

FF.GROUP®



OS 240 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

INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE ORIGINALE

HU

EREDETI UTASÍTÁSOK

BG

ОРИГИНАЛНИ ИНСТРУКЦИИ

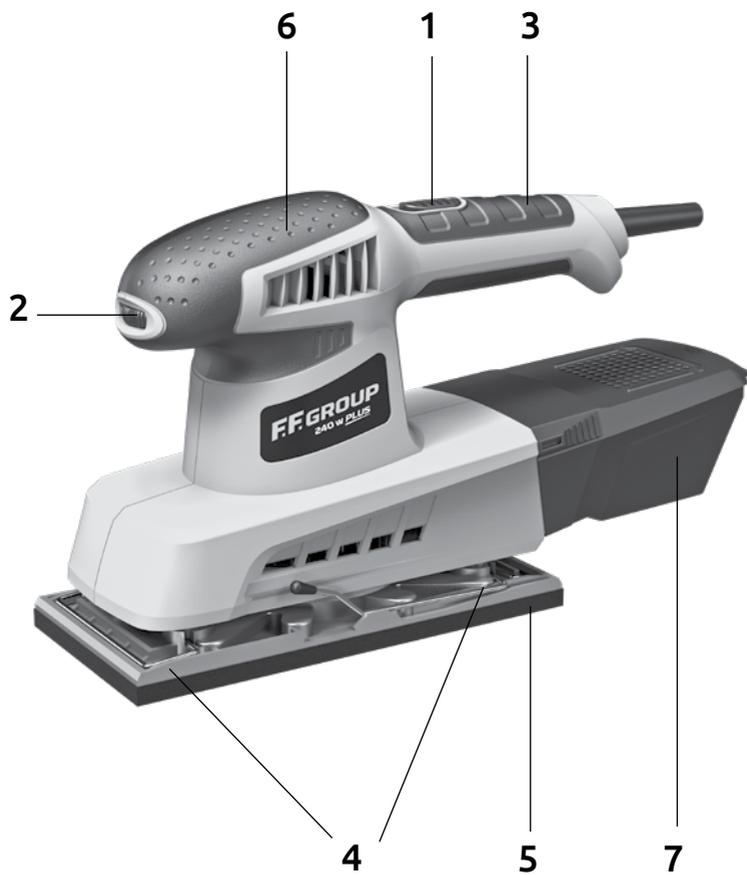
LT

ORIGINALIOS INSTRUKCIJOS

SQ

UDHËZIME ORIGINALE

EXPLANATION OF SYMBOLS / EXPLICATION DES SYMBOLES / SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI / ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ / OBJAŠNJENJE SIMBOLA / OBJAŠNJENJE SIMBOLA / EXPLICAREA SIMBOLURILOR / SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE / ОБЯСНЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ / SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS / SHRJEGIMI I SIMBOLEVE		4
EN	ORBITAL SANDER	8
FR	PONCEUSE VIBRANTE	11
IT	LEVIGATRICE ORBITALE	15
EL	ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ	19
SR	VIBRACIONA BRUSILICA	24
HR	VIBRACIJSKA BRUSILICA	27
RO	MAŠINĂ DE ȘLEFUIT ALTERNATIV	31
HU	CSISZOLÓGÉP	35
BG	ВМИАШБРИАНЦАИ ОННА ШЛИФОВЪЧНА	39
LT	VIBRACINIS ŠLIFUOKLIS	43
SQ	SMERILUES ORBITAL	47
TROUBLESHOOTING / RÉOLUTION DES PROBLÈMES / RISOLUZIONE DEI PROBLEMI / ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ / REŠAVANJE PROBLEMA / RJEŠAVANJE PROBLEMA / DEPANARE / HIBAELHÁRÍTÁS / ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ / PROBLEMŪ SPRENDI- MAS / ZGJIDHJA E PROBLEMEVE		51
CE		57



	ENGLISH	FRANÇAIS	ITALIANO	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	SRPSKI
	EXPLANATION OF SYMBOLS	EXPLICATION DES SYMBOLES	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	OBJAŠNJENJE SIMBOLA
	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 razumajte 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 sluh
	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 χαλασμένο 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 elektromagnetnim 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 αξίας τουλάχιστον 15 μέτρα μακριά	Držite ljude, 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
OBJAŠNJENJE SIMBOLA	EXPLICAREA SIMBOLURILOR	SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE	ОБЯСНЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ	SIMBOLIŲ PA-AIŠKINIMAS	SHPJEGIMI I SIMBOLEVE
Pročitajte i razumite sve sigurnosne i opće upute	Citiți 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 bendrąsias instrukcijas	Lexoni dhe kuptoni të gjitha udhëzimet e sigurisë dhe të përgjithshme
Nosite odgovarajuću zaštitu za oči i sluh	Purtați protecție adecvată pentru ochi și auz	Viseljen megfelelő szem- és hallásvédőt	Носете подходяща защита за очите и слуха	Dėvėkite tinkamas akių ir klausos apsaugos priemones	Vishni mbrojtjen e duhur të syve dhe dëgjimit
Nosite odgovarajuću zaštitu za disanje	Purtați protecție adecvată pentru respirație	Viseljen megfelelő légzésvédőt	Носете подходяща защита за дишане	Dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą	Vishni mbrojtjen e duhur të frymëmarrjes
Nosite odgovarajuću usku zaštitnu odjeću	Purtați îmbrăcăminte de protecție strânsă adecvată	Viseljen megfelelő szorosan illeszkedő védőruházatot	Носете подходящо плътно прилепнало защитно облекло	Dėvėkite tinkamus sandarius apsauginius drabužius	Vishni veshje të përshtatshme mbrojtëse të shtrenguara
Nosite odgovarajuću zaštitu za ruke	Purtați protecție adecvată pentru mâini	Viseljen megfelelő kézvédőt	Носете подходяща защита за ръцете	Dėvėkite tinkamas rankų apsaugos priemones	Vishni mbrojtjen e duhur të duarve
Važno, opasnost, upozorenje	Important, pericol, avertisment	Fontos, veszély, figyelmeztetés	Важно, опасност, предупреждение	Svarbu, pavojus, įspėjimas	E rëndësishme, rrezik, paralajmërim
Nikada nemojte raditi s oštećenim kablom za napajanje	Nu utilizați niciodată cu cablul de alimentare deteriorat	Soha ne működtesse sérült tápkábellet	Никога не работете с повреден захранващ кабел	Niekada nedirbkite su pažeistu maitinimo kabeliu	Asnjëherë mos punoni me kablo të dëmtuar të energjisë
Odspojite ga s izvora napajanja prije čišćenja, podešavanja ili održavanja	Deconectați-vă de la sursa de alimentare înainte de curățare, reglare sau întreținere	Tisztítás, beállítás vagy karbantartás előtt válassza le az áramforrásról	Izkyuchete ot iztochnika na zakhranvane predi pochistvane, nastroika ili poddrúzhka	Prieš valydami, reguliuodami ar prižiūrėdami, atjunkite nuo maitinimo šaltinio	Shkëputeni nga burimi i energjisë përpara se të pastroni, rregulloni ose mirëmbani
Upozorenje na struju	Avertizare de electricitate	Elektromos figyelmeztetés	Предупреждение за електричество	Įspėjimas dėl elektros	Paralajmërim për energjinë elektrike
Upozorenje na vruću površinu	Avertizare suprafețe fierbinți	Forró felület figyelmeztetés	Предупреждение за гореща повърхност	Įspėjimas apie karštą paviršių	Paralajmërim për sipërfaqe të nxehtë
Upozorenje o elektromagnetskim smetnjama	Avertizare de interferență electromagnetică	Elektromágneses interferencia figyelmeztetés	Предупреждение за електромагнитни смущения	Įspėjimas apie elektromagnetinius trukdžius	Paralajmërim për ndërhyrje elektromagnetike
Držite ljude, životinje ili imovinu najmanje 15 m udaljenosti	Tineți oamenii, animalele sau bunurile la cel puțin 15 m distanță	Tartsa az emberek, állatokat vagy tárgyakat 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 pronën të paktën 15 metra larg
Upozorenje o rotirajućim dijelovima	Avertizare piese rotative	Figyelmeztetés a forgó alkatrészekre	Предупреждение за въртящи се части	Įspėjimas dėl besisukančių dalių	Paralajmërim për pjesët rrotulluese

	ENGLISH	FRANÇAIS	ITALIANO	ΕΛΛΗΝΙΚΑ	SRPSKI
	EXPLANATION OF SYMBOLS	EXPLICATION DES SYMBOLES	SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	OBJAŠNJENJE SIMBOLA
	Keep clear of rotating parts	Tenir à l'écart des pièces en rotation	Tenersi lontani dalle parti rotanti	Μείντε μακριά από τα περιστρεφόμενα 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 toplote 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 λειτουργείτε 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 χαλαρήs εφαρμογής ρουχισμό και δένετε πάντα τα μαλλιά σας	Nikada ne nosite pribor ili labavu odeću i uvek vezite 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 χρησιμοποιείτε εξάρτημα σπασμένο, με ρωγμές ή ελαττώματα	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 περιστρεφόμενα 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	Χρησιμοποιήστε 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
OBJAŠNJENJE SIMBOLA	EXPLICAREA SIMBOLURILOR	SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE	ОБЯСНЕНИЕ НА СИМВОЛИТЕ	SIMBOLIŲ PA-AIŠKINIMAS	SHPJEGIMI I SIMBOLEVE
Držite se dalje od rotirajućih dijelova	Țineți departe de părțile rotative	Tartsa távol a forgó alkatrészekétől	Пазете се от въртящи се части	Laikykite atokiai nuo besisukančių dalių	Mbani larg pjesëve rrotulluese
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	Laikyti atokiai nuo šilumos ar ugnies šaltinių	Mbajeni larg burimeve të nxehtësisë 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 tárgyakon, amelyek veszélyes forrást jelenthetnek	Не използвайте върху материали и предмети, които могат да бъдат опасен източник	Nenaudokite ant medžiagų ir objektų, kurie gali būti pavojingi šaltiniai	Mos e përdorni në materiale dhe objekte që mund të jenë burim i rrezikshëm
Nemojte držati ili ne raditi u mokrom okruženju	Nu păstrați și nu utilizați în mediu umed	Ne tárolja és ne működtesse nedves környezetben	Не съхранявайте и не работете в мокра среда	Negalima laikyti ar veikti drėgnoje 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 legați-vă întotdeauna părul	Soha ne viseljen kiegészítőket vagy bő ruhát, és mindig kösse fel a haját	Никога не носете аксесоари или широки дрехи и винаги връзвайте косата си	Niekada nedėvėkite aksesuarų ar laisvų drabužių ir visada suriškite plaukus	Mos vendosni kurrë aksesorë ose mos vishni rroba të lirshme dhe gjithmonë mbldhini flokët
Nemojte koristiti okrhnut, napuknut ili neispravan nastavak	Nu utilizati atașamente ciobite, crăpate sau defecte	Ne használjon töredezett, repedt vagy hibás tartozékokot	Не използвайте счупена, напукана или дефектна приставка	Nenaudokite suskilusio, įtrūkusio ar sugedusio tvirtinimo elemento	Mos përdorni pjesë shtesë të ciflosura, të plasuritura ose me defekt
Pričekajte da se svi rotirajući dijelovi potpuno zaustave prije nego što ih dodirnete	Așteptați până când toate părțile rotative s-au oprit complet înainte de a le atinge	Várja meg, amíg az összes forgó alkatrész teljesen leáll, mielőtt megérinti őket	Изчакайте, докато всички въртящи се части спрат напълно, преди да ги докоснете	Palaukite, kol visos besisukančios dalys visiškai sustos, prieš paliesdami jas	Prisni derisa të gjitha pjesët rrotulluese të kenë ndaluar plotësisht përpara se t'i prekni
Prilikom rada koristite obje ruke	Folositi ambele mâini când lucrați	Működés közben mindkét 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 për përdorim të brendshëm
Odložite električnu opremu i elektroničku opremu prema primjenjivim direktivama i propisima	Aruncați electricitatea și echipamente electronice conform directivelor și reglementărilor aplicabile	Ártalmatlanítsa az elektromos és elektronikus berendezések a vonatkozó irányelvek és előírások szerint	"Изхвърлете 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 rregulloreve 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 directivele 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 santykinius standartus	Është në pajtim me direktivat e zbatueshme për sigurinë dhe standardet 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 reduce 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. Preg-

nant 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

The machine is intended for dry sanding of wood, plastic, filler and painted surfaces.

TECHNICAL DATA

Article number	41 525	
Model	OS 240 PLUS	
Rated voltage and frequency	V Hz	220-240 50/60
Power	W	240
No-load speed	min ⁻¹	6.000-13.000
Pad Size	mm	182x90
Weight	kg	1,9

Sound emission values

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

Sound pressure level	dB(A)	78
Sound power level	dB(A)	89
Uncertainty K	dB	3

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

Vibration level max:

a_h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICATION

1. On/Off Switch
2. Oscillation speed selector
3. Rear Handle
4. Paper Clamp
5. Hook & loop sanding base
6. Front Handle
7. Dust Box

OPERATION INSTRUCTIONS

- ▶ Make sure that the power switch is in the off-position, then plug in the tool.
- ▶ Turn the switch to the ON position.
- ▶ Do not use excess pressure while sanding and always sand in same direction as the grain of the wood. Let the sandpaper do the work. Apply even pressure over the entire workpiece.
- ▶ Check the wear on the sandpaper at regular intervals and replace as necessary.

NOTE: Always turn the switch OFF and unplug the sander before changing sheets of sandpaper.

- ▶ Empty dust box regularly for optimal dust pick-up performance. Press button downward and pull it open, then pour out the dust.

NOTE: Do not use dust box when sanding metal. Do not clean the dust box by water.

- ▶ When sanding is completed, turn off the power switch and remove the sander from the workpiece.
- ▶ When completely finished using the sander, use a vacuum to dislodge all sand shavings and dust. Wipe with a clean, soft cloth.
- ▶ To prevent accidents, turn off the sander and unplug it after use. Clean, then store the sander indoors out of children's reach.

PRESELECTING THE ORBITAL STROKE RATE

With the thumbwheel (2) for preselection of the orbital stroke rate, you can preselect the required orbital stroke rate, even during operation. The required stroke rate depends on the material and the working conditions and can be determined through practical testing

SANDPAPER INSTALLATION

- ▶ **WARNING:** To avoid injury from accidental startups, turn switch OFF and remove the plug from the power

source outlet before making any adjustments.

- ▶ Before installing sandpaper, make sure the hook and loop fastener base is free of dust and dirt and that the sander is unplugged.
- ▶ The hook and loop fastener base 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.
- ▶ There are also provided clamps to fasten non-hook-and-loop sandpaper to the sander. Select a sandpaper with the correct grit corresponding to the work to be carried out. To take maximum advantage of the sander's high removal rate and smooth finishing. It is essential that the sandpaper be properly and tightly secured. Tight paper also wears less and lasts longer. Insert end of new 1/4 sheet sandpaper approximately 1,5cm under the paper clamp. Lift up on paper clamp lever and lock into place. Apply downward pressure to conform sandpaper to sanding base. Wrap sandpaper around cushion. Lift lever on opposite end of sander and insert loose end of sandpaper under the paper clamp. Fit sandpaper against cushion tightly. Lift up on the lever and lock into place.
- ▶ 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 hook and loop fastener base.

SELECTING THE SANDING SHEET

Depending on the material to be worked and the required rate of material removal, different sanding sheets are available:

For the working of all wooden materials

For coarse - sanding, e.g. of rough, unplanned beams and boards	coarse	40, 60
For face sanding and planing small irregularities	medium	80, 100, 120
For finish and fine sanding of hard woods	fine	180, 240

For the working of paint/enamel coats or primers and fillers

For sanding off paint	coarse	40, 60
For sanding primer	medium	80, 100, 120
For final sanding of primers before coating	fine	180, 240

MODELS FITTED WITH DUST EXTRACTION FACILITY

Always check that the suction hole are not obstructed when fitting the sanding sheet and that the perforations in the sand sheet align with the holes in the base.

CHIP OUTLET

An extraction hose (Ø 35 mm), can be attached on the chip ejector. If desired, attach the dust box by sliding the nozzle onto the chip extraction port. For efficient operation, empty the dust box when it is no more than half full, allowing better airflow through the bag.

You can also connect your tool to a suitable dust extraction system through the extraction port. Hose adaptors (not included) may be needed depending on the side of your dust hose.

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 fa-

ciles 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'acquiesse 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 microfiltre 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°	41 525	
Modèle	OS 240 PLUS	
Tension et fréquence nominales	V Hz	220-240 50/60
Alimentation	W	240
Révolutions par minute	min ⁻¹	6.000-13.000
Taille du patin	mm	182x90
Poids	kg	1,9

Valeurs d'émissions sonores

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

Niveau de pression acoustique	dB(A)	78
Niveau d'intensité acoustique	dB(A)	89
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	3,703
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICATION

1. Interrupteur Marche / Arrêt (On / Off)
2. Sélecteur de la vitesse d'oscillation
3. Poignée arrière
4. Pince à papier de verre
5. Semelle de ponçage à crochets et boucles
6. Poignée frontale
7. Boîte à poussière

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION

- ▶ Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation **(1)** soit en position « arrêté », puis branchez l'outil.
- ▶ Mettez l'interrupteur sur ON.
- ▶ N'appuyez pas excessivement pendant le ponçage, et poncez toujours dans la même direction que le grain du bois. Laissez le papier de verre faire le travail. Appuyez de façon uniforme sur toute la pièce.
- ▶ 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.

- ▶ Videz régulièrement la boîte à poussière pour que la poussière puisse être recueillie au mieux. Appuyez sur le bouton et tirez dessus pour l'ouvrir, puis débarrassez-vous de la poussière.

NOTE: N'utilisez pas la boîte à poussière lorsque vous poncez le métal. Ne nettoyez pas la boîte à poussière à l'eau.

- ▶ Une fois le ponçage terminé, éteignez la ponceuse et retirez la ponceuse de la pièce à travailler.
- ▶ Lorsque vous avez terminé d'utiliser la ponceuse, utilisez un aspirateur pour déloger tous les copeaux de verre et de poussière. Essayez à l'aide d'un chiffon propre et doux.
- ▶ 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.

PRÉSÉLECTION DE LA VITESSE VIBRATION DE LA SEMELLE

Grâce à la molette **(2)**, vous pouvez présélectionner la vitesse de vibration de la semelle, même en cours d'utilisation. La vitesse requise dépend du matériau et des conditions de travail, et peut être déterminée en essayant l'outil.

