jėmiantas arba jėmiantas, padidėja elektros smūgio rizika.
- ▶ Saugokite elektrinius jrankius nuo lietaus ar drėgnų sąlygų. J elektrinį jrankį patekės vanduo padidins elektros smūgio riziką.
- ▶ Nenepitaudžiaukite laidų. Niekada nenaudokite laido elektrinio jrankio nešimui, traukimui ar atjungimui. Laikykite laidą toliau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ir judančių dalių. Pažeisti arba įspainioje laidai padidina elektros smūgio riziką.
- ▶ Kai naudojate elektrinį jrankį lauke, naudokite ilginamąją laidą, tinkamą naudoti lauke. Naudojant lauke tinkamą laidą sumažėja elektros smūgio rizika.
- ▶ Jei elektrinį jrankį naudoti drėgnoje vietoje neišvengiamai, naudokite nuotekio srovės įtaiso (RCD) apsaugotą maitinimą. RCD naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.

ASMENINIS SAUGUMAS

- ▶ Būkite budrūs, stebékite, ką darote, ir vadovaukitės sveikiu protu, kai naudojate elektrinį jrankį. Nenaudokite elektrinio jrankio, kai esate pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumas dirbant su elektriniu jrankiu gali rimači susižaloti.
- ▶ Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugą. Apsauginė įranga, pvz., dulkių kaukė, neslystantys apsauginiai batai, kepuraitė arba klausos apsaugos priemonės, naudojamos tinkamomis sąlygomis, sumažins sužalojimus.

▶ Apsaugokite nuo netyčinio paleidimo. Jis tikinkite, kad jrankis yra iš Jungtoje padėtyje, prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių bloko, paimdamai ar nešdami jrankį. Elektrinius jrankius nešiojant pirštu ant jungiklio arba įjungus elektros jrankį su įjungtu jungikliu, gali įvykti nelaimingi atsitikimai.

▶ Prieš įjungdami elektrinį jrankį, išsimkite bet kokį reguliavimo raktą arba veržliaraktį. Veržliaraktis arba raktas, paliktas prie besiskančios elektrinio jrankio dalies, gali susižaloti.

▶ Nepersistenkite. Visada stovėkite tinkamai ir laikykite pusiausvyrą. Tai leidžia geriau valdyti elektrinį jrankį netiketose situacijose.

▶ Apsirenkite tinkamai. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite toliau nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali įstrigtį judančiose dalyse.

▶ Jei yra prietaisai, skirti prijungti dulkių nusiurbimui ir surinkimo įrenginius, jis tikinkite, kad jie prijungti ir tinkamai naudojami. Dulkių surinkimo priemonės gali sumažinti su dulkėmis susisijusį pavojų.

ELEKTRINIO JRANKIO NAUDOJIMAS IR PRIEŽŪRA

- ▶ Nespauskite elektrinio jrankio žėga. Naudokite savo reikmėms tinkamą elektrinį jrankį. Tinkamas elektrinis jrankis atlikis darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam jis buvo sukurtas.
- ▶ Nenaudokite elektrinio jrankio, jei jungiklis jo neįjungia ir neišjungia. Bet koks elektrinis jrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti suremontuotas.
- ▶ Prieš atlikdami bet kokius reguliavimus, keisdami priedus arba laikydami elektrinius jrankius, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių nuo elektrinio jrankio. Tokios preventinės saugos priemonės sumažina elektrinio jrankio netyčinio įjungimo riziką.
- ▶ Nenaudojamas elektrinius jrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskeite su elektriniu jrankiu arba šiomis instrukcijomis nesupažinusies asmenims naudotis elektriniu jrankiu. Elektriniai jrankiai yra pavojingi neapmokyty naudotojų rankose.
- ▶ Prižiūrėkite elektrinius jrankius. Patirkinkite, ar judančios dalys nėra sulygintos arba nesusirūsios, ar dalys nesulūžusios ir ar nėra kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos elektrinio jrankio veikimui. Jei elektrinis jrankis pažeistas, prieš naudodamai jį suremontuokite. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl prastai prižiūrimų elektrinių jrankių.

▶ Pjovimo jrankius laikykite ašturius ir švarius. Tinkamai prižiūrimi pjovimo jrankiai su aštriomis pjovimo briaunomis rečiau įspainioja ir yra lengviau valdomi.

▶ Elektrinį jrankį, priedus, jrankių antgalius ir pan. naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. Naudojant elektrinį jrankį kitokiams nei numatyta darbams, gali susidaryti pavojinga situacija.

APTARNAVIMAS

Pasirūpinkite, kad jūsų elektrinj įrankj aptarnautų kvalifikotas remontininkas, naudodamas tik identiskas atsargines dalis. Taip bus užtikrintas elektrinj įrankio saugumas.

ŠLIFULĖLIJŲ SAUGOS INSTRUKCIJOS

JSPĒJIMAS: Nenaudokite šio įrankio, kol jis nėra visiškai surinktas ir sumontuotas pagal instrukcijas.

1. Elektrinj įrankj laikykite už izoliuoty griebimo paviršių, ypač kai atliekate darbą, kai šlifavimo priedas gali liestis su paslėptais laidais.
 2. Apsaugokite plaučius. Darbo metu dévėkite veido arba dulkij kaukę. Šios taisykles laikymasis sumažins rimtų kvėpavimo takų traumų riziką.
 3. Apsaugokite savo klausą. Ilgą eksplloatavimo laiką dévėkite klausos apsaugos priemones. Šios taisykles laikymasis sumažins rimtų sužalojimų riziką.
 4. Reguliariai tikrinkite maitinimo laidus ir, jei reikia, pataisykite juos artimiausiaime įgaliojame techninės priežiūros centre. Nuolat žinokite laido vietą. Šios taisykles laikymasis sumažins elektros smūgio ar gaisro pavojų.
 5. Patirkinkite pažeistas dalis. Prieš toliau naujudami įrankj įsitinkinkite, kad jis tinkamai veiks ir atliks numatyta funkciją. Patirkinkite, ar jordančios dalyas yra sulygintos, nesusirūsusios ar sulūžusios, ar bet kokių kitų sąlygų, kurios galė turėti įtakos jo veikimui. Apsaugą ar kita pažeistą dalį turi tinkamai suremontuoti arba pakeisti įgaliojasis techninės priežiūros centras. Šios taisykles laikymasis sumažins smūgio, gaisro ar rimtų sužalojimų riziką.
 6. Prieš naudodami šį įrankj, nuimkite visus nagus nuo medienos.
 7. Nenaudokite šlifuoklio švino turintiems dažams pašalinkti.
- JSPĒJIMAS:** Šiame gaminyje ir dulkėse, susidarančiose atliekant elektrinj šlifavimą, pjovimą, šlifavimą, gręžimą ir kitą stabytos veiklą, gali būti cheminių medžiagų, išskaitant šviną, kurios gali sukelti vėžį, apsigimimus ar kita reprodukcinę žalą. Po naudojimo nusiplaukite rankas. Kai kurie šiuų cheminių medžiagų pavysdžiai:
- švino iš švino turinčių dažų
 - kristalinis silicio dioksidas iš plytų ir cemento bei kitų mūro gaminių
 - arsenas ir chromas iš chemiškai apdrootos medienos.
- Mašiną naudokite tik sausam šlifavimui. Vandeniui patekus į mašiną, padidėja elektros smūgio rizika. Atsargiai, gaisro pavojus! Stenkiteis neperkaisti šlifuojamo objekto ir šlifuoklio. Prieš darydami pertraukas, visada ištušinkite dulkij surinktuvą. Nepalankiomis sąlygomis, pvz., kai šlifuojant metalus sklinda kibirkštys, dulkij maišelyje, mikrofiltre ar popieriniame maišelyje (arba dulkij siurblio filtro maišelyje ar filtrė) esančios šlifavimo šiukšlės gali užsidegti. Ypač kai maišoma su lako, poliuretano ar kitų cheminių medžiagų likučiais ir kai šlifavimo atliekos po ilgo darbo įkaista.
- Prirtvirtinkite ruošinį. Suspaudimo įtaisais arba

