

Asist®

MULTIFUNCTION TOOL



RE3M30SDS-BMC

PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

PREKLAD PŮVODNÉHO NÁVODU NA POUŽITIE - AZ ALKALMAZÁSI ORSZÁGOS UTASÍTÁSOK FORDÍTÁSA -
PREVOD IZVIRNIH NAVODIL ZA UPORABO - TŁUMACZENIE ORYGINALNYCH INSTRUKCJI DO UŻYTKU
ÜBERSETZUNG DER URSPRÜNGLICHEN GEBRAUCHSANLEITUNG - PRIJEVOD PRETHODNE UPUTE ZA UPORABU
TRANSLATION OF THE ORIGINAL OPERATING MANUAL - TRADUCTION DU MODE D'EMPLOI ORIGINAL
TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI ORIGINALI PER L'USO - TRADUCCIÓN DE INSTRUCCIONES ORIGINALES DE USO

CZ – Oscilační bruska 300W v kufří	- Návod k použití	4 - 9
SK – Oscilačnábрусka 300W v kufri	- Návod na použitie	10 - 15
H – Többfunkciós szerszám 300W	- Kezelési utasítás	16 - 21
SLO – MULTIFUNKCIJSKO ORODJE 300W	- Navodila za uporabo	22 - 27
PL – Urządzenie wielofunkcyjne 300W	- Instrukcja obsługi	28 - 33
DE – MULTIFUNKTIONS SCHLEIFER 300W	- GEBRAUCHSANLEITUNG	34 - 39
HR – VIŠENAMJENSKA BRUSILICA 300W	- NAPUTAK ZA UPORABU	40 - 45
EN – MULTIFUNCTIONAL TOOL 300W	- INSTRUCTIONS FOR USE	46 - 51
FR – MEULEUSE MULTIFONCTION 300W	- MODE D'EMPLOI	52 - 57
IT – MACINACAFFÈ MULTIFUNZIONE 300W	- ISTRUZIONI PER L'USO	58 - 63
ES – AMOLADORA MULTIFUNCIÓN 300W	- INSTRUCCIONES DE USO	64 - 69

U.S.REST AND SHOP. LLC, Veselská 699, 199 00 Praha, www.rs-we.com

SYMBOLS

Náradí je určeno pouze pro domácí - hobby použití. • Náradie je určené iba pre domáce - hobby použitie.
 A szerszám célja az otthoni - hobby használatra. • Orodje je namenjeno izključno za domačo ali hobi uporabo.
 Narzędzie jest przeznaczone jedynie do użycia domowego lub hobbyistycznego. • Das Werkzeug ist nur für Haus - Hobbynutzung vorgesehen. • Alat je namijenjen samo za kućnu - hobi uporabo.
 The power tool is designed for domestic (hobby) use only. • L'appareil est conçu pour un usage domestique - bricoleur. • L'utensile è destinato solo all'uso domestico -hobbistica. • La herramienta está diseñada solo para uso en la casa - uso hobby.



Před prvním použitím si přečtěte návod k obsluze
 Pred prvim použitím si prečítajte návod na použitie
 Beüzemelés előtt olvassa el a használati utasítást
 Pred prvo uporabo preberite navodila za uporabo!
 Przed pierwszym użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi.

Vor dem ersten Einsatz lesen Sie die Gebrauchsanleitung
 Prije prve uporabe molimo pročitati upute za rukovanje
 Read this manual before its first use
 Avant de mettre l'appareil en service, lisez attentivement
 Leggere le istruzioni per l'uso prima di utilizzarlo per la prima volta
 Lea las instrucciones de manejo antes de usar por primera vez



Nebezpečí
 Nebezpečie
 Figyelmeztetés
 Nevarnost!
 Niebezpieczeństwo

Gefahr!
 Opasnost
 Danger
 Danger
 Pericolo
 Peligro



Používejte ochranu sluchu
 Používajte ochranu sluchu
 Használjon fülvédőt
 Uporabljajte zaščitna sredstva za varovanje sluha!
 Używaj środków ochrony słuchu

Verwenden Sie den Gehörschutz
 Koristite zaštitusluha
 Use hearing protection
 Protégez vos oreilles
 Utilizzare la protezione dell'udito
 Use protecciones para losidos



Používejte ochranu zraku
 Používajte ochranu zraku
 Használjon védőszemüveget
 Uporabljajte zaščitna sredstva za varovanje vida!
 Używaj środków ochrony wzroku

Verwenden Sie den Augenschutz
 Koristite zaštitu
 Use protective eyewear
 Protégez vos yeux
 Utilizzare la protezione della vista
 Use protecciones para los ojos



Používejte Ochrannou dýchací roušku
 Používajte ochrannú dýchaciu rúžku
 Használjon porvédő maszkot
 Uporabljajte zaščitno dihalno masko!
 Używaj maski ochronnej

Verwenden Sie den Mundschutz
 Koristite zaštitnu masku za
 Use respiratory protection
 Utilisez un masque de protection respiratoire
 Utilizzare la maschera di protezione
 Use mascarilla de respiración



Dvojitá izolace
 Dvojitá izolácia
 Dupla szigetelés
 Dvojna izolacija.
 Podwójna izolacja

Doppelte Isolation
 Dupla izolacija
 Double insulation
 Double isolation
 Doppio isolamento
 Doble aislamiento



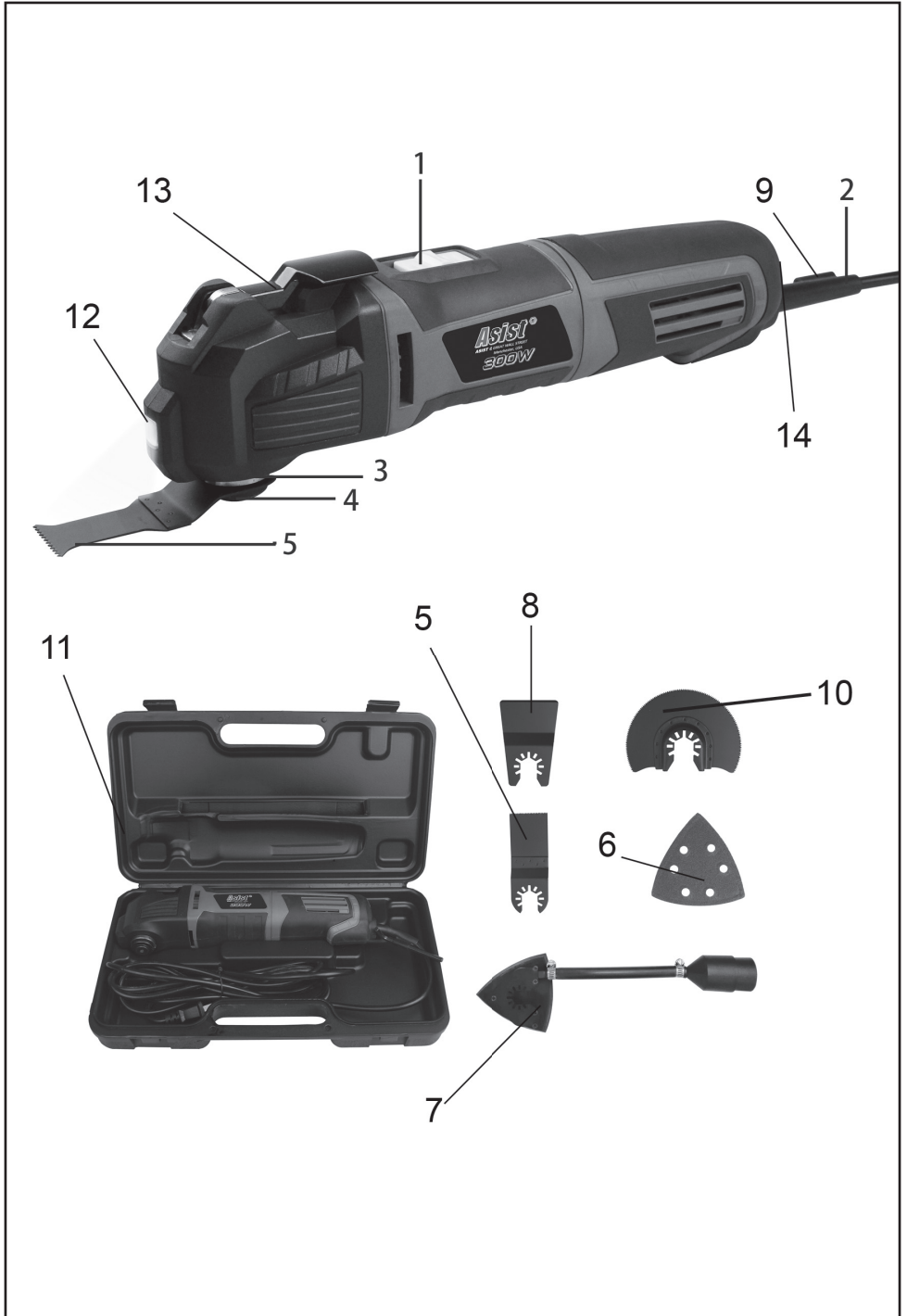
Nebezpečí úrazu elektrickým proudem
 Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom
 Áramütésveszély
 Nevarnost poškodbe z električnim tokom!
 Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym

Stromschlaggefahr
 Opasnost od udara električnom strujom
 Riskof electric shock
 Risqued'électrocution
 Rischio di scosse elettriche
 Riesgo de lesión por descarga eléctrica



Nepracujte v dešti
 Nevystavujte dažďu
 Nem működik az esőben
 Ne izpostavljajte dežju
 Nie wystawiać na deszcz

Arbeiten Sie nicht im Regen
 Ne radite na kiši
 Do not work in the rain
 Ne travaillez pas sous la pluie
 Non lavorare sotto la pioggia
 No trabajes bajo la lluvia



OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Tyto bezpečnostní pokyny si pečlivě prostudujte, zapamatujte a uschovejte

UPOZORNĚNÍ: Při používání elektrických strojů a elektrického nářadí je nutno respektovat a dodržovat následující bezpečnostní pokyny z důvodů ochrany před úrazem elektrickým proudem, zraněním osob a nebezpečím vzniku požáru. Výrazem „elektrické nářadí“ je ve všech níže uvedených pokynech myšleno jak elektrické nářadí napájené ze sítě (napájecím kabelem), tak nářadí napájené z baterií (bez napájecího kabelu).

Uschovejte všechna varování a pokyny pro příští použití.

1. Pracovní prostředí

a) Udržujte pracovní prostor v čistém stavu a dobře osvětlen. Nepohádek a tmavá místa na pracovišti bývají příčinou úrazů. Uklidte nářadí, které právě nepoužíváte.

b) Nepoužívejte elektrické nářadí v prostředí s nebezpečím vzniku požáru nebo výbuchu, to znamená v místech, kde se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prach. V elektrickém nářadí vzniká na komutátoru jiskření, které může být příčinou vznícení prachu nebo výparů.

c) Při používání el. nářadí zamezte přístupu nepovolaných osob, zejména dětí, do pracovního prostoru! Budete-li vyrušováni, můžete ztratit kontrolu nad prováděnou činností. V žádném případě nenechávejte el. nářadí bez dohledu. Zabraňte zvířatům přístup k zařízení.

2. Elektrická bezpečnost

a) Vidlice napájecího kabelu elektrického nářadí musí odpovídat síťové zásuvce. Nikdy jakýmkoliv způsobem neupravujte vidlici. K nářadí, které má na vidlici napájecího kabelu ochranný kolík, nikdy nepoužívejte rozvodky ani jiné adaptéry. Nepoškozené vidlice a odpovídající zásuvky omezí nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Poškozené nebo zamotané napájecí kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Pokud je síťový kabel poškozen, je nutno jej nahradit novým síťovým kabelem, který je možné získat z autorizovaném servisním středisku nebo u dovozce.

b) Vyvarujte se dotyku těla s uzemněnými předměty, jako např. potrubí, tělesa ústředního topení, sporáky a chladničky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, je-li vaše tělo spojeno se zemí.

c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti, vlhku nebo mokrú. Elektrického nářadí se nikdy nedotýkejte mokřými rukama. Elektrické nářadí nikdy neumývejte pod tekoucí vodou ani jej neponořujte do vody.

d) Nepoužívejte napájecí kabel k jinému účelu, než pro jaký je určen. Nikdy nenoste a netahujte elektrické nářadí za napájecí kabel. Nevytahujte vidlici ze zásuvky tahem za kabel. Zabraňte mechanickému poškození elektrických kabelů ostrými nebo horkými předměty.

e) El. nářadí bylo vyrobeno výlučně pro napájení střídavým el. proudem. Vždy zkontrolujte, že elektrické napětí odpovídá údajům uvedenému na typovém štítku nářadí.

f) Nikdy nepracujte s nářadím, které má poškozený el. kabel nebo vidlici, nebo spadlo na zem a je jakýmkoliv způsobem poškozené.

g) V případě použití prodlužovacího kabelu vždy

zkontrolujte, že jeho technické parametry odpovídají údajům uvedeným na typovém štítku nářadí. Je-li elektrické nářadí používáno venku, použijte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Při použití prodlužovacích bubnů je nutné je rozvinout, aby nedocházelo k přehřátí kabelu.

h) Je-li elektrické nářadí používáno ve vlhkých prostorech nebo venku, je povoleno jej používat pouze, pokud je zapojeno do el. obvodu s proudovým chráničem ≤ 30 mA. Použití el. obvodu s chráničem / RCD/ snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

i) Ruční el. nářadí držte výhradně za izolované plochy určené k uchopení, protože při provozu může dojít ke kontaktu řezacího či vrtacího příslušenství se skrytým vodičem nebo s napájecí šňůrou nářadí.

3. Bezpečnost osob

a) Při používání elektrického nářadí buďte pozorní a ostražití, věnujte maximální pozornost činnosti, kterou právě provádíte. Soustředte se na práci. Nepracujte s elektrickým nářadím pokud jste unaveni, nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. I chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob. Při práci s el. nářadím nejezte, nepijte a nekuřte.

b) Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu zraku. Používejte ochranné prostředky odpovídající druhu práce, kterou provádíte. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu používané v souladu s podmínkami práce snižují riziko poranění osob.

c) Vyvarujte se neúmyslného zapnutí nářadí. Nepřenášejte nářadí, které je připojeno k elektrické síti, s prstem na spínači nebo na spoušti. Před připojením k elektrickému napájení se ujistěte, že spínač nebo spoušť jsou v poloze „vypnuto“. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí do zásuvky se zapnutým spínačem může být příčinou vážných úrazů.

d) Před zapnutím nářadí odstraňte všechny seřizovací klíče a nástroje. Seřizovací klíč nebo nástroj, který zůstane připevněn k otáčející se části elektrického nářadí může být příčinou poranění osob.

e) Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Nikdy nepřeceňujte vlastní sílu. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni.

f) Oblékejte se vhodným způsobem. Používejte pracovní oděv. Nenoste volné oděvy ani šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oděv, rukavice nebo jiná část vašeho těla nedostala do přílišné blízkosti rotujících nebo rozpálených částí el.nářadí.

g) Připojte zařízení k odsávání prachu. Jestliže má nářadí možnost připojení zařízení pro zachycování nebo odsávání prachu, zajistěte, aby došlo k jeho řádnému připojení a používání. Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí vznikající prachem.

h) Pevně upevněte obrobek. Použijte truhlářskou svěrku nebo svěrák pro upevnění dílu, který budete obrábět.

i) Nepoužívejte elektrické nářadí pokud jste pod vlivem alkoholu, drog, léků nebo jiných omamných či návykových látek.

j) Toto zařízení není určené pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dozorem nebo nedostali pokyny s ohledem na použití zařízení od osoby zodpovědné za jejich bezpečnost.

Děti musí být pod dozorem, aby jste se ujistili, že si nehrají se zařízením.

4. Používání elektrického nářadí a jeho údržba

a) El. nářadí vždy odpojte z el. sítě v případě jakéhokoli problému při práci, před každým čištěním nebo údržbou, při každém přesunu a po ukončení práce! Nikdy nepracujte s el. nářadím, pokud je jakýmkoliv způsobem poškozené.

b) Pokud začne nářadí vydávat abnormální zvuk nebo zápach, okamžitě ukončete práci.

c) Elektrické nářadí nepřetěžujte. Elektrické nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji, pokud jej budete provozovat v otáčkách, pro které bylo navrženo. Používejte správné nářadí, které je určeno pro danou činnost. Správné nářadí bude lépe a bezpečněji vykonávat práci, pro kterou bylo zkonstruováno.

d) Nepoužívejte elektrické nářadí, které nelze bezpečně zapnout a vypnout ovládacím spínačem. Používání takového nářadí je nebezpečné. Vadné spínače musí být opraveny certifikovaným servisem.

e) Odpojte nářadí od zdroje elektrické energie předtím, než začnete provádět jeho seřizování, výměnu příslušenství nebo údržbu. Toto opatření zamezí nebezpečí náhodného spuštění.

f) Nepoužívané elektrické nářadí uklíďte a uschovejte tak, aby bylo mimo dosah dětí a nepovolaných osob. Elektrické nářadí v ruce nezkušených uživatelů může být nebezpečné. Elektrické nářadí skladujte na suchém a bezpečném místě.

g) Udržujte elektrické nářadí v dobrém stavu. Pravidelně kontrolujte seřízení pohyblivých částí a jejich pohyblivost. Kontrolujte zda nedošlo k poškození ochranných krytů nebo jiných částí, které mohou ohrozit bezpečnou funkci elektrického nářadí. Je-li nářadí poškozeno, před dalším použitím zajistěte jeho řádnou opravu. Mnoho úrazů je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

h) Řezací nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované a naostřené nástroje usnadňují práci, omezují nebezpečí zranění a práce s nimi se snáze kontroluje. Použití jiných příslušenství než těch, která jsou uvedena v návodu k obsluze mohou způsobit poškození nářadí a být příčinou zranění.

i) Elektrické nářadí, příslušenství, pracovní nástroje atd. používejte v souladu s těmito pokyny a takovým způsobem, který je předepsán pro konkrétní elektrické nářadí a to s ohledem na dané podmínky práce a druh prováděné práce. Používání nářadí k jiným účelům, než pro jaké je určeno, může vést k nebezpečným

situacím.

5. Používání akumulátorového nářadí

a) Před vložením akumulátoru se přesvědčte, že je vypínač v poloze „0-vypnuto“. Vložení akumulátoru do zapnutého nářadí může být příčinou nebezpečných situací.

b) K nabíjení akumulátorů používejte pouze nabíječky předepsané výrobcem. Použití nabíječky pro jiný typ akumulátoru může mít za následek jeho poškození a vznik požáru.

c) Používejte pouze akumulátory určené pro dané nářadí. Použití jiných akumulátorů může být příčinou zranění nebo vzniku požáru.

d) Pokud není akumulátor používán, uchovávejte ho odděleně od kovových předmětů jako jsou svorky, klíče, šrouby a jiné drobné kovové předměty, které by mohly způsobit spojení jednoho kontaktu akumulátoru s druhým. Zkratování akumulátoru může zapříčinit zranění, popáleniny nebo vznik požáru.

e) S akumulátory zacházejte šetrně. Při nešetrném zacházení může z akumulátoru uniknout chemická látka. Vyvarujte se kontaktu s touto látkou a pokud i přesto dojde ke kontaktu, vymyjte postižené místo proudem tekoucí vody. Pokud se chemická látka dostane do očí, vyhledejte ihned lékařskou pomoc. Chemická látka z akumulátoru může způsobit vážná poranění.

6. Servis

a) Nevyměňujte části nářadí, neprovádějte sami opravy, ani jiným způsobem nezasahujte do konstrukce nářadí. Opravy nářadí svěřte kvalifikovaným osobám.

b) Každá oprava nebo úprava výrobku bez oprávnění naší společnosti je nepřijatelná (může způsobit úraz, nebo škodu uživateli).

c) Elektrické nářadí vždy nechte opravit v certifikovaném servisním středisku. Používejte pouze originální nebo doporučené náhradní díly. Zajistěte tak bezpečnost Vaši i Vašeho nářadí.

DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před použitím si prosím přečtete tyto bezpečnostní pokyny a pečlivě je uschovejte.

! - Tento symbol označuje nebezpečí zranění, nebo poškození zařízení .

! V případě nedodržení pokynů uvedených v této příručce, hrozí riziko úrazu.

! Elektrická bruska odpovídá platným technickým předpisům a normám.

! Při broušení lakovaných povrchů dodržujte příslušné předpisy.

! Kdykoliv je to možné, použijte k odsátí prachu vysavač.

! Prach a ostatní odpad odstraňujte způsobem nepoškozujícím životní prostředí.

! Zvláště opatrní buďte při broušení barev obsahujících olovo.

! Všechny osoby vstupující do pracovního prostoru musí mít nasazenou speciální ochrannou masku proti kouři a prachu z barev obsahujících olovo.

! Dětem a těhotným ženám je vstup do takového pracovního prostoru zakázán.

! Brusku je zakázáno používat na broušení předmětů z hořčíku.

! Dbejte na to, aby materiál byl řádně podepřen nebo upevněn.

! Při práci používejte ochranu zraku a protiprachovou masku.

! Nářadí před započetím práce zkontrolujte. S poškozeným nářadím nikdy nepracujte.

! Nářadí zapínajte pouze v případě, že ho pevně držíte v ruce.

! Nářadí při práci držte pevně oběma rukama.

! Nářadí je nepřetržitě v provozuschopném stavu - zabraňte jeho neúmyslnému spuštění.

! Nářadí po dobu pracovních přestávek nikdy neponechávejte zapnuté.

! Pohyblivých částí nářadí se nedotýkejte. Přívodní kabel nářadí vedte směrem zezadu, mimo dosah pohyblivých částí nářadí.

! Při broušení povrchů, pod kterými je uloženo elektrické vedení pod napětím, postupujte opatrně.

! Nářadí při používání vibruje. Vibrace nářadí může způsobit povolení šroubů. Proto před započetím práce vždy zkontrolujte pevné utažení všech šroubů na nářadí.

Upozornění:

! Používejte nástroj pouze pro suché broušení/řezání/oddělování. Průnik vody do nástroje zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

! Věnujte pozornost tomu, aby žádné osoby nebyly vystaveny riziku způsobeného jiskrami. Z okolí odstraňte veškeré hořlavé materiály. Při broušení kovových materiálů se tvoří jiskry.

! Upozornění, riziko požáru! Zabraňte nadměrnému zahřívání broušeného objektu a brusky.

! Před přestávkou vždy vysypte nádobu na prach. Za nepříznivých podmínek, např. při tvorbě jisker z broušených kovů, se mohou broušené úlomky v nádobě na prach, mikrofiltru nebo papírovém sáčku

(nebo ve filtrovém sáčku nebo filtru vysavače) sami vznítit. Zejména při smíchání se zbytky laku, polyuretanu nebo jiných chemických materiálů, a když jsou broušené úlomky po dlouhé době práce horké.

! Při práci držte vždy nástroj pevně oběma rukama a udržujte bezpečný postoj. Elektrický nástroj se vždy bezpečněji vede oběma rukama.

! Obráběný kus zajistěte. Obráběný kus, který je upnutý pomocí upínacího zařízení nebo svěráku, je vždy zajistěn bezpečněji než rukou.

! Udržujte pracovní místo čisté. Nebezpečné jsou zejména směsi materiálů. Prach z lehkých slitin může začít hořet nebo explodovat.

! Nikdy nepoužívejte nástroj s poškozeným napájecím kabelem. Dojde-li k poškození napájecího kabelu během práce, nedotýkejte se jej a odpojte jej ze zásuvky elektrického proudu. Poškozené napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

! Při výměně nástroje v zařízení používejte ochranné rukavice. Nástroje se při delším používání zahřívají.

! Držte ruce dál od elektrických kabelů a potrubí, oblasti listu pily. Nedržte za spodní stranu obráběného kusu. Kontakt s listem pily může způsobit zranění.

! Pro zjištění umístění skrytých servisních přívodních kabelů / potrubí použijte vhodný detektor nebo kontaktujte vaše místní poskytovatele veřejných služeb. Kontakt s elektrickými kabely může vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Poškození plynového potrubí může vést k explozi. Proražení vodovodního potrubí může vést ke škodě na majetku nebo k úrazu elektrickým proudem.

! Používáte-li zařízení venku, vždy jej připojte k zařízení pro zbytkový proud s maximálním vypínacím proudem 30 mA. Používáte-li prodlužovací kabel, používejte vždy ten, který je schválen pro venkovní použití.

! Jedovaté výpary! Jakýkoli škodlivý / jedovatý prach vytvářený při broušení představuje pro osobu obsluhující zařízení a kohokoli v blízkosti pracovní oblasti zdravotní riziko.

! Při práci s plasty, barvou, lakem apod. zajistěte odpovídající ventilaci.

! Nenamáčejte materiály nebo povrch, na kterém budete pracovat, do tekutin obsahujících rozpouštědla.

-Používejte ochranné prostředky proti hluku, prachu a vibracím !!!

**TYTO BEZPEČNOSTNÍ POKYNY
USCHOVEJTE !!!**

POPIS

Váše multifunkční nářadí je určeno pro řezání a oddělování dřevěných materiálů, plastů, sádry, neželezných kovů a spojovacích prvků (např. nekalených hřebíků, sešívacích svorek). Je také vhodný pro práci na nástěnných panelech z měkkých materiálů a také pro suché broušení. Je zejména vhodný pro práci blízko kraju a ořezávání.

1 – Spínač zapnutí/vypnutí

- 2 – Kabel
- 3 – Nosič nástroje
- 4 – Upínací šroub s podložkou
- 5 – Zanořovací pilový list
- 6 – Brusný papír
- 7 – Brusná podložka
- 8 – Škrabka
- 9 – Imbusový klíč
- 10 – Segmentový pilový list
- 11 – Kufr
- 12 – Světlo
- 13 – Rychloupínací sklíčidlo SDS
- 14 – Ovládání frekvence vibrací

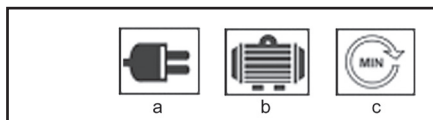
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 1x půlkruhový řezací kotouček
- 1x řezací nástavec s rovnou čepelí
- 1x škrabka
- 1x imbusový klíč
- 1x delta brusná deska pro uchycení brusných listů
- 6x trojúhelníkové brusné papíry

PIKTOGRAMY

Piktogramy uvedené na obalu výrobku :

- a) Hodnoty napájení
- b) Příkon
- c) Otáčky naprázdno



POUŽITÍ A PROVOZ

Nářadí ASIST je určeno pouze pro domácí nebo hobby použití.

Výrobce a dovozce nedoporučují používat toto nářadí v extrémních podmínkách a při vysokém zatížení. Jakékoliv další doplňující požadavky musí být předmětem dohody mezi výrobcem a odběratelem.

Oscilační bruska je multifunkční nástroj všestranným nástroj pro kutily. Ideální na broušení detailů, odstraňování spárovací hmoty, škrábání, ořezávání PVC trubek, řezání soklových lišt, sádrokartonu.

Zvolte rychlost, kterou potřebujete pro konkrétní materiál, pracujte s volitelnou rychlostní volbou, která vám umožní větší kontrolu při práci.

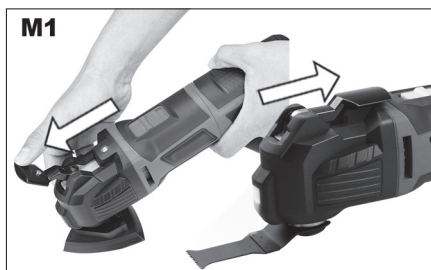
Vícepolohové upevnění příslušenství vám usnadní práci v těžko dostupných místech s vyšší přesností.

Rychloupínací sklíčidlo SDS pomáhá měnit pracovní prvek bez dalších nástrojů za minimální čas.

Pohodlné měkké uchopení umožňuje bezpečnou a příjemnou práci.

Pracovní světlo na rozjasnění pracovní oblasti při

řezání za zhoršených světelných podmínek.