INSTALLATION DU PAPIER DE VERRE

- ▶ **AVERTISSEMENT:** Pour éviter tout risque d'allumage accidentel, éteignez la ponceuse et débranchez la prise de courant avant d'effectuer tout réglage.
- ▶ Avant d'installer du papier de verre, assurez-vous que le patin à Velcro soit exempt de poussière et de saleté, et que la ponceuse soit débranchée.
- ▶ Le patin à Velcro peut accueillir tout papier de verre à Velcro, sans devoir utiliser de pinces ni colle. Il suffit d'aligner le papier de verre avec la semelle et de les appuyer l'un contre l'autre, en veillant à ce que l'avant du papier de verre soit aligné avec l'avant de la semelle.
- ▶ Des pinces sont également prévues pour fixer du papier de verre sans Velcro à la ponceuse. Sélectionnez un papier de verre dont le grain correspondant au travail à entreprendre. Pour profiter au maximum de la capacité élevée de ponçage de la ponceuse et d'une finition bien lisse. Il est essentiel que le papier de verre soit correctement et fermement installé. Du papier

bien installé s'use moins également moins et dure plus longtemps. Installez l'extrémité d'une nouvelle feuille 1/4 de papier de verre à environ 1,5cm sous la pince à papier. Soulevez le levier de serrage du papier et bloquez-le. Appuyez pour vous assurer que le papier de verre soit bien mis sur la semelle de ponçage. Faites passer le papier de verre par-dessus le bord de la semelle. Soulevez le levier à l'extrémité opposée de la ponceuse, et installez l'extrémité libre du papier de verre sous la pince à papier. Installez fermement le papier de verre contre le bord de la semelle. Soulevez le levier et bloquez.

- ▶ Pour retirer le papier de verre usagé, retirez le papier d'un côté de la semelle jusqu'à ce que toute la feuille soit dégagée.

ATTENTION: N'utilisez pas de papier de verre déchiré ou sérieusement usagé ou endommagé. Vous pourriez endommager la surface à Velcro de la semelle.

SÉLECTION DE LA FEUILLE DE PONÇAGE

Selon le matériau à travailler et le niveau de ponçage nécessaire, différents types de papier de verre peuvent être utilisés:

Pour le travail du bois

Pour un ponçage grossier, par exemple des poutres et planches brutes, non rabotées	grossier	40, 60
Pour le ponçage et le surfacage de petites surfaces irrégulières	moyen	80, 100, 120
Pour la finition et le ponçage fin des bois durs	fin	180, 240

Pour poncer la peinture / l'émail ou les apprêts et les enduits de plâtre

Pour poncer / retirer la peinture	grossier	40, 60
Pour poncer les apprêts	moyen	80, 100, 120
Pour le ponçage final des apprêts avant revêtement	fin	180, 240

MODÈLES ÉQUIPÉS D'UN SYSTÈME D'EXTRACTION DE LA POUSSIÈRE

Vérifiez toujours que les trous d'aspiration ne soient pas bouchés lorsque vous installez le papier de verre, et que les trous de la feuille s'alignent avec ceux de la semelle.

REFOULEMENT DES COPEAUX

Un tuyau d'extraction (de Ø 35 mm) peut être fixé sur l'éjecteur de copeaux.

Si vous le souhaitez, fixez la boîte à poussière en faisant glisser la buse sur l'orifice d'extraction des copeaux. Pour que la ponceuse fonctionne le mieux possible, videz la boîte à poussière lorsqu'elle est à moitié pleine, permettant ainsi à l'air de mieux cir-

culer dans la boîte.

Vous pouvez également raccorder votre outil à un système d'extraction de la poussière en utilisant le raccord d'extraction. Des adaptateurs pour tuyau (non inclus) peuvent être nécessaires selon le côté de votre tuyau à poussière.

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 «elettro utensile» 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'elettro utensile in ambienti soggetti al rischio di esplosioni nei quali si abbia presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli elettro utensili producono scintille che possono far infiammare la polvere o i gas.
- ▶ Tenere lontani i bambini ed altre persone durante l'impiego dell'elettro utensile. Eventuali distrazioni potranno comportare la perdita del controllo sull' elettro utensile

SICUREZZA ELETTRICA

- ▶ La spina di allacciamento alla rete dell'elettro utensile deve essere adatta alla presa. Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non impiegare spine adattatrici assieme ad elettro utensili 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'elettro utensile al riparo dalla pioggia o dall'umidità. La penetrazione dell'acqua in un elettro utensile 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'elettro utensile 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'elettro utensile 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'elettro utensile 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'elettro utensile durante le operazioni di lavoro. Non utilizzare mai l'elettro utensile 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'elettro utensile 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'elettro utensile, si riduce il rischio di incidenti.
- ▶ Evitare l'accensione involontaria dell'elettro utensile. 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'elettro utensile sia spento. Tenendo il dito sopra l'interruttore mentre si trasporta l'elettro utensile 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'elettro utensile togliere gli atri 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'elettro utensile 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'elettro utensile esplicitamente previsto per il caso. Con un elettro utensile adatto si lavora in modo migliore e più sicuro nell'ambito della sua potenza di prestazione.
- ▶ Non utilizzare mai elettro utensili con interruttori difettosi. Un elettro utensile 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'elettro utensile possa essere messo in funzione involontariamente.
- ▶ Quando gli elettro utensili non vengono utilizzati,

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

- ▶ Eseguire la manutenzione dell'elettro utensile 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'elettro utensile stesso. Prima di iniziare l'impiego, far riparare le parti danneggiate. Numerosi incidenti vengono causati da elettro utensili 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 taglianti affilati s'inceppano meno frequentemente e sono più facili da condurre.
- ▶ Utilizzare l'elettro utensile, 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 elettro utensili per usi diversi da quelli consentiti potrà dar luogo a situazioni di pericolo.

ASSISTENZA

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

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LEVIGATRICI

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 fornicolo, 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 PROLUNGE

- ▶ 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 prolunghie 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 verniciate.

DATI TECNICI

Codice prodotto		41 525
Model		OS 240 PLUS
Tensione e frequenza nominali	V Hz	220-240 50/60
Potenza	W	240
Giri al minuto	min ⁻¹	6.000-13.000
Dimensioni platorello	mm	182x90
Peso	kg	1,9
Valori di emissione acustica		
Il livello di rumore stimato A dell'apparecchio ammonta normalmente a		
Livello di pressione acustica	dB(A)	78

Livello di potenza sonora	dB(A)	89
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	3,703
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICAZIONE

1. Interruttore di avvio/arresto
2. Selettore di velocità dell'oscillazione
3. Impugnatura posteriore
4. Morsetto per la carta
5. Base con velcro
6. Impugnatura anteriore
7. Scatola raccogli-polvere

ISTRUZIONI PER L'USO

- ▶ Assicurarsi che il pulsante di accensione sia in posizione OFF, quindi collegare l'apparecchio alla presa di corrente.
- ▶ Portare il pulsante in posizione ON.
- ▶ 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.
- ▶ Controllare regolarmente l'usura sulla carta abrasiva e sostituirla se necessario.

NOTA: Spegnerne sempre la levigatrice e scollegarla dalla presa di corrente prima di sostituire la carta abrasiva.

- ▶ Svuotare regolarmente la scatola raccogli-polvere per un'aspirazione polveri ottimale. Premere il tasto e tirare per aprirla, quindi svuotarla dalla polvere.

NOTA: Non usare la scatola raccogli-polvere durante la levigatura del metallo. Non pulire la scatola raccogli-polvere con acqua.

- ▶ A lavoro terminato, spegnere l'interruttore e allontanare la levigatrice dal pezzo.
- ▶ Quando il lavoro con la levigatrice è completamente finito, usare un aspiratore per rimuovere completamente sabbia, trucioli e polvere. Asciugare con un panno pulito e soffice.
- ▶ Per prevenire incidenti, spegnere la levigatrice e scollegarla dopo l'uso. Pulire la levigatrice, poi conservarla al coperto e fuori dalla portata dei bambini.

PRESELEZIONE DEL NUMERO DI ORBITE

Con la rotella (2) di regolazione per la preselezione del numero di orbite, è possibile preselezionare il numero di orbite desiderato, anche durante l'uso. Il numero di orbite desiderato dipende dal materiale e dalle condizioni di lavoro e può essere stabilito da test pratici.

MONTAGGIO DELLA CARTA ABRASIVA

- ▶ **AVVISO:** Per evitare lesioni causate da avvii accidentali, scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi regolazione.
- ▶ 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.
- ▶ La base con velcro tratterrà 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.
- ▶ Sono inoltre presenti morsetti per fissare alla levigatrice carta abrasiva senza velcro. Selezionare una carta abrasiva con la grana adatta al tipo di lavoro da eseguire. Per sfruttare al massimo le capacità di asportazione e di finitura della levigatrice. È fondamentale che la carta abrasiva sia fissata correttamente e saldamente. Inoltre, la carta ben fissata si usura meno e dura più a lungo. Inserire un'estremità del foglio 1/4 circa 1,5cm sotto il morsetto per la carta. Sollevare il morsetto per la carta e bloccarlo in posizione. Applicare una pressione verso il basso per uniformare la carta abrasiva alla base. Ricoprire il pattino con il foglio abrasivo. Sollevare la leva all'estremità opposta della levigatrice e inserire nel morsetto l'altra estremità della carta abrasiva. Far aderire bene la carta al pattino. Sollevare il morsetto e bloccarlo in posizione.
- ▶ 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 con velcro.

SCELTA DEL FOGLIO ABRASIVO

A seconda del materiale da lavorare e dal grado di asportazione del materiale richiesto, sono disponibili diversi fogli abrasivi:

Per lavorazioni su tutti i materiali in legno

Per levigatura a grana grossa, come travi e tavole grezze, non piallate	grossa	40, 60
Per levigatura in piano e piallatura di piccole irregolarità	media	80, 100, 120
Per levigatura finale e levigatura di rifinitura di legni duri	fine	180, 240

Per lavorazione di strati di vernice/smalto o primer e materiali di riempimento

Per asportare vernice	grossa	40, 60
Per levigare primer	media	80, 100, 120
Per levigatura finale di primer prima di rivestirlo	fine	180, 240

MODELLI DOTATI DI STRUMENTO DI ESTRAZIONE POLVERI

Verificare sempre che il foro di aspirazione non sia bloccato quando si monta il foglio abrasivo e che i fori nel foglio siano allineati con quelli alla base.

USCITA TRUCIOLI

È possibile collegare un tubo di estrazione (Ø 35 mm) all'espulsore trucioli.

Facoltativamente, collegare la scatola raccogli-polvere facendo scorrere la bocchetta nella porta dell'estrattore trucioli. Per un funzionamento efficiente, svuotare la scatola raccogli-polvere quando è piena non oltre la metà, per consentire un migliore flusso dell'aria attraverso la scatola.

È inoltre possibile collegare l'apparecchio a un sistema di estrazione polveri adatto tramite la porta di estrazione. Potrebbe essere necessario un adattatore (non incluso) a seconda del lato del tubo aspirapolvere.

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 τόμο με εργάζεσθε καθαρό και καλά φωτισμένο. Αταξία ή σκοτεινές περιοχές εργασίας μπορεί να οδηγήσουν σε ατυχήματα.
- ▶ Μην εργάζεσθε με το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης, στο οποίο υπάρχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθηρισμό ο οποίος μπορεί να 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 φως του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει στην πράξη. Δεν επιτρέπεται με κανέναν τρόπο η μετατροπή του φως. Μην χρησιμοποιείτε προσαρμοστικά φως σε συνδυασμό με γεωμενικά ηλεκτρικά εργαλεία. Αμεταποίητα φως και κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- ▶ Αποφεύγετε την επαφή του σώματός σας με γεωμενικές επιφάνειες όπως σωλήνες, θερμομαντικά σώματα (καλοριφέρ), κουζίνες ή ψυγεία. Όταν το σώμα σας είναι γεωμενικό 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 φως 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. Μη χρησιμοποιήσετε ένα ηλεκτρικό εργαλείο όταν είστε κουρασμένος/κουρασμένη ή όταν βρίσκεστε υπό την επήρεια ναρκωτικών, οιονοπνεύματος ή φαρμάκων. Μια στιγμή αμωροσεξία κατά το 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, αντλιοσθητικά υποδημάτα ασφαλείας, προστατευτικό κράνος ή ωατοσπίδες, ανάλογα με το εκάστοτε εργαλείο και τη χρήση του, ελαττώνεται ο κίνδυνος τραυματισμών.
- ▶ Αποφεύγετε την αθέλητη εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό εργαλείο έχει αποεξυητεί 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 δάχτυλό σας στο διακόπτη ή όταν συνδέσετε το μηχάνημα με την πηγή ρεύματος όταν αυτό είναι ακόμη στη θέση ON, 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 περιστεφεμένο τμήμα ενός μηχανήματος μπορεί να οδηγήσει 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 απροσδόκητων 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 εργάζεστε καλύτερα και ασφαλέστερα στην αναφερόμενη περιοχή ισχύος.
- ▶ Μη χρησιμοποιήσετε 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 φις 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 προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο από τυχόν αθέλητη εκκίνηση του ηλεκτρικού εργαλείου.
- ▶ Διαφυλάγετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δε χρησιμοποιείτε μακριά από παιδιά. Μην επιτρέψετε τη χρήση του μηχανήματος σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα μ' αυτό ή δεν έχουν διαβάσει τις παρόδουσ οδηγίες. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα όταν χρησιμοποιούνται από άπειρα πρόσωπα.
- ▶ Να περιποιείστε προσεκτικά το ηλεκτρικό εργαλείο. Ελέγχετε, αν τα κινούμενα μέρη λειτουργούν άσωφα, χωρίς να μπλοκάρουν, ή μήπως έχουν σπάσει ή φθαρεί τυχόν μέρη 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, παρελκόμενα εργαλεία κτλ. σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες. Λαμβάνετε επίσης υπόψη σας τις εκάστοτε συνθήκες 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 ασφάλειας του μηχανήματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΙΒΕΙΑ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε αυτό το εργαλείο αν δεν έχει συναρμολογηθεί και εγκατασταθεί πλήρως σύμφωνα με τις οδηγίες.

1. Κρατήστε το ηλεκτρικό εργαλείο σας από τις μονωμένες επιφάνειες πιασίματος, ειδικά όταν εκτελείτε μια εργασία όπου το εξάρτημα λειανσης μπορεί να έρθει σε επαφή με κρυφές καλωδιώσεις.
2. Προστατέψτε τους πνευμένους σας. Φοράτε μάσκα προσώπου ή σκόνη κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα θα μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρής αναπνευστικής βλάβης.
3. Προστατέψτε την ακοή σας. Να φοράτε ωατοσπίδες 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 επίγνωση της θέσης του καλωδίου. Ακολουθώντας αυτόν τον κανόνα θα μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
5. Ελέγξτε τα κατεστραμμένα μέρη. Πριν από την

περαιτέρω χρήση του εργαλείου, προσδιορίστε ότι θα λειτουργήσει σωστά και θα εκτελέσει την προβλεπόμενη λειτουργία του. Ελέγξτε την ευθυγράμμιση, τη σύνδεση ή τη θραύση των κινούμενων εξαρτημάτων ή οποιεσδήποτε άλλες συνθήκες 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 ξυλεία πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το εργαλείο.
7. Μη χρησιμοποιείτε το τριβείο για να αφαιρέσετε τα χρώματα με βάση το μόλυβδο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτό το προϊόν και η σκόνη που δημιουργείται από την λείανση, το πρίονισμα, το τρόχισμα, το τρύπημα και τις άλλες κατασκευαστικές δραστηριότητες ενδέχεται να περιέχουν χημικά, συμπεριλαμβανομένου του μολύβδου, μπορεί να προκαλέσουν καρκίνο, γενετικές ανωμαλίες ή άλλες βλάβες στην αναπαραγωγή. Πλύστε 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 τοικοποιίας
 - το αρσενικό και το χρώμιο από χημικά κατεργασμένα ξυλεία
- ▶ Χρησιμοποιείτε το μηχανήμα μόνο για ξηρή λείανση. Η διείσδυση νερού στο μηχανήμα αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ, ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ! Αποφύγετε την υπερθέρμανση του λειανθέντος αντικείμενου καθώς και του τριβείου. Πάντα να αδειάζετε τον συλλέκτη σκόνης πριν κάνετε διακοπές. Σε δυσμενείς συνθήκες, π.χ. όταν πετάνονται σπιθιθές από την λείανση των μετάλλων, τα ρινιόσπαρα 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 βερνικιού, πολυουρεθάνης ή άλλων χημικών υλικών και όταν 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 μέγερνη συγκρατούνται με μεγαλύτερη ασφάλεια από ότι με το χέρι.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΝΗΣΩΝ

Αυτό το εργαλείο δονείται κατά τη χρήση. Η επανειλημμένη 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 έγκυες γυναίκες ή οι άνθρωποι που έχουν μειωμένη κυκλοφορία του αίματος στο χέρι, παλιές 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 τσούξιμο, μούδιασμα και άσπρα ή μπλε δάχτυλα), ζητήστε ιατρική συμβουλή το συντομότερο δυνατό.

- Χρησιμοποιήστε 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 έλεγχό 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 Κλάση 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 όλες 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 να είναι κατεστραμμένο ή να το επισκευάζετε από ειδικευμένο άτομο πριν το χρησιμοποιήσετε.
- ▶ Προστατέψτε 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 καθυστέρηση. 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 μηχανήμα προορίζεται για ξηρή λείανση ξύλου, πλαστικού, στόκου και βαμμένων επιφανειών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κωδικός Είδους		41 525
Μοντέλο		OS 240 PLUS
Όνομαστική Τάση και Συχνότητα	V Hz	220-240 50/60
Ισχύς	W	240
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	min ⁻¹	6.000-13.000
Διάσταση πέλματος	mm	182x90
Βάρος	kg	1,9

Τιμές εκπομπής θορύβου

Η χαρακτηριστική στάθμη θορύβου του μηχανήματος εξακριβώθηκε σύμφωνα με την καμπύλη A και ανέρχεται σε:

Στάθμη ακουστικής πίεσης	dB(A)	78
Στάθμη ακουστικής ισχύος	dB(A)	89
Ανασφάλεια K	dB	3

Συνολικές τιμές κραδασμών a_h (άθροισμα ανυσμάτων τριών κατευθύνσεων) και ανασφάλεια K

Επίπεδο δόνησης:

a _h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΤΟΣ

1. Διακόπτης τροφοδοσίας (ενεργοποίησης ON / απενεργοποίησης OFF)
2. Επιλογέας ταχύτητας ταλάντωσης
3. Πίσω λαβή
4. Σφικτήρας λειαντικού φύλλου
5. Βάση λείανσης velcro
6. Μπροστινή λαβή
7. Κουτί σκόνης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- ▶ Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης τροφοδοσίας είναι στη θέση εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, συνδέστε το εργαλείο.
- ▶ Θέστε το διακόπτη σε λειτουργία.
- ▶ Μην χρησιμοποιείτε υπερβολική πίεση ενώ τρίβετε και πάντα να τρίβετε προς την ίδια κατεύθυνση με τους κόκκους του ξύλου. Αφήστε το γυαλόχαρτο να κάνει τη δουλειά. Εφαρμόστε ομοίμορφη πίεση σε ολόκληρο το αντικείμενο της εργασίας.
- ▶ Ελέγξτε τη φθορά του γυαλόχαρτου σε τακτά χρονικά διαστήματα και αντικαταστήστε όποτε είναι απαραίτητο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πάντοτε να σβήνετε τον διακόπτη και να αποσυνδέετε το τριβείο πριν αλλάξετε τα λειαντικά φύλλα.