veržlėje suspaustas ruošinys laikomas saugiau nei ranka.

VIBRACIJOS SAUGA

Šis įrankis vibrusoja naudojimo metu. Pakartotinis arba ilgalaičis vibracijos poveikis gali sukelti laikiną arba nuolatinį fizinį sužalojimą, ypač rankas, rankas ir pečius.

NORĘDAMI SUMAŽINTI SU VIBRACIJA SUSIJUSIU SUŽALOJIMU RIZIKĄ:

- Pirmiausia jus apžiūrės gydytojas, o po to reguliariai atlikite medicinę apžiūrą, kad įsitikintumėte, jog dėl naudojimo neatstiranda medicinių problemų ar jų nepablogėja. Neščios moterys arba žmonės, kuriems sutrikusi plaštakos kraujotaka, anksčiau patyrę plaštakos traumų, nervų sistemos sutrikimų, sergantys cukriniu diabetu ar Reino liga, neturėtų naudoti šio įrankio. Jei jaučiate bet kokius su vibracija susijusius simptomus (pvz., dilgčiojimą, tirpimą ir baltus ar mėlynus pírštus), kuo greičiau kreipkitės į gydytoją.
- Kai yra pasirinkimas, naudokite įrankius su mažiausia vibracija.
- Kiekvieną darbo dieną darykite pertraukas be vibracijos.
- Suimkite įrankį kiek įmanoma švelniau (saugiai ji valdydami). Leiskite įrankiui atlikti darbą.

PRIJUNGIMAS PRIE MAITINIMO ŠALTINIO

Įsitinkinkite, kad įrenginio duomenų lentelėje nurodyta maitinimo šaltinio informacija yra suderinama su maitinimo šaltiniu, prie kurio ketinate ji prijungti.

Šis prietaisas yra II klasės ir skirtas prijungti prie maitinimo šaltinio, atitinkančio etiketėje nurodytą specifikaciją ir suderinamą su įmontuotu kištuku. Jei reikalingas ilginamasis laidas, naudokite patvirtintą ir suderinamą laidą, skirtą šiam prietaisui. Vykdykite visas instrukcijas, pateiktas su ilginamuju laidu.

ILGTINIMO LAIDŲ NAUDΟJIMO GAIRES

- Įsitinkinkite, kad ilginamasis laidas yra geros būklės. Kai naudojate ilginamajį laidą, naudokite pakankamai sunkų, kad išlaikytų srovę, kurią gaminys ims. Dėl per mažo laido sumažės tinklo įtampa, dėl to dings maitinimas ir perkais.
- Prieš naudodami pažeistą ilginamąjį laidą, visada pakeiskite arba leiskite ji suremontuoti kvalifikotam asmeniui.
- Saugokite ilginamuosius laidus nuo aštrijų daiktų, per didelio karščio ir drėgnų/šlapų vietų.
- Įrankiams naudokite atskirą elektros grandinę. Ši grandinė turi būti apsaugota atitinkamu uždelsto saugikliu. Prieš prijungdami variklį prie maitinimo linijos, įsitinkinkite, kad jungiklis yra OFF padėtyje, o elektros įtampa yra tokia pati kaip įtampa, nurodyta variklio vardinėje plokšteliuje. Véikiant žemesne įtampa sugadinsite variklį.

PRODUKTO SPECIFIKACIJOS

PASKIRTIS

Sis įrankis skirtas sausam medienos, plastiko, metalo, užpildų ir dažytų paviršių šlifavimui.

TECHNINIAI DUOMENYS

Straipsnio numeris	41 527	
Modelis	ROS 125/430 PLUS	
Nominali įtampa ir dažnis	V Hz	220-240 50/60
Galia	W	430
Greitis	min ⁻¹	6.000-13.000
Trinkelės dydis	mm	125
Svoris	kg	2,1

Garso emisijos vertės

Paprastai gaminio A svertinis triukšmo lygis yra:		
Garso slėgio lygis	dB(A)	74
Garso galios lygis	dB(A)	82
Neaiškumas K	dB	3

Suminės vibracijos reikmės ah (triašių vektorių suma) ir neapibrėžtis K

Maksimalus vibracijos lygis:

a ₁	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFIKAVIMAS

- Kintamasis greitas rinkimas
- Ijungimo/įšjungimo jungiklis
- Dulkų dėzė
- Atraminė plokštė

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

ĮSPĖJIMAS: Kad nesusižeistumėte dėl netycinio paleidimo, prieš atlikdami bet kokius regulaivimus išjunkite jungiklį ir ištraukite kištuką iš maitinimo šaltinio lizdo.

KABLIUS IR KILPU ŠLIMTINIO POPIERIAUS MON-TAVIMAS

- Prieš montuodami švitrinį popierių, įsitinkinkite, kad ant kabliuko ir kilpos tvirtinimo pagrindo néra dulkių ir nešvarumų, o šlifuoklis atjungtas nuo elektros tinklo, kai ON/OFF jungiklis yra OFF padėtyje (2).
- Pagrindo ašmenys (4) laikys bet kokį šlifavimo popierių be spaustukų ar klijų. Tiesiog sulygiuokite švitrinį popierių su kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindu ir suspauskite kartu, įsitikindami, kad priekinius švitrinio popieriaus kraštus yra sulygiuotas su priekiniu kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindo kraštu.
- Norėdami pašalinti panaudotą švitrinį popierių,

nulupkite vieną kraštą nuo kabliuko ir kilpos tvirtinimo pagrindo, kol visas lapas bus laisvas.

ĮSPĖJIMAS: nenaudokite suplyšusio, labai susidėvėjusio ar pažeisto švitrinio popieriaus. Taip darydami galite pažeisti šlifavimo pagrindo paviršių.

BENDROSIOS NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

- Įsitinkinkite, kad maitinimo jungiklis (2) yra išjungto padėtyje, tada įjunkite įrankį.
- Ijunkite jungiklį (2).
- Šlifuodami nenaudokite per didelio slėgio ir visada šlifuokite ta pačia kryptimi kaip ir medienos grūdai. Leiskite švitriniam popieriui atliki darbą. Visą ruošinį spauskite tolygiai.
- Reguliariai tikrinkite švitrinio popieriaus nusidėvėjimą ir, jei reikia, pakeiskite.