Instalace brusných papírů (C)

Nástroj využívá brusný papír na suchý zip, který je pomocí přiměřeného tlaku pevně přichycen k podpěrné podložce. Pro výměnu stačí pouze oddělit starý brusný papír, odstranit prach z podpěrné podložky a přitlačit na místo nový brusný papír (Obr. C).

Po dlouhodobém používání se povrch podpěrné podložky odře, a pokud již nenabízí pevné přichycení, musí být vyměněna. Pokud se čelní strana podpěrné podložky předčasně opotřebuje, omezte během činnosti tlak na nástroj.

Součástí je i zařízení na odsávání prachu určeno pro montáž bez dalších nástrojů a navíc s pohodlným adaptérem pro odsávání prachu.

Volba aplikačního příslušenství

Příslušenství	Materiál	Aplikace
Segmentový pilový list 50CrV není součástí balení	Dřevěné materiály, plast, neželezné kovy	Oddělovací a zanořovací řezy, a také pro řezání v blízkosti krajů, v rozích a těžko dostupných místech, například zkrácení již nainstalovaných spodních lišt nebo dveřních závěsů, zanořovací řezy pro přizpůsobení podlahových panelů.
Zanořovací pilový list HCS, dřevo	Dřevěné materiály, měkké plasty	Řezný pilový list, dřevo Dřevěné materiály, měkké plasty Oddělování a hluboké zanořovací řezy, a také pro řezání v blízkosti krajů, v rozích a těžko dostupných místech, například: úzký zanořovací řez do masivního dřeva pro instalaci ventilační mřížky.
Brusná podložka	Dřevěné materiály, kovové materiály	Pro čelní broušení a hoblování drobných nepravidlostí, dodáváno s brusným papírem
Škrabka	Kovy, dřevo, plast	Seškrábání starých laků nebo lepidel. Odstraňování lepených koberců, např.

Zapnutí a vypnutí

Nástroj zapnete posuvným spínačem umístěným na horní straně krytu motoru

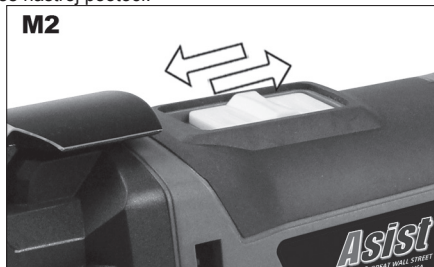
Zapnutí:

PRO ZAPNUTÍ NÁSTROJE posuňte spínací tlačítko vpřed do polohy „I“.

Vypnutí:

PRO VYPNUTÍ NÁSTROJE posuňte spínací tlačítko vzad do polohy „0“.

VAROVÁNÍ! Při spouštění držte nástroj oběma rukama, jelikož kroutivá síla motoru může způsobit, že se nástroj pootočí.



Řezání

Používejte pouze nepoškozené pilové listy.

Deformované, tupé pilové listy nebo pilové listy, které jsou jinak poškozeny, se mohou zlomit. Při řezání lehkých stavebních materiálů dodržujte zákonná ustanovení a doporučení dodavatelů materiálů.

Zanořovací řezy lze používat pouze na měkké materiály, jako je dřevo, sádkartonové desky, apod.!

Před řezáním pomocí pilových listů HCS do dřeva, dřevotřískových desek, stavebních materiálů apod., zkontrolujte, zda neobsahují cizí předměty, jako jsou hřebíky, šroubky, apod. Pokud se vyžaduje, odstraňte cizí předměty nebo použijte pilové listy kvality 50CrV nebo vyšší.

Pracujte s využitím nízkého a stejnoměrného tlaku, jinak se může aplikační nástroj zablokovat nebo rezonovat.

Broušení

1. Brousící příslušenství jsou vhodná pro suché broušení dřeva, kovů, menších ploch, rohů, krajů a těžko dostupných míst.

2. Profily a drážky můžete dokončit s využitím hrotu nebo okraje zvoleného příslušenství, které by mělo být občas během používání otočeno, aby se rozložilo opotřebení příslušenství a povrchu podpěrné podložky.

3. Vždy se ujistěte, že jsou menší obráběné kusy bezpečně uchyceny k pracovnímu stolu nebo jiné podpěře. Větší panely lze držet rukou na místě na pracovním stole nebo koze na řezání dřeva.

4. Když je pracovní kus pevně zajištěn, zapněte nástroj výše uvedeným způsobem.

5. Posuňte nástroj dlouhými plynulými tahy rovnoběžně se zrnitostí a s využitím bočního pohybu pro překrytí tahů až 75 %. Přilíh' na nástroj NETLAČTE – nechte nástroj pracovat. Nadměrný tlak bude mít za

následek zhoršenou manipulaci, vibrace a nežádoucí stopy po broušení.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

1) Před jakoukoli prací na nástroji odpojte přívodní kabel od zdroje.

2) Pro bezpečnou a správnou práci vždy udržujte nástroj a ventilační otvor čistý.

3) Pravidelně kontrolujte, zda se do mřížek v blízkosti motoru a okolo spínače zapnutí/vypnutí nedostal prach nebo cizí těleso. K čištění nahromaděného prachu používejte měkký kartáček. Při čištění používejte ochranné brýle.

4) Je-li třeba vyčistit tělo nástroje, otřete jej měkkým vlhkým hadříkem. Lze použít slabý čisticí prostředek, ale nepoužívejte čisticí prostředky na bázi alkoholu, benzínu apod.

5) Nikdy nepoužívejte na čištění plastových částí žíravé prostředky. 6) Všechny pohyblivé části pravidelně ošetřujte mazivem.

UPOZORNĚNÍ! Voda se nikdy nesmí dostat do kontaktu s nástrojem.

Je-li přívodní kabel elektrického nástroje poškozen, musí být vyměněn za speciálně připravený kabel, který je dostupný u servisní organizace.

Uskladnění při dlouhodobějším nepoužívání

Náradí neskladujte na místě, kde je vysoká teplota. Pokud je možné skladujte zařízení na místě se stálou teplotou a vlhkostí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hodnoty napájení	230 V~50Hz
Příkon	300W
Otáčky naprázdno	15000-20000min ⁻¹
Úhel oscilace	+/- 3,0°
Hmotnost	1,45kg
Třída ochrany	II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
délka nástroje: 290 X 93 X 64mm	
přůměr 22mm	

Úroveň akustického tlaku měřena podle EN 60745:

LpA (akustický tlak)	85 dB (A)	KpA=3
LWA (akustický výkon)	96 dB (A)	KwA=3

Učiňte odpovídající opatření k ochraně sluchu !

Používejte ochranu sluchu, vždy když akustický tlak přesáhne úroveň 80 dB (A).

Vážená efektivní hodnota zrychlení podle EN 60745:

$$14,6 \text{ m/s}^2 \quad K=1,5$$

Výstraha: Hodnota vibrací během aktuálního použití elektrického ručního náradí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je náradí použito a v závislosti na následujících okol-

nostech::

Způsob použití el. nářadí a druh řezaného anebo vrtaného materiálu, stav nářadí a způsob jeho udržování, správnost volby používaného příslušenství a zabezpečení jeho ostrosti a dobrého stavu, pevnost uchopení rukojeti, použití antivibračních zařízení, vhodnost použití el. nářadí pro účel pro, který bylo projektované a dodržování pracovních postupů dle pokynů výrobce.

V případě, že je toto nářadí používáno nevhodně, může způsobit syndrom chvění ruky-ramene.

Výstraha: Pro upřesnění je potřeba vzít do úvahy úroveň působení vibrací v konkrétních podmínkách používání ve všech provozních režimech, jako je doba, kdy je ruční nářadí kromě doby provozu vypnuté a kdy běží naprázdno a tedy nevykonává práci. Toto může výrazně snížit úroveň expozice během celého pracovního cyklu.

Minimalizujte riziko vlivu otřesů, používejte ostrá dláta, vrtáky a nože.

Nářadí udržujte v souladu s těmito pokyny a zabezpečte jeho důkladné mazání.

Při pravidelném používání nářadí investujte do antivibračního příslušenství.

Nářadí nepoužívejte při teplotách nižších než 10 °C. Svoji práci si naplánujte tak, aby jste si práci s el. nářadím produkujícím vysoké chvějí rozložili na více dní.

Změny vyhrazeny.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ZPRACOVÁNÍ ODPADŮ



Elektronářadí, příslušenství a obaly by měly být dodány k opětovnému zhodnocení nepoškozujícím životní prostředí.

Nevyhazujte elektronářadí do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice WEEE ((2012/19/ES) o starých elektrických a elektronických zařízeních a její aproximace v národních zákonech musí být neupotřebitelné elektronářadí odevzdáno v místě koupě podobného nářadí, nebo v dostupných sběrných střediscích určených ke sběru a likvidaci elektronářadí. Takto odevzdané elektronářadí bude shromážděno, rozebráno a dodáno k opětovnému zhodnocení nepoškozujícím životní prostředí.

ZÁRUKA

V přiloženém materiálu najdete specifikaci záručních podmínek.

Datum výroby

Datum výroby je zakomponováno do výrobního čísla uvedeného na štítku výrobku.

Výrobní číslo má formát ORD-YY-MM-SERI kde ORD je číslo objednávky, YY je rok výroby, MM je měsíc výroby, SERI je sériové číslo výrobku.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Tieto bezpečnostné pokyny si starostlivo preštudujte, zapamätajte a uschovajte.

Upozornenie! Pri používaní elektrických strojov a elektrického náradia je nutné rešpektovať a dodržiavať nasledujúce bezpečnostné pokyny z dôvodu ochrany pred úrazom elektrickým prúdom, zranením osôb a nebezpečím vzniku požiaru. Výrazom „elektrické náradie“ je vo všetkých nižšie uvedených pokynoch myslené nielen náradie napájané z elektrickej siete (napájacím káblom) ale i náradie napájané z akumulátora. (bez napájacieho kábla).

Odložte všetky varovania a pokyny pre budúce použitie.

1. Pracovné prostredie

a) Udržujte pracovný priestor v čistom stave a dobre osvetlený. Neporiadok a trnavé miesta na pracovisku bývajú príčinou úrazov. Odložte náradie, ktoré práve nepoužívate.

b) Nepoužívajte elektrické náradie v prostredí s nebezpečenstvom vzniku požiaru alebo výbuchu, to znamená v miestach, kde sa vyskytujú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach. V elektrickom náradí vznikajú iskry, ktoré môžu byť príčinou vznietenia prachu alebo výparov. Zabráňte zvieratám prístup k náradiu.

c) Pri používaní el. náradia zabráňte prístupu nepovolaných osôb do pracovného priestoru, najmä detí. Ak budete vyrušovaní, môžete stratiť kontrolu nad pracovnou činnosťou. V žiadnom prípade nenechávajte el. náradie bez dohľadu.

2. Elektrická bezpečnosť

a) Vidlica napájacieho kábla elektrického náradia musí zodpovedať sieťovej zásuvke. Nikdy akýmkoľvek spôsobom neupravujte el. prírodný kábel. Náradie, ktoré má na vidlici prírodnej šnúry ochranný kolík, nikdy nepripájajte rozdvojkami alebo inými adaptérmí. Nepoškodené vidlice a zodpovedajúce zásuvky znižujú nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Poškodené alebo zamotané prírodné káble zvyšujú nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Ak sa sieťová šnúra poškodí, musí sa nahradiť osobitou sieťovou šnúrou, ktorú možno dostať u výrobcu alebo jeho obchodného zástupcu.

b) Vyvarujte sa dotyku tela s uzemnenými plochami, ako napr. potrubné systémy, telesá ústredného kúrenia, šporáky a chladničky. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom je väčšie, ak je Vaše telo spojené so zemou.

c) Nevystavujte elektrické náradie dažďu, vlhku alebo vode. Elektrického náradia sa nikdy nedotýkajte mokrymi rukami. Elektrické náradie nikdy neumývajte pod tečúcou vodou ani ho neponárajte do vody.

d) Nepoužívajte napájací kábel k inému účelu, než pre aký je určený. Nikdy nenoste a neťahajte elektrické náradie za napájací kábel. Nevytahujte vidlicu zo zásuvky ťahom za kábel. Zabráňte mechanickému poškodeniu elektrických káblov ostrým alebo horúcim predmetom

e) El. náradie bolo vyrobené výlučne pre napájanie striedavým el. prúdom. Vždy skontrolujte, či el. napätie zodpovedá údajom uvedenému na typovom štítku.

f) Nikdy nepracujte s náradím, ktoré má poškodený el. kábel príp. vidlicu, alebo spadlo na zem a je akýmkoľvek spôsobom poškodené.

g) V prípade použitia predlžovacieho kábla vždy skontrolujte či jeho technické parametre odpovedajú

údajom uvedeným na typovom štítku náradia. Ak je elektrické náradie používané vonku, používajte predlžovací kábel vhodný pre vonkajšie použitie. Pri použití predlžovacích bubnov je potrebné ich rozvinúť, aby nedochádzalo k ich prehriatiu.

h) Ak je elektrické náradie používané vo vlhkých priestoroch alebo vonku je povolené používať ho iba ak je zapojené do el. obvodu s prúdovým chráničom ≤30 mA. Použitie el. obvodu s chráničom /RCD/ znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

i) Držte el. ručné náradie výlučne za izolované plochy určené na uchopenie, pretože pri prevádzke môže dôjsť ku kontaktu rezacieho či vrhacieho príslušenstva so skrytým vodičom alebo vlastnou šnúrou.

3. Bezpečnosť osôb

a) Pri používaní elektrického náradia buďte pozorní a ostražití, venujte maximálnu pozornosť činnosti, ktorú práve prevádzate. Sústreďte sa na prácu. Nepracujte s elektrickým náradím ak ste unavení, alebo ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Aj chvíľková nepozornosť pri používaní elektrického náradia môže viesť k vážnemu poraneniu osôb. Pri práci s el. náradím nejedzte, nepite a nefajčite.

b) Používajte ochranné pomôcky. Vždy používajte ochranu očí. Používajte ochranné prostriedky odpovedajúce druhu práce, ktorú prevádzate. Ochranné pomôcky ako napr. respirátor, bezpečnostná obuv s protišmykovou úpravou, pokrývka hlavy alebo ochrana sluchu, používané v súlade s podmienkami práce, znižujú riziko poranenia osôb.

c) Vyvarujte sa neúmyselnému zapnutiu el. náradia. Neprenášajte el. náradie, ktoré je pripojené k elektrickej sieti, s prstom na vypínači alebo na spúšti. Pred pripojením k elektrickému napätiu sa uistite, či vypínač alebo spúšť sú v polohe „vypnuté“. Prenášanie el. náradia s prstom na vypínači alebo pripájanie vidlice el. náradia do zásuvky zo zapnutým vypínačom môže byť príčinou vážnych úrazov.

d) Pred zapnutím el. náradia odstráňte všetky nastavovacie kľúče a nástroje. Nastavovací kľúč alebo nástroj, ktorý zostane pripavený k otáčajúcej sa časti elektrického náradia môže byť príčinou poranenia osôb.

e) Vždy udržiavajte stabilný postoj a rovnováhu. Pracujte len tam, kam bezpečne dosiahnete. Nikdy neprečunujte vlastnú silu. Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení.

f) Obliekajte sa vhodným spôsobom. Používajte pracovné oblečenie. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Dbajte na to, aby sa vaše vlasy, oblečenie, rukavice alebo iná časť Vašho tela nedostala do prílišnej blízkosti rotujúcich alebo rozpálených častí el. náradia.

g) Pripojte el. náradie k odsávaniu prachu. Ak má el.

náradie možnosť pripojenia zariadenia na zachytávanie alebo odsávanie prachu, uistite sa, že došlo k jeho riadnemu pripojeniu a používaniu. Použitie takýchto zariadení môže obmedziť nebezpečenstvo vznikajúce prachom.

h) Pevne upevnite obrobok. Použite stolársku svorku alebo zverák pre upevnenie obrobku, ktorý budete obrábať.

i) Nepoužívajte akékoľvek náradie ak ste pod vplyvom alkoholu, drog, liekov alebo iných omamných či návykových látok.

j) Toto zariadenie nie je určené na použitie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dozorom alebo nedostali pokyny ohľadom použitia zariadenia od osoby zodpovednej za ich bezpečnosť. Deti musia byť pod dozorom, aby ste sa uistili, že sa nehrajú so zariadením.

4. Používanie a starostlivosť o elektrické náradie.

a) El. náradie vždy odpojte od el. siete v prípade akéhokoľvek problému pri práci, pred každým čistením alebo údržbou, pri každom presune a pri ukončení činnosti! Nikdy nepracujte s el. náradím, ak je akýmkoľvek spôsobom poškodené.

b) Ak začne náradie vydávať abnormálny zvuk alebo zápach, okamžite ukončíte prácu.

c) Elektrické náradie nepreťažujte. Elektrické náradie bude pracovať lepšie a bezpečnejšie, ak s ním budete pracovať v otáčkach, pre ktoré bolo navrhnuté. Používajte správne náradie, ktoré je určené pre danú činnosť. Vhodné náradie bude dobre a bezpečne vykonávať prácu, pre ktorú bolo vyrobené.

d) Nepoužívajte elektrické náradie, ktoré nemožno bezpečne zapnúť a vypnúť ovládacím vypínačom. Používanie takého náradia je nebezpečné. Vadný vypínač musí byť opravený certifikovaným servisom.

e) Odpojte náradie od elektrickej siete predtým, než začnete prevádzkať jeho nastavenie, výmenu príslušenstva alebo údržbu. Toto opatrenie obmedzí nebezpečenstvo náhodného spustenia.

f) Nepoužívané elektrické náradie uschovajte tak, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolných osôb. Elektrické náradie v rukách neskúsených užívateľov môže byť nebezpečné. Elektrické náradie skladujte na suchom a bezpečnom mieste.

g) Starostlivo udržiavajte elektrické náradie v dobrom stave. Pravidelne kontrolujte nastavenie pohybujúcich sa častí a ich pohyblivosť. Kontrolujte či nedošlo k poškodeniu ochranných krytov alebo iných častí, ktoré môžu ohroziť bezpečnú funkciu elektrického náradia. Ak je náradie poškodené, pred ďalším použitím zaistíte jeho opravu. Mnoho úrazov je spôsobených nesprávnou údržbou elektrického náradia.

h) Rezacie nástroje udržiavajte ostré a čisté. Správne udržiavané a naoštrené nástroje uľahčujú prácu, obmedzujú nebezpečenstvo úrazu a práca s nimi sa lepšie kontroluje. Použitie iného príslušenstva než toho, ktoré je uvedené v návode na obsluhu alebo doporučené dovozcom môže spôsobiť poškodenie náradia a byť príčinou úrazu.

i) Elektrické náradie, príslušenstvo, pracovné nástroje atď. používajte v súlade s týmito pokynmi a takým spôsobom, ktorý je predpísaný pre konkrétne elektrické náradie a to s ohľadom na dané podmienky práce a

druh prevádzanej práce. Používanie náradia na iné účely, než pre aké je určené, môže viesť k nebezpečným situáciám.

5. Používanie akumulátorového náradia

a) Pred vložením akumulátora sa uistite, že je vypnuté v polohe „0-vypnuté“. Vloženie akumulátora do zapnutého náradia môže byť príčinou nebezpečných situácií.

b) K nabíjaniu akumulátora používajte len nabíjačky predpísané výrobcom. Použitie nabíjačky pre iný typ akumulátora môže mať za následok jeho poškodenie a vznik požiaru.

c) Používajte iba akumulátory určené pre dané náradie. Použitie iných akumulátorov môže byť príčinou úrazu alebo vzniku požiaru.

d) Ak nie je akumulátor používaný, uschovávajte ho oddelene od kovových predmetov ako sú svorky, kľúče, skrutky a iné drobné kovové predmety, ktoré by mohli spôsobiť spojenie jedného kontaktu akumulátora s druhým. Vyskratovanie akumulátora môže zapríčiniť úraz, popálenie alebo vznik požiaru.

e) S akumulátormi zaobchádzajte šetrne. Pri nešetrnom zaobchádzaní môže z akumulátora uniknúť chemická látka. Vyvarujte sa kontaktu s ňou. Ak predsa dôjde ku kontaktu s touto chemickou látkou, vymyte postihnuté miesto prúdom tečúcej vody. Ak sa chemická látka dostane do očí, vyhľadajte ihneď lekársku pomoc. Chemická látka z akumulátora môže spôsobiť vážne poranenie.

6. Servis

a) Nevymieňajte časti náradia, neprevádzajte sami opravy, ani iným spôsobom nezasahujte do konštrukcie náradia. Opravy náradia zverte kvalifikovaným osobám.

b) Každá oprava alebo úprava výrobku bez oprávnenia našej spoločnosti je neprípustná (môže spôsobiť úraz, alebo škodu užívateľovi).

c) Elektrické náradie vždy nechajte opraviť v certifikovanom servisnom stredisku. Používajte iba originálne alebo doporučené náhradné diely. Zaisťte tak bezpečnosť Vás i Vášho náradia.

DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Pred použitím si prosím prečítajte tieto bezpečnostné pokyny a starostlivo ich uchovajte.

! - Tento symbol označuje nebezpečenstvo zranenia, alebo poškodenia zariadenia .

! V prípade nedodržania pokynov uvedených v tejto príručke, hrozí riziko úrazu.

- Brúška zodpovedá platným technickým predpisom a normám.

! Pri brúsení lakovaných povrchov dodržujte príslušné predpisy.

! Kedykoľvek je to možné, použite k odsatiu prachu vysávač.

! Prach a ostatný odpad odstraňujte spôsobom nepoškodzujúcim životné prostredie.

! Obzvlášť opatrný buďte pri brúsení farieb obsahujúcich olovo.

! Všetky osoby vstupujúce do pracovného priestoru musia mať nasadenú špeciálnu ochrannú masku proti dymu a prachu z farieb obsahujúcich olovo.

! Deťom a tehotným ženám je vstup do pracovného priestoru zakázaný.

! Brúška sa nesmie používať na brúsenie predmetov z horčička.

! Dbajte na to, aby bol materiál riadne podoprený alebo upevnený.

! Pri práci používajte ochranu očí a prachovú masku.

! Nástadie pred započatím práce skontrolujte. S poškodeným nástadím nikdy nepracujte.

! Nástadie zapínajte iba v prípade, ak ho pevne držíte v rukách.

! Nástadie pri práci držte pevne oboma rukami.

! Nástadie je nepretržite v prevádzkyschopnom stave - zabráňte jeho neúmyselnému spusteniu.

! Nástadie počas pracovných prestávok nikdy neponechávajte zapnuté.

! Pohyblivých častí nástadia siet'ovú šnúru nástadia vedte smerom dozadu, mimo dosahu jeho pohyblivých častí.

! Pri brúsení povrchov, pod ktorými je uložené elektrické vedenie pod napätím, postupujte opatrne.

! Nástadie pri používaní vibruje. Vibrácie nástadia môžu spôsobiť povolenie skrutiek. Pred začiatkom práce preto vždy skontrolujte pevné utiahnutie všetkých skrutiek na nástadi.

Upozornenie:

! Používajte nástroj len na suché brúsenie/rezanie/oddelovanie. Prienik vody do nástroja zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

! Venujte pozornosť tomu, aby žiadne osoby neboli vystavené riziku spôsobeného iskrami. Z okolia odstráňte všetky horľavé materiály. Pri brúsení kovových materiálov sa tvorí iskry.

! Upozornenie, riziko požiaru! Zabráňte nadmernému zahrievaniu brúseného objektu a brúsky.

! Pred prestávkou vždy vysypte nádobu na prach. Za nepriaznivých podmienok, napríklad pri tvorbe iskier z

brúsených kovov, sa môžu brúsené úlomky v nádobe na prach, mikrofiltri alebo papierovom vrecku (alebo vo filtrovom vrecku alebo filtri vysávača) sami vznietiť. Najmä pri zmiešaní so zvyškami laku, polyuretánu alebo iných chemických materiálov, a keď sú brúsené úlomky po dlhom čase práce horúce.

! Pri práci držte vždy nástroj pevne oboma rukami a udržiavajte bezpečný postoj. Elektrický nástroj sa vždy bezpečnejšie vedie oboma rukami.

! Obrábaný kus zaistite. Obrábaný kus, ktorý je upnutý pomocou upínacieho zariadenia alebo zveráku, je vždy zaistený bezpečnejšie než rukou.

! Udržiavajte pracovné miesto čisté. Nebezpečné sú najmä zmesi materiálov. Prach z ľahkých zliatin môže začať horieť alebo explodovať.

! Nikdy nepoužívajte nástroj s poškodeným napájacím káblom. Ak dôjde k poškodeniu napájacieho kábla počas práce, nedotýkajte sa ho a odpojte ho zo zásuvky elektrického prúdu.

Poškodené napájacie káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

! Pri výmene nástroja v zariadení používajte ochranné rukavice. Nástroje sa pri dlhšom používaní zahrievajú.

! Držte ruky ďalej od elektrických káblov a potrubí, oblasti listu píly. Nedržte za spodnú stranu obrábaného kusu. Kontakt s listom píly môže spôsobiť zranenie.

! Na zistenie umiestnenia skrytých servisných prívodných káblov/potrubí použite vhodný detektor alebo kontaktujte miestnych poskytovateľov verejných služieb. Kontakt s elektrickými káblami môže viesť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Poškodenie plynového potrubia môže viesť k explózií. Prerazenie vodovodného potrubia môže viesť ku škode na majetku alebo úrazu elektrickým prúdom.

! Ak používate zariadenie vonku, vždy ho zapojte do zariadenia pre zvyškový prúd s maximálnym vypínaním prúdom 30 mA. Ak používate predžvovací kábel, používajte vždy ten, ktorý je schválený na vonkajšie použitie.

! Jedovaté výpary! Akýkoľvek škodlivý/jedovatý prach vytváraný pri brúsení predstavuje pre osobu obsluhujúcu zariadenie a kohokoľvek v blízkosti pracovnej oblasti zdravotné riziko.

! Pri práci s plastmi, farbou, lakom a pod. zaistite dostatočnú ventiláciu.

! Nenamáčajte materiály ani povrch, na ktorom budete pracovať, do tekutín obsahujúcich rozpúšťadlá.

- Používajte ochranné prostriedky proti hluku, prachu a vibráciám !!!

TIETO BEZPEČNOSTNÉ POKYNY USCHOVAJTE!!!

POPIS

Váš multifunkčný nástroj je určený na rezanie a oddeľovanie drevených materiálov, plastov, sadry, nežeľzných kovov a spojovacích prvkov (napr. nekalených klincov, zošívacích svoriek). Je tiež vhodný na prácu na nástenných paneloch z mäkkých materiálov aj na suché brúsenie. Je vhodný najmä na

prácu blízko krajov a orezávanie.

- 1 – Vypínač
- 2 – Kábel
- 3 – Nosič nástroja
- 4 – Upínacia skrutka s podložkou
- 5 – Zanorovací pílový list
- 6 – Brúsny papier
- 7 – Brúsna podložka
- 8 – Škrabka
- 9 – Imbusový kľúč
- 10 – Segmentový pílový list
- 11- Kufoľ
- 12 - Svetlo
- 13 - Rýchlopínacie skľučovadlo SDS
- 14 - Ovládanie frekvencia vibrácií

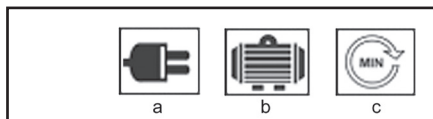
PRÍSLUŠENSTVO

- 1x polkruhový rezací kotúčik
- 1x rezací nástavec s rovnou čepeľou
- 1x škrabka
- 1x imbusový kľúč
- 1x delta brúsna doska pre uchytienie brúsnych listov
- 6x trojuholnikové brúsne papiere

PIKTOGRAMY

Piktoqramy uvedené na obalu výrobku :

- a) Hodnoty napájania
- b) Príkón
- c) Otáčky naprázdno



POUŽITIE A PREVÁDZKA

Náradie ASIST je určené výhradne pre domáce alebo hobby použitie.