- ▶ Αδειάζετε τακτικά το κουτί σκόνης για να έχετε βέλτιστη απόδοση της λειτουργίας συλλογής σκόνης.

Πατήστε το κουμπί προς τα κάτω και τραβήξτε το προς τα έξω, στη συνέχεια χύστε τη σκόνη.

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

- ▶ Όταν ολοκληρωθεί η λείανση, απενεργοποιήστε το διακόπτη τροφοδοσίας και αφαιρέστε το τριβείο από το τεμάχιο εργασίας.
- ▶ Όταν θα έχετε τελειώσει ολοκληρωτικά με το τριβείο, χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα για να απομακρύνετε όλα τα ξύσματα και τη σκόνη. Σκουπίστε με ένα καθαρό, μαλακό πανί.
- ▶ Για να αποφύγετε ατυχήματα, απενεργοποιήστε το τριβείο και αποσυνδέστε το από την πρίζα μετά τη χρήση. Καθαρίστε και, στη συνέχεια, αποθηκεύστε το τριβείο σε κλειστό χώρο μακριά από παιδιά.

ΠΡΟΕΠΙΛΟΓΗ ΤΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΤΑΛΑΝΤΩΣΗΣ

Με τη ροδέλα για την προεπιλογή της ταχύτητας ταλάντωσης (2), μπορείτε να επιλέξετε εκ των προτέρων την απαιτούμενη ταχύτητα, ακόμη και κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Η απαιτούμενη ταχύτητα εξαρτάται από το υλικό και τις συνθήκες εργασίας και μπορεί να προσδιοριστεί με δοκιμές.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟΥ

- ▶ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να αποφύγετε τραυματισμούς από τυχαίες εκκινήσεις, απενεργοποιήστε το διακόπτη και αποσυνδέστε το φις από την πρίζα πριν κάνετε οποιοσδήποτε ρυθμίσεις.
- ▶ Πριν εγκαταστήσετε το γυαλόχαρτο, βεβαιωθείτε ότι η βάση αυτοπρόσφυσης είναι απαλλαγμένη από σκόνη και ακαθαρσίες και ότι το τριβείο είναι αποσυνδεδεμένο από την πρίζα.
- ▶ Η βάση αυτοπρόσφυσης θα συγκρατεί οποιοδήποτε γυαλόχαρτο με αυτοπρόσφυση χωρίς σφικτήρες ή κόλλα. Απλά ευθυγραμμίστε το γυαλόχαρτο με τη βάση αυτοπρόσφυσης και πιέστε τα, φροντίζοντας το μπροστινό άκρο του γυαλόχαρτου να ευθυγραμμιστεί με την εμπρόσθια άκρη της βάσης αυτοπρόσφυσης.
- ▶ Παρέχονται επίσης σφικτήρες για τη στερέωση του γυαλόχαρτου χωρίς αυτοπρόσφυση στο τριβείο. Επιλέξτε ένα γυαλόχαρτο με τη σωστή κόκκωση που αντιστοιχεί στην εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί, για να εκμεταλλευτείτε στο έπακρο την υψηλή ταχύτητα αφαίρεσης και το λείο φινιρίσμα. Είναι απαραίτητο το γυαλόχαρτο να είναι σωστά και καλά ασφαλισμένο. Το καλά πιασμένο χαρτί επίσης φθίρεται λιγότερο και διαρκεί περισσότερο. Τοποθετήστε περίπου 1,5cm από το άκρο του νέου γυαλόχαρτου 1/4 κάτω από το σφικτήρα. Ανασηκώστε τον βραχίονα σύσφιξης του γυαλόχαρτου και ασφαλίστε τον στη θέση του. Εφαρμόστε πίεση προς τα κάτω για να προσαρμόσετε το γυαλόχαρτο σε βάση λείανσης. Τυλίξτε το γυαλόχαρτο γύρω από το μαξίλαρι. Ανασηκώστε το βραχίονα στο αντίθετο άκρο του τριβείου και τοποθετήστε το χαλαρό άκρο του γυαλόχαρτου κάτω από τον σφικτήρα γυαλόχαρτου. Τοποθετήστε το γυαλόχαρτο έναντι του μαξιλαιριού σφικτά. Σηκώστε τον βραχίονα και ασφαλίστε τον στη θέση του.
- ▶ Για να αφαιρέσετε το χρησιμοποιημένο γυαλόχαρτο, αφαιρέστε το ένα άκρο από τη βάση αυτοπρόσφυσης, μέχρις ότου ολόκληρο το φύλλο να ελευ-

θερωθεί.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη χρησιμοποιείτε σχισμένο ή σοβαρό φθαρμένο γυαλόχαρτο. Αν το κάνετε αυτό, μπορεί να προκληθεί βλάβη στην επιφάνεια της βάσης αυτοπρόσφυσης.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟΥ

Ανάλογα με το προς επεξεργασία υλικό και τον απαιτούμενο ρυθμό απομάκρυνσης υλικού, διατίθενται διαφορετικά φύλλα λείανσης:

Για την κατεργασία όλων των ξύλινων υλικών

Για προλείανση π.χ. ακατέργαστων καδρονιών και σανίδων	χοντρή	40, 60
Για επίπεδη λείανση και αφαίρεση μικρών ανωμαλιών	μέτρια	80, 100, 120
Για τελική και λεπτή λείανση σκληρών ξύλων	λεπτή	180, 240

Για την κατεργασία επικρισμάτων από μογιές και βερνίκια καθώς και για την κατεργασία ασταρωμάτων, όπως υλικών πλήρωσης και στόκων

Για αφαίρεση χρωμάτων	χοντρή	40, 60
Για λείανση ασταριών	μέτρια	80, 100, 120
Για τελική λείανση ασταρωμάτων πριν την επίστρωση	λεπτή	180, 240

ΜΟΝΤΕΛΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΣΚΟΝΗΣ

Ελέγχετε πάντα ότι η οπή αναρρόφησης δεν εμποδίζεται κατά την τοποθέτηση του γυαλόχαρτου και ότι οι οπές στο γυαλόχαρτο ευθυγραμμίζονται με τις οπές στη βάση.

ΕΞΟΔΟΣ ΣΚΟΝΗΣ

Ένας εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης (Ø 35 mm) μπορεί να συνδεθεί στην έξοδο σκόνης.

Εάν το επιθυμείτε, τοποθετήστε το κουτί σκόνης σπρώχνοντας το ακροφύσιο στη θύρα εξαγωγής σκόνης. Για αποτελεσματική λειτουργία, αδειάζετε το κουτί σκόνης όταν δεν είναι περισσότερο από το μισό γεμάτο, επιτρέποντας καλύτερη ροή αέρα μέσα στο κουτί.

Μπορείτε επίσης να συνδέσετε το εργαλείο σας σε ένα κατάλληλο σύστημα αναρρόφησης σκόνης μέσω της θύρας εξαγωγής. Μπορεί να χρειαστεί προσαρμογέας εύκαμπτου σωλήνα (δεν περιλαμβάνεται).

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

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

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ανακυκλώστε τις πρώτες ύλες αντί να απορρίψετε 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 εξαρτήματα φέρουν ετικέτα 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, υπερφόρτωση ή ακατάλληλο χειρισμό εξαιρούνται από την εγγύηση. Σε περίπτωση απαίτησης, στείλτε το εργαλείο, πλήρως συναρμολογημένο, στον αντιπρόσωπό 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 akumulatoru (bez mrežnog).

SIGURNOST NA RADNOM MESTU

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

ELEKTRIČNA SIGURNOST

- ▶ Priključni utikač električnog alata mora odgovarati utičnici. Utikač nesme nikako da se menja. Ne upotrebljavajte adaptere utikača zajedno sa električnim alatima zaštićenim uzemljenjem. Ne promenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik električnog udara.
- ▶ Izbegavajte kontakt telom sa uzemljenim površinama kao cevi, grejanja, šporet 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 za kabl, ne vešajte ga ili ne izvlačite ga iz utičnice. Držite kabl dalje od vreline, ulja, oštih ivica ili delova aparata koji se pokreću. Oštećeni ili uvrtni 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 nepažnje 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 klizu, zaštitni šlem ili zaštitu za sluh, zavisno od vrste i upotrebe električnog alata, smanjuju rizik od povreda.

- ▶ Izbegavajte nenamerno puštanje u rad. Uverite se da je električni alat isključen, pre nego što ga priključite na struju i/ili na akumulator, uzmete ga ili nosite. Ako prilikom nošenja električnog alata držite prst na prekidaču ili aparat uključen priključujete na struju, može ovo voditi nesrećama.
- ▶ Uklonite alate za podešavanje ili ključeve za zavrtnje, pre nego što uključite električni alat. Neki alat ili ključ koji se nalazi u rotirajućem delu aparata, može voditi nesrećama.
- ▶ Izbegavajte nenormalno držanje tela. Pobrinete se uvek da stabilno stojite i održavajte usvako doba ravnotežu. Na taj način možete bolje kontrolisati električni alat u neočekivanim situacijama.
- ▶ Nosite pogodnu 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 uređaji za usisavanje i skupljanje prašine, uverite se da li su priključeni i upotrebljeni kako treba. Upotreba usisavanja prašine može smanjiti opasnosti od prašine.

BRIZLJIVA UPOTREBA I OPHODJENJE SA ELEKTRIČNIM ALATIMA

- ▶ Ne preopterećujte aparat. Upotrebljavajte za Vaš posao električni alat odredjen 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 nenamernan start električnog alata.
- ▶ Čuvajte nekorišćene električne alate izvan dometa dece. Ne dozvoljavajte korišćenje aparata osobama koje ne poznaju aparat ili nisu pročitale 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 loše održanim električnim alatima.
- ▶ Održavajte alate za sećenja oštre i čiste. Brižljivo održavani alati za sećenja sa oštirim ivicama manje „slepljuju“ 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 predviđjene, 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. Zaštitite 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. Zaštitite 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 kablova. 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 on 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 glačanja, testiranja, brušenja, bušenja i drugih građevinskih radova može da sadrži hemikalije, uključujući olovo, koji mogu da dovedu do nastanka tumora, urođenih defekata ili drugih oštećenja reproduktivnih organa. Nakon rukovanja operite ruke.

- ▶ Neki primeri ovih hemikalija su sledeći:
 - olovo 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 glačanje. 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 sakupljač prašine. 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 uređajima 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, nekađašnjim 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 golanje, obamlost, beli ili modri prsti), potražite medicinsku pomoć što pre.
- Kada postoji izbor, koristite alate sa najnižim nivoima vibracija.
- Tokom svakog radnog dana napravite pauze tokom kojih nećete biti izloženi vibracijama.
- Alat uhvatite što laganije (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 utikačem. 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 linijskog napona, što dovodi do gubitka snage i pregrevanja.
- ▶ Uvek zamenite oštećeni produžni kabl ili neka ga popravi kvalifikovana osoba pre korišćenja.
- ▶ Zaštitite produžne kablove od oštirih predmeta, prekomerne toplote i vlažnih/mokrih područja.
- ▶ Koristite posebno električno kolo za vaše alate. Ovo kolo treba da bude zaštićeno odgovarajućim osiguračem sa vremenskim 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, plaste, punila i obojenih površina

TEHNIČKI PODACI

Br. art.	41 525	
Model	OS 240 PLUS	
Nominalni napon i frekvencija	V Hz	220-240 50/60
Napanjanje	W	240
Broj obrtaja u minutu	min ⁻¹	6.000-13.000
Veličina diska	mm	182x90
Težina	kg	1,9

Vrednosti emisije šumova se

A-vrednovan nivo šumova uredjaja iznosi tipično

Nivo zvučnog pritiska	dB(A)	78
Nivo zvučne snage	dB(A)	89
Nesigurnost K	dB	3

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

Nivo vibracija:		
a_h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

OZNAKA

1. Prekidač za uključivanje/isključivanje
2. Birač brzine oscilovanja
3. Zadnja ručka
4. Stezaljka brusnog papira
5. Brusni disk sa čičak trakom
6. Prednja ručka
7. Posuda za prašinu

UPUTSTVO ZA RAD

- ▶ Proverite da li je prekidač napajanja u isključenom položaju, a zatim uključite alat.
- ▶ UKLJUČITE prekidač.
- ▶ Ne primenjujte prekomerni pritisak tokom glačanja i uvek glačajte u smeru tehsture drveta. Dopustite brusnom papiru da obavi svoj posao. Primenite podjednaki pritisak po celom predmetu obrade.
- ▶ Redovno proveravajte habanje brusnog papira i zamenite po potrebi.

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

- ▶ Redovno praznite posudu za prašinu za optimalne performanse sakupljanja diska. Pritisnite dugme nadole i povucite ga da biste ga otvorili, zatim ispraznite prašinu.

NAPOMENA: Ne koristite posudu za prašinu

prilikom glačanja metala. Posudu za prašinu ne čistite vodom.

- ▶ Kada se glačanje završi, isključite prekidač napajanja i skinite električnu brusilicu sa predmeta obrade.
- ▶ Kada potpuno završite sa korišćenjem električne bušilice, vakuumom pokupite svu piljevinu i prašinu. Obrisite čistom, mekom krpom.
- ▶ Da biste sprečili nezgode, isključite električnu brusilicu nakon upotrebe i izvucite je iz struje. Očistite, a zatim odložite brusilicu u zatvorenom prostoru van domašaja dece.

PREDIZBOR BRZINE ORBITALNOG HODA

Toččićem za predizbor brzine orbitalnog hoda možete da unapred izaberete potrebnu brzinu orbitalnog hoda, čak i tokom rada (2). Potrebna brzina hoda zavisi od materijala i radnih uslova i može se odrediti praktičnim testiranjem

POSTAVLJANJE BRUSNOG PAPIRA

- ▶ **UPOZORENJE:** Da biste sprečili povrede nastale usled slučajnih pokretanja, ISKLJUČITE prekidač i izvucite utikač iz mrežne utičnice pre obavljanja bilo kakvih podešavanja.
- ▶ 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.
- ▶ Baza pričvršćivača sa čičak trakom 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.
- ▶ Takođe postoje obezbeđene stezaljke za pričvršćivanje brusnih papira bez čičak trake na električnu brusilicu. Izaberite brusni papir odgovarajuće granulacije u odnosu na posao koji treba da se obavi. Da biste maksimalno iskoristili veliku brzinu uklanjanja električne brusilice i glatku završnu obradu. Od ključnog je značaja da brusni papir bude pravilno i čvrsto postavljen. Zategnuti papir sa takođe manje haba i duže traje. Umetnite kraj novog 1/4 lista brusnog papira na otprilike 1,5cm ispod stezaljke brusnog papira. Podignite jezičak stezaljke brusnog papira i zaključajte na mestu. Pritisnite nadole da pričvrstite brusni papir na brusnu bazu. Obmotajte brusni papir oko jastučića. Podignite jezičak na drugom kraju električne brusilice i umetnite labavi kraj brusnog papira ispod stezaljke brusnog papira. Dobro pričvrstite brusni papir na jastučić. Podignite na jezičak i zaključajte na mestu.
- ▶ Za uklanjanje iskorišćenog brusnog papira, povucite jednu ivicu sa baze pričvršćivača sa čičak trakom dok se ceo list ne oslobodi.

OPREZ: Ne koristite pokidan ili dosta pohaban ili oštećen brusni papir. To može da ošteti površinu baze pričvršćivača sa čičak trakom.

IZBOR LISTA BRUSNOG PAPIRA

U zavisnosti od materijala na kome treba da se radi i potrebne brzine uklanjanja materijala, dostupni su različiti listovi brusnog papira:

Za rad na svim drvenim materijalima

Za grubo glačanje, npr. neravnih, neobrađenih greda i ploča	grubo	40, 60
Za površinsko glačanje i ravnjanje manjih nepravilnosti	srednje	80, 100, 120
Za završnu obradu i fino glačanje tvrdog drveta	fino	180, 240

Za rad na slojevima farbe/emajla ili prajmera ili punila

Za glačanje farbe	grubo	40, 60
Za glačanje prajmera	srednje	80, 100, 120
Za finalno glačanje prajmera pre nanošenja novog sloja	fino	180, 240

MODELI KOJI POSEDUJU SISTEM ZA IZBACIVANJE PRAŠINE

Uvek proverite da li je usisni otvor blokiran prilikom postavljanja lista brusnog papira i da li su otvori na listu brusnog papira poravnati sa otvorima na bazi.

ODVOD ZA

Izdurna cev (Ø 35 mm), može da se pričvrsti na izbacivač piljevine. Po želji, pričvrstite posudu za prašinu postavljanjem mlaznice na otvor odvoda za piljevinu. Radi efikasnog rada, posudu za prašinu ispraznite kada je puna manje od polovine, čime se omogućava bolji protok vazduha kroz posudu. Svoj alat takođe možete da povežete na odgovarajući sistem za usisavanje prašine putem otvora za usisavanje. Mogu biti potrebni adapteri creva (nisu uključeni) u zavisnosti od strane vašeg creva za prašinu.

ODRŽAVANJE

Redovne kontrole i čišćenje smanjuju potrebu za održavanjem i obezbeđuju dobro radno stanje vašeg alata. Motor se mora pravilno provetravati 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 ekološku 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. Nepriдрžavanje 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 kabela) kao i na električne uređaje koji rade uz pomoć baterije (bez električnog kabela).