PASTABA: Prieš keisdami švitrinio popieriaus ląstus, visada išjunkite maitinimo jungiklį ir atjunkite šlifuoklį.

- Norėdami pasiekti optimalių skirtingų medžiagų šlifavimo rezultatų, galite nustatyti norimą šlifavimo greitį ir visada reguliuoti greitį (1) pagal naudojamą smėlio dydį. Prieš pradédami darbą, raskite optimalų greitį (1) ir grūdėtumą, išbandydami atsargines medžiagas.
- Reguliariai ištušinkite dulkių dėzę (3), kad dulkų surinkimas būtų optimalus.
- PASTABA: šlifuodami metalą nenaudokite dulkų dėzės. Nevalykite dulkių dėzutės vandeniu.
- Baigę šlifuoti, nuimkite šlifuoklį nuo ruošinio ir išjunkite maitinimo jungiklį (2).
- Baigę naudotį šlifuoklį, nudaikote vakuumą, kad pašalintumėte visas smėlio drožles ir dulkes, nuvalykite švaria, minkšta šluoste.

Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, po naujomo išjunkite šlifuoklį ir atjunkite jį nuo elektros tinklo. Išvalykite, tada laikykitė šlifuoklį patalpoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

ŠVITRINIO POPIERIAUS PASIRINKIMAS

► Pasirinkus tinkamą švitrinio popieriaus dydį, grūdėtumą ir tipą, jūsų šlifuota apdaile bus maksimaliai kokybiška. Aluminiumo oksidas, silicio karbidas ir kiti sintetiniai abrazyvai geriausiai tinka galtingam šlifavimui, nes naturalus abrazyvai, tokie kaip titnagas ir granatas, yra per minkšti, kad būtų galima ekonomiškai šlifuoti.

► Apskritai, stambus smėlis pašalinis daugiausiai medžiagos, o smulkesnis smėlis užtikrins geriausią visų šlifavimo operacijų apdaile. Nuo šlifuojamo paviršiaus būklės priklausys darbui tinkamas smėlis. Jei paviršius šiurkštus, pradėkite nuo stambų smėliukų ir šlifuokite, kol paviršius taps vienodas. Tada galima naudoti vidutinį smėlį, kad pašalintumėte iðbréžimus, kuriuos paliko stambesni smėliukai, o smulkesnius smėlius galima naudoti apdailai. Visada tēskite šlifavimą su kiekvienu smėliu, kol paviršius taps vienodas.

PASTABA: NENAUDOKITE šlifuoklio be švitrinio popieriaus. Taip sugadinsite šlifavimo pagrindą.

PRIEŽŪRA

Reguliarus patikrinimas ir valymas sumažina techninės priežiūros operacijų poreikį ir užtikrins, kad jūsų įrankis bus geros darbinės būklės. Įrankio vei-

kimo metu variklis turi būti tinkamai védinamas. Dél šios priežasties neužkimškite oro įleidimo angų.

APLINKOS APSAUGA

Perdirbkite žalavas, o ne išmeskite kaip atliekas. Mašina, priedai ir pakuočės turi būti rūšiuojamos taip, kad jos būtų perdibtos nekenksmingos aplinkai. Plastikiniai komponentai yra paženklinti, kad juos būtų galima perdirbtis.

GARANTIJA

Šiam gaminui suteikiama garantija pagal teisinius / konkrečios šalies reglamentus, kurie galioja nuo pirmojo naudotojo įsigijimo datos. Garantija netaikoma žalai, atsiradusioms dėl normalaus nusidėvėjimo, perkrovos ar netinkamo naudojimo. Jei turite pretenziją, visiškai surinktą mašiną nusiūskite pardavėjui arba elektrinių įrankių aptarnavimo centrui.

SHQIPTARE

PARALAJMËRIME TË PËRGJITHSHME PËR SIGURINË E VEGLAVE ELEKTRIKE

Lexoni tē gjitha paralajmërimet e sigurisë dhe tē gjitha udhëzimet. Mosbatimi i paralajmërimeve dhe udhëzimeve mund tē rezultojë nē goditje elektrike, zjarr dhe/ose lëndim serioz. Ruani tē gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet pér referencë nē tē ardhen. Termi "vegël elektrik" nē paralajmërimet i referohet veglës suaj elektrike (me kabllo) ose veglës tuaj elektrik që funksionon me bateri (pa kabllo).

ZONA E PUNËS

- ▶ Mbajeni zonën e punës tē pastér dhe tē ndriçuar mirë. Zonat e rrëmuishme ose tē errëta shkaktojnë aksidente.
- ▶ Mos i përdorni veglat elektrike nē atmosfera shpërthyese, tē tilla si nē prani tē lëngjeve, gazeze ose pluhurit tē ndezshëm. Mjetet elektrike krijojnë shkëndija tē cilat mund tē ndezin pluhurin ose tymrat.
- ▶ Mbani larg fëmijët dhe kalimtarët kur përdorni një vegël elektrike. Shpërqëndrimet mund t'ju bëjnë tē humbni kontrollin.

SIGURIA ELEKTRIKE

- ▶ Spinat e veglave elektrike duhet tē përputhen me prizën. Asnjëherë mos e modifikoni spinën nē asnjë mënyrë. Mos përdorni asnjë prizë përshtatës me vegla elektrike tē tokëzuara (tē tokëzuara). Prizat e pamodifikuara dhe prizat përkatëse do tē zvogëlojnë rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Shmangni kontaktin e trupit me sipërfaqet e tokëzuara ose tē tokëzuara, tē tilla si tubat, radiatorët, raftet dhe frigoriferët. Ekziston një rrezik i shtuar i goditjes elektrike nëse trupi juaj është i tokëzuar ose i tokëzuar.
- ▶ Mos i eksponazi mjetet elektrike ndaj shiut ose kushteve tē lagështa. Hyrja e ujit nē një vegël elektrike do tē rrissë rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Mos abuzoni më kordonin. Asnjëherë mos e përdorni kordonin pér tē mbajtur, tērhequr ose shkëputur veglën elektrike nga priza. Mbajeni kordonin larg nxehësisë, vajit, skajeve tē mprehta dhe pjesëve lëvizëse. Litarët e dëmtuar ose tē ngatërruar rrissin rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Kur përdorni një vegël elektrike jashtë, përdorni një kordon zgjatus tē përshtatshëm pér përdorim tē jashtëm. Përdorimi i një kordonit tē përshtatshëm pér përdorim tē jashtëm zvogëlon rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Nëse përdorimi i një vegle elektrike nē një vend me lagështi është i pashtamangshëm, përdorni një pajisje tē mbrojtur nga rryma e mbetur (RCD). Përdorimi i një RCD zvogëlon rrezikun e goditjes elektrike.