Výrobca a dovozca nedoporučujú používať toto náradie v extrémnych podmienkach a pri vysokom zaťažení.

Akkoľvek ďalšie doplňujúce požiadavky musia byť predmetom dohody medzi výrobcou a odberateľom.

Oscilačná brúska je multifunkčný nástroj všestranným nástroj pre kutilov. Ideálna na brúsenie detailov, odstraňovanie škárovej hmoty, škrabanie, orezávanie PVC trubiek, rezanie soklových lišt, sad-rokartónu.

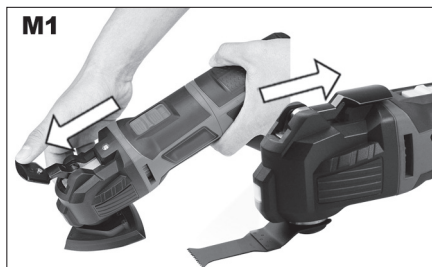
Zvoľte rýchlosť, ktorú potrebujete pre konkrétny materiál, pracujte s voliteľnou rýchlostnou voľbou, ktorá vám umožní väčšiu kontrolu pri práci.

Viacpolohové upevnenie príslušenstva vám uľahčí prácu v ťažko dostupných miestach s vyššou presnosťou.

Rýchlopínacie skľučovadlo SDS pomáha meniť pracovné prvok bez ďalších nástrojov za minimálny čas.

Pohodlné mäkké uchopenie umožňuje bezpečnú a príjemnú prácu.

Pracovné svetlo na rozjasnenie pracovnej oblasti pri rezaní za zhoršených svetelných podmienok.



Inštalácia brúsnych papierov

Nástroj využíva brúsny papier na suchý zips, ktorý je pomocou primeraného tlaku pevne prichytený k podpernej podložke. Na výmenu stačí len oddeliť starý brúsny papier, odstrániť prach z podpernej podložky a pritlačiť na miesto nový brúsny papier (obr. C).

Po dlhodobom používaní sa povrch podpernej podložky odrie, a ak už neponúka pevné prichytenie, musí sa vymeniť. Ak sa čelná strana podpernej podložky predčasne opotrebovávajú, znížte tlak na nástroj pri práci.

Voľba aplikačného príslušenstva

Príslušenstvo	Materiál	Aplikácia
Segmentový pílový list 50CrV nie je súčasťou balenia	Drevené materiály, plast, neželezné kovy	Oddeľovacie a zanorovacie rezy, a tiež na rezanie v blízkosti krajov, v rohoch a ťažko dostupných miestach, napríklad skrátenie už nainštalovaných spodných lišt alebo dverných závesov, zanorovacie rezy na prispôbenie podlahových panelov.
Zanorovací pílový list HCS, drevo	Drevené materiály, mäkké plasty	Rezný pílový list, drevo Drevené materiály, mäkké plasty Oddeľovanie a hlboké zanorovacie rezy, a tiež na rezanie v blízkosti krajov, v rohoch a ťažko dostupných miestach, napríklad: úzky zanorovací rez do masívneho dreva na inštaláciu ventilačnej mriežky.
Brúsna podložka	Drevené materiály, kovové materiály	Na čelné brúsenie a hobľovanie drobných nepravidlostí, dodávané s brúsnym papiero

Škrabka	Kovy, drevo, plast	Zoškrabovanie starých lakovalebolepidiel. Odstraňovanie lepených kobercov, napr. na schodochaleboiných malých až strednevelkých plochách.
---------	--------------------------	--

Zapnutie a vypnutie

Nástroj zapnete posuvným vypínačom umiestneným na hornej strane krytu motora

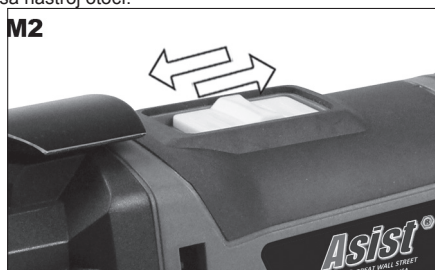
Zapnutie:

NA ZAPNUTIE NÁSTROJA POSUŇTE VYPÍNAČ VPRED DO POLOHY „I“.

Vypnutie:

NA VYPNUTIE NÁSTROJA POSUŇTE VYPÍNAČ DOZADU DO POLOHY „0“.

VAROVANIE! Pri zapínaní držte nástroj oboma rukami, pretože krúťivý moment motora môže spôsobiť, že sa nástroj otočí.



Rezanie

Používajte iba nepoškodené pilové listy.

Deformované, tupé pilové listy alebo pilové listy, ktoré sú inak poškodené, sa môžu zlomiť. Pri rezaní ľahkých stavebných materiálov dodržujte všetky predpisy a odporúčania dodávateľov materiálov.

Zanorovacie rezy je možné používať len na mäkké materiály, ako je drevo, sadrokartónové dosky a pod.

Pred rezaním pomocou pilových listov HCS do dreva, drevotriekových dosák, stavebných materiálov a pod., skontrolujte, či neobsahujú cudzie predmety, ako sú klince, skrutky a pod. Ak je to potrebné, odstráňte cudzie predmety alebo použite pilové listy kvality 50CrV alebo vyššej.

Pracujte s využitím mierneho rovnomerného tlaku, inak sa môže aplikačný nástroj zablokovať alebo rezonovať.

Brúsenie

1. Brúsiace príslušenstvo je vhodné na suché brúsenie dreva, kovov, menších plôch, rohov, krajov a ťažko dostupných miest.

2. Profily a drážky môžete dokončiť s využitím hrotu alebo okraja zvoleného príslušenstva, ktoré je potrebné počas používania občas otočiť, aby sa opotrebenie príslušenstva a povrchu podpernej podložky rozložilo.

3. Vždy sa uistite, či sú menšie obrábané kusy bezpečne uchytené k pracovnému stolu alebo inej podpere. Väčšie panely je možné držať rukou na mi-

este na pracovnom stole alebo kože na rezanie dreva.

4. Keď je pracovný kus pevne zaistený, zapnite nástroj vyššie uvedeným spôsobom.

5. Posúvajte nástroj dlhými plynulými ťahmi rovnoobežne so zrnitosťou a s využitím bočného pohybu na prekrytie ťahov až 75 %. Príliš na nástroj NETLAČTE – nechajte nástroj pracovať. Nadmerný tlak bude mať za následok zhoršenú manipuláciu, vibrácie a nežiaduce stopy po brúsení.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

1) Pred akoukoľvek prácou na nástroji odpojte prívodný kábel od zdroja.

2) Pre bezpečnú a správnu prácu udržiavajte nástroj a ventilačný otvor čistý.

3) Pravidelne kontrolujte, či sa do mriežok v blízkosti motora a okolo vypínača nedostal prach ani cudzie teleso. Na čistenie nahromadeného prachu používajte mäkkú kefku. Pri čistení používajte ochranné okuliare.

4) Ak je potrebné vyčistiť telo nástroja, utrite ho mäkkou vlhkou handričkou. Je možné použiť slabý čistiaci prostriedok, ale nepoužívajte čistiace prostriedky na báze alkoholu, benzínu a pod.

5) Nikdy nepoužívajte na čistenie plastových častí žieravé prostriedky. 6) Všetky pohyblivé časti pravidelne ošetrte mazivom.

UPOZORNENIE Voda sa nikdy nesmie dostať do kontaktu s nástrojom.

Ak je prívodný kábel elektrického nástroja poškodený, musí byť vymenený za špeciálne pripravený kábel, ktorý je dostupný u servisnej organizácie.

Uskladnenie pri dlhodobejšom nepoužívaní

Zariadenie neskladujte na mieste s vysokou teplotou. Pokiaľ je možné skladujte zariadenie na mieste so stálou teplotou a vlhkosťou.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Hodnoty napájania	230 V~50Hz
Príkon	300W
Otáčky bez záťaže	15000-20000min ⁻¹
Uhol oscilácie	+/- 3,0°
Váha	1,45kg
Trieda ochrany	□ / II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
dĺžka nástroja:	290 X 93 X 64mm
priemer 22mm	

Úroveň akustického tlaku meraná podľa EN 60745:

LpA (akustický tlak)	85 dB (A)	KpA=3
LWA (akustický výkon)	96 dB (A)	KwA=3

Učinite zodpovedajúce opatrenia k ochrane sluchu

Používajte ochranu sluchu, vždy keď akustický tlak presiahne úroveň 80 dB (A)

Vážená efektívna hodnota zrýchlenia podľa EN 60745:

14,6 m/s² K=1,5

! Výstraha:

Hodnota emisie vibrácií počas aktuálneho použitia elektrického ručného náradia sa môže líšiť od deklarovanej hodnoty v závislosti od spôsobu, akým je náradie použité a v závislosti od nasledovných podmienok:

Spôsob použitia el. náradia a druh rezaného alebo vŕtaného materiálu. Stav náradia a spôsob jeho udržiavania. Správnosť voľby používaného príslušenstva a zabezpečenie jeho ostroty a dobrého stavu. Pevnosť uchopenia rúkovi, použitie antivibračných zariadení. Vhodnosť použitia el. náradia na účel pre ktorý je naprojektované a dodržiavanie pracovných postupov podľa pokynov výrobcu .

Ak tohto náradie nie je vhodne používané, môže spôsobiť syndróm chvenia ruky-ramena.

! Výstraha: Na spresnenie je potrebné zobrať do úvahy úroveň pôsobenia vibrácií v konkrétnych podmienkach použitia vo všetkých častiach prevádzkového cyklu, ako sú doby, keď je ručné náradie okrem doby prevádzky vypnuté a keď beží naprázdno a teda nevykonáva prácu. Toto môže výrazne znížiť úroveň expozície počas celého pracovného cyklu.

Minimalizujte riziko vplyvu otrasov, používajte ostré dláta, vŕtáky a nože.

Náradie udržiajte v súlade s týmito pokynmi a zabezpečte jeho dôkladné mazanie (ak sa to požaduje).

Pri pravidelnom používaní náradia investujte do antivibračného príslušenstva.

Náradie nepoužívajte pri teplotách nižších ako 10 °C. Svoju prácu si naplánujte tak, aby ste si prácu s el. ručným náradím produkujúce vysoké chvenia rozložili na viacero dní.

Zmeny vyhradené!

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SPRACOVANIE ODPADU



Elektronáradie, príslušenstvo a obaly by mali byť dodané k opätovnému zhodnoteniu nepoškodzujúcemu životné prostredie.

Nevyhadzujte elektronáradie do domového odpadu!

Podľa európskej smernice WEEE ((2012/19/ES) o starých elektrických a elektronických zariadeniach a jej aproximácie do národných zákonov neupotrebitelné elektronáradie odovzdajte v predajni pri nákupe podobného náradia, alebo v dostupných zberných strediskách určených na zber a likvidáciu elektronáradia. Takto odovzdané elektronáradie bude zhromaždené,

rozrobené a dodané k opätovnému zhodnoteniu nepoškodzujúcemu životné prostredie.

ZÁRUKA

Špecifikáciu záručných podmienok nájdete v záručnom liste.

Dátum výroby.

Dátum výroby je zakomponovaný do výrobného čísla uvedeného na štítku výrobku.

Výrobné číslo má formát:

ORD-YY-MM-SERI kde ORD je číslo objednávky, YY je rok výroby, MM je mesiac výroby, SERI je sériové číslo výrobku.

Általános biztonsági utasítások

A következő biztonsági utasításokat figyelmesen olvassa el, jegyezze meg és őrizze meg.

Figyelmeztetés! Az elektromos gépek és szerszámok használata esetén fontos respektálni és betartani a következő biztonsági utasításokat az elektromos áram által okozott balesetek, személyi sérülések és a tűz keletkezése veszélyének meggátolásának szempontjából. Az „elektromos szerszámok” kifejezés magába foglalja nemcsak az elektromos áram által táplált (kábelen keresztül), de az akkumulátorból táplált szerszámokat is (kábel nélkül). Őrizze meg a figyelmeztetéseket és utasításokat a jövőbeni használathoz.

1. Munkavégzési terület

a) A munkavégzési területet tartsa tisztán és jól megvilágítva.

A megvilágítás és a nem megfelelő megvilágítás gyakran a balesetek okozói. Rakja el a szerszámokat, amelyeket éppen nem használ.

b) Ne használjon elektromos szerszámokat olyan környezetben, ahol tűz vagy robbanásveszély állhat fenn, tehát olyan helyeken, ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok találhatóak. Az elektromos szerszámokban szikrák keletkeznek, melyek előidézhetik a porok és gőzök gyulladását. Gondoskodjon arról, hogy az állatok ne férjenek hozzá a szerszámhoz.

c) Az elektromos szerszámok használatakor akadályozzák meg az illetéktelen személyek, főleg a gyerekek bejárását a munkavégzési területre. Ha zavarva vannak a munka közben, elveszthetik a kontrollt a munkatevékenység felett. Se i esetre se hagyja az elektromos szerszámokat felügyelet nélkül.

2. Biztonsági utasítások elektr. áram al való munkavégzéskor

a) Az elektromos szerszám kábelének hálózati csatlakozójának meg kell felelnie az aljzattal. Soha se ilyen körülmények között ne hajtssanak végre módosításokat az elektromos kábelben. Olyan szerszámmal, amely elektromos csatlakozója védőérintkezésről van ellátva, soha ne használjunk elosztót, sem egyéb adaptert.. A srtetlen hálózati csatlakozók és a megfelelő aljzatok csökkentik az elektromos áram által okozott sérülés veszélyét. A sérült vagy összegubancolt kábelek növelik az elektromos áram által okozott sérülések veszélyét. Abban az esetben, ha a hálózati kábel megsérül, ezt cseréljük speciális hálózati kábelre, amelyet a gyártónál, illetve ennek üzleti képviselőjénél szerezhet be.

b) Óvakodjanak a testrészek érintkezésétől a földelt területtel, például a csövezetekék, központi fűtőtestek, gáztűzhelyek és hűtőszekrények esetében. Az elektromos áram által okozott sérülések veszélye nagyobb, ha az Ön teste érintkezésben áll a földel.

c) Az elektromos szerszámokat ne tegye ki az eső, pára és víz hatásainak. Az elektromos szerszámokhoz sose nyúlunk vizes kézzel. Sose mossa folyóvíz alatt vagy ne mártsa be víz alá az elektromos szerszámokat.

d) Sose használja az elektromos kábelt más célokra, mint ami a rendeltetése. Soha ne húzzák vagy hordozzák az elektromos szerszámokat az elektromos kábelük által. Sose a kábelon keresztül húzzák ki az elektromos szerszám hálózati csatlakozóját az aljzattól. A csatlakozódugót ne húzzuk a kábelnél fogva. Ügyeljünk, hogy az elektromos csatlakozókábelt ne sértsük meg éles, sem forró tárgyal.

e) Az elektromos szerszámok kizárólag váltóáram al

való működésre voltak kigyártva. Mindig ellenőrizze le, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a szerszámon levő címkén feltüntetett adatokkal.

f) Sose dolgozzunk olyan szerszám al amelynek sérült az elektromos kábele, vagy a hálózati csatlakozója, netán leesett vagy másképpen van megsérülve.

g) Hosszabbító kábel használata esetén mindig ellenőrizze, hogy annak műszaki paraméterei megfelelnek-e a szerszám ismertető címkéjén feltüntetett adatoknak. Amennyiben az elektromos szerszámot a szabadban használja, alkalmazzon olyan hosszabbító kábelt, amely alkalmas a szabadban való használatra. Hosszabbító dobok használata esetén tekerje le azokat, hogy megelőzze azok túlmelegedését.

h) Amennyiben az elektromos szerszámot nedves környezetben vagy a szabadban használja, csak akkor szabad használni azt, ha az 30 mA-es túláramvédelele ellátott áramkörbe van bekötvve. /RCD/ védelele ellátott áramkör használata csökkenti az áramütés veszélyét.

i) Az elektromos kézi szerszámot kizárólag a megmarkolásra kialakított szigetelt felületeken tartsa, mivel működés közben a vágó- vagy fúrószerszám rejte vezetékkel vagy saját kábelével érintkezhet.

3. Személyek biztonsága

a) Az elektromos szerszámok használatakor legyenek figyelmesek, maximálisan figyeljenek oda a végzett tevékenységre, amit éppen végrehajtanak. Öszpontosítsanak a munkára. Sose dolgozzanak elektromos szerszámokkal ha fáradtak, kábítószert, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt vannak. Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos szerszámok használatakor komoly sérüléseket is okozhat. Az elektromos szerszámok használata közben ne egyenek, ne igyanak és ne dohányozzanak.

b) Használjanak munkavédelmi eszközöket. Mindig használjanak szemvédőt. Használjon olyan munkavédelmi eszközöket amelyek megfelelnek az adott munkának. A munkavédelmi eszközök, mint pl. a respirátor, biztonsági lábbeli csúszásgátló talpazattal, fejtvédő vagy hallásvédő, a munkafeltételekhez való alkalmazáshoz csökkentik a személyek sérülésének veszélyét.

c) Óvakodjanak a nem szándékos elektromos szerszámok beindításától. Ne helyezzenek át szerszámot úgy, hogy feszültség alatt van és melynek be-, kikapcsolóján rajtatartják az ujjukat. A hálózatba való kapcsolás előtt győződjene meg arról, hogy a be-, kikapcsoló a „kikapcsolt” helyzetben van. A szerszámok áthelyezése vagy hálózati aljzatba való helyezése melyeknek be-, kikapcsolóján rajtatartják az ujjukat, vagy a be-, kikapcsolójuk a „bekapcsolt” helyzetben van a balesetek okozójává válhat.

d) A szerszámok bekapcsolása előtt távolítsa el az

összes beállítókulcsot és eszközöket.

e) Mindig egyensúlyban és stabil állásban dolgozzon. Csak ott dolgozzon, ahova biztosan elér. Sose becsülje túl az erejét és saját képességeit. Ha fáradt, ne használja az elektromos szerszámokat.

f) Öltözködjön megfelelő módon. Használjon munkaruhát. Munkavégzéskor ne hordjon bő öltözéket és ékszereket. Ügyeljen arra, hogy az Ön haja, ruhája, kesztyűje vagy más testrésze ne kerüljön közvetlen közelbe az elektromos szerszámok rotációs vagy felforrósodott részeihez.

g) Kapcsolja az elektromos berendezést a porszivóhoz. Ha a berendezés rendelkezik porszivó vagy porlefogó csatlakozóval, győződjön meg arról hogy a porszivó berendezés megfelelően van-e csatlakoztatva, ill. használva. Az ilyen berendezések használata meggátolhatja a por által keletkezett veszélyt.

h) A munkadarabot erősen rögzítse. A megmunkálendő munkadarab rögzítse használjon asztalos szorítót vagy satut.

i) Ne használjon se ilyen szerszámot, ha alkohol, drog, gyógyszer vagy más kábító-, függőséget okozó anyagok hatása alatt áll.

j) A berendezést nem kezelhetik olyan személyek (gyerekeket is beleértve), akik csökkentett testi, értelmi vagy mentális képességekkel rendelkeznek, vagy akiknek nincs megfelelő tapasztalatuk és vonatkozó tudásuk, csak abban az esetben, ha a megfelelő felügyelet biztosított, illetve a berendezés működtetéséhez megkapták a szükséges utasításokat a biztonságukért felelő személytől. A gyerekeknek felügyelet alatt kell lenniük, hogy a berendezéssel ne játszhassanak.

4. Az elektromos szerszámok használata és karbantartása:

a) Az elektromos szerszámot bármilyen munkában előfordult probléma, tisztítás vagy karbantartás, tisztítás vagy karbantartás előtt, ill. minden áthelyezés esetén vagy használaton kívül mindig kapcsolja le az elektromos hálózatról! Soha ne dolgozzon az elektromos szerszám al, ha bármilyen módon megsérült.

b) Ha a szerszám furcsa hangot vagy bűzt bocsát ki, azonnal fejezze be a munkát.

c) Ne terhelje túl az elektromos szerszámot. Az elektromos szerszám jobban és biztonságosabban fog dolgozni, ha olyan fordulatszámon van vele dolgova amelyre tervezték. Az adott munkára a megfelelő szerszámot használja. A megfelelő szerszám jól és biztonságosan fog dolgozni abban a munkában amire gyártották.

d) Ne használjon elektromos szerszámot, amelyet nem lehet biztonságosan be- és kikapcsolni a be-, kikapcsolóval. Az ilyen szerszám használata veszélyes. A hibás kapcsolót meg kell javítani az arra szakosodott szervizben.

e) Az elektromos szerszámot kapcsolja le a hálózatról még mielőtt módosítaná a beállításait, tartozékainak cseréjével vagy karbantartásával. Ez az intézkedés korlátozza a véletlenszerű beindítás veszélyét.

f) A használaton kívüli elektromos szerszámot tárolja olyan helyen, amihez nem tudnak hozzáférni sem gyerekek, sem illetéktelen személyek. Az elektromos szerszámok a tapasztalatlan felhasználók kezében veszélyesek lehetnek. Az elektromos szerszámokat száraz és biztonságos helyen tárolja.

g) Az elektromos szerszámokat tartsa jó állapotban. Rendszeresen ellenőrizze a szerszámok mozgó részeinek a mozgóképességét. Ellenőrizze, hogy nem történt-e sérülés a biztonsági burkolaton, vagy más részein, amelyek veszélyeztethetik az elektromos szerszámok biztonságos működését. Ha a szerszám megsérült, a további használat előtt biztosítsák be a javítását. Sok baleset okozója az elektromos szerszámok helytelen karbantartása.

h) A vágó szerszámokat tartsák élesen és tisztán. A helyesen karbantartott és kiélesített szerszámok megkönnyítik a munkát, korlátozzák a baleset veszélyét és jobban ellenőrizhető a velük való munka. Más kellék használata, mint amely a használati utasításban van feltüntetve az importőr által a szerszám meghibásodását idézheti elő és baleset okozója lehet.

i) Az elektromos szerszámokat, kellékeket, munkaeszközöket, stb. használja ezen utasítások alapján és oly módon, amely elől van írva a konkrét elektromos szerszámokra, figyelembevéve az adott munkafeltételeket és az adott típusú munkát. A szerszámok használata más célokra, mint amelyekre gyártva voltak veszélyes helyzetekhez vezethet.

5. Az akkumulátoros szerszámok használata

a) Az akkumulátor behelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a kapcsoló a "0-kikapcsoló" helyzetben van. A bekapcsolt állapotban levő szerszámba való akkumulátor behelyezése veszélyes helyzetek okozója lehet.

b) Az akkumulátor töltésére csak a gyártó által előírt töltőt használja. Más fajta akkumulátor töltő használata tüzesetet idézhet elő.

c) Csak olyan akkumulátort használjon, amely előírt az adott szerszámhoz. Más fajta akkumulátor töltő használata balesetet, ill. tüzesetet idézhet elő.

d) Ha az akkumulátor használaton kívül van tárolják elkülönítve a fémtárgyaktól, mint például a csapok, szorítók, kulcsok, csavarok vagy más apró fémtárgyaktól amelyek előidézhetik az akkumulátor két kontaktusának összekapcsolását. Az akkumulátor rövidzárlata balesetet okozhat, égési sebeket és tüzesetet idézhet elő.

e) Az akkumulátorokkal bánjunk kíméletesen. Kíméletlen bánásmóddal az akkumulátorból kifolyhat az elektrolit. Kerüljük a közvetlen érintkezést az elektrolittal. Ha mégis érintkezésbe kerülünk az elektrolittal, az érintet helyet mossuk le vízzel. Ha az elektrolit a szemünkbe kerül, azonnal menjünk orvoshoz. Az akkumulátor elektrolitje ingerületet vagy égés-sérülést okozhat.

6. Szerviz

a) Ne cseréljük az egyes szerszámok részeit, ne végezzünk el maguk javításokat, más módon se nyúljanak bele a szerszámokba. A berendezések javítását bízzuk szakképzett személyekre.

b) A termék mindenemű javítása vagy módosítása a mi vállalatunk beleegyezése nélkül nem engedélyezett (balesetet idézhet elő, vagy kárt okozhat a felhasználónak).

c) Az elektromos szerszámokat mindig certifikált szervizben javíttassuk. Csak eredeti vagy ajánlott pótalkatrészeket használjanak. Ezzel garantálja Ön és szerszáma biztonságát.

KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A használatba vétel megelőzően olvassa el a jelen Biztonsági utasításokat, majd őrizze meg őket.

! - Ez a jelkép a lehetséges személyi sérülésekre, vagy a szerszám megsérülésének veszélyére hívja fel a figyelmet.

! E kézikönyvben szerepelő utasítások be nem tartása esetén balesetveszély áll fenn.

! A berendezés megfelel az érvényes műszaki előírásoknak és szabványoknak.

! A lakozott felületek csiszolása folyamán szükséges betartani a megfelelő előírásokat

! Mindig, ha ez lehetséges, használjunk a por elszívásához porszívót.

! A port és az egyéb hulladékot, a környezetet kímélő módon távolítsuk el.

! Különösen körültekintően szükséges eljárni olomot tartalmazó festékek csiszolása esetén.

! A munkaterbe belépő minden személyt, speciális védőmaszkkal kell védeni, amely alkalmas megvédeni a füst, és az olomtartalmú festék pora ellen.

! A gyerekek és terhes nők belépése a munkaterületre tilos.

! A csiszológépet tilos használni magnézium tárgyak csiszolására.

! Az orsó eltérő mérete esetén ne használjon szűkítő-/bővítő elemeket, sem más segédesszközöket.

! Munka közben viseljen védőszemüveget és légzésvédőt.

! A munka megkezdése előtt ellenőrizze a készüléket. Soha ne dolgozzon sérült készülékkel.

! A készüléket csak akkor kapcsolja be, ha biztosan tartja a kezében.

! Munkavégzés közben a készüléket két kézzel fogja.

! A készülék mindig működőképes állapotban van – előzze meg az akaratlan bekapcsolást.

! Munkaszünet idejére soha ne hagyja bekapcsolva a készüléket.

! Ne érintse meg a készülék mozgó részeit. A készülék hálózati kábelét hátra felé, a készülék mozgó alkatrészeitől távol vezesse.

! Olyan felületek csiszolásakor, amelyek alatt feszültség alatt levő elektromos vezeték van elhelyezve, óvatosan dolgozzon.

! Használat közben a készülék vibrál. A készülék vibrálása a csavarok kilazulását eredményezheti. Ezért a munkák megkezdése előtt mindig ellenőrizze le, hogy a készüléken minden csavar rendesen be van-e húzva.

Figyelem:

• A kéziszerszámot kizárólag száraz csiszolásra / vágásra / fűrészelésre használja. A kéziszerszámba jutó víz fokozza az áramütés veszélyét.

• Ügyeljen arra, hogy senki ne legyen kitéve a szikrák jelentette kockázatoknak. Távolítsa el a közeléből az összes tüzveszélyes anyagot. Fémek csiszolásakor szikrák keletkeznek.

• Figyelem, tűzveszély! Előzze meg a csiszolt tárgy és a csiszológép túlzott felmelegedését.

• Szünet előtt mindig őrítse ki a portartályt. Kedvezőtlen körülmények között, például a fémek csiszolása során fellépő szikrázás során a csiszolt darabkák a portartályban, mikroszűrőben vagy papírzsákban (vagy szűrőzsákban, esetleg porszívószűrőben) maguktól begyulladhatnak. Különösen festékekkel, poliuretánnal vagy más vegyi anyagokkal összekeveredve, vagy ha a hosszú ideig tartó munkavégzés következtében a darabkák forrók.

• A munka során mindig mindkét kezével tartsa az elektromos kéziszerszámot és gondoskodjon arról, hogy szilárd, biztos alapon álljon. Az elektromos kéziszerszámot két kézzel biztosabban lehet vezetni.

• A megmunkálásra kerülő munkadarabot megfelelően rögzítse. Egy befogó szerkezettel vagy satuval rögzített munkadarab biztonságosabban van rögzítve, mintha csak a kezével tartaná.

• Tartsa tisztán a munkaterületet. Különösen az anyagkeverékek veszélyesek. A könnyű ötvözetekből képződő por begyulladhat vagy felrobbanhat.