SIGURNOST RADNOG PROSTORA

- ▶ Održavajte prostor u kojem radite čistim i dobro osvijetljenim. Nuredna i tamna mjesta za rad mogu uzrokovati nesreće.
- ▶ Ne koristite električni uređaj u eksplozivnom okruženju, u blizini zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. Električni uređaji stvaraju iskrerne 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 utičnici. 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 koristite električni kabel za prenošenje ili povlačenje alata kao ni za isključivanje utikača iz utičnice. Držite kabel podalje od pretjerane topline, oštarih rubova i/ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zaptetljani električni kabeli povećavaju opasnost od strujnog udara.
- ▶ Kada s električnim uređajem radite na otvorenom, koristite produžne kabele pogodine za vanjsku upotrebu. Upotreba kabela pogodnih za vanjsku upotrebu smanjuje opasnost od strujnog udara.
- ▶ Ukoliko nije moguće izbjeći upotrebu električnog uređaja u vlažnoj sredini, koristite zaštitnu strujnu sklopku FI/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 ili lijekova. 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 ozljeda.

- ▶ Spriječite nenamjerno 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 aparata. Prenosjenjem električnog uređaja s prstom na prekidaču 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 neočekivanim 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.

BRIŽLJIVA UPORABA I KORIŠTENJE ELEKTRIČNIH 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 odстранite bateriju. Te sigurnosne preventivne mjere 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 funkcioniraju li pokretni dijelovi uređaja besprijekorno, 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 uzrokovan je loše održanim električnim uređajima.
- ▶ Dijelove za rezanje održavajte oštima i čistima. Brižno 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. Također 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 kvalificiranim stručnim osobama koje koriste originalne rezervne dijelove. Time će se osigurati održavanje sigurnosti uređaja.

SIGURNOSNE UPUTE ZA BUŠILICE

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

1. Uređaj pridržavajte za izolirane ručke, osobito tijekom radova kod kojih neki njegov dio 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, smanjit ćete opasnost od ozbiljnih oštećenja/ozljeda.
4. Redovito pregledavajte strujne kabele 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 olovo, 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 izdarskih proizvoda
 - arsen i krom iz kemijski obrađenog drveta
- ▶ Uređaj upotrebljavajte samo za suho brušenje. Prodiranje vode u uređaj povećava opasnost od strujnog udara.

PAŽNJA, OPASNOST OD POŽARA! Izbjegavajte pregrijavanje brusilice i predmeta koje brusite. Prije uzimanja pauze, uvijek 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 filtera usisavača) mogu se zapaliti sami od sebe. Posebice prilikom miješanja 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 OZLJEDA 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 upotrebi uređaja na dnevnoj bazi, imajte intervale kada niste izloženi vibracijama.
- Ručice uređaja ne pritiskajte prejako (neka pritisak bude takav da omogućava sigurnu kontrolu uređaja). Dopustite uređaju da obavlja 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 produžni kabel, koristite odobreni kabel koji je kompatibilan s ovim uređajem. Pridržavajte se uputstva koje ste dobili uz produžni kabel.

UPUTE ZA UPORABU PRODUŽNOG KABELA

- ▶ Uvjerite se da je Vaš produžni kabel u dobrom stanju. Kada koristite produžni 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 produžni kabel ispravno spojen. Oštećeni kabel uvijek zamijenite novim ili ga prije ponovne uporabe odnesite na popravak kvalificiranoj osobi.
- ▶ Zaštitite svoj produžni 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. Prije uključivanja uređaja u strujnu 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.	41 525	
Model	OS 240 PLUS	
Nominalni napon i frekvencija	V Hz	220-240 50/60
Snaga	W	240
Brzina bez opterećenja	min ⁻¹	6.000-13.000
Veličina brusne podloge	mm	182x90
Težina	kg	1,9

Vrijednosti emisije šumova

Karakteristična razina buke uređaja određena je prema A-vrednovanoj ljestvici i iznosi:

Razina zvučnog tlaka	dB(A)	78
Razina zvučne snage	dB(A)	89
Nesigurnost K	dB	3

Ukupne vrijednosti vibracija ah (zbroj vektora tripravca) i nesigurnost K

Razina vibracija:

a _h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

ZNAČAJKE UREĐAJA

1. Prekidač za napajanje (uključivanje ON / isključivanje OFF)
2. Regulator brzine vrtnje
3. Stražnja drška
4. Stezač brusnog papira
5. Brusna ploča s čičak trakom
6. Prednja ručka
7. Posuda za prašinu

UPUTE ZA RAD

- ▶ Provjerite nalazi li se prekidač za napajanje u položaju „isključeno“, a zatim uključite uređaj u struju.
- ▶ Prebacite prekidač u položaj „uključeno“.
- ▶ 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.
- ▶ Redovito provjeravajte habanje brusnog papira i zamijenite ga po potrebi.

NAPOMENA: Prije zamjene brusnog papira uvijek isključite prekidač i isključite brusilicu iz struje.

- ▶ Za optimalne performanse sakupljanja prašine redovito praznite posudu za prašinu. Pritisnite dugme prema dolje i povucite ga prema van te potom istresite prašinu.

NAPOMENA: Ne koristite posudu za prašinu ako brusite metal. Posudu za prašinu ne čistite vodom.

- ▶ Kada završite s brušenjem, isključite prekidač za napajanje i maknite brusilicu s predmeta obrade.
- ▶ Kada završite s uporabom bušilice, poslušajte se električnim usisavačem kako biste pokupili svu piljevinu i prašinu. Obrišite čistom, mekom krpom.
- ▶ Da biste spriječili nezgode, isključite brusilicu nakon uporabe i izvucite je iz struje. Očistite i zatim brusilicu odložite u zatvoreni prostor izvan dohvata djece.

PREODABIR BRZINE VRTNJE

Kotačićem za predodabir brzine vrtnje (2) možete unaprijed odabrati potrebnu brzinu vrtnje, čak i tijekom rada. Potrebna brzina ovisi o materijalu i radnim uvjetima i može se odrediti probnim testiranjem.

POSTAVLJANJE BRUSNOG PAPIRA NA BRUSNU PLOČU

- ▶ **UPOZORENJE:** Da biste spriječili ozljede nastale uslijed slučajnog pokretanja uređaja, isključite prekidač i izvucite utikač iz mrežne utičnice prije obavljanja bilo kakvih podešavanja.
- ▶ Prije postavljanja brusnog papira, uvjerite se da na brusnoj ploči s čičak prihvatom nema prašine ni prljavštine te da je brusilica isključena iz napajanja.
- ▶ Brusna ploča s čičak prihvatom će držati bilo koji brusni papir bez stezaljki ili ljepila. Jednostavno poravnajte brusni papir s čičak prihvatom i stisnite ih vodeći računa o tome da prednji rub brusnog papira bude poravnat sa prednjim rubom čičak prihvata.
- ▶ Uređaj je popraćen i stezačima za pričvršćivanje brusnih papira bez čičak trake na električnu brusilicu. Odaberite brusni papir odgovarajuće granulacije u odnosu na posao koji trebate obaviti, kako biste maksimalno iskoristili veliku brzinu uklanjanja električne brusilice i glatku završnu obradu. Od ključnog je značenja da brusni papir bude pravilno i čvrsto postavljen. Dobro zategnut papir se, osim toga, manje haba i duže traje. Umetnite otprilike 1/4 ruba (oko 1,5cm) novog lista brusnog papira ispod stezača brusnog papira. Podignite jezičac stezača brusnog papira i zaključajte ga na mestu. Pritisnite prema dolje, tako da brusni papir pričvrstite na brusnu ploču. Omotajte brusni papir oko jastučića. Podignite jezičac na drugom kraju električne brusilice i umetnite labavi kraj brusnog papira ispod stezača brusnog papira. Dobro pričvrstite brusni papir na jastučić. Podignite jezičac i zaključajte ga na mjestu.
- ▶ Za uklanjanje iskorištenog brusnog papira, povucite ga za jedan rub s čičak prihvata dok se cijeli ne odvoji. **OPREZ:** Ne upotrebljavajte potrgani ili dosta oštećeni brusni papir. To može oštetiti površinu brusne ploče s čičak prihvatom.

IZBOR LISTA BRUSNOG PAPIRA

Ovisno o materijalu na kojem trebate raditi i potrebnoj brzini uklanjanja materijala, dostupni su različiti listovi brusnog papira:

Za rad na svim drvenim materijalima

Za grubo brušenje, npr. neravnih, neobrađenih greda i ploča	grubo	40, 60
Za površinsko brušenje i ravnanje manjih nepravilnosti	srednje	80, 100, 120
Za završnu obradu i fino brušenje tvrdog drveta	fino	180, 240

Za rad na slojevima boje/emalja ili prajmera ili punila

Za uklanjanje boje	grubo	40, 60
Za brušenje prajmera	srednje	80, 100, 120
Za finalno brušenje prajmera prije nanošenja novog sloja	fino	180, 240

MODELI KOJI POSJEDUJU SUSTAV ZA IZBACIVANJE PRAŠINE

Uvijek provjeravajte nije li usisni otvor blokiran prilikom postavljanja lista brusnog papira i jesu li otvori na listu brusnog papira poravnati sa otvorima na ploči.

ODVOD PRAŠINE

Na odvod prašine se može pričvrstiti fleksibilno usisno crijevo (Ø 35 mm). Ako želite, pričvrstite posudu za prašinu postavljanjem mlaznice na otvor odvoda prašine. Zbog učinkovitijeg rada, posudu za prašinu praznite kada je puna manje od polovice, jer se time omogućava bolji protok zraka kroz posudu. Svoj uređaj također možete povezati na odgovarajući sustav za usisavanje prašine putem otvora za usisavanje. Može biti potreban adapter za fleksibilno crijevo (nije uključen) ovisno o strani vašeg crijeva za prašinu.

ODRŽAVANJE

Redovne kontrole i čišćenje smanjuju potrebu za održavanjem i osiguravaju dobro radno stanje vašeg uređaja. Tijekom rada uređaja motor se mora pravilno provjetravati. Iz tog razloga pazite da nešto ne blokira dovod zraka u motor.

ZAŠTITA OKOLIŠA

Umjesto odlaganja na otpad sirovine reciklirajte. Uređaj, dijelove i ambalažu treba razvrstati.

JAMSTVO

Jamčimo za 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 sastavljajući uređaj pošaljite svom prodavatelju ili ovlaštenom servisu za električne alate.

ROMÂNĂ

INDICAȚII GENERALE DE AVERTIZARE PENTRU SCULE ELECTRICE

Citiți 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 utilizării 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 lucrați cu scula electrică în mediu cu pericol de explozie, în care există lichide, gaze sau pulberi inflamabile. Sculele electrice generează scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- ▶ Nu permiteți accesul copiilor și al altor persoane în timpul utilizării sculei electrice. Dacă vă este distrasă atenția puteți pierde controlul asupra mașinii.

SIGURANȚĂ ELECTRICĂ

- ▶ Ștecherul sculei electrice trebuie să fie potrivit prizei electrice. Nu este în nici un caz permisă modificarea ștecherului. Nu folosiți fișe adaptoare la sculele electrice legate la pământ de protecție. Ștecherule 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 ștecherul afară din priză. Feriți cablul de căldură, ulei, muchii 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 mediul exterior. Folosirea unui cablu prelungitor adecvat pentru mediul exterior diminuează riscul de electrocutare.
- ▶ Atunci când nu poate fi evitată utilizarea sculei electrice în mediu umed, folosiți un întrerupător automat de protecție împotriva tensiunilor periculoase. Întrebuințarea unui întrerupător 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 influența 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, încălțămintea de siguranță antiderapantă, casca de protecție sau protecția auditivă, în funcție de tipul și utilizarea sculei electrice, diminuează riscul rănirilor.
- ▶ Evitați o punere în funcțiune involuntară. Înainte de a introduce ștecherul 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 întrerupător 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 roteste poate duce la răniri.
- ▶ Evitați o ținută corporală nefirească. Adoptați o poziție stabilă și mențineți-vă întotdeauna echilibrul. Astfel veți putea controla mai bine mașina în situații neașteptate.
- ▶ Purtați îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau podoabe. Feriți părul, îmbrăcăminte și mânușile de piesele aflate în mișcare. Îmbrăcăminte largă, părul lung sau podoabele 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 ATENTĂ A SCULELOR ELECTRICE

- ▶ Nu suprasolicitați mașina. Folosiți pentru executarea lucrării dv. scula electrică destinată aceluși scop. Cu scula electrică potrivită lucrați mai bine și mai sigur în domeniul de putere indicat.
- ▶ Nu folosiți scula electrică dacă aceasta are întrerupător defect. O sculă electrică, care nu mai poate fi pornită sau oprită, este periculoasă și trebuie reparată.
- ▶ Scoateți ștecherul afară din priză și/sau îndepărtați acumulatorul, înainte de a executa reglaje, a schimba accesoriul sau de a pune mașina la o parte. Această măsură de prevenire împiedică pornirea involuntară a sculei 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 componentele 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 reparație 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, accesoriile, dispozitivele de

lucru etc. conform prezentelor instrucțiuni. Țineți 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.

INSTRUCIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU APARATELE DE SABLAT

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

1. Țineți unealta electrică de suprafețele de prinde-re izolate mai ales atunci când efectuați o operațiune în care accesoriul de sablat poate intra în contact cu cabluri ascunse.
2. Protejați-vă plămânilor. 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 avariate. Înainte de utilizarea în continuare a echipamentului, stabiliți dacă aceasta va funcționa adecvat și își va îndeplini funcția proiectată. Verificați centrarea, fixarea sau rupearea 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, șlefuire, frezare și alte activități de construcție pot conține substanțe chimice, inclusiv plumb, putând cauza astfel cancer, defecte la naștere sau alte deficiențe de reproducere. Spălați-vă pe mâini după utilizare.

- Unele exemple de astfel de substanțe chimice sunt:
 - plumb provenit de la vopselele pe bază de plumb
 - Cuarț cristalin provenit de la cărămizi 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 supraîncălzirea

obiectului sablat, precum și a echipamentului de sablat. Goliți întotdeauna colectorul de praf înainte de pauze. În condiții nefavorabile, de ex. când se formează scântei 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 menhină mult mai bine decât dacă este ținută cu mâna.

SIGURANȚA LA VIBRAȚII

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

PETRU REDUCEREA RISCULUI VĂTĂMĂRILOR ASOCIATE 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 cauzate sau agravate de utilizarea echipamentului. Femeile gravide sau persoanele cu probleme de circulație la mâini, cu răni 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, amorțeală și degete albe sau albastre), apelați la sfatul medicului cât 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.
- Țineți echipamentul cât mai ferm posibil (păstrând un control singur asupra acestuia). Lăsați echipamentul să opezeze.

CONECTAREA LA SURSA DE ALIMENTARE

Asigurați-vă că informațiile privind alimentarea de pe plăcuța de identificare a echipamentului sunt compatibile cu alimentarea la care doriți 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 ștecherul livrat. Dacă este necesar un prelungitor, folosiți un prelungitor compatibil aprobat pentru acest echipament. Urmați toate instrucțiunile livrate cu prelungitorul.

INSTRUCIUNI 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 avariata 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 unelte

dumneavoastră. Acest circuit trebuie să fie protejat și o siguranță cu decalaj. Anterior conectării la circuitul de alimentare, asigurați-vă că întrerupătorul 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

DOMENIUL DE UTILIZARE

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

DATE TEHNICE

Număr de identificare		41 525
Model		OS 240 PLUS
Tensiune nominală și frecvență	V Hz	220-240 50/60
Putere	W	240
Rotații pe minut	min ⁻¹	6.000-13.000
Dimensiunea suportului	mm	182x90
Greutate	kg	1,9
Valorile zgomotului emis		
Nivelul de zgomot evaluat A al mașinii este în mod normal de		
Nivel presiune sonoră	dB(A)	78
Nivel putere sonoră	dB(A)	89
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	3,703
K	m/s ²	1,5

IDENTIFICARE

1. Comutator pornire/oprire
2. Selectorul vitezei de oscilare
3. Mâner dorsal
4. Agrafa
5. Baza de sablare cu sistem de prindere cu arici
6. Mâner frontal
7. Sac pentru praf

INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE

- ▶ Asigurați-vă că respectivul comutator de pornire/oprire este în poziția oprit, apoi conectați echipamentul.
- ▶ Treceți comutatorul în poziția PORNIT.
- ▶ Nu aplicați prea multă presiune în timpul sablării și sablați întotdeauna în aceeași direcție cu fibrele lemnului. Lăsați șmirghelul să își facă treaba. Apli-

cați presiune uniformă pe întreaga suprafață a piesei de prelucrat.

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

NOTĂ: Dezactivați întrerupătorul OFF și scoateți din priză aparatul de sablat întotdeauna înainte de a schimba fășiile de șmirghel.

- ▶ Goliți regulat sacul pentru praf pentru a obține o eficiență optimă de colectare a prafului. Apăsați butonul în jos și trageți înspre afară, apoi goliți sacul de praf.

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

- ▶ La finalizarea sablării, opriți aparatul și decuplați-l de pe piesa de prelucrat.
- ▶ La finalizarea definitivă a utilizării aparatului de sablat, utilizați un aspirator pentru a elimina toate resturile de sablare și praful. Ștergeți cu o cârpă moale și curată.
- ▶ Pentru prevenirea accidentelor, opriți aparatul de sablat și decuplați-l de la priză după utilizare. Curățați apoi depozitați aparatul de sablat în interior, nelăsându-l la îndemâna copiilor.

PRESELECTAREA RATEI CURSEI ORBITALE

Cu butonul de reglare (2) pentru preselecția ratei cursei orbitale, puteți preselecția rata dorită a cursei orbitale chiar și în timpul funcționării. Rata dorită a cursei depinde de material și condițiile de lucru și poate fi determinată prin teste practice

INSTALAREA ȘMIRGHELULUI

- ▶ **AVERTISMENT:** Pentru evitarea vătămărilor cauzate de pornirea accidentală, decuplați comutatorul și deconectați ștecherul de la priza de alimentare înainte de a efectua orice reglaje.
- ▶ 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.
- ▶ Baza sistemului cu arici 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.
- ▶ Sunt furnizate și cleme pentru prinderea șmirghelului cu arici de aparatul de sablat. Alegeți un șmirghel cu suprafață de lucru adecvată operațiunii pe care o veți executa. Pentru a beneficia la maxim de rata mare de șlefuire a șmirghelului și de o finisare uniformă. Este esențial ca șmirghelul să fie bine și strâns fixat. Șmirghelul strâns prins se uezăază mai greu și mai puțin. Introduceți capătul unei noi fășii de șmirghel de 1/4 circa 1,5cm sub agrafă. Ridicați maneta de pe agrafă și prindeți pe poziție. Aplicați presiune prin apăsare pentru a lipi șmirghelul de bază. Îneliți pernuța în șmirghel. Ridicați maneta de la capătul opus și al șmirghelului și inserați capătul liber al acestuia sub agrafă. Așezați șmirghelul bine strâns pe pernuță. Ridicați maneta și prindeți pe poziție.
- ▶ Pentru scoaterea șmirghelului, dezlipiți una din margini de pe baza de prindere cu arici și trageți

până când întreaga fâșie se desprinde.