SIGURIA PERSONALE

- ▶ Qëndroni vigjilent, shikoni se çfarë po bëni dhe përdorni sens tē përbashkët kur përdorni një vegël elektrike. Mos përdorni vegël elektrike kur jeni tē lodhur ose nën ndikimin e drogës, alkoolit ose ilaçeve. Një moment i pavëmendjes gjatë pér-

dorimit të veglave elektrike mund të rezultojë në lëndime të rënda personale.

- ▶ Përdorni pajisje mbrojtëse personale. Mbani gjithmonë mbrojtje përsytë. Pajisjet mbrojtëse si maska kundër pluhurit, këpucët e sigurisë që nuk rrëshqasin, kapela e fortë ose mbrojtja e dëgjimit të përdorura për kushte të përshtatshme do të reduktojnë dëmtimet personale.
- ▶ Parandaloni fillimin e paqëllimshëm. Sigurohuni që çelësi të jetë në pozicionin e fikur përparrë se të lidhni me burimin e energjisë dhe/ose paketën e baterisë, të merrni ose mbani mjetin. Mbajtja e veglave elektrike me gishtin në çelës ose energjia e veglave elektrike që kanë çelësin e ndezur shkakton akסidente.
- ▶ Hiqni çdo çelës rregullues ose çelës para se të ndizni mjetin elektrik. Një çelës ose një çelës i lënë i lidhur me një pjesë rrotulluese të veglës elektrike mund të rezultojë në lëndim personal.
- ▶ Mos e teproni. Mbani këmbën dhe ekuilibrin e duhur gjatë gjithë kohës. Kjo mundëson kontroll më të mirë të veglës elektrike në situata të papritura.
- ▶ Vishni siç duhet. Mos vishni rroba të gjera ose bizhuteri. Mbani flokët, veshjet dhe dorezat larg pjesëve të lëvizshme. Rrobat e gjera, bizhuteri ose flokët e gjatë mund të kafen në pjesë të lëvizshme.
- ▶ Nëse sigurohen pajisje për lidhjen e objekteve të nxjerrjës dhe grumbullimit të pluhurit, sigurohuni që ato të janë lidhur dhe përdorur siç duhet. Përdorimi i grumbullimit të pluhurit mund të zvogëlojë rreziqet që lidhen me pluhurin.

PËRDORIMI DHE KUJDESI I VEGLAVE ELEKTRIKE

- ▶ Mos e detyroni mjetin elektrik. Përdorni mjetin e duhur të energjisë për aplikacionin tuaj. Vegla e duhur elektrik do ta bëjë punën më mirë dhe më të sigurt në shkallën për të cilën është projektuar.
- ▶ Mos e përdorni mjetin elektrik nëse çelësi nuk e ndez dhe fitet. Çdo vegël elektrike që nuk mund të kontrollohet me çelës është e rrezikshme dhe duhet riparuar.
- ▶ Shkëputni spinën nga burimi i energjisë dhe/ose paketën e baterisë nga mjeti elektrik përparrë se të bëni ndonjë rregullim, të ndryshoni aksesorët ose të ruani veglat elektrike. Masat e tilla parandaluesë të sigurisë zvogëlojnë rrezikun e ndezjes akסidente të veglës elektrike.
- ▶ Ruani veglat elektrike të papunë jashtë mundësive të fémijëve dhe mos lejoni personat që nuk e njohin veglën elektrike ose këto udhëzime të përdorin veglën elektrike. Veglat elektrike janë të rrezikshme në duart e përdoruesve të patrajnuar.
- ▶ Mirëmbajtja e veglave elektrike. Kontrolloni përmos shtrirjen ose lidhjen e pjesëve lëvizëse, thyerjen e pjesëve dhe çdo gjendje tjeter që mund të ndikojë në funksionimin e veglës elektrike. Nëse është dëmtuar, riparoni mjetin elektrik përparrë përdorimit. Shumë akסidente shkaktohen nga mjetet elektrike të mirëmbajtura keq.
- ▶ Mbani mjetet prerëse të mprehta dhe të pastra. Veglat prerëse të mirëmbajtura siç duhet me tehe prerëse të mprehta kanë më pak gjasa të lidhen dhe janë më të lehta për t'u kontrolluar.

▶ Përdorni veglën elektrike, aksesorët dhe pjesët e veglave etj. Në përputhje me këto udhëzime, duke marrë parasysh kushtet e punës dhe punën që do të kryhet. Përdorimi i veglës elektrike përfundon të ndryshme nga ato të parashikuara mund të rezultojë në një situatë të rrezikshme.

SHËRBIMI

Bëni servisin e veglës tuaj elektrike nga një person i kualifikuar riparimi duke përdorur vetëm pjesë identike ndërrimi. Kjo do të sigurojë që të ruhet siguria e veglës elektrike.

UDHËZIME TË SIGURISË PËR SANDERËT

PARALAJMËRIM: Mos e përdorni këtë mjet derisa të jetë montuar dhe instaluar plotësisht sipas udhëzimeve.

1. Mbajeni mjetin tuaj elektrik nga sipërfaqjet e izoluar të kapjes, veçanërisht kur kryeni një operacion ku aksesorë i lëmimit mund të kontaktojë telat e fshehura.
 2. Mbroni mushkëri të tuaja. Vishni një maskë përftyrën ose pluhurin gjatë punës. Zbatimi i këtij rregulli do të zvogëlojë rrezikun e dëmtimit të rëndë të frymëmarrjes.
 3. Mbroni dëgjimin tuaj. Përdorni mbrojtjen e dëgjimit gjatë periudhave të gjata të funksionimit. Zbatimi i këtij rregulli do të zvogëlojë rrezikun e lëndimeve të rënda personale.
 4. Inspektorini periodikisht kabllot e rrymës dhe riparoni ato sipas nevojës në qendrën më të afërt të autorizuar të shërbimit. Qëndroni vazhdimisht të vetëdijshëm për vendndodhjen e kordonit. Zbatimi i këtij rregulli do të zvogëlojë rrezikun e goditjes elektrike ose zjarrit.
 5. Kontrolloni pjesët e dëmtuar. Përparrë përdorimit të mëtejshëm të mjetit, përcaktoni se do të funksionojë siç duhet dhe do të kryejë funksionin e synuar. Kontrolloni për shtrirjen, lidhjen ose thyerjen e pjesëve lëvizëse ose çdo kusht tjeter që mund të ndikojë në funksionimin e tij. Një roje ose pjesë tjeter e dëmtuar duhet të riparohet ose zëvendësohet siç duhet nga një qendër shërbimi e autorizuar. Ndjkja e këtij rregulli do të zvogëlojë rrezikun e goditjes, zjarrit ose lëndimit të rëndë.
 6. Hiqni të gjithë thonjtë nga druri përparrë se të përdorni këtë mjet.
 7. Mos përdorni lëmuesin për të hequr bojërat me bazë plumbi.
- PARALAJMËRIM:** Ky produkt dhe pluhuri i krijuar nga lëmimi, sharrimi, bluarja, shpimi dhe aktivitete të tjera ndërtimi mund të përbajnë kimikat, duke përfshirë plumbin, mund të shkaktojnë kancer, defekte të lindjes ose dëmtime të tjera riprodhuase. Lanë duart pas trajtimit. Disa shembuj të këtyre kimikateve janë:
- plumbi nga bojërat me bazë plumbi
 - silicë kristalore nga tulla dhe çimento dhe produkte të tjera murature
 - arsenik dhe kromi nga lëndë druri e trajtuar kimikisht.
- ▶ Përdoren makinen vetëm për lëmim të thatë. Depërtimi i ujit në makinë rit rrezikun e goditjes elektrike.