• Soha nem használja a szerszámot sérült tápkábelrel. Ha munkavégzés közben megsérül a tápkábel, ne érintse meg, és húzza a hálózati csatlakozóaljából. A sérült tápkábel fokozza az áramütés veszélyét.

• Szerszámcserehez mindig használjon védőkesztyűt. Hosszan tartó használat esetén a szerszámok felforrósodnak.

• Tartsa a kezét távol az elektromos kábelektől és csővektől, illetve a fűrészlaptól. Ne tartsa alulról a munkadarabot. A fűrészlappal való érintkezés sérülést okozhat.

• A rejtett kábelek/csövek helyének meghatározásához használjon megfelelő érzékelőt, vagy lépjen kapcsolatba a helyi közüzemi szolgáltatóval. Az elektromos kábelekkel való érintkezés tűzhoz vagy áramütéshez vezethet. A sérült gázvezeték robbanást okozhat. A kilyukadt vízvezetékek vagyoni kárhoz vagy áramütéshez vezethet.

• Ha a berendezést a szabadban használja, mindig csatlakoztassa max. 30 mA oltóáramú maradékáram berendezéshez. Ha hosszabbító kábelt használ, kizárólag kültéri használathoz jóváhagyott kivitelt használjon.

• Mérgező kipárolgások! Minden a csiszolás során képződő káros / mérgező por létre egészségügyi kockázatot jelent a kezelőszemélyzet, valamint a közelben tartózkodó személyek számára.

• Műanyagokkal, festékekkel, lakkokkal stb. dolgozva biztosítson megfelelő szellőzést.

• Ne merítse a megmunkálni kívánt anyagot vagy felületet oldószereket tartalmazó folyadékba.

- Használjon zajjal, porral és vibrálással szembeni védőfelszerelést !!!

**ŐRIZZE MEG A BIZTONSÁGI
ELŐÍRÁSOKAT !!!**

LEÍRÁS

A többfunkciós szerszám fa, műanyag, gipsz,

vasmentes fémek és kötőanyagok (pl. nem edzett szögek, tűzőkapcsok) vágására és fűrészelésére szolgál. Puha anyagokból készült fali paneleken folytatott munkavégzésre, továbbá száraz csiszolásra is alkalmas. Különösen alkalmas élekekhez közeli munkavégzésre és vágásra.

- 1 - Be/Ki főkapcsoló
- 2 - elektromos kábel
- 3 - Szerszámtartó
- 4 - Rögzítő csavar alátéttel
- 5 - Merülő fűrész lap
- 6 - Csiszolópapír
- 7 - Csiszoló alátét
- 8 - Lehúzó
- 9 - Imbuszkulcs
- 10 - Csiszoló alátét
- 11 - Bőrönd
- 12 - Fény
- 13 - SDS gyorskioldó tokmány
- 14 - Rezgési frekvencia szabályozás

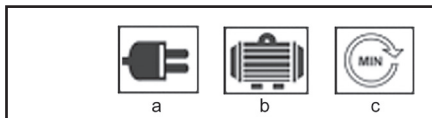
Tartozékok:

- 1x félkör alakú vágótárcsa
- 1x vágótartó egyenes pengével
- 1x kaparó
- 1x imbuszkulcs
- 1x delta csiszolólemez csiszolólapok rögzítésére
- 6x háromszög alakú csiszolópapír

Piktogramok

A termék dobozán található piktogramok:

- a) A hálózat értékei
- b) Bemelő teljesítmény
- c) Fordulatszám üresjáraton



ÜZEMELTETÉS ÉS HASZNÁLAT

Az ASIST szerszámcsalád kizárólag otthoni barkácsolásra és hobbi használatra alkalmas.

A gyártó és az importőr nem javasolják a szerszámok használatát sem szélsőséges körülmények közepette, sem túlzott terhelés esetén.

Bármilyen további követelmény a gyártó és vásárló közötti megegyezés tárgya.

Az oszcilláló daráló egy multifunkcionális eszköz sokoldalú barkácsolási eszköz. Ideális részletek csiszolásához, habarcs eltávolításához, kaparáshoz, PVC csövek vágásához, szegélylécek, gipszkarton vágásához.

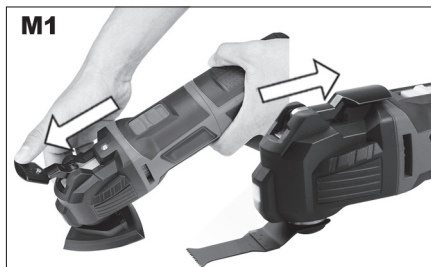
Válassza ki az adott anyaghoz szükséges sebességet, dolgozzon egy opcionális sebesség opcióval, amely nagyobb irányítást biztosít a munka során.

A kiegészítők több helyzetben történő felszerelése megkönnyíti a nehezen elérhető helyeken történő munkát, nagyobb pontossággal.

Az SDS gyorskioldó tokmány segít a munkaelem cseréjében további eszközök nélkül, minimális idő alatt.

A kényelmes puha fogás biztonságos és kellemes munkát tesz lehetővé.

Munkafény a munkaterület világosításához, ha rossz fényviszonyok között vág.



A csiszolópapírok felhelyezése

A szerszám tépőzáras csiszolópapírt használ, amelyet megfelelő nyomás rögzít fixen a tartó alagra. A kicseréléséhez elegendő a régi csiszolópapírt letépní, eltávolítani a port az alátétről, majd új csiszolópapírt helyezni a régi helyére (C kép). C)

Hosszabb használatot követően az alátét felülete elkopik, és ha már nem garantál fix rögzítést, ki kell cserélni. Ha az alátét elültső oldala idő előtt elkopik, csökkentse a művelet során a szerszámmra kifejtett nyomást.

A megfelelő tartozékok kiválasztása

Tartozékok:	Anyag	Alkalmazások
50CrV szegmens fűrészlap nincs a csomagrésze	Fa, műanyag, vasmentes fémek	Fűrészelő és merülő vágások, szélekhez, sarkokhoz és nehezen hozzáférhető helyekhez közeli vágások, például már telepítésre került alsó lécek vagy ajtópanatok lerövidítése, padlópanel kiigazító merülő vágások.
HCS merülő fűrész lap, fára	Fa anyagok, lágy műanyagok	Vágó fűrészlap, fára Fa alapú anyagok, lágy műanyagok Fűrészelő- és mély merülő vágások, szélekhez, sarkokhoz és nehezen hozzáférhető helyekhez közeli vágások, például: szűk merülő vágás masszív fába szellőzőrác telepítéséhez.

Csiszoló alátét	Fa anyagok, fémek	Homlokcsiszolás, és kisebb szabálytalanságok gyalulása,
Lehúzó	Fémek, fa, műanyag	A régi lakkokat vagy ragasztókat megkarcolják. Ragasztott szőnyegek, például üllépcsők vagy mása próésköze pesterülete keltávolítása.

Be- és kikapcsolás (Z)

A szerszámot a motorház tetején található kapcsolóval kapcsolja be

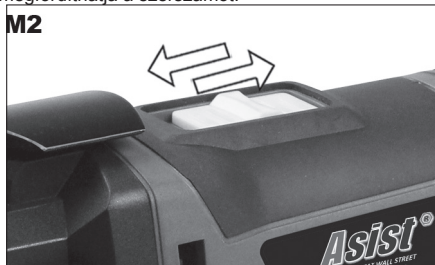
Bekapcsolás:

A SZERSZÁM BEKAPCSOLÁSÁHOZ állítsa a főkapcsolót "I" állásba.

Kikapcsolás:

A SZERSZÁM KIKAPCSOLÁSÁHOZ állítsa a főkapcsolót "0" állásba.

VIGYÁZAT! Beindításakor mindkét kezével tartsa a szerszámot, mivel a motor forgató nyomatéka megfordíthatja a szerszámot.



Vágás

Kizárólag ép fűrészlapokat használjon.

A deformált, tompa vagy más módon sérült fűrészlapok eltörhetnek. Könnyű építőanyagok vágásakor tartsa be a jogsabályi rendelkezéseket és az anyagok gyártóinak ajánlásait.

A merülő vágások kizárólag olyan puha anyagokra használhatók, mint a fa, gipszkarton lapok stb.!

Fa, faforgács lapok, építőanyagok stb. HCS fűrészlapokkal végzett vágás előtt ellenőrizze le, hogy nem tartalmaz-e idegen tárgyakat, például szögeket, csavarokat stb. Szükség esetén távolítsa el az idegen tárgyat, vagy használjon 50CrV vagy jobb minőségű fűrészlapot. Alacsony és egyenletes nyomást használva dolgozzon, ellenkező esetben a szerszám megakadhat vagy rezeget.

Csiszolás

1. A csiszoló tartozékok fa, fém, kisebb felületek, sarkok, élek és a nehezen hozzáférhető helyek száraz csiszolására alkalmasak.

2. A profilok és hornyok befejezéséhez használhatja a kiválasztott tartozék hegyét vagy szélét is. Ezt a használat során időnként meg kell fordítani, hogy a tartozékok és

az alátét felületének kopása egyenletes legyen.

3. Mindig győződjön meg róla, hogy a kisebb megmunkált darabok hozzá vannak fogva a munkapadhoz vagy más alátéthez. A nagyobb paneleket kézben is foghatja a munkapadon vagy asztalon.

4. A munkadarab rögzítését követően a fent ismertetett módon kapcsolja be a szerszámot.

5. A szerszámot hosszú, folyamatos mozdulatokkal mozgassa, párhuzamosan a szemcsék állásával és a húzásokat akár 75 %-ban is átfedő oldalirányú mozgás felhasználásával. NE FEJTSEN KI túlságosan nagy nyomást a szerszámra – hagyja dolgozni. A túlzott nyomás rosszabb kezelést, rezgést eredményez, és nemkívánatos csiszolási nyomatékokat hagy.

TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

1) A szerszámon elvégezni kívánt mindenmű munka előtt húzza ki a szerszámot az elektromos hálózathoz.
2) A biztonságos és megfelelő munkavégzéshez mindig biztosítsa, hogy az eszköz és a szellőzőnyílás tiszta legyen.

3) Rendszeresen ellenőrizze, hogy a rácsok motor és a Be/Ki főkapcsoló közelében lévő rácsokba nem jutott por vagy idegen tárgy. A felgyülemlt por eltávolításához használjon puha fogkefét. Tisztításhoz mindig használjon védőszemüveget.

4) Ha meg kell tisztítani a szerszám testét, törölje át benedvesített ruhadarabbal. Enyhe tisztítószert is használhat, de soha ne használjon alkohol vagy benzint stb. alapú tisztítószert stb.

5) A műanyag részek megtisztításához soha ne használjon maró hatású anyagokat. 6) minden mozgó alkatrészt rendszeresen zsírozzon.

FIGYELMEZTETÉS Soha ne érintkezhet víz a szerszámmal.

FIGYELEM! A szerszám soha ne érintkezhet vízzel. Ha az elektromos kábelszerszám tápkábele sérült, cseréltesse ki szervizben speciális kábelre.

Tárolás, ha huzamosabb ideig nem használja

A szerszámokat ne tárolja olyan helyiségben ahol magas hőmérsékletnek vannak kitéve.

Ha lehetséges, a berendezéseket állandó hőmérsékletű és páratartalmú helyen tartsuk.

TEHNIKAI ADATOK

A hálózat értékei	230 V~50Hz
Bemenő teljesítmény	300W
Üresjárat fordulatszám	15000-20000min ⁻¹
Rezgési szög	+ / -3,0°
Súly	1,45kg
A védelem osztálya	II.

Soft Grift

Lézer

SDS

szerszám hossza: 290 X 93 X 64 mm

átmérője 22mm

EN 60745 szerint mért hangnyomásszint :

LpA (hangnyomás) 85 dB (A) KpA=3

LWA (hangteljesítmény) 96 dB (A) KwA=3

Tegye meg a megfelelő intézkedéseket hallása megőrzése érdekében !

Ha az akusztikus nyomás meghaladja a 80 dB (A) szintet, mindig használjon fülvédőt

EN 60745 szerint mért effektív gyorsulás
14,6 m/s² K=1,5

! FIGYELMEZTETÉS: Az el. kézi szerszám aktuális használatakor a vibráció kibocsátásának értéke eltérhet a deklarált értéktől attól függően, hogy milyen módon van a szerszám használva a következő feltételek szerint:

Az el. szerszám használatának módja és a vágandó vagy fúrandó munkaanyag fajtája. A szerszám állapota és karbantartásának módja. A használandó tartozék helyes megválasztása s megfelelő állapot és élesség bebiztosítása. A markolat fogásának szilárdsága, antivibrációs berendezés használata. Az el. szerszám megfelelő használata a számára tervezett célra és a gyártó utasítása szerinti munkamenet betartása.

Ha ez a szerszám nem megfelelően van használva, kéz-váll bizsergés szindrómáját válthatja ki.

! FIGYELMEZTETÉS: A pontosítás céljából figyelembe kell venni a vibráció hatásának szintjét konkrét használati feltételeknél az üzemelési folyamat minden részében, mint amilyen az időtartam, ha az el. szerszám az üzemelési időtartamon kívül kikapcsolt és ha üresen fut a gép vagyis nem végez munkát. Ez jelentősen csökkentheti az expozíció szintjét a egész munka folyamat alatt.

Minimalizálja a rezgés befolyásolás kockázatát, használjon éles vésőt, fúró és kést.

A szerszám fenntartása ezen utasításokkal összhangban történjen és biztosítsa az alapos kenést (ha megkövetelik).

A szerszám rendszeres használatakor investáljon antivibrációs tartozékba.

A szerszámot ne használja alacsonyabb mint 10°C hőmérsékletnél.

A munkáját úgy tervezze meg, hogy a magas rezgést produkáló el. szerszámmal való munkát töb napra bontsa fel.

A változtatás jogát fenntartjuk!

KÖRNYEZETVÉDELEM HULLADÉKKEZELÉS



Az elektromos szerszámot, annak tartozékait és csomagolását, kérjük, adja át a környezetet nem károsító újrahasznosításra.

Az elektromos szerszámot ne dobja a háztartási hulladékba!

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló WEEE európai irányelv ((2012/19/

EU) és annak nemzeti törvényekbe való átültetése szerint a használhatatlan elektromos szerszámokat adja le hasonló eszköz vásárlásakor az eladónál, vagy az elektromos szerszámok gyűjtésére és megsemmisítésére kialakított hulladékgyűjtők valamelyikében. Az így leadott elektromos eszközök az összegyűjtés, ill. szétszerelés után átadásra kerülnek a környezetet nem károsító újrahasznosításra.

GARANCIA

A garancia-feltételek részletezése a garancialevélben található.

A gyártás időpontja

A gyártás időpontja kiolvasható a termék címkéjén található gyártási számból.

A sorozatszám formátuma

ORD-YY-MM-SERI ahol az ORD a rendelési szám, YY a termelés éve, MM a gyártási hónap, a SERI a termék sorozatszáma.

SPLOSNA VARNOSTNA NAVODILA

Ta varnostna navodila natančno preberete, pomnenje in ohraniti

OPOZORILO: Pri uporabi električnih strojev in električnih naprav je zaradi zaščite pred poškodbami z električnim tokom, poškodbami oseb in nevarnostjo nastanka požara obvezno upoštevati ta varnostna navodila. Z izrazom "električna naprava" so v vseh spodaj navedenih navodilih mišljene tako električne naprave, ki se napajajo iz omrežja (preko napajalnega kabla) kot tudi naprave, ki se napajajo preko baterij (brez napajalnega kabla). Shranite vsa opozorila in navodila za naslednjo uporabo.

1. Delovno okolje

a) Poskrbite za čist in dobro osvetljen delovni prostor. Nered in senčni deli na delovni površini so lahko vzrok za poškodbe. Pospravite naprave, ki jih trenutno ne uporabljate.

b) Ne uporabljajte električne naprave v okolju, ki je nevarno za nastanek požara ali eksplozije, to pomeni v prostorih, kjer so prisotne vnetljive tekočine, plini ali prah. V električni napravi prihaja na komutatorju do iskenja, kar lahko povzroči, da se vnamejo prah ali hlapi.

c) Pri uporabi električne naprave omejite vstop v delovni prostor nepooblaščenim osebam, zlasti otrokom! Če ste izpostavljeni motnjam, lahko izgubite nadzor nad izvajano dejavnostjo. V nobenem primeru ne puščajte električne naprave brez nadzora. Preprečite živalim dostop do naprave.

2. Električna varnost

a) Vtičač električne naprave mora odgovarjati mrežni vtičnici. Vtičača nikoli ne popravljajte sami. Za napravo, ki ima na vtičaču zaščitni kontakt, nikoli ne uporabljajte razdelilcev ali drugih adapterjev. Nepoškodovan vtičač in primerna vtičnica omejita nevarnost poškodbe pri udaru električnega toka. Poškodovani ali zapleteni napajalni kablji povečujejo nevarnost poškodbe pri udaru električnega toka. Če je mrežni kabel poškodovan, ga je obvezno potrebno nadomestiti z novim mrežnim kablom, ki ga lahko dobite v pooblaščenem servisnem centru ali pri dobavitelju.

b) Izogibajte se stiku telesa z ozemljenimi predmeti, kot so npr. cevne instalacije, naprave centralnega ogrevanja, štedilniki in hladilniki. Nevarnost poškodbe pri udaru električnega toka je večja, če je vaše telo povezano z zemljo.

c) Ne izpostavljajte električne naprave dežju, vlagi ali mokroti. Električne naprave se nikoli ne dotikajte z mokrimi rokami. Električne naprave nikoli ne umivajte pod tekočo vodo, niti je nikoli ne potopite v vodo.

d) Napajalnega kabla ne uporabljajte za namene, za katere ni bil namenjen. Električne naprave nikoli ne nosite in ne vlečite za napajalni kabel. Vtičača nikoli ne vlečite iz vtičnice za kabel. Preprečite mehanske poškodbe električnih kablov, povzročene z ostrimi ali vročimi predmeti.

e) El. naprava je bila izdelava izključno za napajanje z izmeničnim el. tokom. Vedno preverite, če električna napetost odgovarja podatku, navedenemu na tipski nalepki naprave.

f) Nikoli ne delajte z napravo, ki ima poškodovan el. kabel ali vtičač, ali z napravo, ki je padla na tla ali je na kakršen koli način poškodovana.

g) Pri uporabi podaljška vedno preverite, če njegovi tehnični parametri odgovarjajo podatkom, navedenim na tipski nalepki naprave. V primeru, da električno napravo uporabljate zunaj, uporabljajte kabel, primeren za zunanjo uporabo. Pri uporabi kolutnega podaljška, je kabel potrebno razviti, da ne bi prišlo do pregretja.

h) Če električno napravo uporabljate v vlažnih prostorih ali zunaj, jo je dovoljeno uporabljati izključno, če je priklopljena na el. krogotok s FID zaščitnim stikalom ≤ 30 mA. Uporaba el. krogotoka s FID zaščitnim stikalom zmanjšuje tveganje poškodbe zaradi udara električne energije.

i) Ročno el. napravo držite izključno za izolirane površine, namenjene oprijemu; pri delovanju namreč lahko pride do kontakta rezalnega ali vrtnega dela s skritim vodnikom ali napajalnim kablom.

3. Varnost oseb

a) Pri uporabi električne naprave bodite osredotočeni, namenite maksimalno pozornost dejavnosti, ki jo izvajate. Osredotočite se na delo. Ne uporabljajte električne naprave če ste utrujeni, ali če ste pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Tudi trenutek nepozornosti pri uporabi električnega orodja lahko privede do resne poškodbe oseb. Pri delu z električnim orodjem ne vozite, ne pijte in ne kadite.

b) Uporabljajte zaščitne pripomočke. Vedno uporabljajte zaščito za vid. Uporabljajte zaščitna sredstva, ki odgovarjajo tipu dela, ki ga izvajate. Zaščitni pripomočki, npr. dihalni aparat, zaščitna obutev s zaščito proti drsenju, naglavno pokrivalo ali zaščita za sluh, ki jih uporabljate v skladu s pogoji dela, znižujejo možnost poškodb.

c) Izogibajte se nenamernemu vklapljanju naprave. Naprave, ki je priključena na električno omrežje, ne prenašajte s prstom na stikalo ali na zaganjaču. Pred priklopom na električno omrežje se prepričajte, da sta stikalo ali zaganjač v položaju "izključeno". Prenašanje naprave s prstom na stikalo ali vklapljanje vtičača v vtičnico z vključenim stikalom lahko povzroči resne poškodbe.

d) Pred vklopom naprave odstranite vse pripomočke na vrtljivih delih naprave. Pripomočki, ki ostanejo pritrjeni na vrtljivi del električne naprave, lahko povzročijo telesne poškodbe.

e) Ohranjajte stabilno držo in ravnotežje. Delajte samo tam, do koder lahko varno sežete. Nikoli ne preценjujete lastnih zmoglosti. Električne naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni.

f) Oblecite se delu primerno. Uporabljajte delovno obleko. Ne nosite oblačil za prosti čas ali nakita. Bodite pozorni na to, da vaši lasje, obleka, rokavica ali drug del vašega telesa ne pride preblizu vrtljivih ali vročih delov el. naprave.

- g) Priključite sistem na sesanje prahu. Če ima naprava možnost priključitve na sistem za lovljenje ali sesanje prahu, ga redno uporabljajte. Uporaba teh sistemov lahko omeji nevarnosti, ki jih lahko povzroči prah.
- h) Obdelovanec čvrsto pričvrstite. Za pričvrstitev kosa, ki ga boste obdelovali, uporabite mizarsko spono ali primež.
- i) Električne naprave ne uporabljajte, če ste pod vplivom alkohola, drog, zdravil ali drugih psihotropnih snovi.
- j) Ta naprava ni namenjena v uporabo osebam (vključno z otroki) z znižanimi fizičnimi, čutnimi ali mentalnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, razen če so pod nadzorom ali če so dobile navodila glede na uporabo naprave od osebe, ki je odgovorna za njihovo varnost. Otroci morajo biti pod nadzorom, da se preprečate, da se ne igrajo z napravo.

4. Uporaba električnega orodja in vzdrževanje

- a) V primeru kakršnihkoli težav pri delu, pred vsakim čiščenjem ali vzdrževanjem, pri vsakem premiku ali po končanem delu el. napravo vedno izklopite iz el. omrežja! Nikoli ne delajte z el. napravo, če je na kakršenkoli način poškodovana.
- b) V primeru, da naprava začne oddajati neobičajen zvok ali vonj, takoj prenehajte z delom.
- c) El. naprave ne preobremenjujte. Električna naprava bo delovala bolje in bolj varno, če jo boste uporabljali na obratih, za kakršne je bila predvidena. Uporabljajte brezhibno napravo, ki je namenjeno dani dejavnosti. Brezhibna naprava bo opravljala delo, za kakršno je bila sestavljena, bolje in bolj varno.
- d) Ne uporabljajte električne naprave, ki je ni mogoče varno vklopiti in izklopiti z nadzornim stikalom. Uporaba takšne naprave je nevarna. Stikalo v okvari mora popraviti pooblaščen servisier.
- e) Napravo izklopite iz vira električne energije preden začnete s prilagajanjem, zamenjavo dodatnih delov ali z vzdrževanjem. To opozorilo omejuje nevarnost naključnega vklopa.
- f) Električno napravo, ki je ne uporabljate, očistite in shranite tako, da ne bo na doseg otrok in oseb, ki jim dostop ni dovoljen. Električna naprava v rokah neizkušenih uporabnikov je lahko nevarna. Električno napravo shranjujte na suhem in varnem mestu.
- g) Električno napravo vzdržujte v dobrem stanju. Redno pregledujte prilagoditev premičnih delov in njihovo premičnost. Preverjajte, če ni morda prišlo do poškodbe zaščitnih pokrovov ali drugih delov, ki bi lahko ogrozili varno delovanje električne naprave. Če je naprava poškodovana, jo pred naslednjo uporabo oddajte v popravilo. Slabo vzdrževane električne naprave povzročijo veliko poškodb.
- h) Rezalne dele vzdržujte ostre in čiste. Pravilno vzdrževani in naostreni deli olajšajo delo, omejujejo nevarnost poškodb, delo z njimi pa je lažje kontrolirati. Uporaba pripomočkov, ki niso navedeni v navodilih za uporabo, lahko poškodujejo napravo ali povzročijo telesne poškodbe.
- i) Električno napravo, pripomočke, delovne stroje, itd. uporabljajte v skladu s temi navodili in na način, ki je predpisan za konkretno električno napravo, in sicer glede na dane delovne pogoje in vrsto izvajanega dela. Uporaba naprave za namene, ki ne odgovarjajo namenu naprave, lahko privede do nevarnih situacij.

5. Uporaba baterije

- a) Pred vstavljanjem baterije se prepričajte, da je stikalo za izklop v položaju "0- izklopljeno". Vstavljanje baterije v napravo v delovanju lahko povzroči nevarne situacije.
- b) Za polnjenje baterije uporabljajte izključno polnilnike, ki jih je predpisal proizvajalec. Uporaba polnilnika za drugi tip baterije lahko baterijo poškoduje in zaneti požar.
- c) Uporabljajte izključno baterije, ki so namenjene določeni napravi. Uporaba drugih baterij lahko povzroči poškodbe ali zaneti požar.
- d) Če baterija ni v uporabi, jo shranite ločeno od kovinskih predmetov kot so npr. spona, ključ, vijaki in drugi drobni kovinski predmeti, ki bi lahko povzročili prevod enega kontakta baterije z drugim. Kratak stik v bateriji lahko povzroči telesne poškodbe, opekline ali zaneti požar.
- e) Z baterijo ravnajte varčno, v nasprotnem primeru lahko iz baterije izteče kemična snov. Izogibajte se kontaktu s to snovjo, če pa kljub temu pride do kontakta, si poškodovano mesto dobro operite pod tekočo vodo. Če pride kemična snov v oči, takoj poiščite zdravniško pomoč. Kemična snov iz baterije lahko povzroči resne poškodbe.

6. Servis

- a) Delov naprave ne menjajte, popravil ne izvajajte sami, niti na kakršenkoli način ne posegajte v napravo. Popravilo naprave zaupajte pooblaščenim osebam.
- b) Popravilo ali sprememba izdelka brez pooblastila našega podjetja ni dovoljeno (lahko povzroči telesno poškodbo ali materialno škodo uporabniku).
- c) Električno napravo vedno predajte v popravilo na pooblaščen servis. Uporabljajte izključno originalne ali priporočene nadomestne dele. S tem zagotovite varnost tako sebi kot tudi vaši napravi.

DODATNA VARNOSTNA NAVODILA

Prosimo, da ta varnostna navodila pred uporabo preberete in jih shranite.

! Ta simbol opozarja na nevarnost poškodbe uporabnika ali orodja.

! Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči poškodbe.

! Električni brusilnik ustreza veljavnim tehničnim predpisom in normativom.

! Med brušenjem lakiranih površin se držite varnostnih navodil.

! Sesalnik za sesanje prahu uporabljajte vedno, ko je mogoče.

! Prah in ostale odpadke odstranjujte tako, da ne boste povzročali škode okolju.

! Pri brušenju baru, ki vsebujejo svinec bodite posebej previdni.

! Vse osebe, ki vstopajo v delovni prostor morajo nositi posebno zaščitno masko proti dimu in prahu, katerega izločajo s svincem bogate barve.

! Otrokom in nosečnicam je vstop v takšno delovno okolje prepovedan.

! Vibracijski brusilnik je prepovedano uporabljati za brušenje predmetov, ki vsebujejo magnezij.

! Bodite pozorni na to, da bo material dobro podprt in pritrtjen.

! Med delom vedno uporabljajte zaščito oči in zaščitno masko proti prahu.

! Pred začetkom dela preverite napravo. Nikoli ne delajte s poškodovano napravo.

! Napravo vklopite le v primeru, ko le to trdno držite v rokah.

! Napravo med delom držite trdno z obema rokama.

! Naprave med delovanjem ne preobremenjujte - preprečite nenameren zagon.