ATENȚIE: Nu utilizați șmirghel deficient, foarte uzat sau rupt. În caz contrar, puteți avaria suprafața bazei de prindere cu arici.

SELECȚAREA ȘMIRGHELULUI

În funcție de materialul care urmează să fie prelucrat și de rata necesară de îndepărtare a materialului, sunt disponibile diferite tipuri de șmirghel:

Pentru prelucrarea tuturor materialelor lemnoase		
Pentru sablarea grosieră, de ex. grinzi și plăci brute, neuniforme	grosier	40, 60
Pentru sablarea suprafețelor și rabotarea micilor asperități	medii	80, 100, 120
Pentru finisaje și sablarea fină a materialelor lemnoase dure	fin	180, 240
Pentru prelucrarea straturilor de vopsea/email sau amorse sau agregatelor		
Pentru îndepărtarea vopselei	grosier	40, 60
Pentru sablarea amorsetelor	medii	80, 100, 120
Pentru sablarea finală a amorsetelor înainte de vopsire	fin	180, 240

MODELE DOTATE CU FACILITĂȚI DE EXTRAȚIE A PRAFULUI

Verificați ca întotdeauna orificiul de aspirare să nu fie blocat prin instalarea fâșiei de șmirghel, precum și ca perforațiile din fâșie să fie aliniate cu orificiile de pe bază.

EVACUAREA AȘCHILOR

Un furtun de extracție (Ø 35 mm), poate fi atașat la ejectorul de așchii.

Dacă doriți, atașați un sac pentru praf prin inserarea duzei în orificiul pentru aspirarea așchilor. Pentru operarea eficientă a echipamentului, goliți sacul pentru praf când este pe jumătate plin, facilitând astfel o mai bună circulație a aerului prin sac.

De asemenea, puteți conecta aparatul la un sistem adecvat de aspirare a prafului, utilizând orificiul de aspirare. Este posibil să necesitați reducții pentru furtun (nu sunt incluse) în funcție de latura furtunului dumneavoastră de aspirare.

ÎNȚEȚINERE

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

PROTECȚIA MEDIULUI

Reciclați materiile prime în loc să le eliminați ca deșeurii. Aparatul, accesoriile 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, supraîncălzirii 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

FIGYELEM: Olvassa el az alábbi összes utasítást. Az itt felsorolt utasítások elolvásának elmulasztása áramütéshez, tűz keletkezéséhez és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet. Az utasításokban említett „elektromos kiskgép” kifejezés alatt mindenfajta hálózati áramról müködtetett (vezetékes) vagy akkumulátorról müködtetett (vezeték nélküli), gépi meghajtású szerszám értendő.

A MUNKAVÉGZÉS KÖRNYEZETE

- ▶ Tartsa tisztán a munkaterületet, és gondoskodjon annak jó megvilágításáról. A rendetlen, sötét munkaterület kihívja a sérülésveszélyt.
- ▶ Tilos az elektromos kiskgépeket robbanásveszélyes környezetben, azaz gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok jelenlétében müködtetni. Az elektromos kiskgépek szikráznak, amiktől könnyen meggyulladhat a por vagy gáz.
- ▶ Az elektromos kiskgép müködtetése közben tartsa távol a gyermekeket és báméskzókat. A figyelemterelő tényezők hatására a gépkezelő könnyen elveszítheti uralmát a gép fölött.

ELEKTROMOS BIZTONSÁG

- ▶ Az elektromos kiskgép csatlakozódugaszának bele kell illenie a hálózati aljzatba. Tilos a csatlakozódugaszt bármilyen módon átalakítani. A földelt elektromos kiskgépekhez nem szabad adaptert használni. Az átalakítatlan csatlakozódugaszok és hozzájuk illeszkedő hálózati aljzatok használatával csökkenthető az áramütésveszély.
- ▶ Kerülje a földelt felületek – pl. csövek, hősugárázó, tűzhelyek és hűtőszekrények – testi érintését. Az emberi test földelése esetén fokozódik az áramütés kockázata.
- ▶ Tilos az elektromos kiskgépet eső vagy nedvesség hatásának kitenni. Ha az elektromos kiskgép belsejébe víz kerül, az fokozza az áramütés veszélyét.
- ▶ A csatlakozózsínórral nem szabad rosszul bánni. Tilos a gépet a csatlakozózsínórjánál fogva vinni vagy húzni, illetve a gépet a zsínór rángatásával leoldani a csatlakozóaljzatról. Óvja a csatlakozózsínórt a hőtől, az olajszennyeződéstől, az éles peremektől és a mozgó alkatrészek közelségétől. A sérült vagy összegubancolóódott csatlakozózsínór használata fokozza az áramütésveszélyt.
- ▶ Elektromos kiskgépek kültérben történő üzemeltetéséhez csak kültéri használatra alkalmas hosszabbító zsínórt szabad használni. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító zsínór alkalmazása csökkenti az áramütésveszélyt.

SZEMÉLYI BIZTONSÁG

- ▶ Elektromos kiskgépek müködtetése közben mindig legyen éber, figyeljen oda arra, amit csinál, és használja a józan eszt. Ne használjon elektromos kiskgépeket, ha fáradt, illetve amikor kábítószert, alkoholt vagy gyógyszer hatása alatt áll. Elektromos kiskgépek üzemeltetésekor egyetlen pillanatra figyelmen kívül hagyható a súlyos személyi sérüléshez vezethet.

- ▶ Használjon védőfelszereléseket. Kiskgépek használatakor mindig viseljen védőszemüveget. A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések – úgymint porvédő maszk, csúszámentes védőlábbeli, kemény védősisak vagy fülvédő – csökkenti a személyi sérülés kockázatát.
- ▶ Kerülje az elektromos kiskgép véletlenszerű beindítását. A hálózathoz történő csatlakoztatás előtt győződjön meg a gép kikapcsolt állapotáról. Ha ujjával a kapcsolón viszi az elektromos kiskgépet egyik helyről a másikra, vagy a kapcsoló BE állásában csatlakoztatja a hálózati aljzathoz, könnyen balesetet szenvedhet.
- ▶ Mielőtt bekapcsolná az elektromos kiskgépet, távolítsa el belőle a beállító és csavarulcsokat. Ha egy csavarulcs valamelyik forgó alkatrészhez erősítve benne marad az elektromos kiskgépben, az személyi sérüléshez vezethet.
- ▶ Ne nyújtózzon túl messzire. Mindig ügyeljen arra, hogy szilárd alapon álljon, és megőrizhesse az egyensúlyát. Ezáltal váratlan helyzetekben könnyebben uralma alatt tarthatja az elektromos kiskgépet.
- ▶ 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 szerelve porleszívó vagy portelválasztó berendezés csatlakoztatására szolgáló csöccsonkkal, gondoskodjon ilyen berendezés csatlakoztatásáról és rendeltetésszerű használatáról. Az ilyen eszközök használata mérsékeli a porral kapcsolatos veszélyeket.

AZ ELEKTROMOS KISKGÉP HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- ▶ Ne erőltesse az elektromos kiskgépet. Mindig a konkrét alkalmazásnak megfelelő elektromos kiskgépet válassza. A rendeltetésszerű sebességgel használt és az alkalmazásnak megfelelően kiválasztott elektromos kiskgép jobban és biztonságosabban végzi el a munkafeladatot.
- ▶ Nem szabad használni azt az elektromos kiskgépet, amelyet a kapcsolója nem képes ki- és bekapcsolni. A kapcsolójával nem vezérelhető elektromos kiskgép használata veszélyes. Az ilyen kiskgépet meg kell javíttatni.
- ▶ Mielőtt az elektromos kiskgépen bármiféle beszályozást végezne, tartozékokat cserélne benne vagy használaton kívül helyezné, húzza ki a gép csatlakozózsínórt a hálózati aljzatról és/vagy vegye ki az akkumulátoregységet a gépből. Ezek a biztonsági óvintézkedések csökkentik az elektromos kiskgép véletlenszerű beindításának kockázatát.
- ▶ A használaton kívüli elektromos kiskgépeket tartsa gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, és ne engedje olyan személyeknek használni, akik a gépet vagy ezeket az utasításokat nem ismerik. Avatatlan kezekben az elektromos kiskgépek veszélyesek.
- ▶ Gondosan tartsa karban az elektromos kiskgépeket. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helyzetbeállítását és akadálytalan mozgását; ellenőrizze, hogy

nincs-e törött alkatrész; továbbá ellenőrizzen minden olyan körülményt, amely befolyásolhatja az elektromos kiscső működését. Használatbavétel előtt javíttassa meg a sérült elektromos kiscsőt. Az elektromos kiscsőnek elégtelen karbantartása számos balesetet okoz.

- ▶ Tartsa a vágásra szolgáló szerszámokat és gépeket megélezve és tisztán. A megfelelően karbantartott, éles vágóélekkel rendelkező vágóberendezések használatakor kisebb a szerszám elakadásának valószínűsége, és könnyebb irányítani a gépet.
- ▶ Az elektromos kiscsőt, annak tartozékait és szerszámait mindig a jelen utasításokkal összhangban és az adott géptípus rendeltetésének megfelelő módon használja, figyelembe véve a munkavégzési körülményeket és az elvégzendő munkafeladatot is. Az elektromos kiscső nem rendeltetésszerű felhasználása veszélyhelyzetek kialakulását eredményezheti.

JAVÍTÁS

Elektromos kiscsőit mindig szakemberrel, és kizárólag az eredetivel azonos típusú cserealkatrészek felhasználásával javíttassa. Ez biztosítja az elektromos kiscsők biztonságos voltának megőrzését.

BIZTONSÁGI INSTRUKCIÓK A CSISZOLÓGÉPHEZ

FIGYELMEZTETÉS: Ne használja a gépet, amíg nincs teljesen összeszerelve és az instrukcióknak megfelelően telepítve.

1. A gépet a szigetelt markolatnál fogja, különösen ha olyan helyen csiszol, ahol a szerszám rejtett vezetőket érhet.
2. Védje a tüdejét. Hordjon arc- vagy pormaszkot használat közben. Ha ezt betartja, csökken a súlyos légzőszervi panaszok veszélye.
3. Védje a hallását. Hordjon fülvédőt, ha hosszabb ideig használja a gépet. Ha ezt betartja, csökken a súlyos személyi sérülések veszélye.
4. Rendszeresen ellenőrizze és szükség esetén javíttassa meg a tápkábelt a legközelebbi felhatalmazott szervizközpontban. Folyamatosan legyen tudatában a kábel elhelyezkedésének. Ha ezt betartja, csökken az áramütés és a tűz keletkezésének veszélye.
5. Ellenőrizze a sérült alkatrészeket. A gép további használata előtt döntse el, hogy az képes-e megfelelően működni és a rendeltetésszerű funkcióját ellátni.
6. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek nem illeszkednek-e egymáshoz, nincsenek-e megkötve, nem törtek-e el, vagy vannak-e olyan egyéb körülmények, amelyek befolyásolhatják az alkatrészek működését. A sérült védőburkolatot vagy egyéb alkatrészt megfelelő szervizzel kell megjavíttatni vagy kicserélni. Ennek a szabálynak a betartása csökkenti a sokk, tűz vagy súlyos sérülés kockázatát.
7. Az eszköz használata előtt távolítsa el az összes körmöt a fűrészarutól. Ne használja a csiszológépet olívalapú festékek eltávolításához.

FIGYELMEZTETÉS: Ez a termék és az elektromos csiszolóval, fűrészeléssel, csiszolóval, fűrésszel és egyéb építési tevékenységekkel keletkező por

vegyi anyagokat, köztük ólmot tartalmazhat, rákot, születési rendellenességeket vagy más reprodukív károsodást okozhat. Használat után mosson kezét..

- ▶ Néhány példa ezekre a vegyi anyagokra:
 - olívalapú festékekből származó ólom
 - kristályos szilícium-dioxid téglából, cementből és egyéb falazatból
 - arzén és króm vegyileg kezelt faanyagból.
- ▶ A gépet csak száraz csiszolószalhoz használja. A víz behatolása a gépbe növeli az áramütés kockázatát.

VIGYÁZAT, TÜZVESZÉLY! Kerülje a csiszolandó tárgy, valamint a csiszológép túlmelegedését. A szünetek megkezdése előtt mindig ürítse ki a porgyűjtőt. Kedvezőtlen körülmények között pl. ha a fémek csiszolásából szikra keletkezik, a porzsákban, a mikroszűrőben vagy a papírszákban (vagy a porszívó szűrőszájkában vagy szűrőjében) lévő törmelék önmagában meggyulladhat. Különösen akkor, ha maradék lakkal, poliuretánnal vagy más vegyi anyagokkal keverjük össze, és ha a csiszolási törmelék hosszú munka után forró.
- ▶ Rögzítse a munkadarabot. A szorítóeszközökkel vagy egy satuban rögzített munkadarabot biztonságosabb módon tartják, mint kézzel.

REZGÉSBIZTONSÁG

Ez az eszköz használat közben rezeg. Ismételt vagy tartós rázkódás átmeneti vagy tartós fizikai sérülést okozhat, különösen a kezeken, a karokon és a vállakon.

BÁRMELY, A REZGÉSSSEL ÖSSZEFÜGGŐ SÉRÜLÉS KOCKÁZATÁNAK CSÖKKENTÉSE:

- Először orvosnak kell megvizsgálnia, majd rendszeres orvosi vizsgálatnak kell alávetni, hogy megbizonyosodjon arról, hogy az orvosi problémákat nem okozza vagy súlyosbítja a használat miatt. Terhes nők vagy olyan emberek, akiknek károsodott a kéz vérkeringése, korábban kézsérültek, idegrendszeri rendellenességben, cukorbetegségben vagy Raynaud-kórban szenvednek, nem használhatják ezt az eszközt. Ha bármilyen rezgéssel kapcsolatos tünetet érez (például bizsergés, zibbadás, fehér vagy kék ujjak), minél előbb forduljon orvoshoz.
- Használjon legkisebb rezgésű szerszámokat, ha van választási lehetőség.
- A munka minden napján tartson rezgésmentes szüneteket.
- Fogja meg a szerszámot a lehető legkönnyebben (miközben továbbra is biztonságosan ellenőrzi). Hagyja, hogy az eszköz végezze el a munkát.

ELEKTROMOS HÁLÓZATRA TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁS

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

Ez a készülék II-es osztályozási besorolású, és olyan hálózatra csatlakoztatható, amely megfelel a készülék adattábláján szereplő részletes leírásnak, és kompatibilis a hozzá gyártott csatlakozódugással. Ha hosszabbító zsinórra van szükség,

használjon hitelesített és kompatibilis hosszabbító zsinórt, ami alkalmas ehhez a készülékhez. Kövesse a hosszabbító zsinórhoz mellékelt útmutató utasításait.

ÚTMUTATÓ A HOSSZABBÍTÓK HASZNÁLATÁHOZ

- ▶ Győződjön meg róla, hogy a hosszabbító zsinór jó állapotban van. Győződjön meg róla, hogy olyan súlyú hosszabbítót használ, ami képes továbbítani a termék által felvett áramot. Az alumínerezett hosszabbító feszültségesebb fog okozni, ami áramvesztést és túlmelegedést fog okozni.
- ▶ Mindig cserélje ki a rongálódott hosszabbító zsinórt, vagy javíttassa meg szakavatott személlyel, mielőtt használja.
- ▶ Védje a hosszabbítóját az éles tárgyaktól, túlzott hőtől és nedves helyektől.
- ▶ Használjon elkülönített áramkört a gépéhez. Ezt az áramkört védje megfelelő kéreltetéses biztosítékkal. Mielőtt rákapcsolja a motort az áramra, győződjön meg arról, hogy a kapcsoló OFF pozícióban van, és a névleges feszültség azonos a motor adattábláján lévővel. Ha alacsonyabb feszültségen hajtja a motort, az kárt okozhat benne.

TERMÉKSPECIFIKÁCIÓK

RENDELTESSZERŰ HASZNÁLAT

A gép fa, műanyag, töltőanyag és festett felületek száraz csiszolására szolgál.

MŰSZAKI ADATOK

Cikkszám	41 525	
Modell	OS 240 PLUS	
Névleges feszültség és frekvencia	V Hz	220-240 50/60
Teljesítmény	W	240
Üresjárat sebesség	min ⁻¹	6.000-13.000
Pad méret	mm	182x90
Tömeg kb. (alkatrészek nélkül)	kg	1,9

Zajkibocsátási értékek

A termék A-súlyozott zajszintje általában:

Hangnyomásszint	dB(A)	78
Hangerőszint	dB(A)	89
K bizonytalanság	dB	3

Rezgés összetérkek ah (háromtagú vektorösszeg) és K bizonytalanság

Rezgési összetérkek:

a _h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

AZONOSÍTÁS

1. Be / Ki kapcsoló
2. Oszillációs sebesség választó
3. Hátsó fogantyú
4. Papírbilincs
5. Horog és hurok csiszolási alap
6. Első fogantyú
7. Porzsák

KEZELÉSI INSTRUKCIÓK

- ▶ Ellenőrizze, hogy a főkapcsoló ki van-e kapcsolva, majd csatlakoztassa a megszámozott.
- ▶ Fordítsa a kapcsolót BE állásba.
- ▶ Csiszolás közben ne használjon túlzott nyomást, és mindig ugyanabban az irányban csiszolja, mint a fa szemcse. Hagyja, hogy a csiszolópapír végezze el a munkát. Fejtsen ki egyenletes nyomást az egész munkadarabra.
- ▶ Rendszeresen időközönként ellenőrizze a csiszolópapír kopását, és szükség esetén cserélje ki.
MEGJEGYZÉS: Mielőtt kicserélné a csiszolópapírlapot, mindig kapcsolja KI és húzza ki a falból a csiszolót.
- ▶ Rendszeresen őrítse a portartályt az optimális porfelszívási teljesítmény érdekében. Nyomja lefelé a gombot, és húzza ki, majd öntse ki a port.
MEGJEGYZÉS: Fém csiszolásakor ne használjon porzsákat. Ne tisztítsa a portartályt vízzel.
- ▶ Amikor a csiszolás befejeződött, kapcsolja ki a főkapcsolót, és távolítsa el a csiszolót a munkadarabból.
- ▶ A csiszoló használatának befejezése után porszivó segítségével távolítsa el az összes homokforgácsot és port. Törölje le tisztá, puha ruhával.
- ▶ A balesetek megelőzése érdekében kapcsolja ki a csiszolót, és használat után húzza ki a csatlakozódugót. Tisztítsa meg, majd tárolja a csiszolót gyermekektől elzárva.