KUJDES, RREZIK ZJARRI! Shmangni mbinxehjen e objektit që lyhet me rërë si dhe të lémuesit. Gjithmonë zbrzni kolektorin e pluhurit përparrë se të bëni pushime. Në kushte të pafavorshme, e.g., kur lëshojnë shkëndija nga lëmimi i metaleve, mbeturinat e lëmimit në qesen e pluhurit, mikrofilitrë ose thes lëtre (ose në thesin e filtrit ose filtrin e fshesës me korrent) mund të ndizen vetë. Veçanërisht kur përzihet me mbeturit llaku, poliuretani ose materiale të tjera kimike dhe kur mbeturinat e lëmimit janë të nxzeta pas periudhave të gjata pune.

- Siguronit pjesën e punës. Një pjesë e punës e mbërthyer me pajisje shtërpënguese ose në një ves mbaht më e sigurt sesa me dorë.

SIGURIA NGA DRIDHJET

Ky mjet dridhet gjatë përdorimit. Eksposimi i përsëritur ose afatgjatë ndaj dridhjeve mund të shkaktojë lëndime fizike të përkohshme ose të përrershme, veçanërisht në duar, krahë dhe shpatulla.

PËR TË ZVOGËLUEAR RREZIKUN E NDONJË DËMTIMI TË LIDHUR ME DRIDHJET:

- Fillimi i kontrollohunii nga një mjek dhe më pas bëni kontolle të regullta mjekësore për të siguruar që problemet mjekësore të mos shkaktohen ose të përkëqësohen nga përdorimi. Gratë shtatzëna ose personat që kanë dëmtuar qarkullimin e gjakut në dorë, lëndime të mëparshme të dorës, çregullime të sistemit nervor, diabeti ose sëmundja e Raynaud nuk duhet ta përdorin këtë mjet. Nëse ndjeni ndonjë simptomë që lidhet me dridhjet (si ndjesi shpimi gjilpërash, mpirje dhe gishta të bardhë ose blu), kérkon këshilla mjekësore sa më shpejt të jetë e mundur.
- Përdorni mjete me dridhje më të ulët kur ka një zgjedhje.
- Bëni pushime pa dridhje gjatë çdo dite pune.
- Mbërtjeni mjetin sa më lehtë që të jetë e mundur (duke mbajtur ende kontrollin e tij të sigurt). Lëreni mjetin të bëjë punën.

LIDHJA ME FURNIZIMIN ME ENERGJI ELEKTRIKE

Sigurohuni që informacioni i furnizimit me energji elektrike në pllakën e karakteristikave të makinës të jetë i pajtueshëm me furnizimin me energji elek-

triqe me të cilin keni ndërmend ta lidhni.

Kjo pajisje është e klasit II dhe është projektuar për t'u lidhur me një furnizim me energji elektrike që përputhet me atë të detajuar në etiketën e vlerësimit dhe në përputhje me spinën e vendosur. Nëse kérkohet një prizë shtesë, përdorni një plumb të miratuar dhe të përputhshëm të vlerësuar përkëtë pajisje. Ndiqni të gjitha udhëzimet e dhëna me

kabllon shtesë.

UDHËZIME PËR PËRDORIMIN E KORLOVE ZGJAT-

UESE

- Sigurohuni që kordoni zgjatues të jetë në gjendje të mirë. Kur përdorni një kordon zgjatues, siguro-

huni që të përdorni një të rëndë mjafueshëm përmbyt me kordon rrymën që do të tjerqë produkti juaj. Një kordon me madhësi të vogël do të shkaktojë një rënje të tensionit të linjës që rezulton në humbje të energjisë dhe mbinxehje.

- Gjithmonë zëvendësoni një kordon zgjatues të dëmtuar ose riparoni atë nga një person i kualifikuar përparrë se ta përdorni.
- Mbroni kordonin tuaj zgjatues nga objektet e mprehta, nxehësia e tepert dhe zonat e lagura/të lagështa.
- Përdorni një qark elektrik të veçantë për veglat tua-ja. Ky qark duhet të mbrohet me siguresën e duhur me vonesë kohore. Përparrë se të lidhni motorin me linjën e energjisë, sigurohuni që çelësi të jetë në pozicionin OFF dhe tensioni elektrik është vlerësuar në njëjtë me tensionin e stampuar në pllakën e emrit të motorit. Puna me një tension më të ulët do të dëmtojë motorin.

SPECIFIKAT E PRODUKTIT

PËRDORIMI I CAKTUAR

Ky mjet është i destinuar për lëmin e thatë të sipërfaqeve prej druri, plastike, metali, mbushës dhe të lyer.

TË DHËNAT TEKNIKE

Numri i Artikullit	41 527	
Model	ROS 125/430 PLUS	
Tensioni dhe frekuanca e vlerësuar	V Hz	220-240 50/60
Fuqia	W	430
Shpejtësia	min ⁻¹	6.000-13.000
Madhësia e jastëkut	mm	125
Pesha	kg	2,1

Vlerat e emetimit të zërit

Në mënyrë tipike, nivelet e ponderuara të zhurmës A të produktit janë:

Niveli i presionit të zërit	dB(A)	74
Niveli i fuqisë së zërit	dB(A)	82
Pasiguria K	dB	3

Vlerat totale të dridhjeve ah (shuma e vektorit të triakseve) dhe pasiguria K

Niveli maksimal i dridhjeve:

a _h	m/s ²	4,36
K	m/s ²	1,5

IDENTIFIKIMI

1. Thirrje me shpejtësia të ndryshueshme
2. Çelësi i ndezjes/fikjes
3. Kuti pluhuri

4. Pjatë bazë

UDHËZIMET E FUNKSIONIMIT

PARALAJMÉRIM: Për të shhangur dëmtimet nga ndezjet aksidentale, fikeni çelësin dhe hiqeni spinën nga priza e burimt të energjisë përparrë se të bëni ndonjë rregullim.

INSTALIMI I LETËR ZMERIKE ME GRIP DHE LAK

- Përparrë se të instaloni letër zmerile, sigurohuni që baza e fiksimit të grepit dhe lakut të jetë pa pluhur dhe papastërti dhe që lëmuesi të jetë shkëputur nga priza me çelësin ON/OFF në pozicionin OFF (2).
- Teju i bazës (4) do të mbajë çdo letër zmerile me grep dhe unazë pa kapëse ose ngjithës. Thjesht radhishni letrën zmerile me bazën e fiksuesit me grep dhe unazë dhe shtypni së bashku, duke u siguruar që skaji i përparmë i letërs zmerile të jetë në një linjë me skajin e përparmë të bazës së fiksuesit të grepit dhe lakut.
- Për të hequr letrën zmerile të përdorur, qeroni një skaj nga baza e fiksimit të grepit dhe lakut derisa e gjithë fleta të lirohet.