! Med delovnimi odmori naprave nikoli ne puščajte vključene.

! Gibljivih delov naprave se ne dotikajte. Dovodni kabel naprave napeljite za napravo, mimo dosega gibljivih delov naprave.

! Bodite previdni ko brusite površine pod katerimi teče električna napeljava.

! Napravo med delom vibrira. Vibracije, ki jih povzroča naprava, lahko povzročijo popuščanje vijakov, zato pred začetkom dela vedno preverite ali so vsi vijaki na napravi trdno pritrtjeni.

Opozorilo:

! Napravo uporabljajte le za suho brušenje/žaganje/ rezanje.

Vdor vode v električno orodje bo povečalo nevarnost električnega udara.

! Bodite pozorni, da ne bo nobena oseba ogrožena zaradi iskrenja. Odstranite kakršnekoli vnetljive materiale v bližini. Iskre nastanejo med brušenjem kovinskih materialov.

! Pozor, nevarnost požara! Preprečite pregrevanje brušenega predmeta kot tudi brusilnika samega.

! Preden si vzamete odmor vedno izpraznite zbiralnik prahu.

V neugodnih pogojih, ko se npr. med brušenjem kovin v zbiralnik prahu, mikro filter ali papirnato vrečko(ali v filtrirno vrečko ali filter sesalnika) izločajo iskre in odpadni material, lahko pride do samovžiga. Še

posebej je to nevarno takrat, kadar se odpadni material zmeša z ostanki laka, poliuretana ali drugih kemičnih materialov in ko je odpadni material brušenja, po dolgih obdobjih dela, vroč.

! Med delom napravo vedno trdno držite z obema rokama in zagotovite varen položaj.

Električna orodja se z obema rokama usmerjajo bolj varno.

! Zavarujte obdelovanec.

Obdelovanec stisnjen s pritrdilnimi napravami ali s primežem je bolj varen kot v roki.

! Poskrbite za čist delovni prostor.

Mešanice materialov so lahko še posebej nevarne. Prah iz lahkih zlitin lahko zagori ali eksplodira.

! Nikoli ne uporabljajte orodja s poškodovanim kablom, Poškodovanega kabla se ne dotikajte in izvlcite omrežni vtiči, če se kabel poškoduje, medtem ko delate.

Poškodovani kabli večajo nevarnost električnega udara.

! Ko menjate orodje v napravi nosite varnostne rokavice.

Med dolgotrajno uporabo se orodje segreje.

! Drži roke stran od električnih kablov in cevi ter od območja žaginega lista.

Ne segajte na spodnji del obdelovanca. S tik z žaginim listom lahko povzroči telesne poškodbe.

! Preden začnete z delom, uporabite detektor kovine, da se prepričate, ali so morda v delovnem prostoru skrite kovinske cevi ali električna napeljava, ali pa pristopite do vašega lokalnega ponudnika komunalnih storitev. Stik z električnimi kabli lahko povzroči požar ali električni udar. Poškodba plinske napeljave lahko povzroči eksplozijo. Poškodba vodovodne cevi pa lahko povzroči materialno škodo ali električni udar.

! Če električno napravo uporabljate v zunaj, jo vedno priklopite preko selektivnega zaščitnega stikala(RCD) z največjo pojto toka 30 mA. Če uporabljate podaljšek, vedno uporabljajte tistega, ki je odobren za zunanjo uporabo.

! Zdravju škodljivi hlapi! Vsi škodljivi /zdravju škodljivi hlapi, ki nastanejo pri brušenju predstavljajo zdravstveno tveganje za osebe, ki upravlja napravo in za vsakogar, v bližini delovnega območja.

! Ko delate z laki, plastiko, barvami itd. poskrbite, da je ustrezno prezračevanje.

! Materialov ali površine, na katerih nameravate delati ne namakajte s tekočinami, ki vsebujejo topila.

TA VARNOSTNA NAVODILA SHRANITE!!!

OPIS

Vaša večnamenska naprava je namenjena žaganju in rezanju materialov iz lesa, plastike, mavca, kovin, ki ne vsebujejo železa in elementov za elementov za pričvrščevanje (npr. nekaljenih žebeljev, sponk). Primerna je tudi za obdelovanje mehkih stenskih plošč ter za suho peskanje. Še posebej je primerna za delo blizu robov in ravno rezanje.

1 – stikalo za vklop/izklop

2 – električni kabel

- 3 – Držalo za nastavke
- 4 – Vpenjalni vijak s podložko
- 5 – Potopno rez rezilo
- 6 – Brusilni list
- 7 - Plošča za brušenje
- 8 - Strgalo
- 9 - Imbus ključ
- 10 - Diamantno rezilo
- 11 - Kovček
- 12 - Svetloba
- 13 - Vpenjalna glava SDS za hitro sprostitev
- 14 - Regulacija frekvence vibracij

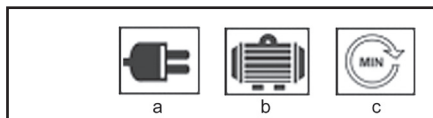
DODATKI

- 1x polkrožna rezalna plošča
- 1x rezalni nastavek z ravnim rezilom
- 1x strgalo
- 1x imbus ključ
- 1x brusna plošča delta za pritrditev brusnih listov
- 6x trikotni brusni papirji

PIKTOGRAMI

Piktogrami navedeni na embalaži izdelka :

- a) Vrednosti napajanja
- b) Moč
- c) Vrtljaji brez obremenitve



UPORABA IN DELOVANJE

Orodje ASIST je namenjeno izključno za domačo ali hobi uporabo. Proizvajalec in uvoznik ne priporočata uporabe tega orodja v ekstremnih pogojih ter pri visoki obremenitvi. Kakršnekoli dodatne zahteve morajo biti predmet dogovora med proizvajalcem in kupcem.

Nihajni brusilnik je večnamensko orodje, vsestransko orodje DIY. Idealno za brušenje detajlov, odstranjevanje injekcijske mase, strganje, rezanje PVC cevi, rezanje podstavkov, mavčnih plošč.

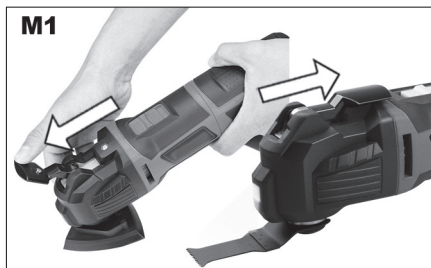
Izberite hitrost, ki jo potrebujete za določen material, delajte z dodatno možnostjo hitrosti, ki vam omogoča večji nadzor med delom.

Večštevna namestitev dodatkov vam bo olajšala delo na težko dostopnih mestih z večjo natančnostjo.

Vpenjalna glava SDS za hitro sprostitev pomaga v minimalnem času zamenjati delovni element brez dodatnih orodij.

Udoben mehak oprijem omogoča varno in prijetno delo.

Delovna luč za osvetlitev delovnega območja pri rezanju v slabih svetlobnih pogojih.



Namestitev papirjev za brušenje

Z vašim orodjem uporabljate papir za brušenje, ki ima na zadnji strani žejka. Ta se trdno oprime nastavka za brušenje, ko ga pritrdimo z zmernim pritiskom. Da bi zamenjali papir za brušenje, zgolj odlepите stari papir, odstranite prah z nastavka, če je potrebno in namestite nov papir za brušenje (Slika C)

Po znatni uporabi pride do obrabe površine nastavka za brušenje; nastavek moramo zamenjati, ko ne omogoča več zadovoljive pritrditve. Če se soočate s prehitro obrabo površine nastavka, zmanjšajte pritisek, ki ga uporabljate med delovanjem orodja.

Izbira aplikacije za nastavke

Nastavek	Material	Uporaba
50CrV list ni delpaketa	Leseni materiali, plastika, neželezne kovine	Žaganje na dva dela ali žaganje odprtin; tudi za žaganje blizu robov, v kotih in na težko dostopnih mestih; Primer: kraješanje že nameščenih spodnjih okvirjev ali vratnih kril, za žaganje odprtin za prilagoditev talnih plošč.
HCS list za žaganje odprtin v les	Leseni materiali, mehka plastika	Žaganje na dva dela in veliki izrezi; tudi za žaganje blizu robov, v kotih in na težko dostopnih mestih; Primer: ozek izrez v masiven les za nameščenje rešetke za prezračevanje
Blazinica za brušenje	Leseni in kovinski materiali	Za brušenje površin in izravnavo manjših nepravilnosti.
Strgalo	Kovine, les, plastika	Praskanjestarih lakovali lepil. Odstranjevanje pljenih preprog, kot so stopni cealidrugala mala in srednje velikapodročja

Vklop in izklop (Z)

Napravo prižgemo s premikom drsnega stikala, ki se nahaja na zgornjem delu pokrova motorja.

Vklop:

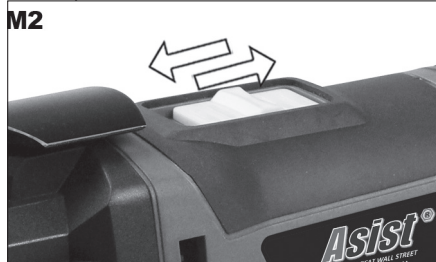
DA BI VKLOPILI NAPRAVO, premaknite drsno stikalo naprej v pozicijo "I".

Izklop:

DA BI IZKLOPILI NAPRAVO, premaknite drsno stikalo nazaj v pozicijo "O".

OPOZORILO! Napravo med vklopjanjem držite z

obema rokama, ker lahko navor motorja povzroči zasak naprave.



Žaganje

Uporabite samo brezhibne, nepoškodovane liste. Deformirani, topi žagini listi ali listi, ki so kakorkoli drugače poškodovani, se lahko zlomijo. Med žaganjem lahkih gradbenih materialov bodite pozorni na zakonska določila in priporočila dobaviteljev materialov.

Odprtine lahko žagamo samo v mehke materiale kot so les, mavčne plošče in podobno!

Pred žaganjem lesa, iverke, gradbenih materialov itd. s HCS žaginimi listi (jeklo z visokim deležem ogljika) preverite morebitno prisotnost tujkov, kot so željni, vijaki ali podobno. Če je potrebno, odstranite tujke ali uporabite 50CrV list ali druge liste višje kvalitete.

Delo izvajajte z majhnim enakomernim pritiskom, sicer se lahko naprava zaustavi ali povzroči resonanco.

Brušenje

1. Pripomočki za brušenje so primerni za suho brušenje lesa, kovin, manjših površin, kotov in robov in težje dostopnih površin.

2. Brušenje profilov in vdolbin lahko zaključimo z uporabo konice ali roba izbranega nastavka. Priporočljivo je, da nastavek med uporabo občasno obrnemo, da preprečimo pretirano obrabo orodja in brusilnega nastavka na eni strani.

3. Vedno se prepričajte, da so manjši obdelovanci varno pritrjeni na podlago ali na kak drug podstavek. Večje plošče lahko držimo z roko na podlagi ali na kozi.

4. Ko ste ustrezno pričvrstili obdelovanec, vklopite orodje kot je opisano zgoraj.

5. Premikajte orodje v dolgih enakomernih potezih vzporedno s površino. Stranski premiki naj bodo tolikšni, da je prekrivnost glede na prejšnjo potezo do 75 %. NE pritiskajte premočno – pustite, da orodje deluje s svojo težo. Posledice dodatnega pritiska bodo oteženo ravnanje, vibracije in neželene sledi brušenja.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

1) Pred začetkom vzdrževalnih del na napravi le to vedno najprej izkjučite iz električnega omrežja

2) Za varno delo in nemoteno delovanje poskrbite, da bodo naprava in prezačevalne reže čiste.

3) Redno preverjajte odsotnost prahu ali tujih delcev pri zaščitni mreži zraven motorja in okoli gumba za

vklop/izklop. Uporabite mehko krtačko za odstranitev nabranega prahu. Priporočamo uporabo zaščitnih očal za zaščito vaših oči med čiščenjem.

4) Če je potrebno čiščenje telesa naprave, ga obrišite z vlažno mehko krpo. Lahko uporabite blag detergent, izogibajte pa se alkoholu, bencinu ali drugim čistilnim sredstvom.

5) Za čiščenje plastičnih delov nikoli ne uporabite jedkih snovi

6) Poskrbite, da bodo vsi gibljivi deli redno naoljeni

OPOZORILO: Naprava nikoli ne sme priti v stik z vodo.

Če je napajalni kabel naprave poškodovan, ga morate nadomestiti s posebnim namenskim kablom, ki je na prodaj v servisnih poslovalnicah.

Shranjevanje ob dolgotrajnejši neuporabi.

Orodja ne shranjujte na mestu, kjer je temperatura visoka. V kolikor lahko, orodje shranjujte na mestu s stalno temperaturo in vlago.

TEHNIČNI PODATKI

Vrednosti napajanja	230V~50 Hz
Moč	300W
vrtljaji brez obremenitve	15000-20000min-1
Kot naklona	+ - 3,0°
Teža	1,45kg
Varnostni razred	II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
dolžina orodja:	290 X 93 X 64 mm
premer	22mm

Raven zvočnega tlaka merjenega po EN 60745:

LpA (zvočni tlak)	85 dB (A) KpA=3
LWA (glasnost)	96 dB (A) KwA=3

Poskrbite za ustrezno zaščito sluha!

Uporabljajte zaščito sluha, vedno ko zvočni tlak presega raven 80 dB (A).

Tehtana dejanska vrednost pospeška, glede na EN 60745: 14,6 m/s² K=1,5

Opozorilo: Vrednosti vibracij tekom dejanske uporabe ročnih električnih naprav se lahko razlikujejo od deklarirane vrednosti, odvisno od tega, kako se naprava uporablja in soodvisno od naslednjih dejavnikov: načina uporabe el. naprave in vrste rezanega ali vrтанega materiala, stanja naprave in postopkov njenega vzdrževanja, pravilnosti izbire uporabe dodatkov in zagotavljanja njihove ostrine in dobrega stanja, trdnosti pritrditve ročaja, uporabe anti-vibracijskih naprav, primernosti el. orodja za namene, za katere je bilo izdelano in upoštevanja delovnih procesov v skladu z navodili proizvajalca.

V primeru, da se to orodje uporablja nepravilno, lahko povzroči sindrom tresenja rok-ramen.

Opozorilo: Za natančno določitev je potrebno upoštevati raven treslajev v konkretnih pogojih uporabe v vseh načinih delovanja, kot je čas, kadar je ročno orodje, poleg obratovalnega časa izklopljeno ali

je v teku mirovanja in takrat, kadar ne dela. To lahko znatno zmanjša nivo izpostavljenosti v celotnem ciklu delovanja. Minimalizirajte tveganje povzročanja tresljajev, uporabljajte ostra dleta, vrtalnike in nože.

Orodje vzdržujte v skladu s temi navodili in zagotovite njegovo temeljito mazanje.

Pri redni uporabi naprave investirajte v opremo proti vibracijam.

Orodja ne uporabljajte pri temperaturah nižjih od 10 °C.

Svoje delo, z el. orodji, ki proizvajajo visoke tresljaje, načrtujte tako, da delo razdelite na več dni.

Zaradi varovanja okolja je elektronsko orodje, dodatno opremo in embalažo potrebno reciklirati.



Elektronskega orodjane odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki!

Skladno z evropsko uredbo WEEE (2012/19/EU) o starih električnih in elektronskih napravah in v skladu z njeno uporabo v nacionalni zakonodaji, mora biti elektronsko orodje, ki ni več v uporabi, vrnjeno na kraj nakupa ali na zbirno mesto, kije namenjeno za zbiranje in uničevanje elektronskih naprava. Na ta način se elektronske naprave zbirajo, razstavijo in reciklirajo na okolju prijazen način.

GARANCIJA

V priloženem materialu boste našli specifikacijo garancijskih pogojev.

DATUM PROIZVODNJE

Datum proizvodnje je vključen v serijsko številko na etiketi izdelka.

Serijska številka ima format ORD-YY-MM-SERI, kjer je ORD številka naročila, YY je leto izdelave, MM je mesec proizvodnje, SERI je serijska številka izdelka.

OGÓLNA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Przechowaj wszelkie ostrzeżenia oraz instrukcje, w celu wykorzystania w przyszłości.

Z niniejszą instrukcją bezpieczeństwa należy się szczegółowo zapoznać, zapamiętać ją oraz zachować OSTRZEŻENIE: w związku z ochroną przed porażeniem prądem elektrycznym, zranieniem osób oraz niebezpieczeństwem powstania pożaru należy przy eksploatacji maszyn elektrycznych oraz elektrycznych narzędzi respektować i przestrzegać następujących zasad bezpieczeństwa. Pod pojęciem „narzędzi elektrycznych” rozumie się we wszystkich poniższych wytycznych narzędzia zasilane z sieci (kablem zasilającym), oraz narzędzia zasilane bateriami - akumulatorami (bez kabla zasilającego).

1. Środowisko pracy

a) Utrzymuj miejsce pracy w czystości oraz dbaj o dobre oświetlenie. Bałagan i niedoświetlone miejsca na stanowisku pracy bywają przyczyną urazów. Uprzątnij narzędzia, których właśnie nie używasz.

b) Nie używaj elektrycznych narzędzi w środowisku zagrożonym powstaniem pożaru lub wybuchem, to znaczy w miejscach, gdzie występują łatwopalne ciecze, gazy lub pył. Na komutatorze narzędzia elektrycznego powstaje iskrzenie, które może być przyczyną zapalenia pyłu lub oparów.

c) Przy eksploatacji narzędzi elektrycznych należy ograniczyć dostęp do obszaru pracy osobom niepowołanym, zwłaszcza dzieciom! Jeżeli stracisz koncentrację, możesz stracić kontrolę nad przeprowadzoną czynnością. W żadnym przypadku nie zostawiaj narzędzia elektrycznego bez nadzoru. Podejmij wszelkie kroki, aby uniemożliwić dostęp do urządzenia zwierzętom.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

a) Wtyczka kabla zasilającego narzędzia elektrycznego musi odpowiadać gniazdku sieciowemu. Nigdy w żaden sposób nie modyfikuj wtyczki. W przypadku narzędzi, które mają na wtyczce kabla zasilającego bolec zabezpieczający, nie używaj rozgałęziaczy ani innych adapterów. Nieuszkodzone wtyczki i odpowiednie gniazдка ograniczą niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym. Uszkodzone lub poplątane kable zasilające zwiększają ryzyko niebezpieczeństwa porażenia prądem elektrycznym. Jeżeli kabel sieciowy jest uszkodzony, konieczne jest zastąpienie go nowym kablem sieciowym, który można pozyskać w autoryzowanym punkcie serwisowym lub u dostawcy.

b) Wystrzegaj się kontaktu ciała z uziemionymi przedmiotami, jak np. rury, grzejniki centralnego ogrzewania, kuchenki gazowe czy chłodziarki. Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym jest większe, jeżeli twoje ciało ma kontakt z ziemią.

c) Nie narażaj narzędzia elektrycznego na deszcz, wilgoć lub zmoczenie. Nigdy nie dotykaj narzędzia elektrycznego mokrymi rękoma. Nigdy nie myj narzędzia elektrycznego pod bieżącą wodą ani nie zanurzaj go w wodzie.

d) Nie używaj kabla zasilającego do innego celu niż jest przeznaczony.

Nigdy nie noś i nie ciągnij narzędzia elektrycznego za kabel zasilający. Nie wyciągaj wtyczki z gniazodka poprzez ciągnięcie za kabel. Nie dopuść do mechanicznego uszkodzenia kabli elektrycznych ostrymi lub gorącymi przedmiotami.

e) Narzędzie elektryczne zostało wyprodukowane wyłącznie do zasilania zmiennym prądem elektrycznym.

Zawsze kontroluj, czy napięcie elektryczne odpowiada informacjom zamieszczonym na tabliczce znamionowej narzędzia.

onowej narzędzia.

f) Nigdy nie pracuj z narzędziem, które ma uszkodzony kabel elektryczny lub wtyczkę, lub spadło na ziemię i jest w jakikolwiek sposób uszkodzone.

g) W przypadku użycia kabla przedłużającego, zawsze sprawdzaj, czy jego parametry techniczne odpowiadają danym zamieszczonym na tabliczce znamionowej narzędzia. Jeżeli narzędzie jest używane na zewnątrz, używaj kabla przedłużającego odpowiedniego do użytkowania na zewnątrz. Przy użyciu bębnowo przedłużających końcówkę jest ich rozwinięcie, aby nie dochodziło do przegrzania kabla.

h) Jeżeli elektryczne narzędzie jest używane w wilgotnych pomieszczeniach lub na zewnątrz, jego użytkowanie jest dozwolone tylko wtedy, jeżeli jest podłączone do obwodu elektrycznego z wyłącznikiem różnicowoprądowym ≤ 30 mA. Wykorzystanie elektrycznego obwodu z wyłącznikiem /RCD/ obniża ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

i) Ręczne narzędzie elektryczne trzymaj wyłącznicie za zaizolowane obszary przeznaczone do chwytu, ponieważ w trakcie eksploatacji może dojść do kontaktu osprzętu tnącego czy wierzącego z ukrytym przewodem lub ze sznurkiem zasilającym narzędzia.

3. Bezpieczeństwo osób

a) Przy użyciu narzędzia elektrycznego bądź uważaj i ostrożnie, poświęcaj maksymalną uwagę czynności, którą wykonujesz. Skup się na pracy. Nie pracuj z narzędziem elektrycznym, jeżeli jesteś zmęczony lub jesteś pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Również chwilowa nieuwaga przy używaniu narzędzia elektrycznego może prowadzić do poważnego urazu osób. Przy pracy z narzędziem elektrycznym nie jedz, nie pij i nie pal.

b) Używaj środków ochronnych. Zawsze używaj środków chroniących wzrok.

Używaj środków ochronnych odpowiadających rodzajowi pracy, którą wykonujesz. Środki ochronne, jak na przykład respirator, antypoślizgowe obuwie ochronne, nakrycie głowy lub ochrona słuchu używane w zgodzie z warunkami pracy, obniżają ryzyko zranienia osób.

c) Wystrzegaj się nieumyślnego załączenia narzędzia. Nie przenoś narzędzia, które jest podłączone do sieci elektrycznej z palcem na włączniku lub spuście. Przed przyłączeniem do napięcia elektrycznego, upewnij się że włącznik lub spust są w pozycji „wyłączony”. Przenoszenie narzędzia z palcem na włączniku lub wkładanie wtyczki narzędzia do gniazodka z załączonym włącznikiem może być przyczyną poważnych urazów.

d) Przed włączeniem narzędzia usuń wszelkie klucze i przyrządy ustawiające. Klucz lub przyrząd nastawiający, który zostanie przymocowany do obracającej się części może być przyczyną zranienia osób.

e) Zawsze utrzymuj stabilną postawę i równowagę. Pracuj tylko tam, gdzie masz bezpieczny dostęp. Nigdy nie przeceniaj własnych sił. Nie używaj narzędzi elektrycznych, jeżeli jesteś zmęczony.

f) Ubiერaj się w odpowiedni sposób. Używaj odzieży roboczej. Nie noś luźnych ubrań i biżuterii. Dbaj o to, aby twoje włosy, odzież, rękawice lub inne części twojego ciała nie znalazły się zbyt blisko obracających się lub rozgryzanych części narzędzia elektrycznego.

g) Podłącz urządzenie do odsysania pyłu. Jeżeli narzędzie posiada możliwość podłączenia urządzenia do wychwytywania lub odsysania pyłu, zapewnij aby doszło do jego odpowiedniego podłączenia i użytkowania. Wykorzystanie tych urządzeń może ograniczyć niebezpieczeństwo powstające z powodu pyłu.

h) Stabilnie przymocuj obrabiany przedmiot. Użyj ścisisku stolarskiego lub imadła w celu zamocowania części, którą będziesz obrabiać.

i) Nie używaj narzędzia elektrycznego, jeżeli jesteś pod wpływem alkoholu, narkotyków, leków lub innych środków odurzających lub uzależniających.

j) Opiswane urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych, mentalnych (włącznie z dziećmi) lub przez osoby z niewystarczającym doświadczeniem i wiedzą, jeżeli nie znajdują się one pod nadzorem lub nie otrzymały wskazówek dot. użytkowania od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo. Dzieci muszą znajdować się pod nadzorem, aby była pewność, że nie bawią się urządzeniem.

4. Używanie narzędzia elektrycznego i jego konserwacja

a) W przypadku jakichkolwiek problemów przy pracy, przed każdym czyszczeniem lub konserwacją, przy każdym przesunięciu oraz po ukończeniu pracy, narzędzie elektryczne należy zawsze odłączyć od sieci elektrycznej. Nigdy nie pracuj z narzędziem elektrycznym, jeżeli jest ono w jakikolwiek sposób uszkodzone.

b) Jeżeli narzędzie zacznie wydawać nienaturalny dźwięk lub zapach, natychmiast zakończ pracę.

c) Nie przeciążaj narzędzia elektrycznego. Narzędzie elektryczne będzie pracować lepiej i bezpieczniej, jeżeli będziesz go używać jedynie przy obrotach, które są dla niego zalecane. Używaj odpowiedniego narzędzia, przeznaczonego dla danej czynności. Odpowiednie narzędzie będzie lepiej i bezpieczniej wykonywać pracę, dla której zostało skonstruowane.

d) Nie używaj narzędzia elektrycznego, którego nie da się bezpiecznie włączyć i wyłączyć włącznikiem sterowania. Używanie takiego narzędzia jest niebezpieczne. Wadliwe włączniki muszą być naprawione przez certyfikowany serwis.

e) Przed rozpoczęciem regulacji, wymiany osprzętu lub konserwacji odłącz narzędzie od źródła energii elektrycznej. Ten krok ograniczy niebezpieczeństwo przypadkowego uruchomienia.

f) Nieużywane narzędzie elektryczne wyczyść i schowaj tak, by znajdowało się poza zasięgiem dzieci i osób niepowołanych. Narzędzie elektryczne w rękach niedoświadczonych użytkowników może być niebezpieczne. Narzędzie elektryczne przechowuj w suchym i bezpiecznym miejscu.

g) Utrzymuj narzędzie elektryczne w dobrym stanie. Systematycznie kontroluj wyregulowanie ruchomych części oraz ich ruch. Kontroluj, czy nie doszło do

uszkodzeń obudowy ochronnej lub innych części, których uszkodzenia mogą zagrozić bezpieczeństwu działania narzędzia elektrycznego. Jeżeli narzędzie jest uszkodzone, spraw, aby przed kolejnym użyciem zostało w pełni naprawione. Wiele urazów jest spowodowanych przez złą konserwację narzędzie elektrycznego.

h) Przyrządy tnące utrzymuj w czystości oraz dbaj o ich ostrość. Odpowiednie utrzymane i naostrzone narzędzia ułatwiają pracę, ograniczają niebezpieczeństwo zranienia, a pracę z nimi się łatwo kontroluje. Użycie innego wyposażenia niż to, które zostało podane w instrukcji obsługi, może spowodować uszkodzenie narzędzia i być przyczyną zranienia.

i) Narzędzi elektrycznych, wyposażeni, sprzętu roboczego itp. używaj w zgodzie z niniejszą instrukcją w sposób, który jest przypisany dla konkretnego narzędzia elektrycznego, dodatkowo z uwagą na dane warunki pracy oraz rodzaj wykonywanej pracy. Używanie narzędzia do innych celów, niż jest przeznaczone, może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

5. Używanie narzędzia akumulatorowego

a) Przed włożeniem akumulatora, upewnij się, że włącznik znajduje się w pozycji „0 - wyłączony”.

Włożenie akumulatora do włączonego narzędzia może być przyczyną niebezpiecznych sytuacji.

b) Do ładowania akumulatorów stosuj jedynie ładowarki wskazane przez producenta.