AZ ORBITÁLIS ÜTÉSSZÁM ELŐVÁLASZTÁSA

Az orbitális stroke gyakoriságának előválasztásához szolgáló hüvelykerekeivel (2) előválaszthatja a szükséges orbitális stroke sebességet, még működés közben is. A szükséges löketség az anyagtól és a munkakörülményektől függ, és gyakorlati tapasztalat megváltozhat.

CSISZOLÓPAPÍR BEHELYEZÉS

- ▶ **FIGYELMEZTETÉS:** A véletlen indításból eredő sérülések elkerülése érdekében a beállítások elvégzése előtt kapcsolja ki és húzza ki a csatlakozót az áramforrás aljzatából.
- ▶ A csiszolópapír felszerelése előtt győződjön meg arról, hogy a horog és a hurok rögzítőelemén nincs por és szennyeződés, és hogy a csiszoló ki van húzva a falból.
- ▶ A horog és a hurok rögzítő alja bilincsek és ragasztók nélkül megfog minden horog és hurok csiszolópapírt. Egyszerűen sorolja fel a csiszolópapírt a horog és a hurok rögzítő talpával, majd nyomja össze, és győződjön meg arról, hogy a csiszolópapír elülső része a horog és a hurok rögzítőjének alapjához igazodik.
- ▶ Rendszerre állnak olyan bilincsek is, amelyek a nem horog és hurok csiszolópapírt rögzítik a

csiszolóhoz. Válassza ki az elvégzendő munkának megfelelő csiszolópapírt. A csiszoló magas eltávolítási arányának és sima befejezésének maximális kihasználása alapvető fontosságú, hogy a csiszolópapírt megfelelően és szorosan rögzítsék. A szoros papír is kevésbé kopik és hosszabb ideig tart. Helyezze az új 1/4 lapos csiszolópapír végét kb. 1,5cm-rel a papírbilincs alá. Emelje fel a papír szorító kart és rögzítse a helyén. Alkalmazzon lefelé nyomást a csiszolópapírnak a csiszolóalaphoz való igazításához. Csavarja be a csiszolópapírt a párna köré. Emelje meg a kart a csiszoló másik végén, és helyezze be a csiszolópapír laza végét a papírbilincs alá. A csiszolópapírt szorosan illeszse a párnához. Emelje fel a kart és rögzítse a helyén.

- ▶ A használt csiszolópapír eltávolításához húzza le az egyik szélét a kampó és a hurok rögzítő aljától, amíg az egész lap meg nem szabadul.

VIGYÁZAT: Ne használjon szakadt, erősen kopott vagy sérült csiszolópapírt. Ez károsíthatja a horog és a hurok rögzítőelemének felületét.

CSISZOLÓLAP KIVÁLASZTÁSA

A megmunkálendő anyagtól és a szükséges eltávolítási sebességtől függően különböző csiszolólapok állnak rendelkezésre:

Minden faanyag megmunkálásához		
Durva csiszoláshoz, pl. durva, gyalulatlan gerendákból és deszkákból	durva	40, 60
For face sanding and planing small irregularities	közepes	80, 100, 120
Kemény faanyagok befejezéséhez és finom csiszolásához	finom	180, 240
Festék / zománc bevonatok vagy alapozók és töltőanyagok megmunkálására		
Festék lecsiszolásához	coarse	40, 60
Alapozó csiszolásához	közepes	80, 100, 120
Alapozók végső csiszolásához bevonás előtt	finom	180, 240

PORELSZÍVÓVAL FELSZERELT MODELLEK

A csiszolólap felszerelésekor mindig ellenőrizze, hogy a szívólyuk nincs-e eltömődve, és hogy a homoklemez perforációi illeszkednek-e az alap furataihoz.

FORGÁCSKIMENET

A forgács kidobón egy elszívó tömlő (Ø 35 mm) rögzíthető. Ha szükséges, csatlakoztassa a porszelekrényt a fűvóca csúsztatásával a forgácselszívó nyílásra. A hatékony működés érdekében ürítse ki a portartályt, ha az legfeljebb félig van tele, így jobb légáramlást tesz lehetővé a zsákon.

A szerszámot az elszívó porton keresztül egy megfelelő porelszívó rendszerhez is csatlakoztathatja.

Tömlőadapterekre (nem tartozék) lehet szükség a portómű oldalától függően.

KARBANTARTÁS

Gyakori 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 mindig el kell távolítani a légréseket eltömítő anyagokat.

KÖRNYEZETVÉDELEM

Hasznosítsa újra a nyersanyagokat, helyett, hogy hulladékként 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 túlterhelésből és a nem dolteltésszerű használatból eredő károsodásokra. Reklamáció esetén a gépet szétszerelés nélkül küldje el saját márkakereskedőjéhez 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. Използваният по-долу термин «електроинструмент» се отнася до захранвани от електрическа 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

- ▶ Щепселът 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.
- ▶ ЕИзбягвайте допира на тялото Ви до заземени тела, напр. тръби, отоплителни уреди, пещи и хладилници. Когато тялото Ви е заземено, рискът от възникване на токов удар е по-голям.
- ▶ ФПредпазвайте електроинструмента си от дъжд и влага. Проникването на вода в електроинструмента повишава опасността от токов удар.
- ▶ Не използвайте захранващ 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 нагриване, 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 упойващи лекарства. Един миг разсеяност 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 дишателна маска, здрави плътнотатворени 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 подавате 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 мощни инструменти и гаечни ключове. Помощен инструмент, забравен на въртящо се звено, може да причини травми.
- ▶ Избягвайте неестествените положения на тялото. Работете в стабилно положение на тялото и във всеки момент поддържайте равновесие. Така ще можете да контролирате електроинструмента по-добре и безопасно, ако възникне неочаквана ситуация.
- ▶ Работете с подходящо облекло. Не работете с широки дрехи или украшения. Дръжте косата си, дрехите и ръкавици на безопасно разстояние от въртящи се звена на електроинструментите. Широките дрехи, украшенията, 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, чиито 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 промените настройките на електроинструмента, да замените работни инструменти и

допълнителни приспособления, както и когато продължително време няма да използвате електроинструмента, изключвайте щепсела 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 безукорно, 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 трудовете злополуки се дължат на недобре поддържани електроинструменти и уреди.
- ▶ Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти. Добре поддържаните режещи инструменти с остри 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 извършва само от квалифицирани специалисти и само с използването на оригинални резервни части. По този начин се гарантира съхраняване на безопасността на електроинструмента.

ИНСТРУКЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА РАБОТА С ШЛИФОВЪЧНА МАШИНА

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

1. Дръжте вашата електрическа инструмент за изолационните повърхности за захващане, 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 ка-

бели 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 дървенния 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 шлифоване. Проникването на вода в машината повишава риска от електрически удар.

ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТ ОТ ПОЖАР! Избягвайте да нагревате прекомерно шлифования материал, както и шлифовъчната машина. Винаги изпразвайте 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, микрофилтъра или хартиения чувал (или във филтърната торба или във филтъра на прахосмукачката) могат да се самовъзпламят. 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, захванат със затягащи устройства или в менгеме, се поддържа по-сигурно, отколкото ръчно.

ВИБРАЦИОННА БЕЗОПАСНОСТ

По време на работа този инструмент вибрира. 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 вибрациите (като изтръпване, скованост, побелели или посинели пръсти), потърсете 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 номиналната мощност на машината е съвместима с електрозахранването, 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 с удължителя.

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 вашите 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 шлифование на дървен материал, пластмаса, пълнители и боядисани повърхности.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Артикул №	41 525	
Модел	OS 240 PLUS	
Номинално напрежение и честота	V Hz	220-240 50/60
Мощност	W	240
Обороти в минута	min ⁻¹	6.000-13.000
Размер на плочата	mm	182x90
Тегло	kg	1,9

Стойности на звуковите емисии

Равнището A на излъчвания шум обикновено е

Равнище на звуковото налягане	dB(A)	78
Мощност на звука	dB(A)	89
Неопределеност K	dB	3

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

Ниво на вибрации:

a _h	m/s ²	3,703
K	m/s ²	1,5

ИДЕНТИФИКАЦИЯ

1. Ключ за вкл./изкл.
2. Ключ за избор на скорост на вибриране
3. Задна дръжка
4. Скоба за шкурката
5. Основа за шлифование с велкро захващане
6. Предна дръжка
7. Кутия за прах

РАБОТНИ ИНСТРУКЦИИ

- ▶ Уверете се, че ключът за захранване е в изключена позиция, след което включете инструмента.
- ▶ Включете ключа.
- ▶ Не прилагайте прекомерен натиск по време на шлифването и винаги шлифвайте по посока на влакното на дървения материал. Оставете шкурката да работи сама. Приложете равномерен натиск върху целия обработван детайл.
- ▶ 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.

- ▶ Редовно извършвайте кутията за прах за постигане на оптимално събиране на праха. Натиснете

бутон надолу и дръпнете, за да отворите, след което изхвърлете праха.

ЗАБЕЛЕЖКА: Не използвайте кутия за прах при шлифоване на метал. Не почиствайте кутията за прах с вода.

- ▶ Когато шлифоването приключи, изключете от ключа и отстранете машината за шлифоване от обработвания детайл.
- ▶ Когато напълно приключите работа с машината за шлифоване, с помощта на прахосмукачка отстранете всички остатъци от шурката и праха. Забършете с чиста мека кърпа.
- ▶ 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.

ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАВАНЕ НА СКОРОСТТА НА ОРБИТАЛНИЯ ХОД

С помощта на въртящия се регулатор (2) за предварително задаване на скорост на орбиталния ход можете да зададете предварително необходимата скорост на орбиталния ход дори по време на работа. Необходимата скорост на хода зависи от материала и от работните условия и може да се определи чрез практически опити.

ПОСТАВЯНЕ НА ШУРКА

- ▶ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** За да се избегнат наранявания при случайно стартиране на машината, преди да направите каквито и да било настройки, изключете от ключа за вкл./изкл. и извадете щепсела от контакта.
- ▶ Преди да поставите шурката се уверете, че на основата с велкро захващане няма прах и замърсявания и че шлифовъчната машина е изключена от контакта.
- ▶ Основата с велкро захващане ще задържи всяка една шурка с велкро без скоби или лепило. Само подравнете шурката с основата с велкро захващане и притиснете, като се уверите, че предният ръб на шурката е подравнен с предния ръб на основата с велкро захващане.
- ▶ Също така са предвидени скоби за захващане на шурка без велкро към шлифовъчната машина. Изберете шурка с големина на зърното, подходящо за извършваната работа. За да извлечете максимална полза от високата скорост на отстраняване на материал и гладкото шлифоване с шурката, от съществено значение е шурката да е поставена както трябва и да е здраво захваната. Освен това здраво захванатата шурка се износва по-малко и има по-дълъг експлоатационен живот. Пъхнете края на новия 1/4 лист шурка на около 1,5 см под скобата за шурка. Повдигнете лостчето на скобата за шурка и заключете на място. Натиснете надолу, за да се притисне шурката към основата за шлифоване. Завийте шурката около подложката. Повдигнете лостчето на противоположната страна на шлифовъчната машина и пъхнете свободния край на шурката под скобата за шурка. Поставете шурката плътно върху подложката. Повдигнете на лостчето и заключете на място.

- ▶ За да отстраните използваната шурка, започнете да отлепвате от единия край на основата за закрепване с велкро, докато се освободи целият лист.

ВНИМАНИЕ: Не използвайте съсана или много износена или повредена шурка. Ако използвате такава шурка, това може да повреди основата с велкро захващане.

ИЗБИРАНЕ НА ШУРКА

В зависимост от материала, който ще се обработва, и от необходимата скорост за отстраняване на материала, се предлагат различни листови шурка:

За обработка на всякакъв дървен материал

За грубо шлифоване, напр. грапави, неравни греди и дъски	едро	40, 60
За челно шлифоване и заравняване на малки неравности	средно	80, 100, 120
За гладко и фино шлифоване на твърд дървен материал	фино	180, 240

За обработка на боя/лакови покрития или грунд и пълнители

За шлифоване на боя	едро	40, 60
За шлифоване на грунд	средно	80, 100, 120
За последно шлифоване на грунд преди нанасяне на покритие	фино	180, 240

МОДЕЛИ, ОБОРУДВАНИ С УСТРОЙСТВО ЗА ИЗВЛИЧАНЕ НА ПРАХ

Винаги проверявайте дали смукателните отвори не са запушени, когато поставяте листа шурка, и дали отворите на листа шурка съвпадат с отворите в основата.

ИЗХОД ЗА СТРУЖКИ

Към инструментa за изхвърляне на стружки може да се свърже изходящ маркуч (Ø 35 мм). Ако желаете, прикрепете кутията за прах, като плъзнете дюзата върху подходящия отвор за извеждане на стружки. За ефективна работа изпразнете кутията за прах, когато тя не е повече от наполовина пълна, тъй като това позволява по-добър въздушен поток през кутията. Можете също така да свържете вашия инструмент към подходяща система за извличане на прах през отвора за извличане. Може да са необходими адаптери за маркучи (не са включени) в зависимост от страната на поставяне на маркуча за прах.

ПОДДРЪЖКА

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

ЗАЩИТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Рециклирайте суровините, 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 гаранцията. В случай на рекламация, моля, изпратете машината напълно сглобена на вашия дилър или сервизен център за електрически инструменти.

LIETUVIŲ K.

BENDRIEJI ELEKTRINIŲ ĮRANKIŲ 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 įrankis“ reiškia iš tinklo (laidinį) elektrinį įrankį arba akumuliatorinį (belaidį) elektrinį įrankį.

DARBO ZONA

- ▶ Laikykitės darbo vietą švarią ir gerai apšviestą. Netvarkingos arba tamsios vietos sukelia nelaimingus atsitikimus.
- ▶ Nenaudokite elektrinių įrankių sprogojie aplinkoje, pvz., ten, kur yra degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai sukuria kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes arba dūmus.
- ▶ Dirbdami su elektriniu įrankiu saugokite vaikus ir pašalinius asmenis. Dėl išsiblaškyimo galite prarasti kontrolę.

ELEKTROS SAUGA

- ▶ Elektrinio įrankio kištukai turi atitikti lizdą. Niekada jokių būdu nemodifikuokite kištuko. Nenaudokite adapterių kištukų su žemintais (žemintais) elektriniais įrankiais. Nepakeisti kištukai ir atitinkami lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- ▶ Venkite kūno kontakto su žemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, viryklės ir šaldytuvai. Jei jūsų kūnas yra žemintas arba žemintas, padidėja elektros smūgio rizika.
- ▶ Saugokite elektrinius įrankius nuo lietaus ar drėgnų sąlygų. Į elektrinį įrankį patekęs vanduo padidins elektros smūgio riziką.
- ▶ Nepiktnaudžiaukite laidu. Niekada nenaudokite laido elektrinio įrankio nešimui, traukimui ar atjungimui. Laikykitės laidą toliau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ir judančių dalių. Pažeisti arba įsispainioję laidai padidina elektros smūgio riziką.
- ▶ Kai naudojate elektrinį įrankį lauke, naudokite ilginaujį laidą, tinkamą naudoti lauke. Naudojant lauke tinkamą laidą sumažėja elektros smūgio rizika.
- ▶ Jei elektrinį įrankį naudoti drėgnoje vietoje neišvengiama, naudokite nuotėkio srovės įtaiso (RCD) apsaugotą maitinimą. RCD naudojimas sumažina elektros smūgio riziką.

ASMENINIS SAUGUMAS

- ▶ Būkite budrūs, stebėkite, ką darote, ir vadovaukitės sveiku protu, kai naudojate elektrinį įrankį. Nenaudokite elektrinio įrankio, kai esate pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumas dirbant su elektriniu įrankiu gali rimtai susižaloti.
- ▶ Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugą. Apsauginė įranga, pvz., dulkių kaukė, nelystantys apsauginiai batai, kepuraitė arba klausos apsaugos priemonės, naudojamoms tinkamomis sąlygomis, sumažins sužalojimus.
- ▶ Apsaugokite nuo netyčinio paleidimo. Įsitinkinkite, kad jungiklis yra išjungtoje padėtyje, prieš prijungiant.

dami prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumulatoriaus bloko, paimdami ar nešdami įrankį. Elektrinius įrankius nešiojant pirštu ant jungiklio arba įjungus elektros įrankį su įjungtu jungikliu, gali įvykti nelaimingi atsitikimai.

- ▶ Prieš įjungdami elektrinį įrankį, išimkite bet kokį reguliavimo raktą arba veržliaraktį. Veržliaraktis arba raktas, paliktas prie besisukančios elektrinio įrankio dalies, gali susižaloti.
- ▶ Nepersistenkite. Visada stovėkite tinkamai ir laikykite pusiausvyrą. Tai leidžia geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- ▶ Apsirenkite tinkamai. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Plaukus, drabužius ir pirštines laikykite toliau nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali įstrigti judančiose dalyse.
- ▶ Jei yra prietaisai, skirti prijungti dulkių nusiurbimo ir surinkimo įrenginius, įsitinkinkite, kad jie prijungti ir tinkamai naudojami. Dulkių surinkimo priemonės gali sumažinti su dulėmis susijusį pavojų.

ELEKTRINIO ĮRANKIO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- ▶ Nespauskite elektrinio įrankio jėga. Naudokite savo reikmės tinkamą elektrinį įrankį. Tinkamas elektrinis įrankis atliks darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam jis buvo sukurtas.
- ▶ Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo neįjungia ir neišjungia. Bet koks elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti suremontuotas.
- ▶ Prieš atlikdami bet kokius reguliavimus, keisdami priedus arba laikydami elektrinius įrankius, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) akumulatorių nuo elektrinio įrankio. Tokios prevencinės saugos priemonės sumažina elektrinio įrankio netyčinio įjungimo riziką.
- ▶ Nenaudojamus elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite su elektriniu įrankiu arba šiomis instrukcijomis nesuapžinusiems asmenims naudotis elektriniu įrankiu. Elektriniai įrankiai yra pavojingi neapmokytų naudotojų rankose.
- ▶ Prižiūrėkite elektrinius įrankius. Patikrinkite, ar judančios dalys nėra sulgyjuotos arba nesusirišusios, ar dalys nesulūžusios ir ar nėra kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos elektrinio įrankio veikimui. Jei elektrinis įrankis pažeistas, prieš naudodami jį suremontuokite. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl prastai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- ▶ Pjovimo įrankius laikykite aštrius ir švarius. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai su aštriomis pjovimo briaunomis rečiau įspainioja ir yra lengviau valdomi.
- ▶ Elektrinį įrankį, priedus, įrankių antgalius ir pan. naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. Naudojant elektrinį įrankį kitokiems nei numatyta darbams, gali susidaryti pavojinga situacija.