KUJDES: Mos përdorni letër zmerile të grisorës së konsumuar rëndë ose të dëmtuar. Për ta bërë këtë mund të dëmtojë sipërfaqen e bazës së lëmimit.

UDHËZIME TË PËRGJITHSHME TË OPERIMIT

- Sigurohuni që çelësi i rrymës (2) të jetë në pozicionin e fikur, më pas futeni mjetin në prizë.
- Ndezni çelësin (2).
- Mos përdorni presion të tepert gjatë lëmimit dhe lëmoni gjithmonë në të njëjtin drejtim si kokrra e drurit. Lëreni letrën zmerile të bëjë punën. Ushtroni presion të barabartë mbi të gjithë pjesën e punës.
- Kontrolloni konsumimin e letërs zmerile në intervall të rregullta dhe zëvendësojeni sipas nevojës.

SHËNIM: Fikeni gjithmonë çelësin e rrymës dhe hiqeni nga priza lëmuesin përparrë se të ndërroni flitet e letërs zmerile.

5. Për rezultate optimale të lëmimit në materiale të ndryshme, mund të vendosni shpejtësinë e dëshiruar të lëmimit dhe gjithmonë të rregulloni shpejtësinë (1) sipas madhësisë së gjiritës së përdorur. Përparrë se të filloni një punë, gjeni shpejtësinë optimale (1) dhe zhavorrin duke testuar në material rezervë.

6. Zbrazni rregullisht kutinë e pluhurit (3) për performancë optimale të marrjes së pluhurit.

SHËNIM: Mos përdorni kuti pluhuri kur lëmoni metalin. Mos e pastroni kutinë e pluhurit me ujë.

7. Kur të përfundojë lëmimi, hiqeni lëmuesin nga pjesa e punës dhe fikni çelësin e energjisë (2).

8. Kur të keni mbaruar plotësish përdorimin e lëmuesit, përdorni një fshesë me korrent për të hequr të gjitha copat e rërës dhe pluhurin, fshijni me një leckë të pastër dhe të butë.

9. Për të parandaluar aksidentet, fikeni gjerryesin dhe hiqeni nga priza pas përdorimit. Pastroni dhe më pas ruajeni zmerile në ambiente të mybl-

lura jashtë mundësive të fëmijëve.

PËRZGJEDHJA E LETËR ZEMELORE

► Zgjedhja e madhësisë, zhavrorit dhe llojit të duhur të letërs zmerile maksimizon cilësinë e përfundimit tuaj të lëmuar. Oksidi i aluminit, karbidi i silikonit dhe gjerryes të tjerë sintetikë janë më të mirët përlëmin min e fuqishëm, pasi gjerryesit natyralë, të tillë si stralët dhe granata, janë shumë të buta përpërdorim ekonomik në lëmin min e energji elektrike.

► Në përgjithësi, zhavrorri i trashë do të heqë pjesën më të madhe të materialit dhe zhavrorri më i imët do të prodhojë përfundimin më të mirë në të gjitha operacionet e lëmimit. Gjendja e sipërfaqes që do të lëmohet do të përcaktojë zhavorrin e duhur përpunën. Nëse sipërfaqja është e ashpër, filloni me një grilë të trashë dhe rërë derisa sipërfaqja të jetë uniforme. Më pas, zhavrorri mesatar mund të përdoret për të hequr gjërvishjet e lëna nga zhavrori më i trashë, ndërsa një zhavor më i imët mund të përdoret përpërfundimin. Vazhdoni gjithmonë lëmin min me çdo grilë derisa sipërfaqja të jetë uniforme.

SHËNIM: MOS përdorni lëmues pa letër zmerile. Kjo do të démtojë bazën e lëmimit.

MIRËMBAJTJA

Inspektimi dhe pastrimi i rregullt zvogëlon nevojën për operacione mirëmbajtjeje dhe do ta mbajë mjetin tuaj në gjendje të mirë pune. Motori duhet të ajroset siç duhet gjatë funksionimit të mjetit. Përkëtë arsyse shhangni bllokimin e hyrjeve të ajrit.

MBROJTJEN E MJEDISIT

Ricikloni lëndët e para në vend që t'i hidhni si mbeturina. Makina, aksesorët dhe paketimi duhet të renditen për riciklim miqësor ndaj mjedisit. Komponentët plastikë janë të etiketuar për riciklim të kategorizuar.

GARANCI

Ky produkt është i garantuar në përputhje me rregullorët specifike ligjore/shteti, në fuqi nga data e blerjes nga përdoruesi i parë. Dëmet që i atribuohen konsumimit normal, mbingarkesës ose trajtimit jo të duhur do të përjashtohen nga garancia. Në rast pretendimi, dërgoni makinën, të montuar plotësisht, te shitësi juaj ose te qendra e shërbimit për veglat elektrike.

ENGLISH		
TROUBLESHOOTING		
PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Tool will not start.	Power cord not connected.	Check that the power cord is plugged in.
	No power at outlet.	If outlet is unpowered, turn off tool and check circuit breaker.
	Internal damage or wear.	Have technician service the tool.
Excessive noise or rattling.	Internal damage or wear.	Have technician service the tool.
Sander not sanding effectively.	Possible sandpaper problem.	Check sandpaper for wear and or damage.
	Possibly wrong grit of sandpaper.	Fine sandpaper is graded in large numbers (100 to 600). Coarse sandpaper is small numbers (36 to 80).

FRANÇAIS		
RÉSOLUTION DES PROBLÈMES		
PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
L'outil ne s'allume pas.	La prise n'est pas branchée.	Vérifiez que la prise soit branchée.
	Pas de courant au niveau de la prise.	Si la prise n'est pas alimentée, éteignez l'outil et vérifiez le disjoncteur.
	Dommage interne ou usure.	Demander au technicien de réparer l'outil.
Bruit excessif ou cliquetis.	Dommage interne ou usure.	Demander au technicien de réparer l'outil.
Laponceuse neponce pas bien.	Problème de papier de verre possible.	Vérifiez que le papier de verre ne soit pas usé ou endommagé.
	Mauvais grain de papier de verre possible.	Le papier de verre fin est indiqué par de grands nombres (de 100 à 600). Le papier de verre grossier est indiqué par de petits nombres (de 36 à 80).

ITALIANO		
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI		
PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
L'apparecchio non si avvia.	Il cavo di alimentazione non è collegato alla rete.	Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato alla rete.
	Nessuna elettricità nella presa di corrente.	Se la presa è inattiva, spegnere l'apparecchio e controllare l'interruttore di circuito.
	Guasto interno o usura.	Fare riparare l'apparecchio da un tecnico.
Eccessivo rumore.	Guasto interno o usura.	Fare riparare l'apparecchio da un tecnico.
La levigatrice non leviga efficacemente.	Possibile problema alla carta abrasiva.	Verificare che la carta abrasiva non sia usurata o danneggiata.
	Possibile grana non adatta della carta abrasiva.	La carta abrasiva a grana fine è contrassegnata da numeri alti (da 100 a 600). La carta abrasiva a grana più grossa è contrassegnata da numeri bassi (da 36 a 80).