Użycie ładowarki przeznaczonej dla innego typu akumulatora może spowodować jego uszkodzenie oraz pożar.

c) Używaj akumulatorów, które są przeznaczone jedynie dla danego narzędzia. Użycie innych akumulatorów może być przyczyną zranienia lub powstania pożaru.

d) Jeżeli akumulator nie jest używany, przechowuj go bez kontaktu z metalowymi przedmiotami, na przykład: zaciskami, kluczami, śrubami i innymi drobnymi metalowymi przedmiotami, które mogłyby spowodować kontakt jednego styku akumulatora z drugim. Zwarcie akumulatora może spowodować zranienie, poparzenia lub pożar.

e) Obchodź się ostrożnie z akumulatorami. Przy nieostrożnym obchodzeniu się może z akumulatora wyciec substancja chemiczna. Unikaj kontaktu z tą substancją, a jeżeli dojdzie do kontaktu z nią, dokładnie wymyj miejsce kontaktu pod bieżącą wodą. Jeżeli substancja chemiczna dostanie się do oczu, natychmiast kontaktuj się z lekarzem. Substancja chemiczna z akumulatora może spowodować poważne zranienia.

6. Serwis

a) Nie wymieniaj sam części narzędzia, nie przeprowadzaj samodzielnych napraw, ani w żaden inny sposób nie ingeruj w konstrukcję narzędzia. Naprawy narzędzia zlecaj wykwalifikowanym osobom.

b) Każda naprawa lub modyfikacja produktu przeprowadzona bez upoważnienia przez naszą firmę jest niedopuszczalna (może spowodować uraz lub szkodę użytkowników).

c) Narzędzia elektryczne zawsze oddawaj do naprawy do certyfikowanego punktu serwisowego. Używaj tylko oryginalnych lub polecanych części zamiennych. Zapewnij w ten sposób bezpieczeństwo sobie i twojemu narzędziu.

UZUPEŁNIAJĄCA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Przeczytaj niniejszą instrukcję bezpieczeństwa przed użyciem i zachowaj ją.

! - Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo wystąpienia urazu lub uszkodzenia urządzenia.

! Niestosowanie się do instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku grozi wystąpieniem ryzyka urazu.

! Szlifierka odpowiada obowiązującym przepisom i normom technicznym.

! Przy szlifowaniu lakierowanych powierzchni przestrzegaj odpowiednich przepisów.

! Gdy tylko jest to możliwe, użyj odkurzacza do odsysania pyłu.

! Pył i pozostałe odpady usuwaj w sposób nieszkodzący środowisku naturalnemu.

! Zachowaj szczególną ostrożność przy szlifowaniu farb zawierających ołów.

! Wszystkie osoby wchodzące do obszaru pracy muszą mieć założoną specjalną maskę chroniącą przed dymem i pyłem z farb zawierających ołów.

! Dzieciom i kobietom w ciąży zakazuje się wstępu do takiego obszaru.

! Zakazuje się szlifowania szlifierką wibracyjną przedmiotów z magnezu.

! Dopilnuj tego, aby materiał był stabilnie podparty lub przymocowany.

! W trakcie pracy używaj środków ochrony wzroku i maski przeciwpyłowej.

! Przed rozpoczęciem pracy skontroluj narzędzie.

Nigdy nie pracuj z użyciem uszkodzonego narzędzia.

! Narzędzie włączaj jedynie wtedy, gdy trzymasz je mocno w rękach.

! W trakcie pracy trzymaj narzędzie mocno obiema rękami.

! Narzędzie znajduje się nieprzerwanie w stanie pozwalającym na uruchomienie - unikaj nieumyślnego uruchomienia narzędzia.

! W trakcie przerw w pracy nigdy nie pozostawiaj narzędzia włączonego.

! Nie dotykaj ruchomych elementów narzędzia.

Prowadź kabel przyłączeniowy z tyłu narzędzia, poza zasięgiem ruchomych elementów.

! Zachowaj ostrożność w trakcie szlifowania powierzchni pod którymi znajdują się przewody elektryczne pod napięciem.

! Narzędzie wibruje w trakcie używania. Wibracja narzędzia może spowodować poluzowanie się śrub. Dlatego przed rozpoczęciem pracy zawsze skontroluj, czy wszystkie śruby na narzędziu są mocno dokręcone.

Ostrzeżenie:

• Używaj przyrządu tylko do suchego szlifowania/cięcia/oddzielania. Przeniknięcie wody do przyrządu zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

• Zwracaj uwagę na to, aby żadne osoby nie były wystawione na ryzyko spowodowane przez iskry.

Usuń s okolicy wszelkie materiały palne. Przy szlifowaniu materiałów metalowych tworzą się iskry.

• Ostrzeżenie, ryzyko pożaru! Unikaj nadmiernego nagrzewania się szlifowanego elementu i szlifierki.

• Przed przerwą zawsze opróżnij zbiornik na pył.

W niesprzyjających warunkach, np. w trakcie tworzenia się iskieł ze szlifowanych elementów, szlifowane odłamki w zbiorniku na pył, mikrofiltrze lub papierowym worku (lub w torebce filtra lub filtrze odkurzacza) mogą się same zapalić. Może do tego dojść zwłaszcza w trakcie mieszania się resztek lakieru, poliuretanu lub innych materiałów chemicznych, kiedy szlifowane odłamki są przez dłuższy czas pracy gorące.

• W trakcie pracy zawsze trzymaj narzędzie mocno obiema rękami i utrzymuj bezpieczną pozycję. Przyrząd elektryczny zawsze bezpieczniej się prowadzi przy pomocy obu rąk.

• Zabezpiecz obrabiany element. Obrabiany element, który jest przymocowany przy pomocy przyrządu mocującego lub imadła jest zawsze lepiej zabezpieczony niż za pomocą ręki.

• Utrzymuj miejsce pracy w czystości. Niebezpieczne są zwłaszcza mieszanie materiałów. Pył z miękkich stopów może zacząć się palić lub eksplodować.

• Nigdy nie używaj przyrządu z uszkodzonym kablem zasilającym. Jeżeli dojdzie do uszkodzenia kabla zasilającego w trakcie pracy, nie dotykaj go, tylko odłącz od gniazdka elektrycznego.

Uszkodzone kable zasilające zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

• Przy wymianie przyrządów w urządzeniu używaj rękawic ochronnych. Przyrządy przy dłuższym użyciu nagrzewają się.

• Trzymaj ręce z dala od kabli elektrycznych i rur, obszarów brzeszczota. Nie trzymaj obrabianego materiału za spodnią stronę. Kontakt z brzeszczotem może spowodować uraz.

• W celu określenia umieszczenia ukrytych serwisowych kabli zasilających / rur użyj odpowiedniego detektora lub skontaktuj się ze swoim dostawcą mediów. Kontakt z kablami elektrycznymi może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym. Uszkodzenie rurociągu gazowego może doprowadzić do wybuchu. Przebiecie rurociągu wodnego może spowodować szkodę majątkową lub doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.

• Jeżeli używasz przyrządu na zewnątrz, zawsze podłączaj go do urządzenia prądu resztkowego z maksymalnym prądem wyłączalnym 30 mA. Jeżeli używasz kabla przedłużającego, używaj zawsze takiego, który jest zatwierdzony do użycia zewnętrznego.

• Trując opary! Jakikolwiek szkodliwy / trujący pył powstający w trakcie szlifowania oznacza dla operatora urządzenia i kogokolwiek w pobliżu obszaru pracy ryzyko dla zdrowia.

• W trakcie pracy z plastikami, farbą, lakierem itp. zapewnij odpowiednią wentylację.

• Nie namaczaj materiałów lub powierzchni, na których będziesz pracował cieczami zawierającymi rozpuszczalniki.

- Używaj środków ochronnych przeciwko hałasowi, pyłowi i wibracjom!!!

ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ

BEZPIECZEŃSTWA!!!

CZĘŚCI

Twój przyrząd wielofunkcyjny jest przeznaczony do cięcia i oddzielania materiałów drewnianych, plastików, gipsów, metali nieżelaznych i elementów łączących (np. niehartowanych gwoździ, zszywek). Jest również odpowiedni do pracy z panelami naściennymi z miękkich materiałów oraz do szlifowania na sucho. Jest odpowiedni zwłaszcza do pracy blisko krawędzi oraz do przycinania.

- 1 - Włącznik włączony/wyłączony
- 2 -kabel elektryczny
- 3 - Nośnik przyrządu
- 4 - Śruba mocująca z podkładką
- 5 – Brzeszczot do cięcia wgłębnego
- 6 - Papier ścierny
- 7 - Podkładka szlifująca
- 8 – Skrobak
- 9 – Klucz imbusowy
- 10 – Brzeszczot segmentowy
- 11 - Walizka
- 12 - Światło
- 13 - Uchwyt szybkozaciskowy SDS
- 14 - Regulacja częstotliwości drgań

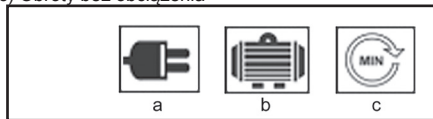
WYPOSAŻENIE

- 1x półokrągła tarcza tnąca
- 1x nasadka tnąca z prostym ostrzem
- 1x skrobak
- 1x klucz imbusowy
- 1x płyta szlifierska delta do mocowania arkuszy szlifierskich
- 6 trójkątnych papierów ściernych

PIKTOGRAMY

Piktogramy zamieszczone na opakowaniu produktu:

- a) Wartości zasilania
- b) Pobór mocy
- c) Obroty bez obciążenia



UŻYCIĘ I EKSPLOATACJA

Narzędzie ASIST jest przeznaczone jedynie do użycia domowego lub hobbystycznego. Producent i dostawca nie zalecają używania tego narzędzia w warunkach ekstremalnych oraz przy wysokim obciążeniu. Jakiegokolwiek dodatkowe wymagania muszą być przedmiotem porozumienia pomiędzy producentem a odbiorcą.

Szlifierka oscylacyjna to wielofunkcyjne narzędzie wszechstronne narzędzie do majsterkowania. Idealny do szlifowania detali, usuwania fug, skrobania, cięcia

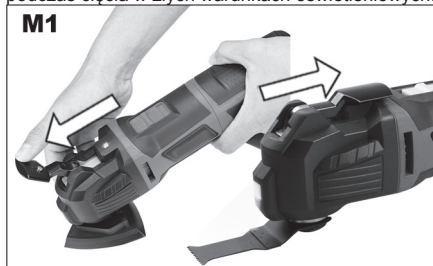
rur PVC, cięcia listew przypodłogowych, płyt gipsowo-kartonowych.

Wybierz prędkość potrzebną do konkretnego materiału, pracuj z opcjonalną opcją prędkości, która zapewnia większą kontrolę podczas pracy. Wielopozycyjne mocowanie akcesoriów ułatwi Ci pracę w trudno dostępnych miejscach z większą dokładnością.

Szybkozaciskowy uchwyt SDS pomaga zmienić element roboczy bez dodatkowych narzędzi w krótkim czasie.

Wygodny miękki uchwyt umożliwia bezpieczną i przyjemną pracę.

Światło robocze do rozjaśniania obszaru roboczego podczas cięcia w złych warunkach oświetleniowych.



Montaż papierów ściernych

Przyrząd wykorzystuje papier ścierny na rzep, który przy pomocy umiarkowanego ciśnienia jest stabilnie przymocowany do podkładki podporowej. W celu wymiany wystarczy jedynie oderwać stary papier ścierny i usunąć pył z podkładki podpierającej, a następnie przycisnąć w to miejsce nowy papier ścierny (Obrazek C).

Po dłuższym używaniu, powierzchnia podkładki podpierającej zetrze się i jeżeli nie będzie już w stanie zapewnić pewnego mocowania, musi zostać wymieniona. Jeżeli przednia strona podkładki podpierającej zużywa się zbyt szybko, ogranicz w trakcie pracy nacisk na przyrząd.

Wybór wyposażenia podawczego

Osprzęt	Materiał	Aplikacja
Brzeszczot segmentowy 50CrV nie jest częścią pakietu	Materiały drewniane, plastik, metale nieżelazne	Cięcia oddzielające i wgłębne, a także cięcia w bliskości krawędzi, w rogach i trudno dostępnych miejscach, na przykład skracanie już zainstalowanych spodnich listw lub zawiasów drzwiowych, cięcia wgłębne w celu dopasowania paneli podłogowych.

Brzeszczot do cięcia głębokiego HCS, drewno	Materiały drewniane, miękkie plastiki	Brzeszczot, drewno Materiały drewniane, miękkie plastiki Oddzielające i głębokie głębokie cięcia, a także cięcia w bliskości krawędzi, w rogach i trudno dostępnych miejscach, na przykład: wąskie cięcia głębokie w masowym drewnie w celu instalacji kratki wentylacyjnej.
Podkładka szlifująca	Materiały drewniane, materiały metalowe	W celu szlifowania i strugania drobnych nierówności, dostarcza się razem z papierem ściernym
Skrobak	Metale, drewno, tworzywa sztuczne	Drapaniestarychlakierów lub klejów. Usuwa nieklejonych dywanów, takich jak schody lub inne maty i średnieobszary.

Włączanie i wyłączanie

Włącz przrząd przesuwany przełącznikiem umieszczonym na górnej stronie obudowy silnika

Włączenie:

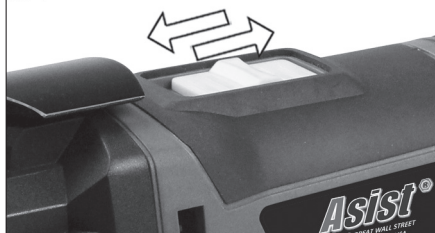
W CELU WŁĄCZENIA PRZYRZĄDU przesunąć przycisk włączający do przodu, na pozycję „I”.

Wyłączenie:

W CELU WYŁĄCZENIA PRZYRZĄDU przesunąć przycisk włączający do tyłu, na pozycję „0”.

OSTRZEŻENIE! Przy uruchomieniu trzymaj przrząd obiema rękami, ponieważ obrotowa siła silnika może spowodować, że przrząd się obróci.

M2



Cięcie

Używaj jedynie nieuszkodzonych brzeszczotów. Zdeformowane, tępe brzeszczoty lub w inny sposób uszkodzone brzeszczoty mogą się złamać. Przy cięciu lekkich materiałów budowlanych dotrzymuj przepisów prawa i zaleceń dostawców materiałów.

Cięcia głębokie można wykonywać tylko w miękkich materiałach, takich jak drewno, płyty kartonowo-gipsowe itp.!

Przed cięciem przy pomocy brzeszczotów HCS do drewna, płyt wiórowych, materiałów budowlanych itp., skontroluj, czy nie zawierają one ciał obcych, jak na przykład gwoździe, śruby, itp. Jeżeli jest taka potrze-

ba, usuń ciała obce lub użyj brzeszczotów o jakości 50CrV lub wyższej.

Pracuj stosując niski i równomierny nacisk, inaczej może dojść do zablokowania lub rezonacji przrządu aplikującego.

Szlifowanie

1. Wyposażenie szlifujące jest dobre do szlifowania na sucho drewna, metali, mniejszych powierzchni, rogów, krawędzi i trudno dostępnych miejsc.

2. Profile i rowki możesz wykończyć za pomocą ostrza lub krawędzi wybranego wyposażenia, które powinno być od czasu do czasu w trakcie używania obracane, aby zużycie wyposażenia i podkładki podpierającej rozkładało się równomiernie.

3. Zawsze upewnij się, że mniejsze obrabiane przedmioty są bezpiecznie przymocowane do stołu roboczego lub do innej podpory. Większe panele można trzymać ręką na stole roboczym lub na kozie do cięcia drewna.

4. Kiedy obrabiany materiał zostanie mocno zabezpieczony, włącz przrząd w wyżej opisany sposób.

5. Przesuwaj przrząd długimi, płynnymi ruchami, odpowiednio do ziarnistości korzystając z ruchu bocznego w celu przekrycia ciągu aż 75 %. NIE NACISKAJ zbyt mocno na przrząd - pozwól mu, aby pracował sam. Nadmierny nacisk może powodować trudności z operowaniem, wibracje, niepożądane ślady po szlifowaniu.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

1) Przed jakimikolwiek pracami nad urządzeniem odłącz kabel od źródła zasilania.

2) Aby urządzenie pracowało bezpiecznie i poprawnie utrzymuj je, oraz jego otwór wentylacyjny w czystości.

3) Regularnie kontroluj, czy do krtek w pobliżu silnika oraz w okolicy przełącznika „włączony/wyłączony” nie dostał się pył lub ciało obce. Do czyszczenia nagromadzonego pyłu używaj miękkiej szczotki. Przy czyszczeniu używaj okularów ochronnych.

4) Jeżeli trzeba wyczyścić korpus przrządu, przetrzyj go miękką wilgotną ścierką. Można użyć również delikatnego środka czystości - nie używaj jednak środków na bazie alkoholu, benzyny itp.

5) Nigdy nie używaj żrących środków do czyszczenia plastikowych części.

6) Smaruj regularnie wszystkie elementy ruchome. **OSTRZEŻENIE** Nie należy doprowadzać do kontaktu urządzenia z wodą.

OSTRZEŻENIE Nie należy doprowadzać do kontaktu urządzenia z wodą.

Jeżeli kabel zasilający przrządu elektrycznego jest uszkodzony, musi zostać wymieniony na specjalnie przygotowany kabel, który jest dostępny w serwisie.

Narzędzia nie należy przechowywać w miejscu, w którym występuje wysoka temperatura. O ile jest to możliwe, przechowuj urządzenie w miejscu o stałej temperaturze i ze stałą wilgotnością.

DANE TECHNICZNE

Wartości zasilania	230 V~50Hz
Pobór mocy	300W
Obroty bez obciążenia	15000-20000 min-1
Kąt oscylacji	+ - 3,0°
Masa	1,45kg
Klasa zabezpieczenia	□ / II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
długość narzędzia:	290 X 93 X 64 mm
średnica	22mm

Poziom ciśnienia akustycznego mierzony na podstawie EN 60745:

LpA (ciśnienie akustyczne)	85 dB (A) KpA=3
LWA (moc akustyczna)	96 dB (A) KwA=3

Podjmij odpowiednie kroki w celu ochrony słuchu! Używaj środków chroniących słuch zawsze, kiedy ciśnienie akustyczne przekroczy poziom 80 dB (A). Efektywna ważona wartość przyspieszenia na podstawie EN 60745: 14,6 m/s² K=1,5

Opozorilo: Vrednost vibracij med uporabo električne ročne naprave se lahko razlikuje od deklarirane vrednosti glede na način, na katerega se naprava uporablja ter glede na naslednje okoliščine: način uporabe el. naprave in vrsto dletanega ali vrtnanega materiala, stanje naprave in način vzdrževanja, pravilnost izbire uporabljane dodatne uporabe ter zagotovitev njene ostrine in dobrega stanja, moč oprijema ročaja, uporaba protivibracijskih naprav, primernost uporabe el. naprave za namen, za katerega je bila načrtovana ter upoštevanje delovnih postopkov v skladu z zahtevami proizvajalca. V primeru, da naprava ni uporabljana pravilno, lahko pripelje do sindroma tresoče roke ali ramena.

Opozorilo: Za podrobnosti je potrebno vzeti v obzir raven pojavljanja vibracij v konkretnih pogojih uporabe v vseh delovnih režimih, kot je na primer čas, ko je ročno orodje poleg časa delovanja tudi izključeno in ko je v prostem teku in takrat ne opravlja dela. To lahko občutno zniža raven izpostavljanja tekom celotnega delovnega cikla. Zmanjšajte tveganje vpliva tresljajev in uporabljajte, uporabljajte ostra dleta, svedre in nože. Napravo vzdržujte v skladu s temi navodili ter zagotovite, da bo naprava temeljito mazana. Pri redni uporabi naprave investirajte v antivibracijske naprave. Naprave ne uporabljajte pri temperaturi, nižji od 10°C. Svoje delo načrtujte tako, da boste delo z el. napravo, ki proizvaja visoko tresenje, razdelili na več dni. Pridržujemo si pravico do sprememb.

OCHRONA ŚRODOWISKA NATURALNEGO PRZETWARZANIE ODPADÓW



Narzędzia elektryczne, osprzęt i opakowania powinny

zostać przekazane do odzysku odpadów, które nie zagrażają środowisku naturalnemu.

Nie wyrzucaj narzędzi elektrycznych do domowych odpadów!

Zgodnie z dyrektywą europejską WEEE (2012/19/EU) o starych urządzeniach elektrycznych i elektronicznych i jej realizacji w krajowych prawodawstwach, nieużyteczne elektronarzędzie musi zostać oddane do miejsca zakupu podobnego narzędzia lub w dostępnych miejscach zbierających i likwidujących elektronarzędzia. W ten sposób dostarczone narzędzia elektryczne, zostaną zgromadzone, rozbrane i przekazane do odzysku odpadów, który nie zagraża środowisku naturalnemu.

GWARANCJA

W dołączonym materiale znajdziesz specyfikację warunków gwarancyjnych.

Data produkcji

Data produkcji jest włączana do numeru seryjnego na etykiecie produktu.

Numer seryjny ma format ORD-YY-MM-SERI, gdzie ORD to numer zamówienia, YY to rok produkcji, MM to miesiąc produkcji, SERI to numer seryjny produktu.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie diese Sicherheitsvorschriften eingehend durch, behalten sie im Gedächtnis und aufbewahren sie.

HINWEIS: Beachten Sie beim Umgang mit elektrischen Maschinen und Elektrowerkzeugen die folgenden Sicherheitshinweise zum Schutz vor Stromschlägen, Personenschäden und Brandgefahr. Der Begriff "Elektrowerkzeug" wird in allen folgenden Anweisungen verwendet und bezeichnet sowohl Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) als auch batteriebetriebene Werkzeuge (ohne Netzkabel). Bewahren Sie alle Verwarnungen und Hinweise für künftigen Gebrauch

1. Arbeitsumfeld

a) Halten Sie den Arbeitsbereich im sauberen Zustand aufrecht und achten Sie auf ausreichende Beleuchtung. Unordnung und dunkle Ecken auf dem Arbeitsplatz sind häufige Unfallquellen. Räumen Sie das Werkzeug auf, das Sie gerade nicht nutzen.

b) Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge in einer Umgebung, in der Brand- oder Explosionsgefahr besteht, d.h. dort, wo sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub befinden. Das Elektrowerkzeug erzeugt einen Funkneffekt am Ko utator, der zur Staub- oder Dampfentzündung führen kann.

c) Bei der Verwendung von elektrischen Werkzeugen verhindern Sie, dass Unbefugte, insbesondere Kinder, auf den Arbeitsbereich zugreifen können! Wenn Sie gestört sind, können Sie die Kontrolle über die durchgeführte Tätigkeit verlieren. Lassen Sie auf keinen Fall das Elektrowerkzeug ohne Aufsicht. Verhindern Sie den Tieren den Zugang zu Elektroanlagen.

2. Elektrische Sicherheit

a) Die Gabel des Netzkabels am Elektrowerkzeug muss der Steckdose entsprechen. Ändern Sie niemals die Gabel zum Werkzeug, das auf der Gabel des Netzkabels einen Erdungsstift hat, verwenden Sie keine Gabelungen oder sonstige Adapter. Unbeschädigte Gabeln und entsprechende Steckdosen reduzieren die Gefahr des Stromschlags. Beschädigte oder verschlaufene Versorgungskabel erhöhen die Unfallgefahr des Stromschlags. Ein beschädigtes Netzkabel ist gegen ein neues zu ersetzen, das im autorisierten Service oder beim Importeur erhältlich ist.

b) Vermeiden Sie den Körperkontakt mit den geerdeten Gegenständen, wie z. B. Rohrleitungen, Körper der Zentralheizung, Herde und Kühlschränke. Stromschlag-Gefahr ist größer, wenn Sie auf dem Boden stehen.

c) Setzen Sie die Elektrowerkzeuge nicht dem Regen, der Feuchtigkeit oder Nässe aus. Berühren Sie die Elektrowerkzeuge niemals mit nassen Händen. Waschen Sie das Elektrowerkzeug niemals unter fließendem Wasser und tauchen Sie es nicht ins Wasser.

d) Verwenden Sie das Netzkabel zu keinem anderen, als dem vorgesehenen Zweck. Tragen und ziehen Sie das Elektrowerkzeug nie mit dem Netzkabel. Ziehen Sie die Gabel aus der Steckdose nicht mit dem Kabelzug aus. Vermeiden Sie mechanische Beschädigung der elektrischen Kabel durch scharfe oder heiße Gegenstände.

e) Das elektrische Werkzeug wurde ausschließlich für Wechselstrom hergestellt. Überprüfen Sie i er, ob die elektrische Spannung mit den Angaben auf dem Typenschild des Werkzeugs übereinstimmt.

f) Arbeiten Sie niemals mit Werkzeug ammit beschädigtem Kabel oder beschädigter Gabel, mit Werkzeug, dass auf den Boden gefallen ist und ist wie auch i er

beschädigt.

g) Überzeugen Sie sich, dass die technischen Parameter des Verlängerungskabels den Angaben auf den Werkzeug-Typenschild entsprechen. Wenn Sie das Werkzeug draußen verwenden, benutzen Sie das Kabel für Verwendung im Freien. Das Kabel auf den Verlängerungsspulen muss aufgerollt werden, sonst ko t es zu seiner Überhitzung.

h) Wenn das Elektrowerkzeug in feuchten Räumen oder im Freien verwendet wird, darf es nur verwendet werden, wenn es an Stromkreis mit Fehlerstromschutzschalter ≤ 30 mA. Angeschlossen ist. Verwendung des Stromkreises mit einem Schutzschalter /RCD/ reduziert das Risiko des Stromschlags.

i) Handelektro werk zeug halten Sie ausschließlich auf isolierter Fläche für Anfassen, weil es beim Betrieb zum Kontakt des Schneide- oder Bohrzubehörs mit einem verdeckten Leiter oder mit dem Netzkabel des Werkzeugs ko en kann.

3. Sicherheit der Personen

a) Bei Verwendung des Elektrowerkzeugs seien Sie vorsichtig und widmen Sie der ausgeübten Tätigkeit maximale Aufmerksamkeit. Konzentrieren Sie sich auf die Arbeit. Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie müde oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten sind. Schon ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch von Elektrowerkzeugen kann zu ernsthaften Verletzungen führen. Während der Arbeit mit dem Elektrowerkzeug essen Sie nicht, trinken Sie nicht und rauchen Sie nicht.

b) Verwenden Sie die Schutzmittel. Tragen Sie i er den Augenschutz. Verwenden Sie eine Schutzausrüstung, die Ihrer Arbeit entspricht. Die Schutzausrüstung wie Atemschutzmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Kopfschutz oder Gehörschutz, die in Übereinstimmung mit den Arbeitsbedingungen verwendet werden, verringern das Risiko von Personen-Verletzungen.

c) Vermeiden Sie unbeabsichtigte Einschaltung des Werkzeugs. Übertragen Sie nicht Werkzeug, das an Stromnetz angeschlossen ist, mit dem Finger an dem Schalter oder an dem Auslöser. Vor dem Anschluss an Stromnetz vergewissern Sie sich, dass der Schalter oder der Auslöser in der Position „AUS“ sind. Übertragung des Werkzeugs mit dem Finger an dem Schalter oder Einschlebung der Gabel vom Werkzeug in die Steckdose mit dem eingeschalteten Schalter kann schwere Unfälle verursachen.

d) Vor Einschaltung des Werkzeugs entfernen Sie alle Einstellschlüssel und Werkzeuge. Der Einstellschlüssel oder das Werkzeug, das zum Drehen des Elektrowerkzeugs befestigt ist, kann Personenverletzung verursachen.

e) Halten Sie i er eine stabile Körperhaltung und Gleichgewicht. Arbeiten nur dort, wohin Sie sicher reichen können. Überschätzen Sie niemals Ihre eigene Kraft. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie

müde sind.

f) Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie Arbeitskleidung. Tragen Sie keine lose Kleidung und keinen Schmuck. Achten Sie darauf, dass Ihr Haar, Ihre Kleidung, Handschuhe oder Körperteile nicht zu nahe der Dreh- oder Heizeile des Elektrowerkzeugs sind.

g) Schließen Sie den Staubsauger an. Wenn es das Werkzeug ermöglicht, schließen Sie eine Einrichtung für Auffangen oder Absaugung des Staubs an und stellen Sie sicher, dass sie richtig angeschlossen und verwendet wird. Der Einsatz dieser Einrichtung kann die Gefahr beschränken, die durch Staub entsteht.

h) Befestigen Sie das Werkstück. Verwenden Sie die Tischlerklaue oder einen Schraubstock für Befestigung des Teils, den Sie bearbeiten.

i) Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn Sie unter Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamenten oder anderen Rausch- oder Suchtmitteln sind.

j) Diese Einrichtung ist nicht für Verwendung von Personen und Kindern mit verminderten physischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit ungenügenden Erfahrungen und Kenntnissen vorgesehen, wenn diese nicht unter Aufsicht sind oder wenn sie bzgl. Verwendung der Anlage von einer für deren Sicherheit beauftragten Person nicht unterwiesen wurden. Kinder müssen sich unter Aufsicht befinden, um sicherzustellen, dass sie mit der Einrichtung nicht spielen.