APTARNAVIMAS

Pasirūpinkite, kad jūsų elektrinį įrankį aptarnautų kvalifikuotas remontininkas, naudodamas tik identiškas atsargines dalis. Taip bus užtikrintas elektrinio įrankio saugumas.

ŠLIFULĖLIŲ SAUGOS INSTRUKCIJOS

ĮSPĖJIMAS: Nenaudokite šio įrankio, kol jis nėra visiškai

surinktas ir sumontuotas pagal instrukcijas.

1. Elektrinį įrankį laikykite už izoliuotų griebimo paviršių, ypač kai atliekate darbą, kai šlifavimo priedas gali liestis su paslėptais laidais.
2. Apsaugokite plaučius. Darbo metu dėvėkite veido arba dulkių kaukę. Šios taisyklės laikymasis sumažins rimtų kvėpavimo takų traumų riziką.
3. Apsaugokite savo klausą. Ilgą eksploatavimo laiką dėvėkite klausos apsaugos priemones. Šios taisyklės laikymasis sumažins rimtų sužalojimų riziką.
4. Reguliariai tikrinkite maitinimo laidus ir, jei reikia, pataisykite juos artimiausiame įgaliotame techninės priežiūros centre. Nuolat žinokite laido vietą. Šios taisyklės laikymasis sumažins elektros smūgio ar gaisro pavojų.
5. Patikrinkite pažeistas dalis. Prieš toliau naudodami įrankį įsitinkinkite, kad jis tinkamai veiks ir atliks numatytą funkciją. Patikrinkite, ar judančios dalys yra sulgyjuotos, nesusirišusios ar sulūžusios, ar bet kurių kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos jo veikimui. Apsaugą ar kitą pažeistą dalį turi tinkamai suremontuoti arba pakeisti įgaliotasis techninės priežiūros centras. Šios taisyklės laikymasis sumažins smūgio, gaisro ar rimtų sužalojimų riziką.
6. Prieš naudodami šį įrankį, nuimkite visus nagus nuo medienos.
7. Nenaudokite šlifuko švino turintiems dažams pašalinti.

ĮSPĖJIMAS: Šiame gaminyje ir dulksėse, susidarančiose atliekant elektrinį šlifavimą, pjovimą, šlifavimą, grėžimą ir kitą statybos veiklą, gali būti cheminių medžiagų, įskaitant šviną, kurios gali sukelti vėžį, apsigimimus ar kitą reprodukcinę žalą. Po naudojimo nusiplaukite rankas.

- ▶ Kai kurie šių cheminių medžiagų pavyzdžiai:
 - švino iš švino turinčių dažų
 - kristalinis silicio dioksidas iš plytų ir cemento bei kitų mūro gaminių
 - arsenas ir chromas iš chemiškai apdorotos medienos.
- ▶ Mašiną naudokite tik sausam šlifavimui. Vandeniui patekus į mašiną, padidėja elektros smūgio rizika. Atsargiai, gaisro pavojus! Stenkitės neperkaisti šlifuojamo objekto ir šlifuko. Prieš darydami pertraukas, visada ištuštinkite dulkių surinktuvą. Nepalankiomis sąlygomis, pvz., kai šlifaujant metalus sklinda kibirkštys, dulkių maišelyje, mikrofiltre ar popieriniame maišelyje (arba dulkių siurbimo filtro maišelyje ar filtre) esančios šlifavimo šiukšlės gali užsidegti. Ypač kai maišoma su lako, poliuretano ar kitų cheminių medžiagų likučiais ir kai šlifavimo atliekos po ilgo darbo įkaista.
- ▶ Pritvirtinkite ruošinį. Suspaudimo įtaisais arba veržlėje suspaustas ruošinys laikomas saugiau nei ranka.

VIBRACIJOS SAUGA

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

NUORĖDAMI SUMAŽINTI SU VIBRACIJA SUSIJUSĮ SUŽALOJIMŲ RIZIKĄ:

- Pirmiausia jus apžiūrės gydytojas, o po to reguliariai atliksite medicininę apžiūrą, kad įsitikintumėte,

jog dėl naudojimo neatsiranda medicininių problemų ar jų nepablogėja. Nėščios 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 pirštus), 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 į valdydami). Leiskite įrankiui atlikti darbą.

PRIJUNGIMAS PRIE MAITINIMO ŠALTINIO

Įsitinkite, kad įrenginio duomenų lentelėje nurodyta maitinimo šaltinio informacija yra suderinama su maitinimo šaltiniu, prie kurio ketinate jį 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.

ILGINIMO LAIDŲ NAUDOJIMO GAIRĖS

- ▶ Įsitinkite, kad ilginamasis laidas yra geros būklės. Kai naudojate ilginamąjį laidą, naudokite pakankamai sunkų, kad išlaikytų srovę, kurią gamins ims. Dėl per mažo laido sumažės tinklo įtampa, dėl to dings maitinimas ir perkais.
- ▶ Prieš naudodami pažeistą ilginamąjį laidą, visada pakeiskite arba leiskite jį suremontuoti kvalifikuotam asmeniui.
- ▶ Saugokite ilginamuosius laidus nuo aštrių daiktų, per didelio karščio ir drėgnų/šlapių vietų.
- ▶ Įrankiams naudokite atskirą elektros grandinę. Ši grandinė turi būti apsaugota atitinkamu uždelsto saugikliu. Prieš prijungdami variklį prie maitinimo linijos, įsitinkite, kad jungiklis yra OFF padėtyje, o elektros įtampa yra tokia pati kaip įtampa, nurodyta variklio vardinėje plokštelėje. Veikiant žemesnei įtampai sugadinsite variklį.

PRODUKTO SPECIFIKACIJOS

PASKIRTIS

Mašina skirta sausam medienos, plastiko, šlifavimo ir dažytų paviršių šlifavimui.

TECHNINIAI DUOMENYS

Straipsnio numeris	41 525	
Modelis	OS 240 PLUS	
Nominali įtampa ir dažnis	V Hz	220-240 50/60
Galia	W	240
Greitis be apkrovos	min ⁻¹	6.000-13.000

Trinkelės dydis	mm	182x90
-----------------	----	--------

Svoris	kg	1,9
--------	----	-----

Garso emisijos vertės

Paprastai gaminio A svertinis triukšmo lygis yra:

Garso slėgio lygis	dB(A)	78
--------------------	-------	----

Garso galios lygis	dB(A)	89
--------------------	-------	----

Neaiškumas K	dB	3
--------------	----	---

Bendros vibracijos vertės ah (triasių vektorių suma) ir neapibrėžtis K

Maksimalus vibracijos lygis:

a _h	m/s ²	3,703
----------------	------------------	-------

K	m/s ²	1,5
---	------------------	-----

IDENTIFIKAVIMAS

1. Įjungimo/išjungimo jungiklis
2. Virpesių greičio parinkiklis
3. Galinė rankena
4. Popieriaus spaustukas
5. Kablyuko ir kilpos šlifavimo pagrindas
6. Priekinė rankena
7. Dulkių dėžė

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

- ▶ Įsitinkite, kad maitinimo jungiklis yra išjungtoje padėtyje, tada įjunkite įrankį.
- ▶ Pasukite jungiklį į ON padėtį.
- ▶ Šlifuodami nenaudokite per didelio slėgio ir visada šlifaukite ta pačia kryptimi kaip ir medienos grūdai. Leiskite švitriniam popieriui atlikti darbą. Tolygiai spauskite visą ruošinį.
- ▶ Reguliariai tikrinkite švitrinio popieriaus nusidėvėjimą ir, jei reikia, pakeiskite.

PASTABA: Prieš keisdami švitrinio popieriaus lakštus, visada išjunkite jungiklį ir atjunkite šlifuoeklį.

- ▶ Reguliariai ištuštinkite dulkių dėžę, kad dulkių surinkimas būtų optimalus. Paspauskite mygtuką žemyn ir ištraukite jį, tada išpilkite dulkes.

PASTABA: šlifuodami metalą nenaudokite dulkių dėžės. Nevalykite dulkių dėžutės vandeniu.

- ▶ Kai šlifavimas bus baigtas, išjunkite maitinimo jungiklį ir nuimkite šlifuoeklį nuo ruošinio.
- ▶ Baigę naudoti šlifuoeklį, naudokite vakuumą, kad pašalintumėte visas smėlio drožles ir dulkes. Nuvalykite švaria, minkšta šluoste.
- ▶ Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, po naudojimo išjunkite šlifuoeklį ir atjunkite jį nuo elektros tinklo. Išvalykite, tada laikykite šlifuoeklį patalpoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

IŠANKSTINIS ORBITOS EIGOS DAŽNIO PASIRINKIMAS

Naudodami nykščio ratuką (2), skirtą iš anksto pasirinkti orbitos eigos dažnį, galite iš anksto pasirinkti reikiamą orbitos eigos dažnį net ir darbo metu. Reikalingas eigos dažnis priklauso nuo medžiagos ir darbo sąlygų ir gali būti nustatytas atliekant prak-

tinius bandymus

ŠVIRTINIO POPIERIAUS MONTAVIMAS

- ▶ **JSPĖJIMAS:** Kad nesusižeistumėte dėl netyčinio paleidimo, prieš atlikdami bet kokius reguliavimus išjunkite jungiklį ir ištraukite kištuką iš maitinimo šaltinio lizdo.
- ▶ Prieš klojant švitrinį popierių, įsitikinkite, kad ant kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindo nėra dulkių ir nešvarumų, o šlifukoqlis yra atjungtas.
- ▶ Kabliuko ir kilpos tvirtinimo pagrindas laikys bet kokį švitrinį popierių be spaustukų ar klijų. Tiesiog sulygiuokite švitrinį popierių su kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindu ir suspauskite kartu, įsitikindami, kad priekinis švitrinio popieriaus kraštas yra sulygiuotas su priekiniu kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindo kraštu.
- ▶ Taip pat yra spaustuvų, skirtų šlifavimo popieriui be kabliuko pritvirtinti prie šlifukoqlio. Pasirinkite švitrinį popierių, kurio grūdėtumas atitinka atliekamą darbą. Norėdami maksimaliai išnaudoti aukštą šlifukoqlio šalinimo greitį ir sklandų apdailą. Labai svarbu, kad švitrinis popierius būtų tinkamai ir sandariai pritvirtintas. Tvirtas popierius taip pat mažiau dėvisi ir ilgiau tarnauja. Jkiškite naujo 1/4 lakšto švitrinio popieriaus galą maždaug 1,5 cm po popieriaus spaustuku. Pakelkite popieriaus spaustuko svirtį ir užfiksuokite vietoje. Paspauskite žemyn, kad švitrinis popierius atitiktų šlifavimo pagrindą. Apvyniokite švitrinį popierių aplink pagalvę. Pakelkite svirtį priešingame šlifukoqlio gale ir jkiškite laisvą švitrinio popieriaus galą po popieriaus spaustuku. Tvirtai pridėkite švitrinį popierių prie pagalvėlės. Pakelkite svirtį ir užfiksuokite vietoje.
- ▶ Norėdami pašalinti panaudotą švitrinį popierių, nulupkite vieną kraštą nuo kabliuko ir kilpos tvirtinimo pagrindo, kol visas lapas bus laisvas.
JSPĖJIMAS: nenaudokite suplyšusio, labai susidėvėjusio ar pažeisto švitrinio popieriaus. Taip darydami galite sugadinti kabliuko ir kilpos tvirtinimo elemento pagrindo paviršių.

ŠLIFAVIMO LAPO PASIRINKIMAS

Priklausomai nuo apdirbamos medžiagos ir reikalingos medžiagos pašalinimo greičio, galimi įvairūs šlifavimo lakštai:

Visų medinių medžiagų apdirbimui		
Grubiam šlifavimui, pvz., grubių, neobliuotų sijų ir lentų šlifavimui	coarse	40, 60
Veido šlifavimui ir smulkių nelygumų obliavimui	medium	80, 100, 120
Kietos medienos apdailai ir smulkiam šlifavimui	fine	180, 240

Dažų/emalio sluoksnių arba gruntų ir užpildų apdirbimui

Dažams nušifuoti	coarse	40, 60
Grunto šlifavimui	medium	80, 100, 120
Galutiniam gruntų šlifavimui prieš dengimą	fine	180, 240

MODELIAI SU DULKIŲ NUSIURBIMO ĮRANGA

Įrengdami šlifavimo lakštą visada patikrinkite, ar siurbimo anga nėra užblokuota ir ar smėlio lakšto perforacijos sutampa su pagrindo angomis.

CHIP IŠLEIDIMO ANGA

Ištraukimo žarna (Ø 35 mm), gali būti pritvirtinta prie drožlių išmetimo. Jei norite, pritvirtinkite dulkių dėžę, stumdami antgalį ant drožlių ištraukimo angos. Kad veiktų efektyviai, ištuštinkite dulkių dėžę, kai ji yra ne daugiau kaip pusė užpildyta, kad būtų užtikrintas geresnis oro srautas per maišelį. Taip pat galite prijungti savo įrankį prie tinkamos dulkių nusiurbimo sistemos per nusiurbimo angą. Priklausomai nuo dulkių žarnos pusės, gali prireikti žarnos adapterių (nepriedama).

PRIEŽIŪRA

Reguliarus patikrinimas ir valymas sumažina techninės priežiūros operacijų poreikį ir užtikrins, kad jūsų įrankis bus geros darbinės būklės. Įrankio veikimo metu variklis turi būti tinkamai vėdinamas. Dėl šios priežasties neužkimškite oro įleidimo angų.

APLINKOS APSAUGA

Perdirbkite žaliavas, o ne išmeskite kaip atliekas. Mašina, priedai ir pakuotės turi būti rūšiuojamos taip, kad jos būtų perdirbtos nekenksmingos aplinkai. Plastikiniai komponentai yra paženklinti, kad juos būtų galima perdirbti.

GARANTIJA

Šiam gaminiui 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 pretenzijų, visišškai surinktą mašiną nusiųskite pardavėjui arba elektrinių įrankių aptarnavimo centrui.

SHQIPTARE

PARALAJMËRIME TË PËRGJITHSHME PËR SIGURINË E VEGLAVE ELEKTRIKE

Lexoni të gjitha paralajmërimet e sigurisë dhe të gjitha udhëzimet. Moszbatimi i paralajmërive dhe udhëzimeve mund të rezultojë në goditje elektrike, zjarr dhe/ose lëndim serioz. Ruani të gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet për referencë në të ardhmen. Termi "vegël elektrik" në paralajmërimet i referohet veglës suaj elektrike (me kablo) ose veglës tuaj elektrik që funksionon me bateri (pa kablo).

ZONA E PUNËS

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

SIGURIA ELEKTRIKE

- ▶ Spinat e veglave elektrike duhet të përputhen me prizën. Asnjëherë mos e modifikoni spinën në asnjë mënyrë. Mos përdorni asnjë prizë përshtatës me vegla elektrike të tokëzuara (të tokëzuara). Prizat e pamodifikuara dhe prizat përkatëse do të zvogëlojnë rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Shmangni kontaktin e trupit me sipërfaqet e tokëzuara ose të tokëzuara, të 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 ekspozoni mjetet elektrike ndaj shiut ose kushteve të lagështa. Hyrja e ujit në një vegël elektrike do të rrisë rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Mos abuzoni me kordonin. Asnjëherë mos e përdorni kordonin për të mbajtur, tërhequr ose shkëputur veglën elektrike nga priza. Mbajeni kordonin larg nxehtësisë, vajit, skajeve të mprehta dhe pjesëve lëvizëse. Litarët e dëmtuar ose të ngatërruar rrisin rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Kur përdorni një vegël elektrike jashtë, përdorni një kordon zgjatues të përshtatshëm për përdorim të jashtëm. Përdorimi i një kordoni të përshtatshëm për përdorim të jashtëm zvogëlon rrezikun e goditjes elektrike.
- ▶ Nëse përdorimi i një vegle elektrike në një vend me lagështi është i pashmangshëm, përdorni një pajisje të 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 të përbashkët kur përdorni një vegël elektrike. Mos përdorni vegël elektrike kur jeni të lodhur ose nën ndikimin e drogës, alkoolit ose ilaçeve. Një moment i pavëmendjes gjatë përdorimit të veglave

elektrike mund të rezultojë në lëndime të rënda personale.

- ▶ Përdorni pajisje mbrojtëse personale. Mbani gjithmonë mbrojtje për sytë. 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 përpara se të lidhni me burimin e energjisë dhe/ose paketën e baterisë, të merrni ose mbani mjetin. Mbajtja e veglave elektrike me gisht në çelës ose veglat energjike që kanë çelësin e ndezur shkakton aksidente.
- ▶ 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 këmbëmbë dhe ekuilibrin e duhur gjatë gjithë kohës. Kjo mundëson kontroll më të mirë të veglës elektrike në situata të papritura.
- ▶ Vishuni siç duhet. Mos vishni rroba të gjera ose bizhuteri. Mbani flokët, veshjet dhe dorezat larg pjesëve të lëvizshme. Rrobat e gjera, bizhuteritë ose flokët e gjatë mund të kapen në pjesë të lëvizshme.
- ▶ Nëse sigurohen pajisje për lidhjen e objekteve të nxjerrjes dhe grumbullimit të pluhurit, sigurohuni që ato të jenë 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 fiket. 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 përpara se të bëni ndonjë rregullim, të ndryshoni aksesorët ose të ruani veglat elektrike. Masat e tilla parandaluese të sigurisë zvogëlojnë rrezikun e ndezjes aksidentale të veglës elektrike.
- ▶ Mbajini veglat elektrike boshe jashtë mundësive të fëmijëve dhe mos lejoni persona që nuk e njohin veglën elektrike ose këto udhëzime të përdorin veglën elektrike. Mjetet elektrike janë të rrezikshme në duart e përdoruesve të patrajnuar.
- ▶ Mirëmbajtja e veglave elektrike. Kontrolloni për mos shtrirjen ose lidhjen e pjesëve lëvizëse, thyerjen e pjesëve dhe çdo gjendje tjetër që mund të ndikojë në funksionimin e veglës elektrike. Nëse është dëmtuar, riparoni mjetin elektrik përpara përdorimit. Shumë aksidente 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 për funksione të ndryshme nga ato të parashikuara mund të rezultojë në një situatë të rrezikshme.

SHËRIMI

Bëni servisin e veglës tuaj elektrike nga një person i kualifikuar riparimi duke përdorur vetëm pjesë identike ndërimi. 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 sipërfaqet e izoluar të kapjes, veçanërisht kur kryeni një operacion ku aksesori i lëimit mund të kontaktojë telat e fshehura.
2. Mbroni mushkëritë tuaja. Vishni një maskë për fytyrën 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. Inspektoni periodikisht kabllo të 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 dëmtuara. Përpara 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 tjetër që mund të ndikojë në funksionimin e tij. Një roje ose pjesë tjetër e dëmtuar duhet të riparohet ose zëvendësohet siç duhet nga një qendër shërbimi e autorizuar. Ndjekja e këtij rregulli do të zvogëlojë rrezikun e goditjes, zjarrit ose lëndimit të rëndë.
6. Hiqni të gjithë thonjtë nga druri përpara se të përdorni këtë mjet.
7. Mos përdorni lëmuesin për të hequr bojërat me bazë plumbi.