ΕΛΛΗΝΙΚΑ		
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ		
ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΛΥΣΗ
Το εργαλείο δεν ξεκινά.	Το καλώδιο ρεύματος δεν είναι συνδεδεμένο.	Ελέγχετε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο
	Δεν υπάρχει τροφοδοσία στην έξοδο.	Εάν η πρίζα δεν λειτουργεί, απενεργοποιήστε το εργαλείο και ελέγχτε τον ασφαλειοδιακόπτη.
	Εσωτερική ζημιά ή φθορά.	Αναζητήστε επιγγελματία τεχνικό για την επιδιόρθωση του εργαλείου.
Υπερβολικός θόρυβος ή κροτάλισμα.	Εσωτερική ζημιά ή φθορά.	Αναζητήστε επιγγελματία τεχνικό για την επιδιόρθωση του εργαλείου.
Το τριβείο δεν λειαίνει αποτελεσματικά.	Πιθανό πρόβλημα του λειαντικού φύλλου.	Ελέγχετε το λειαντικό φύλλο για φθορά και / ή λανθασμένη επιλογή λειαντικού φύλλου.
	Ελέγχετε το λειαντικό φύλλο για φθορά και / ή λανθασμένη επιλογή λειαντικού φύλλου.	Το λεπτό λειαντικό φύλλο χαρακτηρίζεται από λεγάνους αριθμούς (100 έως 600). Το χονδρό λειαντικό φύλλο χαρακτηρίζεται από μικρούς αριθμούς (36 έως 80).

SRPSKI		
VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA		
PROBLEM	UZROK	RJEŠENJE
Alat se ne pokreće.	Kabl za napajanje nije povezan.	Proverite da li je kabl za napajanje priključen.
	Nema napajanja u utičnici.	Ako utičnica nema napajanje, isključite alat i proverite osigurač.
	Unutrašnje oštećenje ili habanje.	Servisiranje alata prepustite serviseru.
Prekomerna buka ili zvečkanje.	Unutrašnje oštećenje ili habanje.	Servisiranje alata prepustite serviseru.
Električna brusilica ne glača efikasno.	Mogući problem sa brusnim papirom.	Proverite da li je brusni papir istrošen i/ili oštećen.
Električna brusilica ne glača efikasno.	Moguća pogrešna granulacija brusnog papira.	Fini brusni papir se klasificira velikim brojevima (od 100 do 600). Grubi brusni papir se specifičira malim brojevima (od 36 do 80).

HRVATSKI		
VODIČ ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA		
PROBLEM	UZROK	RJEŠENJE
Uredaj se ne pokreće.	Kabel za napajanje nije spojen.	Provjerite je li priključen kabel za napajanje.
	Nema napajanja u utičnici.	Ako utičnica nema napajanje, isključite uređaj i provjerite osigurač.
	Unutarnji kvar ili habanje	Servisiranje uređaja prepustite serviseru.
Prevelika buka ili zvečkanje.	Unutarnji kvar ili habanje.	Servisiranje uređaja prepustite serviseru.
Električna brusilica ne brusi učinkovito.	Mogući problem sa brusnim papirom.	Provjerite je li brusni papir istrošen i/ili krivo odabran.
	Moguća pogrešna granulacija brusnog papira.	Fini brusni papir se klasificira velikim brojevima (od 100 do 600). Grubi brusni papir se specifičira malim brojevima (od 36 do 80).

ROMÂNĂ		
GHID DE DETECTARE ȘI DEPANARE A PROBLEMELOR TEHNICE		
PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
Echipamentul nu pornește.	Cablul de alimentare nu este conectat.	Verificați că este conectat cablul de alimentare.
Echipamentul nu pornește.	Nu este curent la priză.	Dacă priza are un curent insuficient, opriți echipamentul și verificați întrerupătorul.
	Daune interne sau uzură.	Apelați la un tehnician pentru a repara echipamentul.
Zgomot sau huruit excesiv.	Daune interne sau uzură.	Apelați la un tehnician pentru a repara echipamentul.
Echipamentul de sablare nu sablează în mod eficient.	Possible problemă cu șmirghelul.	Verificați șmirghelul dacă este uzat sau deteriorat.
	Este posibil să folosiți aicea incorectă pentru șmirghel.	Şmirghelul fin este exprimat cu numere mari (de la 100 la 600). Şmirghelul grosier este exprimat cu numere mici (de la 36 la 80).

MAGYAR		
HIBAELHÁRÍTÁS		
PROBLÉMA	OK	MEGOLDÁS
Gép nem indul el.	Tápkábel nincs bedugva.	Ellenőrizze, hogy a tápkábel be van-e dugva.
	Nincs áram a hálózatban.	Ha a konnektor nem működik, kapcsolja ki a szerszámot és ellenőrizze a megszakítót.
	Belső sérülés vagy elhasználódás.	Szervizeltesse a gépet technikussal.
Túlzott zaj vagy zörgés.	Belső sérülés vagy elhasználódás.	Szervizeltesse a gépet technikussal.
A csiszoló nem csiszol hatékonyan.	Lehetséges csiszolópapír probléma.	Ellenőrizze a csiszolópapír kopását és sérüléseit.
	Esetleg rossz szemcséjű csiszolópapír.	A finom csiszolópapír nagy számokkal osztályozzák (100–600). A durva csiszolópapír kis számokkal (36–80).

БЪЛГАРСКИ		
ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ		
ПРОБЛЕМ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Инструментът не се стартира.	Захранващият кабел не е свързан.	Проверете дали захранващият кабел е включен.
	Няма захранване в контакта.	Ако няма захранване в контакта, изключете инструмента и проверете прекъсвача.
	Вътрешна повреда или износване.	Инструментът трябва да се обслужи от техник.
Прекомерен шум или тракане.	Вътрешна повреда или износване.	Инструментът трябва да се обслужи от техник.
Шлифовъчната не шлифова ефективно.	Възможно е да има проблем с шкурката.	Проверете шкурката за износване и/или повреда.
	Възможно е зърнистостта на шкурката да е грешна.	Фината шкурка се класифицира с големи числа (от 100 до 600). Грубата шкурка: с малки (от 36 до 80).