4. Verwendung des Elektrowerkzeugs und dessen Wartung

a) Das Elektrowerkzeug ist bei jedem Problem während der Arbeit, vor jeder Reinigung oder Wartung, bei jeder Verlegung und nach Beendigung der Arbeit vom Stromnetz abzuschalten! Arbeiten Sie niemals mit beschädigtem Elektrowerkzeug.

b) Wenn das Werkzeug ungewöhnliche Geräusche oder Geruch gibt, beenden Sie sofort die Arbeit.

c) Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Das elektrische Werkzeug wird besser und sicherer arbeiten, wenn Sie es mit der vorgegebenen Drehzahl betreiben werden. Verwenden Sie das richtige Werkzeug, das für die jeweilige Tätigkeit vorgesehen ist. Das richtige Werkzeug wird die Arbeit besser und sicherer ausüben, für die es konstruiert wurde.

d) Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, das mit dem Betätigungsschalter nicht sicher ein- und auszuschalten ist. Die Verwendung so eines Werkzeugs ist gefährlich. Fehlerhafte Schalter müssen vom zertifizierten Service repariert werden.

e) Schalten Sie das Werkzeug vom Stromnetz ab, ehe Sie mit seiner Einrichtung mit Austausch des Zubehörs oder mit Wartung beginnen. Diese Maßnahme verhindert seinen zufälligen Start.

f) Entsorgen Sie nicht benutzte Elektrowerkzeuge und bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen auf. Elektrowerkzeuge in den Händen unerfahrener Benutzer können gefährlich sein. Lagern Sie Elektrowerkzeuge an einem trockenen und sicheren Ort.

g) Halten Sie das Elektrowerkzeug im guten Zustand. Überprüfen Sie regelmäßig die beweglichen Teile und ihre Beweglichkeit. Überprüfen Sie, ob die Schutzabdeckungen oder andere Teile nicht beschädigt sind, die den sicheren Betrieb des Elektrowerkzeugs gefährden könnten. Wenn das Werkzeug beschädigt ist, muss es vor seinem nächsten Einsatz ordnungsgemäß repariert werden. Viele Unfälle sind durch schlecht gewartetes Elektrowerkzeug verursacht.

h) Halten Sie die Schneidwerkzeuge scharf und saub-

ber. Richtig gewartete und angeschärftete Werkzeuge erleichtern die Arbeit, reduzieren die Verletzungsgefahr und die Arbeit damit kann man besser kontrollieren. Verwendung eines anderen Zubehörs als in der Bedienungsanleitung angezeigt, kann Werkzeugbeschädigung verursachen und eine Verletzungsursache sein.

i) Elektrowerkzeuge, Zubehör, Arbeitswerkzeuge usw. verwenden Sie gemäß diesen Anweisungen und in der für das jeweilige Elektrowerkzeug vorgeschriebenen Weise, unter Berücksichtigung der gegebenen Arbeitsbedingungen und der Art der auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Werkzeugs zu anderen als den vorgesehenen Zwecken kann gefährliche Situationen hervorrufen.

5. Verwendung des Akkumulatorwerkzeugs

a) Bevor Sie den Akku einlegen, überzeugen Sie sich, dass der Schalter in der Position „0-ausgeschaltet“ befindet. Das Einlegen des Akkumulators in ein eingeschaltetes Werkzeug kann gefährliche Situationen verursachen.

b) Zum Aufladen der Akkumulatoren verwenden Sie nur die vom Hersteller vorgeschriebenen Ladegeräte. Verwendung des Ladegeräts für einen anderen Akkumulator-Typ kann seine Beschädigung sowie Brandentstehung verursachen.

c) Verwenden Sie es nur die für das jeweilige Werkzeug vorgesehenen Akkumulatoren. Verwendung von anderen Akkumulatoren kann Verletzungen oder Brandentstehung verursachen.

d) Wenn die Batterie nicht verwendet wird, lagern Sie sie getrennt von Metallgegenständen wie Klammern, Schraubenschlüsseln, Schrauben und anderen kleinen Metallgegenständen, die dazu führen können, dass ein Batteriekontakt mit einem anderen verbunden wird. Kurzschluss des Akkumulators kann zu Verletzungen, Verbrennungen oder Feuer führen.

e) Behandeln Sie die Akkumulatoren schonend. Bei ungleichmäßiger Handhabung kann eine Chemikalie aus der Batterie austreten. Vermeiden Sie Kontakt mit dieser Substanz und wenn es trotzdem zum Kontakt kommt, waschen Sie die betroffene Stelle mit fließendem Wasser. Wenn die Chemikalie in die Augen gelangt, sofort einen Arzt aufsuchen. Die Chemikalie aus der Batterie kann zu schweren Verletzungen führen.

6. Service

a) Tauschen Sie keine Werkzeigteile aus, reparieren Sie das Werkzeug nicht selbst und greifen Sie in die Werkzeugkonstruktion nicht ein. Überlassen Sie die Reparatur des Werkzeugs qualifiziertem Personal.

b) Jede Reparatur oder Änderung des Produkts ohne Berechtigung von unserer Gesellschaft ist unzulässig (Unfall- oder Schadensgefahr).

c) Lassen Sie das Werkzeug immer in einem zertifizierten Service reparieren. Verwenden Sie nur Originalteile oder empfohlene Ersatzteile. Nur so können Sie Ihre Sicherheit und Sicherheit Ihres Werkzeugs sicherstellen.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise vor dem Gebrauch und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf.

! - Dieses Symbol weist auf das Risiko von Verletzungen oder Schäden am Gerät hin.

! Die Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch kann zu Verletzungen führen.

! Der elektrische Schleifer entspricht den geltenden technischen Vorschriften und Normen.

! Beachten Sie beim Schleifen lackierter Oberflächen die einschlägigen Vorschriften.

! Verwenden Sie nach Möglichkeit einen Staubsauger, um Staub zu entfernen.

! Entsorgen Sie Staub und andere Abfälle umweltfreundlich.

! Seien Sie besonders vorsichtig beim Schleifen von Farben auf Bleibasis.

! Alle Personen, die den Arbeitsbereich betreten, müssen eine spezielle Schutzmaske gegen Rauch und Staub von bleihaltigen Farben tragen.

! Kindern und schwangeren Frauen ist es untersagt, einen solchen Arbeitsbereich zu betreten.

! Es ist verboten, mit der Mühle Gegenstände aus Magnesium zu schleifen.

! Stellen Sie sicher, dass das Material ordnungsgemäß abgestützt oder befestigt ist.

! Tragen Sie bei der Arbeit einen Augenschutz und eine Staubmaske.

! Überprüfen Sie das Werkzeug, bevor Sie mit der Arbeit beginnen. Arbeiten Sie niemals mit beschädigten Werkzeugen.

! Schalten Sie das Werkzeug nur ein, wenn Sie es fest in Ihren Händen halten.

! Halten Sie das Werkzeug beim Arbeiten mit beiden Händen fest.

! Das Werkzeug ist immer funktionsfähig - verhindern Sie, dass es versehentlich gestartet wird.

! Lassen Sie das Werkzeug niemals während der Arbeitspausen eingeschaltet.

! Berühren Sie keine beweglichen Teile des Werkzeugs. Verlegen Sie das Werkzeugversorgungskabel von hinten außerhalb der Reichweite von beweglichen Werkzeugteilen.

! Seien Sie vorsichtig, wenn Sie Oberflächen schleifen, unter denen stromführende Stromleitungen gelagert werden.

! Das Werkzeug vibriert während des Gebrauchs. Durch Vibrationen des Werkzeugs können sich die Schrauben lösen. Überprüfen Sie daher immer, ob alle Schrauben am Werkzeug fest angezogen sind, bevor Sie mit der Arbeit beginnen.

Beachten:

! Verwenden Sie das Werkzeug nur zum Trockenschleifen / Schneiden / Trennen. In das Werkzeug eindringendes Wasser erhöht das Risiko eines Stromschlags.

! Stellen Sie sicher, dass niemand dem Risiko von Funken ausgesetzt ist. Entfernen Sie alle brennbaren Materialien aus dem Bereich. Beim Schleifen von

metallischen Werkstoffen entstehen Funken.

! Achtung, Brandgefahr! Vermeiden Sie eine Überhitzung des Bodenobjekts und der Mühle.

! Leeren Sie den Staubbehälter immer vor der Pause. Unter ungünstigen Bedingungen, wie Funken von gebürsteten Metallen, können sich gemahlene Ablagerungen in einem Staubbehälter, Mikrofilter oder Papiertüte (oder in einem Filterbeutel oder Staubsaugerfilter) von selbst entzünden. Besonders wenn es mit Farbresten, Polyurethan oder anderen chemischen Materialien gemischt wird und wenn die gemahlene Fragmente nach langer Arbeitszeit heiß sind.

! Halten Sie das Werkzeug beim Arbeiten immer mit beiden Händen fest und achten Sie auf eine sichere Haltung. Das Elektrowerkzeug ist mit beiden Händen immer sicherer.

! Werkstück sichern. Das Werkstück, das mit einer Spannvorrichtung oder einem Schraubstock festgeklemmt wird, ist immer sicherer als von Hand gesichert.

! Halten Sie den Arbeitsplatz sauber.

Insbesondere Materialmischungen sind gefährlich. Leichtlegierungsstaub kann anfangen zu brennen oder zu explodieren.

! Verwenden Sie das Werkzeug niemals mit einem beschädigten Netzkabel. Wenn das Netzkabel während des Betriebs beschädigt ist, berühren Sie es nicht und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Beschädigte Netzkabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

! Tragen Sie beim Wechseln des Werkzeugs an der Maschine Schutzhandschuhe. Die Werkzeuge werden bei längerem Gebrauch heiß.

! Halten Sie Ihre Hände von elektrischen Kabeln und Röhren im Sägeblattbereich fern. Halten Sie die Unterseite des Werkstücks nicht fest. Kontakt mit dem Sägeblatt kann zu Verletzungen führen.

! Verwenden Sie einen geeigneten Detektor oder wenden Sie sich an Ihr örtliches Versorgungsunternehmen, um versteckte Versorgungskabel / -leitungen zu finden. Kontakt mit elektrischen Kabeln kann zu Feuer oder Stromschlag führen. Schäden an der Gasleitung können zu einer Explosion führen. Das Brechen der Wasserleitung kann zu Sachschäden oder Stromschlägen führen.

! Wenn Sie das Gerät im Freien verwenden, schließen Sie es immer an ein Fehlerstromschutzgerät mit einem maximalen Auslösestrom von 30 mA an. Verwenden Sie bei Verwendung eines Verlängerungskabels immer eines, das für den Außenbereich zugelassen ist.

! Giftige Dämpfe! Jeglicher schädliche / giftige Staub, der beim Schleifen entsteht, stellt ein Gesundheitsrisiko für die Person dar, die das Gerät bedient, und für Personen in der Nähe des Arbeitsbereichs.

! Sorgen Sie für ausreichende Belüftung, wenn Sie mit Kunststoffen, Farben, Lacken usw. arbeiten.

! Tauchen Sie keine Materialien oder die Oberfläche, an der Sie arbeiten, in Flüssigkeiten ein, die Lösungsmittel enthalten.

- Schutzausrüstung gegen Lärm, Staub und Vibrationen verwenden !!!
SPEICHERN SIE DIESE SICHERHEITSHINWEISE !!!

BESCHREIBUNG

Ihr multifunktionales Werkzeug dient zum Schneiden und Trennen von Holzwerkstoffen, Kunststoffen, Gips, Nichteisenmetallen und Befestigungselementen (z. B. ungehärteten Nägeln, Heftklammern). Es eignet sich auch zum Bearbeiten von Wandpaneelen aus weichen Materialien und zum Trockenschleifen. Es eignet sich besonders für Arbeiten in Randnähe und zum Trimmen.

- 1 - Ein / Aus-Schalter
- 2 - Kabel
- 3 - Werkzeugträger
- 4 - Klemmschraube mit Unterlegscheibe
- 5 - Sägeblatt eintauchen
- 6 - Schleifpapier
- 7 - Schleifkissen
- 8 - Schaber
- 9 - Inbusschlüssel
- 10 - Segment Sägeblatt
- 11 - Koffer
- 12 - Licht
- 13 - SDS-Schnellspannfutter
- 14 - Vibrationsfrequenzregelung

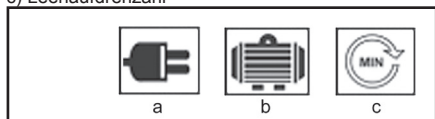
Zubehör

- 1x halbkreisförmige Trennscheibe
- 1x Schneidaufsatz mit gerader Klinge
- 1x Schaber
- 1x Inbusschlüssel
- 1x Delta-Schleifplatte zum Anbringen von Schleifblechen
- 6x dreieckige Sandpapiere

Piktogramme

Piktogramme auf der Produktverpackung:

- a) Stromversorgungswerte
- b) Stromverbrauch
- c) Leerlaufdrehzahl



GEBRAUCH UND BETRIEB

ASIST-Tools sind nur für den Heim- oder Hobbygebrauch bestimmt.
 Der Hersteller und Importeur raten davon ab, dieses Werkzeug unter extremen Bedingungen und unter hohen Belastungen zu verwenden.
 Zusätzliche Anforderungen müssen Gegenstand einer Vereinbarung zwischen dem Hersteller und dem Kunden sein.

Der Schwingschleifer ist ein vielseitiges Heimwerkerwerkzeug. Ideal zum Schleifen von Details, Entfernen von Fugenmörtel, Schaben, Schneiden von PVC-Rohren, Schneiden von Sockelleisten, Gipskartonplatten.

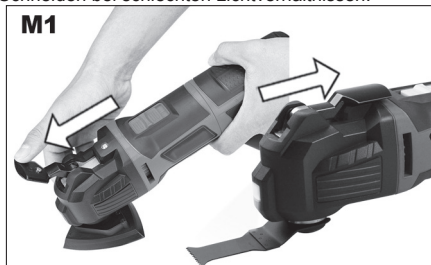
Wählen Sie die Geschwindigkeit, die Sie für ein bestimmtes Material benötigen, und arbeiten Sie mit einer optionalen Geschwindigkeitsoption, die Ihnen mehr Kontrolle während der Arbeit gibt.

Die Montage von Zubehör in mehreren Positionen erleichtert Ihnen das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen mit höherer Genauigkeit.

Das SDS-Schnellspannfutter hilft, das Arbeitselement ohne zusätzliches Werkzeug in kürzester Zeit zu wechseln.

Komfortabler weicher Griff ermöglicht sicheres und angenehmes Arbeiten.

Arbeitslicht zur Aufhellung des Arbeitsbereichs beim Schneiden bei schlechten Lichtverhältnissen.



Einlegen von Schleifpapier (C)

Das Werkzeug verwendet Klettschleifpapier, das mit ausreichendem Druck fest am Stützkissen befestigt ist. Zum Ersetzen einfach das alte Schleifpapier trennen, den Staub vom Trägerpolster entfernen und das neue Schleifpapier festdrücken (Abb. C).

Nach längerem Gebrauch schleift die Oberfläche des Stützkissens ab und muss ersetzt werden, wenn es keinen festen Halt mehr bietet. Wenn sich die Vorderseite des Trägerpolsters vorzeitig abnutzt, reduzieren Sie den Druck auf das Werkzeug während des Betriebs.

Es enthält auch eine Staubabsaugvorrichtung, die für die Installation ohne zusätzliches Werkzeug ausgelegt ist, und zusätzlich einen praktischen Staubabsaugadapter.

Auswahl an Anwendungszubehör

Zubehör	Material	Anwendung
Segmentsägeblatt 50CrV nicht enthalten	Holzwerkstoffe, Kunststoff, Nichteisenmetalle	Trenn- und Eintauchschnitte sowie zum kantennahen Schneiden in Ecken und an schwer zugänglichen Stellen, zum Beispiel zum Kürzen bereits installierter Bodenschienen oder Türscharniere, Eintauchschnitte zum Anpassen von Bodenplatten.

Tauchsä- geblatt HCS, Holz	Holzwerk- stoffe, weiche Kunststoffe	Sägeblatt schneiden, Holz Holzwerkstoffe, weiche Kunststoffe Trenn- und tiefe Eintauchsnitte sowie zum kantennahen Schneiden in Ecken und an schwer zugänglichen Stellen, zum Beispiel: schmaler Eintauchsnitt in Massivholz für die Installation eines Lüftungsgitters.
Schleif- kissen	Holzwerk stoffe, Metallwerk stoffe	Zum Planschleifen und Hobeln kleiner Unregelmäßigkeiten, mit Sandpapier geliefert
Schaber	Metalle, Holz, Kunststoff	Alte Lacke oder Klebstoffe abkratzen. Entfernen von geklebten Teppichen, z.

Ein- und Ausschalten

Schalten Sie das Werkzeug mit dem Schiebeschalter oben auf der Motorabdeckung ein

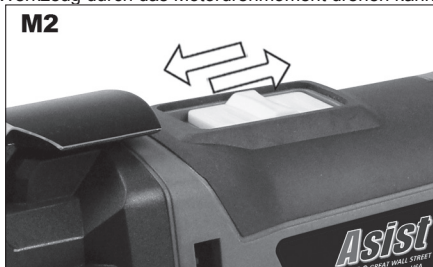
Anschalten:

Um das Werkzeug ein zuschalten, schieben Sie den Schalter nach vorne in die Position „I“.

Schließen:

Um das WERKZEUG AUSzuschalten, schieben Sie den Schalter zurück in die Position „0“.

WARNUNG! Halten Sie das Werkzeug beim Absenken mit beiden Händen fest, da sich das Werkzeug durch das Motordrehmoment drehen kann.



Schneiden

Verwenden Sie nur unbeschädigte Sägeblätter. Verformte, stumpfe Sägeblätter oder Sägeblätter, die sonst beschädigt sind, können brechen. Beachten Sie beim Schneiden von leichten Baustoffen die gesetzlichen Bestimmungen und Empfehlungen der Materiallieferanten.

Tauchschnitte können nur auf weichen Materialien wie Holz, Gipskartonplatten usw. verwendet werden!

Stellen Sie vor dem Schneiden mit HCS-Sägeblättern in Holz, Spanplatten, Baumaterialien usw. sicher, dass diese keine Fremdkörper wie Nägel, Schrauben usw. enthalten. Entfernen Sie bei Bedarf Fremdkörper oder verwenden Sie Sägeblätter mit einer Qualität von 50CrV oder höher.

Arbeiten Sie mit niedrigem und gleichmäßigem Druck,

da sonst das Applikationswerkzeug blockieren oder mitschwingen kann.

Mahlen

1. Schleifzubehör eignet sich zum Trockenschleifen von Holz, Metallen, kleineren Flächen, Ecken, Kanten und schwer zugänglichen Stellen.
2. Sie können die Profile und Rillen mit der Spitze oder Kante des ausgewählten Zubehörs fertigstellen, die während des Gebrauchs von Zeit zu Zeit gedreht werden sollte, um den Verschleiß auf dem Zubehör und der Trägeroberfläche zu verteilen.
3. Stellen Sie immer sicher, dass kleinere Werkstücke sicher an der Werkbank oder einem anderen Träger befestigt sind. Größere Paneele können auf einer Werkbank oder einer Holzziege an Ort und Stelle gehalten werden.
4. Schalten Sie das Werkzeug bei sicher verriegeltem Werkstück wie oben beschrieben ein.
5. Bewegen Sie das Werkzeug mit langen, kontinuierlichen Hieben parallel zur Korngröße und überlappen Sie die Hiebe mit einer seitlichen Bewegung um bis zu 75%. **DRÜCKEN SIE NICHT** zu viel auf das Werkzeug - lassen Sie das Werkzeug arbeiten. Übermäßiger Druck führt zu schlechter Handhabung, Vibration und unerwünschten Schleifspuren.

REINIGUNG UND INSTANDHALTUNG

- 1) Trennen Sie das Netzkabel von der Stromversorgung, bevor Sie am Werkzeug arbeiten.
 - 2) Halten Sie das Werkzeug und die Belüftungsöffnung für sicheres und korrektes Arbeiten immer sauber.
 - 3) Überprüfen Sie regelmäßig die Gitter in der Nähe des Motors und um den Ein / Aus-Schalter auf Staub oder Fremdkörper. Verwenden Sie eine weiche Bürste, um angesammelten Staub zu entfernen. Tragen Sie beim Reinigen eine Schutzbrille.
 - 4) Wenn der Werkzeugkörper gereinigt werden muss, wischen Sie ihn mit einem weichen, feuchten Tuch ab. Es kann ein mildes Reinigungsmittel verwendet werden, jedoch keine Reinigungsmittel auf der Basis von Alkohol, Benzin usw.
 - 5) Verwenden Sie niemals ätzende Mittel zum Reinigen von Kunststoffteilen.
 - 6) Schmieren Sie regelmäßig alle beweglichen Teile.
- VORSICHT** Wasser darf niemals mit dem Werkzeug in Kontakt kommen.
- Wenn das Versorgungskabel des Elektrowerkzeugs beschädigt ist, muss es durch ein speziell vorbereitetes Kabel ersetzt werden, das bei einer Serviceorganisation erhältlich ist.

Lagerung bei längerer Nichtgebrauch

Lagern Sie das Werkzeug nicht an einem Ort mit hoher Temperatur.

Lagern Sie das Gerät nach Möglichkeit an einem Ort mit konstanter Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

SPEZIFIKATIONEN

Versorgungswerte 230 V ~ 50Hz
Leistungsaufnahme 300W
Leerlaufdrehzahl 15000-20000min-1
Schwingungswinkel +/- 3,0 °
Gewicht 1,45 kg
Schutzklasse II.
Soft Griff
Laser
Sicherheitsdatenblatt
Werkzeuflänge: 290 x 93 x 64 mm
Durchmesser 22mm

Änderungen vorbehalten.

Schalldruckpegel gemessen nach EN 60745:
LpA (Schalldruck) 85 dB (A) KpA = 3
LWA (Schalleistung) 96 dB (A) KwA = 3

Ergreifen Sie geeignete Maßnahmen, um Ihr Gehör zu schützen!

Tragen Sie einen Gehörschutz, wenn der Schalldruck 80 dB (A) überschreitet.

Gewichteter Effektivwert der Beschleunigung nach EN 60745: 14,6 m / s² K = 1,5

Warnung: Der Vibrationswert während des tatsächlichen Einsatzes des Elektrohandwerkzeugs kann von dem angegebenen Wert abhängig von der Verwendung des Werkzeugs und abhängig von den folgenden Umständen abweichen:

Werkzeuge und Art des geschnittenen oder gebohrten Materials, Zustand des Werkzeugs und der Art und Weise, wie es gewartet wird, die Richtigkeit der Wahl des verwendeten Zubehörs und seine Schärfe und guter Zustand, die Griffstärke, die Verwendung von Schwingungsdämpfern, die Eignung des Elektrowerkzeugs für den jeweiligen Zweck, für den es entworfen wurde und Einhaltung der Arbeitsabläufe wie vom Hersteller vorgegeben.

Wenn dieses Werkzeug unrichtig verwendet wird, kann es Syndrom des Hand-Armzitterns verursachen.

Warnung: Zur Klarstellung ist es erforderlich, die Vibrationsstärke unter bestimmten Betriebsbedingungen in allen Betriebsmodi zu berücksichtigen, z. B. wenn die Handwerkzeuge ausgeschaltet sind, mit Ausnahme der Betriebszeit und wenn das Werkzeug leerläuft und arbeitet nicht. Das kann die Exposition während des gesamten Arbeitszyklus deutlich reduzieren.

Minimieren Sie das Risiko der Vibrationsfolgen, verwenden Sie scharfe Meißel, Bohrer und Messer.

Werkzeug warten Sie in Übereinstimmung mit diesen Anweisungen und sorgen Sie für ausreichende Schmierung.

Bei regelmäßiger Verwendung des Werkzeugs investieren Sie in das Antivibrationszubehör.

Verwenden Sie das Werkzeug niemals bei Temperaturen unter 10 °C. Bei Planung verteilen Sie die Arbeit mit dem die hohen Vibrationen

produzierenden Elektrowerkzeug in mehrere Tage.

Änderungen vorbehalten

UMWELTSCHUTZ ABFALLENTSORGUNG



Elektrowerkzeug, Zubehör und Verpackungen sollten zur umweltfreundlichen Wiederverwertung abgeliefert werden.

Werfen Sie das Elektrowerkzeug nicht in den Hausmüll aus!

Gemäß der europäischen Richtlinie WEEE (2012/19 /EU) über alte elektrische und elektronische Geräte und deren Angleichung in nationalen Gesetzen müssen unbrauchbare Elektrowerkzeuge im Ort der Beschaffung ähnlicher Werkzeuge oder in den verfügbaren Sammelstellen für die Sammlung und Entsorgung von Elektrowerkzeugen abgegeben werden. Diese Elektrowerkzeuge werden gesammelt, demontiert und zu umweltfreundlicher Wiederverwertung geliefert.

GARANTIE

Die Garantiebestimmungen finden Sie im angehängten Material.

Produktionsdatum

Das Produktionsdatum ist in die Seriennummer auf dem Produktetikett integriert.

Die Produktionsnummer hat das Format ORD-YY- -SERI. ORD ist die Bestellnummer, YY das Herstellungsjahr, den Produktionsmonat darstellen, SERI ist die Seriennummer des Produkts.

OPĆE SIGURNOSNE UPUTE

Ove sigurnosne upute pažljivo pročitajte, zapamtite je i spremite

UPOZORENJE: Prilikom korištenja električnih strojeva i električnog alata potrebno je pridržavati se i poštivati slijedeće sigurnosne upute zbog razloga zaštite od udara električnom strujom, ozljede osoba i opasnosti nastanka požara. Pod izrazom „električni alat“ se u svim dolje navedenim uputama podrazumijeva kako električni alat napajani iz mreže (kablom za napajanje), tako i alat napajani iz baterija (bez kabla za napajanje). Sve opaske i upute spremite za sljedeću uporabu.

1. Radna okolina

a) radnu površinu održavajte u čistom stanju i dobro osvijetljen. Nered i mračna mjesta na radnom mjestu obično su uzrok nesretnog slučaja. Spremite alat koji trenutno ne koristite.

b) Električni alat nemojte koristiti u okruženju s opasnošću od nastanka požara ili eksplozije, to znači na mjestima, gdje se pojavljuju zapaljive tečnosti, plinovi ili prašina u električnim alatima stvaraju se na komutatoru iskrenja, što može bit uzrok zapaljenja prašine ili isparivanja.

c) Prilikom korištenja el. alata spriječite pristup nezaposlenim osobama, naročito djeci, u radni prostor! Ukoliko ste ometani, možete izgubiti kontrolu nad vršenjem posla. ni u kom slučaju električni alat nemojte ostavljati bez nadzora, spriječite životinjama pristup opremi.