PARALAJMËRIM: Ky produkt dhe pluhuri i krijuar nga lërimi, sharrimi, bluarja, shpimi dhe aktivitete të tjera ndërtimi mund të përmbajnë kimikate, duke përfshirë plumbin, mund të shkaktojnë kancer, defekte të lindjes ose dëmtime të tjera riprodhuese. Lani 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
 - arseniku dhe kromi nga lëndë druri e trajtuar kimikisht.
- Përdoreni makinën vetëm për lëzim të thatë. Depërtimi i ujit në makinë rrit rrezikun e goditjes elektrike.

KUJDES, RREZIK ZJARRI! Shmangni mbinxhjen e objektit që lyhet me rërë si dhe të lëmuesit. Gjithmonë zbrazi kolektorin e pluhurit përpara

se të bëni pushime. Në kushte të pafavorshme, p.sh. g., kur lëshojnë shkëndija nga lërimi i metaleve, mbeturinat e lëimit në qesen e pluhurit, mikrofiltër ose thes letre (ose në thesin e filtrit ose filtrin e fshehtë me korrent) mund të ndizen vetë. Veçanërisht kur përzihet me mbetje llaku, poliuretani ose materiale të tjera kimike dhe kur mbeturinat e lëimit janë të nxehta pas periudhave të gjata pune.

- Siguroni pjesën e punës. Një pjesë e punës e mbërthyer me pajisje shtrënguese ose në një ves mbahet më e sigurt se sa me dorë.

SIGURIA NGA DRIDHJET

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

PËR TË ZVOGËLUAR RREZIKUN E NDOJË DËMTIMI TË LIDHUR ME DRIDHJET:

- Fillimisht kontrolloni nga një mjek dhe më pas bëni kontrolle të rregullta mjekësore për të siguruar që problemet mjekësore të mos shkaktohen ose të përkeqësohen nga përdorimi. Gratë shtatzëna ose personat që kanë dëmtuar qarkullimin e gjakut në dorë, lëndime të dorës së kaluar, çrregullime të sistemit nervor, diabeti ose sëmundja e Raynaud-it 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), kërkoni 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.
- Mbrërtheni mjetin sa më lehtë që të jetë e mundur (duke mbajtur ende kontrollin e tij të sigurt). Lëroni mjetin të bëjë punën.

LIDHJA ME FURNIZIMIN ME ENERGIJE ELEKTRIKE

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

me të cilin kemi 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 kërkohet një prizë shtesë, përdorni një plumb të miratuar dhe të përputhshëm të vlerësuar për këtë pajisje. Ndiqni të gjitha udhëzimet e dhëna me

kabllo shtesë.

UDHËZIME PËR PËRDORIMIN E KORLOVE ZGJAT-

UESE

- Sigurohuni që kordoni juaj zgjatues të jetë në gjendje të mirë. Kur përdorni një kordon zgjatues, sigurohuni që të përdorni një të rëndë mjaftueshëm për të mbajtur rrymën që do të tërheqë produkti juaj.

Një kordon me madhësi të vogël do të shkaktojë një rënie 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 përpara se ta përdorni.
- Mbroni kordonin tuaj zgjatues nga objektet e mprehta, nxehtësia e tepërt 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. Përpara se të lidhni motorin me linjën e energjisë, sigurohuni që çelësi të jetë në pozicionin OFF dhe tensioni elektrik është vlerësuar i 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

Makina është e destinuar për lëminin e thatë të sipërfaqeve të drurit, plastikës, mbushës dhe të lyer.

TË DHËNAT TEKNIKE

Numri i Artikullit		41 525
Model		OS 240 PLUS
Tensioni dhe frekuenca e vlerësuar	V Hz	220-240 50/60
Fuqia	W	240
Shpejtësia pa ngarkesë	min ⁻¹	6.000-13.000
Madhësia e jastëkut	mm	182x90
Pesha	kg	1,9

Vlerat e emetimit të zërit

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

Niveli i presionit të zërit	dB(A)	78
Niveli i fuqisë së zërit	dB(A)	89
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	3,703
K	m/s ²	1,5

IDENTIFIKIMI

1. Çelësi i ndezjes/fikjes
2. Zgjedhësi i shpejtësisë së lëkundjeve

3. Doreza e pasme
4. Kapëse letre
5. Baza lëmuese me grep dhe lak
6. Doreza e përparme
7. Kutë pluhuri

UDHËZIMET E FUNKSIONIMIT

- Sigurohuni që çelësi i rrymës të jetë në pozicionin e fikur, më pas futeni mjetin në prizë.
- Kthejeni çelësin në pozicionin ON.
- Mos përdorni presion të tepërt gjatë lëmitim dhe lëmoni gjithmonë në të njëjtin drejtim si kokra e drurit. Lëreni letrën zmerile të bëjë punën. Ushtroni presion të barabartë mbi të gjithë pjesën e punës.
- Kontrolloni konsumimin e letrës zmerile në intervale të rregullta dhe zëvendësojeni sipas nevojës.

SHËNIM: Fikeni gjithmonë çelësin dhe hiqeni nga priza lëmuesin përpara se të ndërroni fletët e letrës zmerile.

- Zbrazni rregullisht kutinë e pluhurit për performancë optimale të marrjes së pluhurit. Shtypni butonin poshtë dhe tërhiqeni atë, më pas derdhni pluhurin.

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

- Kur të përfundoni lëmitim, fikni çelësin e rrymës dhe hiqeni lëmuesin nga pjesa e punës.
- Kur të keni mbaruar plotësisht përdorimin e lëmuesit, përdorni një vakum për të hequr të gjitha rrëshqitjet e rërës dhe pluhurin. Fshijeni me një leckë të pastër dhe të butë.
- Për të parandaluar aksidentet, fikeni gërryesin dhe hiqeni nga priza pas përdorimit. Pastroni dhe më pas ruajeni zmerile në ambiente të mbyllura jashtë mundësisë të fëmijëve.

PARAZGJEDHJA E SHKALLËS SË GODITJES ORBITALE

Me rrotën e gishtit (2) për parazgjedhjen e shpejtësisë së goditjes orbitale, mund të zgjidhni paraparakisht shpejtësinë e kërkuar të goditjes orbitale, edhe gjatë funksionimit. Shkalla e kërkuar e goditjes varet nga materiali dhe kushtet e punës dhe mund të përcaktohet përmes timit praktik

MONTIMI I LETËR ZEMELORE

- **PARALAJMËRIM:** Për të shmangur dëmtimet nga ndezjet aksidentale, fikeni çelësin dhe hiqeni spinën nga priza e burimit të energjisë përpara se të bëni ndonjë rregullim.
- Përpara 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.
- Baza e mbërthyesit me grep dhe unazë do të mbajë çdo letër zmerile me grep dhe unazë pa kapëse ose ngjitës. Thjesht radhisni letrën zmerile me bazën e fiksuesit me grep dhe unazë dhe shtypni së bashku, duke u siguruar që skaji i përparmë i letrës zmerile të jetë në një linjë me skajin e përparmë të bazës së fiksuesit të grepit dhe lakut.
- Ekzistojnë gjithashtu kapëse për të fiksuar letrën zmerile që nuk lidhet dhe nuk lidhet me gërryes. Zgjidhni një letër zmerile me grilën e duhur që korrespondon me punën që do të kryhet. Për të përfituar maksimalisht nga shpejtësia e lartë

e heqjes dhe mbarimit të lëmuar të lëmuesit. Është thelbësore që letra zmerile të jetë e fiksuar siç duhet dhe fort. Letra e ngushtë gjithashtu konsumohet më pak dhe zgjat më shumë. Fusni fundin e letrës zmerile të re 1/4 e fletës afërsisht 1,5 cm nën kapësen e letrës. Ngrini lart levën e kapëses së letrës dhe mbylleni në vend. Ushtroni presion poshtë për të përshtatur letërën zmerile me bazën e lëmimit. Mbështilleni letër zmerile rreth jastëkut. Ngrini levën në skajin e kundërt të lëmuesit dhe futni fundin e lirë të letrës zmerile nën kapësen e letrës. Vendosni fort letërën zmerile kundër jastëkut. Ngrini lart në levë dhe mbylleni në vend.

- Për të hequr letërën zmerile të përdorur, qëroni një skaj nga baza e fiksimit të grepit dhe lakut derisa e gjithë fleta të jetë e lirë.

KUJDES: Mos përdorni letër zmerile të grisur ose të konsumuar ose të dëmtuar rëndë. Për ta bërë këtë, mund të dëmtoni sipërfaqen e bazës së fiksimit të grepit dhe lakut.

ZGJEDHJA E FLETËS SË LËMIMIT

Në varësi të materialit që do të punohet dhe shkallës së kërkuar të heqjes së materialit, ofrohen fletë të ndryshme lëmimi:

Për punimin e të gjitha materialeve prej druri		
Për lëmimin e trashë, p.sh. të trarëve dhe dërrasave të përafërt, të paplanifikuar	i trashë	40, 60
Për lëmimin e fytyrës dhe planifikimin e parregullsive të vogla	e mesme	80, 100, 120
Për përfundimin dhe lëmimin e imët të dru-rëve të fortë	mirë	180, 240
Për punimin e veshjeve me bojë/smalt ose abetare dhe mbushëse		
Për lëmimin e bojës	i trashë	40, 60
Për abetaren e lëmimit	e mesme	80, 100, 120
Për lëmimin përfundimtar të abetareve përpara veshjes	mirë	180, 240

MODELE TË PAJISURA ME PAJISJE PËR NXJERJEN E PLUHURIT

Gjithmonë kontrolloni që vrima e thithjes të mos jetë e penguar kur vendosni fletën e lëmimit dhe që vrimat në fletën e rërës të përputhen me vrimat në bazë.

PRIZË ÇIPI

Një zorrë ekstraktuese (Ø 35 mm), mund të ngjitet në ejetorin e çipit. Nëse dëshironi, lidhni kutinë e pluhurit duke rrëshqitur grykën në portën e nxjerrjes së çipit. Për funksionim efikas, zbrazi kutinë

e pluhurit kur ajo të jetë jo më shumë se gjysmë e mbushur, duke lejuar rrjedhje më të mirë të ajrit nëpër çantë.

Ju gjithashtu mund ta lidhni mjetin tuaj me një sistem të përshtatshëm për nxjerrjen e pluhurit përmes portës së nxjerrjes. Përshtatësit e zorrës (nuk përfshihen) mund të nevojiten në varësi të anës së zorrës tuaj të pluhurit.

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. Për këtë arsye shmangni bllokimin e hyrjeve të ajrit.

MBROJTJEN E MJEDISIT

Ricikloni lëndët e para në vend që t'i hidhni si mbeturina. Makina, aksesoret 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 rregulloret 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 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.
	Dommages interne ou usure.	Demander au technicien de réparer l'outil.
Bruit excessif ou cliquetis.	Dommages interne ou usure.	Demander au technicien de réparer l'outil.
La ponceuse ne ponce 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.	Ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο.
	Δεν υπάρχει τροφοδοσία στην έξοδο.	Εάν η πρίζα δεν λειτουργεί, απενεργοποιήστε το εργαλείο και ελέγξτε τον ασφαλειοδιακόπτη.
	Εσωτερική ζημιά ή φθορά.	Αναζητήστε επαγγελματία τεχνικό για την επιδιόρθωση του εργαλείου.
Υπερβολικός θόρυβος ή κροτάλισμα.	Εσωτερική ζημιά ή φθορά.	Αναζητήστε επαγγελματία τεχνικό για την επιδιόρθωση του εργαλείου.
Το τριβείο δεν λειαίνει αποτελεσματικά.	Πιθανό πρόβλημα του λειαντικού φύλλου.	Ελέγξτε το λειαντικό φύλλο για φθορά και / ή λανθασμένη επιλογή λειαντικού φύλλου.
	Ελέγξτε το λειαντικό φύλλο για φθορά και / ή λανθασμένη επιλογή λειαντικού φύλλου.	Το λεπτό λειαντικό φύλλο χαρακτηρίζεται από μεγάλους αριθμούς (100 έως 600). Το χονδρό λειαντικό φύλλο χαρακτηρίζεται από μικρούς αριθμούς (36 έως 80).

SRPSKI		
VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA		
PROBLEM	UZROK	REŠENJE
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 zveckanje.	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.
	Moguća pogrešna granulacija brusnog papira.	Fini brusni papir se klasifikuje velikim brojevima (od 100 do 600). Grubi brusni papir se specifikira malim brojevima (od 36 do 80).

HRVATSKI		
VODIČ ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA		
PROBLEM	UZROK	RJEŠENJE
Uređaj se ne pokreće.	Kabel za napajanje nije spojen.	Provjerite je li priključen kabel za napajanje.
	Nema napajanja u utičnici.	Ako utičnica nema napajanja, isključite uređaj i provjerite osigurač.
	Unutarnji kvar ili habanje	Servisiranje uređaja prepustite serviseru.
Prevelika buka ili zveckanje.	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 specifikira 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.
	Nu este curent la priză.	Dacă priza are un curent insuficient, opriți echipamentul și verificați intrerupătorul.
	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.	Posibilă problemă cu șmirghelul.	Verificați șmirghelul dacă este uzat sau deteriorat.
	Este posibil să folosiți alicea incorectă pentru șmirghel.	Șmirghelul fin este exprimat cu numere mari (de la 100 la 600). Șmirghelul grosier este exprimat cu numere mici (de la 36 la 80).

MAGYAR

HIBAE LHÁRÍTÁS

PROBLÉMA	OK	MEGOLDÁS
Gép nem indul el.	Tápkábel nincs bedugva.	Ellenőrizze, hogy a tápkábel be van-e dugva.
	Nincs áram a hálózatban.	Ha a konnector 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 csiszolópapírt nagy számokkal osztályozzák (100–600). A durva csiszolópapírt 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
Įrankis neįsijungs.	Maitinimo laidas neprijungtas.	Patikrinkite, ar maitinimo laidas įjungtas.
	Nėra maitinimo lizde.	Jei iš lizdo nėra maitinimo, išjunkite įrankį ir patikrinkite grandinės pertraukiklį.
	Vidiniai pažeidimai arba susidėvėjimas.	Pasirūpinkite, kad įrankį aptarnautų technikas.
Per didelis triukšmas arba barškėjimas.	Vidiniai pažeidimai arba susidėvėjimas.	Pasirūpinkite, kad įrankį aptarnautų technikas.
Šlifukoklis šlifuoja neefektyviai.	Galima švitrinio popieriaus problema.	Patikrinkite, ar švitrinis popierius nesusedėjęs ir nepažeistas.
	Galbūt netinkamas švitrinio popieriaus grūdėtumas.	Smulkus švitrinis popierius rūšiuojamas dideliais kiekiais (100–600). Šiurkščiavilnių švitrinio popieriaus yra nedaug (nuo 36 iki 80).

SHQIPTARE		
ZGJIDHJA E PROBLEMEVE		
PROBLEM	SHKAK	ZGJIDHJE
Mjeti nuk do të fillojë.	Kordoni i rrymës nuk është i lidhur.	Kontrolloni që kordoni i rrymës të jetë në prizë.
	Nuk ka energji në prizë.	Nëse priza është pa energji elektrike, fikeni mjetin dhe kontrolloni ndërprerësin.
	Dëmtime ose konsumim të brendshëm.	Kërkojuni teknikut ta servisojë mjetin.
Zhurme e tepërt ose kërcitje.	Dëmtime ose konsumim të brendshëm.	Kërkojuni teknikut ta servisojë mjetin.
Lëmues nuk lëmues në 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 në numër të madh (100 deri në 600). Letra zmerile e trashë është në numër të vogël (36 deri në 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.
	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 VIBRANTE		
	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 ORBITALE		
	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 προϊόν. Ο τεχνικός φάκελος είναι στην παρακάτω διεύθυνση.
	ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ		
	ΜΟΝΤΕΛΟ	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 tehnološka datoteka je na donje adrese.
	VIBRACIONA 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 sljedećim standardima. Godina proizvodnje i serijski broj su na proizvodu. Relativna tehnička datoteka nalazi se na donjoj adresi.
	VIBRACIJSKA BRUSILICA		
	MODEL	Broj artikla	
RO	DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE		Declarăm 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.
	MAȘINĂ DE ȘLEFUIT ALTERNATIV		
	MODEL	Număr articol	
HU	EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT		Kijelentjük kizárólagos felelősségünkre, hogy a felsorolt termékek megfelelnek az alábbi irányelvek összes vonatkozó rendelkezésének, 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 съответства на следните стандарти.
	ВМИАШБРИАНЦАИ ОННА ШЛИФО-ВЪЧНА		
	МОДЕЛ	Каталожен номер	
LT	EB ATITIKTIES DEKLARACIJA		Mes, prisiiidami visą atsakomybę, pareiškiame, kad išvardyti produktai atitinka visas taikomas toliau nurodytų direktyvų nuostatas ir taip pat atitinka šiuos standartus. Gamybos metai ir serijos numeris yra ant gaminio. Santykinis technologinis failas yra žemiau nurodytu adresu.
	VIBRACINIS ŠLIUFUOKLIS		
	MODELIS	Straipsnis Numeris	
SQ	DEKLARATA E KONFORMITETIT KE		Ne deklarojmë nën përgjegjësinë tonë të vetme se produktet e listuara janë në përputhje me të gjitha dispozitat e zbatueshme të direktivave të mëposhtme dhe janë gjithashtu në përputhje me standardet e mëposhtme. Viti i prodhimit dhe numri i serisë përmenden në produkt. Dosja teknike relative është në adresën e mëposhtme.
	SMERILUES ORBITAL		
	MODEL	Numri i Artikullit	
OS 240 PLUS	41 525	2006/42/EC	EN 62841-1: 2015+AC: 15 EN 62841-2-4: 2014
		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
Aimilios G. Theodorou Electrical Engineer, Safety Officer  8/7/2024 FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A. 193 00 Aspropyrgos, Greece.		FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A. 9.5 km Attiki Odos, 193 00 Aspropyrgos, Greece, Tel: +30 211 850 9500	



FF GROUP TOOL INDUSTRIES S.A.



9,5 Km Attiki Odos

193 00 Aspropyrgos, Greece



+30 211 85 09 500



info@ffgroup-toolindustries.com



www.ffgroup-tools.com