LIETUVIŲ K. PROBLEMŲ SPRENDIMAS		
PROBLEMA	PRIEŽASTIS	SPRENDIMAS
Jrankis neįsijungs.	Maitinimo laidas neprijungtas.	Patikrinkite, ar maitinimo laidas įjungtas.
	Néra maitinimo lizde.	Jei iš lizdo néra maitinimo, išjunkite jrankį ir patikrinkite grandinės pertraukiklį.
	Vidiniai pažeidimai arba susidėvėjimas.	Pasirūpinkite, kad jrankį aptarnautų technikas.
Per didelis triukšmas arba barškėjimas.	Vidiniai pažeidimai arba susidėvėjimas.	Pasirūpinkite, kad jrankį aptarnautų technikas.
Šlifuoklis šlifuoja neefektyviai.	Galima švitrinio popieriaus problema.	Patikrinkite, ar švitrinis popierius nesusidėvėjęs ir nepažeistas.
	Galbūt netinkamas švitrinio popieriaus grūdėtumas.	Smulkus švitrinis popierius rūšiuojamas dideliais kiekiais (100–600). Siurkščiavilnių švitrinio popieriaus yra nedaug (nuo 36 iki 80).

SHQIPTARE		
ZGJIDHJA E PROBLEMEVE		
PROBLEM	SHKAK	ZGJIDHJE
Mjeti nuk do tē fillojë.	Kordoni i rrymës nuk është i lidhur.	Kontrolloni që kordoni i rrymës tē jetë në prizë.
	Nuk ka energji në prizë.	Nëse priza është pa energji elektrike, fikeni mjetin dhe kontrolloni ndërprerësin.
	Dëmtime ose konsumim tē brendshëm.	Kërkojuni teknikut ta servisojë mjetin.
Zhurmë e tepërt ose kërcitje.	Dëmtime ose konsumim tē brendshëm.	Kërkojuni teknikut ta servisojë mjetin.
Lëmues nuk lëmues nē mënyrë efektive.	Problem i mundshëm i letrës zmerile.	Kontrolloni letrën zmerile për konsum dhe ose dëmtim.
	Ndoshta grimca e gabuar e letrës zmerile.	Letra zmerile e imët vlerësohet nē numër tē madh (100 deri nē 600). Letra zmerile e trashë është nē numër tē vogël (36 deri nē 80).

EN	EU DECLARATION OF CONFORMITY		We declare under our sole responsibility that the listed products comply with all applicable provisions of the below directives and are also in conformity with the following standards. Production year and serial number are on the product. The relative technical file is at the below address.	
	RANDOM ORBITAL SANDER			
	MODEL	Article number		
FR	DÉCLARATION CE DE CONFORMITÉ		Nous déclarons sous notre propre responsabilité que les produits décrits sont conformes à toutes les dispositions applicables des directives ci-dessous et sont également conformes aux normes suivantes. L'année de production et le numéro de série figurent sur le produit. Le dossier technique correspondant est à l'adresse ci-dessous.	
	PONCEUSE EXCENTRIQUE			
	MODÈLE	Numéro de l'article		
IT	DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ		Dichiariamo sotto la nostra piena responsabilità che i prodotti indicati sono conformi a tutte le disposizioni applicabili delle seguenti direttive e sono inoltre conformi alle seguenti norme. Anno di produzione e numero di serie sono sul prodotto. La relativa scheda tecnica è al seguente indirizzo.	
	LEVIGATRICE ROTORBITALE			
	MODELLO	Codice prodotto		
EL	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ		Δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι τα αναφερόμενα προϊόντα συμμορφώνονται με όλες τις σχετικές διατάξεις των κάτωθι οδηγιών και είναι επίσης σύμφωνα με τα ακόλουθα πρότυπα. Το έτος παραγωγής και ο σειριακός αριθμός αναγράφονται στο πρώτον. Ο τεχνικός φάκελος είναι στην παρακάτω διεύθυνση.	
	ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΤΡΙΒΕΙΟ			
	MONTEΛΟ	Κωδικός προϊόντος		
SR	CE IZJAVA O USAGLAŠENOSTI		Na sopstvenu odgovornost izjavljujemo, da navedeni proizvodi poštuju sve važeće odredbe dole navedenih direktiva i da su takođe u skladu sa sledećim standardima. Proizvodna godina i serijski broj su na proizvodu. Relativna tehnička datoteka je na donjoj adresi.	
	EKSCENTAR BRUSILICA			
	MODEL	Broj predmeta		
HR	EU IZJAVA O SUKLADNOSTI		Pod punom odgovornošću izjavljujemo da navedeni proizvodi u skladu sa svim primjenjivim odredbama dolje navedenih direktiva, a također su u skladu sa slijedećim standardima. Godina proizvodnje i serijski broj su na proizvodu. Relativna tehnička datoteka nalazi se na donjoj adresi.	
	EKSCENTRIČNA BRUSILICA			
	MODEL	Broj artikla		
RO	DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE		Declaram pe proprie răspundere că produsele menționate respectă toate prevederile aplicabile din directivele de mai jos și sunt, de asemenea, conforme cu următoarele standarde. Anul de producție și numărul de serie sunt pe produs. Fișierul tehnic relativ se află la adresa de mai jos.	
	ŞLEFUITOR ORBITAL			
	MODEL	Număr articol		
HU	EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT		Kijelentjük kizárolagos felelősségünkre, hogy a felsorolt termékek megfelelnek az alábbi irányelvek összes vonatkozó rendelkezésnek, és megfelelnek a következő szabványoknak is. A gyártási év és a sorozatszám a terméken található. A relatív műszaki fájl az alábbi címen található.	
	CSISZOLÓGÉP			
	MODELL	Cikk szám		
BG	ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ		С пълна отговорност ние декларираме, че посочените продукти отговарят на всички валидни изисквания на директивите и разпоредбите по-долу и съответстват на следните стандарти.	
	ЕКСЕНТРШЛАЙФ			
	МОДЕЛ	Каталожен номер		
LT	EB ATITIKTIES DEKLARACIJA		Mes, prisiimdam visą atskakymę, pareiškiame, kad išvardyt produktai atitinka visas taikomas toliau nurodytų direktyvų nuostatas ir taip pat atitinkia šiuos standartus. Gamybos metais ir serijos numeris yra ant gaminio. Santykinis technologinis failas yra žemiau nurodytu adresu.	
	EKSCENTRINIS ŠLIFUOKLIS			
	MODELIS	Straipsnis Numeris		
SQ	DEKLARATA E KONFORMITETIT KE		Ne deklarojem nén përgjegjësiné toné të vetme se produktet e listuara jané né përpunje me të gjitha dispozitat e zbatueshme të direktiveve të mëposhtme dhe jané gjithashu né përpunje me standarde më mëposhtme. Viti i prodhimit dhe numri i seriës përmenden në produkt. Dosja teknike relative është në adresën e mëposhtme.	
	SMERILUES ORBITAL I ZAKONSHËM			
	MODEL	Numri i Artikullit		
ROS 125/430 PLUS		2006/42/EC	EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022 EN 62841-2-4:2014+AC:2015	
		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+A1:2019+A2:2021	
<p>Aimilios G. Theodorou Electrical Engineer, Safety Officer  22/10/2024 FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A. 193 00 Aspropyrgos, Greece</p>		FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A. 9 km Attiki Odos, 193 00 Aspropyrgos, Greece Tel: +30 211 850 9500		



FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A.



9 Km Attiki Odos



193 00 Aspropyrgos, Greece



+30 211 85 09 500



info@ffgroup-toolindustries.com



www.ffgroup-tools.com