2. Električna sigurnost

a) Žile kabla za napajanje električnog alata mora odgovarati mrežnoj utičnici. Nikada na bilo koji način nemojte mijenjati žilu. Za alat koji na žili kabla za napajanje ima zaštitni klin, nikada nemojte koristiti razdjeljivače ili druge adaptere. Neoštećene vilice i odgovarajuće utičnice sprječavaju opasnost od udara električnom strujom. Oštećene ili zamotani kablovi napajanja povećavaju opasnost udara električnom strujom. Ukoliko je mrežni kabel oštećen, neophodno je zamijeniti ga za novi mrežni kabel, koji se može dobiti u ovlaštenom servisnom centru ili kod dobavljača.

b) Spriječite dodir tijela s uzemljenim predmetima, kao što npr. cijevi, grijajući centralnog grijanja, štednjaci i hladnjaci. Opasnost od udara električnom strujom mnogo je vjerojatnije ako je vaše tijelo povezano sa zemljom.

c) Električni alat nemojte izlagati na kišu, vlagu ili na držati na mokrom mjestu. Električni alat nikada nemojte dirati mokrim rukama, prati pod mlazom tekuće vode te ga nemojte uranjati u vodu.

d) Kabel za napajanje nemojte koristiti u druge svrhe nego za koje je namijenjen. Električni alat nikada nemojte nositi i vući držeći za kabel napajanja. Nemojte izvlačiti utikač iz utičnice povlačenjem za kabel. Spriječite mehaničko oštećenje električnih kabela oštrim ili vrućim predmetima.

e) Električni alat proizveden je isključivo za napajanje naizmjeničnom el. strujom. Uvijek provjerite da li električni napon odgovara podacima naznačenim na tipskoj pločici alata.

f) Nemojte nikada raditi s alatom koji ima oštećeni el. kabel ili žile, ako je ispaao na tlo ili je na bilo koji način oštećen.

g) U slučaju uporabe produžnog kabla uvijek provjerite

da i njegovi tehnički parametri odgovaraju podacima naznačenim na tipskoj pločici alata. Ako električni alat koristite na otvorenom, tada uporabite produžni kabel prikladan za vanjsku primjenu. Kada koristite produžne bubnjeve potrebno ih je razviti, kako bi se spriječilo pregrijavanje kabla.

h) Ako se električni alat koristi u vlažnim prostorijama ili na otvorenom, dopušteno je koristiti ga samo, ako je uključeno u el. krug sa strujnom zaštitom ≤ 30 ma. Primjena el. kruga sa zaštitom /RCD/ smanjuje opasnost od udara električnom strujom.

i) Ručni el. alat držite isključivo za izolirane površine namijenjene za hvata nje, pošto tijekom rada može doći do kontakta opreme za rezanje ili bušenje sa sakrivenim vodičem ili sa kablom napajanja alata.

3. Sigurnost osoba

a) Kada koristite električni alat budite oprezni i pažljivi, obratite najveću moguću pozornost tijekom rada koji upravo izvodite. Usredotočite se na rad. Ukoliko ste umorni nemojte raditi s električnim alatom, ili ako ste pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. I trenutačna ne pozornost tijekom korištenja električnog alata može dovesti do ozbiljne povrede osoba. Prilikom rada s električnim alatom nemojte jesti, piti ni pušiti.

b) Koristite zaštitnu opremu. Uvijek koristite zaštitu vida. Koristite zaštitnu opremu primjerenu vrsti rada koji vršite. Zaštitna oprema kao je primjerice respirator, sigurnosne cijepel s protukliznom površinom, marama na glavi ili zaštita sluha koja se koristi u skladu s uvjetima rada smanjuju rizik od povrede osoba.

c) Spriječite nepoželjno uključivanje alata. Nemojte prenositi alat priključen na električnu mrežu držeći prst na prekidaču ili na gumbu. Prije priključenja na električnu mrežu uvjerite se da je prekidač ili gumb u poziciji „isključeno“. Prenosjenje alata držeći prst na prekidaču ili uključivanje utikača u utičnicu ako je prekidač uključen, može biti uzrok ozbiljnih ozljeda.

d) Prije uključivanja alata uklonite sve podvesive ključeve i uređaje. Podetni ključ ili uređaj koji ostane pričvršćen za rotirajući dio električnog alata može biti uzrok ozbiljne povrede osoba.

e) Uvijek održavajte stabilan postoj i ravnotežu. Radite samo tamo gdje možete sigurno dosegnuti. Nikada nemojte precjenjivati svoj vlastiti snagu. Električni alat nemojte koristiti ako ste umorni.

f) Obucite se na odgovarajući način. Nosite radnu odjeću. Nemojte nositi komotnu odjeću ili nakit. Vodite brigu da vaša koša, odjeća, rukavice ili bilo koji drugi dio vašeg tijela nije previše blizu rotirajućih ili vrućih dijelova električnog alata.

- g) Priključite uređaj za usisavanje prašine. Ako alat ima mogućnost priključenja opreme za hvatanje ili usisavanje prašine, osigurajte da se ispravno priključi i koristi. Uporaba ovih uređaja može spriječiti opasnost koja nastaje uslijed prašine.
- h) Čvrsto priključite izradak. Koristite stolarsku stezaljku ili stezaljku za pričvršćivanje dijela koji ćete obrađivati.
- i) Nemojte koristiti električni alat ako ste pod utjecajem alkohola, droga, lijekova ili drugih opojnih ili ovisnih sredstava.
- j) Ovaj uređaj ne smiju koristiti osobe (uključujući djecu) sa smanjenim tjelesnim, čulnim ili duševnim sposobnostima, ili bez odgovarajućeg iskustva i znanja, ako nisu pod nadzorom ili nisu upoznati s uputama za korištenje uređaja od osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Djeca moraju biti pod nadzorom, kako biste se uvjerali da se s uređajem ne igraju.

4. Korištenje električnog alata i njegovo održavanje

- a) El. alat uvijek izvucite iz mreže u slučaju bilo kojih problema tijekom rada, prije svakog čišćenja ili održavanja, prilikom svakog premještanja i poslije završetka rada! Nikada nemojte raditi sa el. alatom ako je na bilo koji način oštećen.
- b) Ako alat počne proizvoditi nenormalan zvuk ili loš miris, rad sa njime odmah završite.
- c) Električni alat nemojte opterećivati. Električni alat će raditi bolje i sigurnije ako radi s okretajima za koje je osmišljen. Koristite pravilan alat koji je namijenjen za određeni rad. Pravilan alat će bolje i sigurnije vršiti rad za koji je namijenjen.
- d) Nemojte koristiti električni alat koji nije moguće sigurno uključiti i isključiti na kontrolni prekidač. Korištenje takvog alata je opasno. Neispravne prekidače potrebno je popraviti u certificiranom servisu.
- e) Alat isključite iz izvora električne energije prije nego ste počeli vršiti njegovo postavljanje, mijenjati opremu ili vršiti održavanje. Ova mjera opreznosti sprječava opasnost od slučajnog puštanja u rad.
- f) Električni alat koji se ne koristi potrebno je spremiti i čuvati izvan dosega djece i ne ovlaštenih osoba. Električni alat u rukama neiskusnih korisnika može biti opasno. Električni alat čuvati na suhom i sigurnom mjestu.
- g) Električni alat održavati u dobrom stanju. Redovito provjeravajte namještanje rotirajućih dijelova i njihovo pokretanje. Provjeravajte da li nisu oštećeni zaštitni pokrovi ili drugi dijelovi koji mogu ugrožavati sigurnu funkciju električnog alata. Ako je alat oštećen, prije ponovne uporabe osigurajte njegov pravilan popravak. Puno ozljeda uzrokovano je uslijed nepravilnog održavanja električnog alata.
- h) Alat za rezanje mora biti oštar i čist. Ukoliko se alat pravilno održava i brusi olakšan je rad, sprječava se opasnost ozljede i poslovi sa njime jednostavnije se kontroliraju. Korištenje druge opreme od one koja je navedena u uputama za rukovanje može prouzročiti oštećenje alata i biti uzrok ozljede.
- i) Električni alat, opremu, radne uređaje itd. koristite u skladu s ovim uputama i na takav način koji je propisan za određeni električni alat te s obzirom na uvjete rada i vrstu izvođenog rada. Korištenje alata u druge svrhe nego za koje je namijenjen, može dovesti do opasnih situacija.

5. Primjena alata na akumulator

- a) Prije nego stavite akumulator uvjerite se da je prekidač u poziciji „0 isključeno“. Stavljanje akumulatora u uključeni alat može biti uzrok opasnih situacija.
- b) Za punjenje akumulatora koristite samo punjače propisane od strane proizvođača. Uporaba punjača za drugu vrstu akumulatora za posljedicu može imati oštećenje istog i nastanak požara.
- c) Koristite samo akumulatore namijenjene za određeni alat. Uporaba drugih vrsta akumulatora za posljedicu može imati ozljede ili nastanak požara.
- d) Kada se akumulator ne koristi, čuvajte ga odvojeno od metalnih predmeta kao što su stezaljke, ključevi, vijci i drugi metalni manji predmeti koji bi mogli uzrokovati spajanje jednog kontakta akumulatora s drugim. Kratki spoj akumulatora može uzrokovati ozljede, opekline ili nastanak požara.
- e) S akumulatorima postupajte brižno. U slučaju neopreznog postupanja iz akumulatora može isticati kemijska tvar. Spriječite kontakt s takvim tvarima te ako unatoč tome dođe do kontakta, zahvaćeno mjesto operite pod mlazom vode. Ako kemijska tvar uđe u oči, odmah potražite liječničku pomoć. Kemijska tvar iz akumulatora može uzrokovati ozbiljne ozljede.

6. Servis

- a) Nemojte mijenjati dijelove alata, sami nemojte vršiti popravke ni na drugi način nemojte mijenjati konstrukciju alata. Popravak alata povjerite kvalificiranim osobama.
- b) Bilo koji popravak ili promjena proizvoda bez dozvole naše tvrtke nije dopušten (može uzrokovati nesretan slučaj ili štetu korisnika).
- c) Električni alat uvijek dajte popraviti u certificiranom servisnom centru. Koristite samo originalne ili preporučene rezervne dijelove. Tako ćete sami sebi i svom alatu osigurati sigurnost.

DODATNE UPUTE O SIGURNOSTI

Molimo pročitajte ove sigurnosne upute prije uporabe i čuvajte ih na sigurnom mjestu.

! - Ovaj simbol označava rizik od ozljeda ili oštećenja uređaja.

! Nepoštivanje uputa u ovom priručniku može dovesti do ozljeda.

! Električna brusilica udovoljava važećim tehničkim propisima i standardima.

! Pridržavajte se odgovarajućih propisa prilikom brušenja obojenih površina.

! Kad god je to moguće, koristite usisavač za uklanjanje prašine.

! Odložite prašinu i ostali otpad na ekološki prihvatljiv način.

! Budite posebno oprezni pri brušenju boja na bazi olova.

! Sve osobe koje ulaze u radno područje moraju nositi posebnu zaštitnu masku protiv dima i prašine boja koje sadrže olovo.

! Djeci i trudnicama je zabranjen ulazak u takvo radno područje.

! Zabranjeno je koristiti brusilicu za mljevenje predmeta izrađenih od magnezija.

! Provjerite je li materijal pravilno poduprt ili pričvršćen.

! Tijekom rada nosite zaštitu za oči i masku protiv prašine.

! Provjerite alat prije početka rada. Nikada ne radite s oštećenim alatima.

! Alat uključite samo ako ga čvrsto držite u rukama.

! Držite alat čvrsto objema rukama dok radite.

! Alat je uvijek u ispravnom stanju - spriječite slučajno pokretanje.

! Alat nikada ne ostavljajte uključenim tijekom radnih pauza.

! Ne dodirujte pokretne dijelove alata. Kabel za dovod alata provuците sa stražnje strane, izvan dosega pokretnih dijelova alata.

! Budite oprezni pri brušenju površina ispod kojih se nalaze naponski vodovi pod naponom.

! Alat tijekom uporabe vibrira. Vibracija alata može dovesti do otpuštanja vijaka. Stoga uvijek provjerite jesu li svi vijci na alatu čvrsto začepljeni prije početka rada.

! Obavijest:

! Alat koristite samo za suho brušenje / rezanje / odvajanje. Voda koja ulazi u alat povećava rizik od strujnog udara.

! Pazite da nitko ne bude izložen opasnosti od iskrenja. Uklonite sve zapaljive materijale s područja. Iskre nastaju pri brušenju metalnih materijala.

! Upozorenje, opasnost od požara! Izbjegavajte pregrijavanje zemljanog predmeta i brusilice.

! Prije pauze uvijek ispraznite spremnik za prašinu.

U nepovoljnim uvjetima, kao što su iskre od brušenih metala, smrvljeni ostaci u spremniku za prašinu, mikrofilteru ili papirnoj vrećici (ili u vrećici za filtriranje ili filteru za usisavač) mogu se sami zapaliti. Pogotovo kad se pomiješa s ostacima boje,

poliuretana ili drugih kemijskih materijala, i kad su ulomci zemlje vrući nakon dužeg rada.

! Tijekom rada alat uvijek čvrsto držite objema rukama i održavajte sigurno držanje. Alat je uvijek sigurniji s obje ruke.

! Osigurajte obradak. Obradak, koji se steže pomoću steznog uređaja ili škripca, uvijek je sigurnije pričvršćen nego ručno.

! Održavajte čisto radno mjesto. Mješavine materijala posebno su opasne. Prah od lakih legura može početi gorjeti ili eksplodirati.

! Alat nemojte nikada koristiti s oštećenim kablom za napajanje. Ako je kabl za napajanje oštećen tijekom rada, nemojte ga dodirivati i odspajajte iz električne utičnice. Oštećeni kabeli za napajanje povećavaju rizik od strujnog udara.

! Nosite zaštitne rukavice prilikom mijenjanja alata na stroju. Alati se zagrijavaju tijekom dulje uporabe.

! Držite ruke dalje od električnih kabela i cijevi u području lista pile. Ne držite donju stranu obratka. Dodir s listom pile može prouzročiti ozljede.

! Upotrijebite prikladni detektor ili se obratite lokalnom komunalnom poduzeću kako biste pronašli skrivene kabele / cjevovode za opskrbu uslugom. Kontakt s električnim kablom može dovesti do požara ili strujnog udara. Oštećenje plinovoda može dovesti do eksplozije. Puknuće vodovodne cijevi može dovesti do oštećenja imovine ili strujnog udara.

! Ako uređaj upotrebljavate na otvorenom, uvijek ga priključite na uređaj s preostalom strujom s maksimalnom strujom okidanja od 30 mA. Kad upotrebljavate produžni kabl, uvijek koristite odobreni za vanjsku uporabu.

! Otrovnost isparenja! Svaka štetna / otrovna prašina koja nastane tijekom brušenja predstavlja zdravstvenu opasnost za osobu koja upravlja uređajem i osobe u blizini radnog područja.

! Osigurajte odgovarajuću ventilaciju pri radu s plastikom, bojom, lakom itd.

! Nemojte uranjati materijale ili površinu na kojoj ćete raditi tekućine koje sadrže otapala.

- Koristite zaštitnu opremu od buke, prašine i vibracija !!!

SPREMITE OVE UPUTE O SIGURNOSTI !!!

OPIS

Vaš višenamjenski alat dizajniran je za rezanje i odvajanje drvenih materijala, plastike, gipsa, obojenih metala i spojnih elemenata (npr. Neotvrdnuti čavli, spajalice). Također je pogodan za rad na zidnim pločama izrađenim od mekih materijala i također za suho brušenje. Posebno je pogodan za rad blizu rubova i obrezivanje.

1 - Prekidač za uključivanje / isključivanje

2 - Kabel

3 - Nosač alata

4 - Stezni vijak s podloškom

5 - List za uranjanje

6 - Brusni papir

7 - Abrazivna podloga

- 8 - Strugalica
- 9 - Šesterokutni ključ
- 10 - List segmentne pile
- 11 - Kofer
- 12 - Svjetlost
- 13 - SDS-brza stezna glava
- 14 - Regulacija frekvencije vibracija

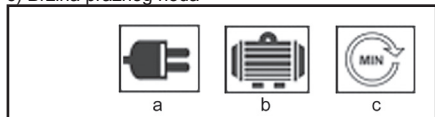
Pribor

- 1x polukružni rezni disk
- 1x nastavak za rezanje s ravnom oštricom
- 1x strugalo
- 1x imbus ključ
- 1x delta brusna ploča za pričvršćivanje brusnih listova
- 6x trokutasti brusni papiri

Piktogrami

Piktogrami na pakiranju proizvoda:

- a) Vrijednosti napajanja
- b) Potrošnja energije
- c) Brzina praznog hoda



UPOTREBA I RAD

ASIST alati namijenjeni su samo za kućnu ili hobi upotrebu.

Proizvođač i uvoznik ne preporučuju upotrebu ovog alata u ekstremnim uvjetima i pod velikim opterećenjima.

Svi dodatni zahtjevi moraju biti predmet sporazuma između proizvođača i kupca.

Oscilirajuća brusilica je višenamjenski alat, svestrani DIY alat. Idealno za brušenje detalja, uklanjanje žbuke, struganje, rezanje PVC cijevi, rezanje lajsni, gips ploče.

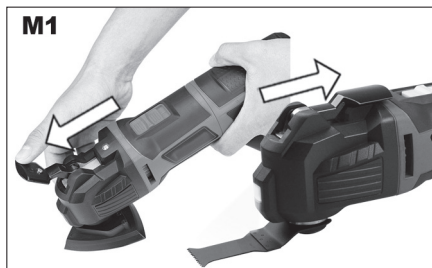
Odaberite brzinu koja vam je potrebna za određeni materijal, radite s opcijom brzine koja vam daje veću kontrolu tijekom rada.

Montaža dodatne opreme s više položaja olakšat će vam rad na teško dostupnim mjestima s većom točnošću.

SDS-brza stezna glava pomaže u promjeni radnog elementa bez dodatnih alata u minimalnom vremenu.

Udobno meko držanje omogućuje siguran i ugodan rad.

Radno svjetlo za osvjetljavanje radnog područja prilikom rezanja u lošim uvjetima osvjetljenja.



Ugradnja brusnog papira (C)

Alat koristi brusni papir na čičak, koji je čvrsto pričvršćen na podlogu s odgovarajućim pritiskom.

Za zamjenu jednostavno odvojite stari brusni papir, uklonite prašinu s podloge i pritisnite novi brusni papir na njegovo mjesto (slika C).

Nakon dulje uporabe, površina nosača će se izbrusiti i mora se zamijeniti ako više ne pruža čvrsto držanje. Ako se prednja strana podloške prerano troši, smanjite pritisak na alat tijekom rada.

Uključuje i uređaj za usisavanje prašine dizajniran za ugradnju bez dodatnih alata, a uz to i prikladni adapter za usisavanje prašine.

Izbor dodatka za primjenu

Pribor	Materijal	Primjena
List segmenta pile 50CrV nije uključeno	Drveni materijali, plastika, obojeni metali	Odvojeni i uronjeni rezovi, kao i za rezanje blizu rubova, u uglovima i na teško dostupnim mjestima, na primjer skraćivanje već ugrađenih donjih tračnica ili šarki vrata, uronjeni rezovi za prilagodbu podnih ploča.
List uranjajuće pile HCS, drvo	Drveni materijali, mekana plastika	Rezanje lista pile, drvo Drveni materijali, mekana plastika Odvojeni i duboki urezi za uranjanje, kao i za rezanje blizu rubova, u uglovima i na teško dostupnim mjestima, na primjer: uski utor za rezanje u masivnom drvu za ugradnju ventilacijske rešetke.
Abrazivna podloga	Drveni materijali, metalni materijali	Za brušenje i blanjanje manjih nepravilnosti, isporučuje se brusnim papirom
Strugač	Metali, drvo, plastika	Struganje starih lakova ili ljepljiva. Uklanjanje zalijepljenih tepiha, na pr.

Uključivanje i isključivanje

Uključite alat kliznim prekidačem smještenim na vrhu poklopca motora

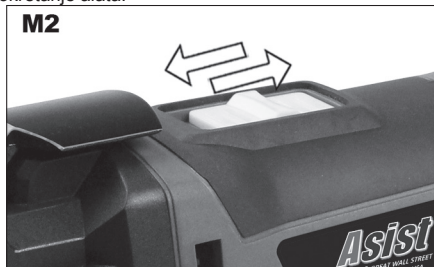
Uključivanje:

ZA UKLJUČIVANJE ALATA pomaknite prekidač prema naprijed u položaj „I“.

Ugasiti:

DA biste ISKLJUČILI ALAT, pomaknite prekidač natrag u položaj „0“.

UPOZORENJE! Držite alat objema rukama kad spuštate, jer obrtni moment motora može uzrokovati okretanje alata.



Rezanje

Koristite samo neoštećene listove pile.

Deformirani, tupi listovi pile ili listovi pile koji su inače oštećeni mogu se slomiti. Pri rezanju lakih građevinskih materijala pridržavajte se zakonskih odredbi i preporuka dobavljača materijala.

Potopljeni rezovi mogu se koristiti samo na mekanim materijalima kao što su drvo, gips karton itd.!

Prije rezanja listovima pile HCS u drvu, iverici, građevinskim materijalima itd., Provjerite ne sadrže li strane predmete poput čavala, vijaka itd. Ako je potrebno, uklonite strane predmete ili upotrijebite listove pile kvalitete 50CrV ili više.

Radite s niskim i ujednačenim tlakom, inače alat za nanošenje može blokirati ili odjeknuti.

Mljevenje

1. Brusni pribor pogodan je za suho brušenje drva, metala, manjih površina, uglova, rubova i teško dostupnih mjesta.
2. Profile i žljebove možete završiti vrhom ili rubom odabranog pribora, koji treba povremeno okretati tijekom uporabe kako bi se raspodijelilo trošenje dodatka i površine podloge.
3. Uvijek provjerite jesu li manji izratci sigurno pričvršćeni na radni stol ili drugu potporu. Veće ploče mogu se držati na radnom stolu ili kozi za rezanje drva.
4. S sigurno zaključanim obratkom, uključite alat kako je gore opisano.
5. Alat pomičite dugim kontinuiranim potezima paralelno veličini zrna i bočnim pokretima preklapajte poteze do 75%. NE TLAČITE previše na alatu - pustite da alat radi. Pretjerani pritisak rezultirat će lošim rukovanjem, vibracijama i neželjenim tragovima brušenja.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

- 1) Prije radova na alatu odvojite kabel za napajanje od napajanja.
- 2) Za siguran i ispravan rad alat i ventilacijski otvor

uvijek održavajte čistima.

3) Redovito provjeravajte ima li rešetki u blizini motora i oko prekidača za uključivanje / isključivanje prašinu ili strane tvari. Mekom četkom očistite nakupljenu prašinu. Tijekom čišćenja nosite zaštitne naočale.

4) Ako tijelo alata treba očistiti, obrišite ga mekom vlažnom krpom. Može se koristiti blagi deterđent, ali nemojte koristiti deterđente na bazi alkohola, benzina itd.

5) Nikada nemojte koristiti korozivna sredstva za čišćenje plastičnih dijelova. 6) Redovito podmazujte sve pokretne dijelove.

OPREZ Voda nikada ne smije doći u kontakt s alatom.

Ako je opskrbni kabel električnog alata oštećen, mora ga zamijeniti posebno pripremljenim kablom dostupan u servisnoj organizaciji.

Skladištenje kada se ne koristi dulje vrijeme

Alat nemojte čuvati na mjestu gdje je visoka temperatura.

Ako je moguće, uređaj čuvajte na mjestu s konstantnom temperaturom i vlagom.

TEHNIČKI PODACI

Vrijednosti napajanja	230 V ~ 50Hz
Potrošnja energije	300W
Brzina praznog hoda	15000-20000min-1
Kut oscilacije	+/- 3,0 °
Težina	1,45 kg
Klasa zaštite	II.
Mekani grif	
Laser	
SDS	
duljina alata:	290 X 93 X 64 mm
promjer	22mm

Promjene pridržane.

Razina akustičkog tlaka mjerena prema EN 60745:

LpA (akustički tlak) 85 dB (A)KpA=3

LWA (akustička snaga) 96 dB (A)KwA=3

Primijenite odgovarajuće mjere za zaštitu sluha!

Koristite zaštitu sluha, uvijek kada akustički tlak prekorači razinu 80 dB (A).

Vagana efektivna vrijednost ubrzanja prema EN 60745:

14,6 m/s² K=1,5

Opaska: Vrijednost vibracija tijekom trenutne uporabe električnog ručnog alata može se razlikovati od deklarirane vrijednosti s obzirom na način koji se alat koristi te vezano za slijedeće okolnosti:

Način uporabe el. alata i vrsta materijala koji se reže ili buši, stanje alata i način njegovog održavanja, odgovarajući odabir opreme koja se koristi i osiguranje oštrica i dobrog stanja istih, čvrstoća držanja rukohvata, uporaba opreme protiv vibracija, prikladnost uporabe el. alata u svrsi za koju je dizajniran te poštivanje radnih postupaka prema uputama proizvođača.

Ako se ovaj alat koristi neprikladno, može uzrokovati sindrom vibracije ruke-ramena .

Opaska: Radi pojašnjenja potrebno je uzeti u obzir razinu djelovanja vibracija u određenim uvjetima uporabe u svim načinima rada, kao što je vrijeme u kojem je ručni alat osim vremena rada isključen i kada je prazan hod, znači ne radi. Ovo može značajno smanjiti razinu izlaganja tijekom cijelog radnog ciklusa.

Smanjite rizik utjecaja udaraca, koristite oštra dljetca, bušilice i noževe.

Alat čuvajte u skladu s ovim uputama i osigurajte njegovo temeljito podmazivanje.

Kada alat redovito koristite uložite novac za dodatnu opremu protiv vibracija.

Alat nemojte koristiti na temperaturama ispod 10 °C. Posao planirajte tako da posao s el. alatom koji stvara velike vibracije možete rasporediti na više dana.

Izmjene zadržane.

ZAŠTITA OKOLIŠA ZBRINJAVANJE OTPADA



Električni alat, dodatna oprema i ambalaža trebali bi se isporučiti radi ponovne procjene glede opasnosti za okoliš.

Električni alat nemojte bacati u kućanski otpad!

Sukladno europskoj direktivi WEEE (2012/19/EU) o starim električnim i elektroničkim uređajima i njihova aproksimacija u nacionalne zakone, ne korišteni električni alat neophodno je predati u mjesto nabave sličnih alata, ili u dostupne centre određene za prikupljanje i zbrinjavanje električnih alata. Tako prikupljeni električni alati prikupljaju se, rastavljaju i isporučuju radi ponovne procjene glede opasnosti za okoliš.

JAMSTVO

U priloženom materijalu naći ćete specifikaciju uvjeta jamstva.

Datum proizvodnje

Datum proizvodnje ukomponiran je u broj proizvodnje koji je naznačen na naljepnici proizvoda.

Broj proizvodnje ima format ORd-YY- -SERI dok je ORd broj narudžbe, YY je godina proizvodnje, je mjesec proizvodnje, SERI je serijski broj proizvodnje.

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

Please read, remember and keep these safety instructions for future reference

WARNING: When using electric machines and power tools, always comply with the following safety instructions to protect against an electric shock, personal injury or the risk of fire. Within the meaning of these instructions, the expression "power tool" means both power tools powered from the mains (power cable) and power tools powered from batteries (no power cable).

Keep all warnings and instructions for future use.

1. Working Environment

a) Keep the working area clean and well-illuminated. Mess and dark spaces in the working area are the most common cause for injuries. Please store the tools properly when not in use.

b) Do not use the power tool in the environment with the risk of fire or explosion, i.e. in areas where flammable liquids, gases or dust are present. Sparks are formed on the contactor of the power tool and may cause ignition of dust or vapours.

c) When using power tools, prevent access of unauthorized persons, in particular children, to the workspace! If distracted, you can lose control of activities performed. Never leave power tools unattended. Prevent access of pets/animals to the equipment.

2. Electrical Safety

a) The power cable plug of the power tool must match the wall socket. Never alter the plug in any way. Never use two-way adaptors or any other adaptors with the tools having a protective pin in the power cable plug. Undamaged plugs and matching sockets reduce the risk of electric shock. Damaged and tangled power cables increase the risk of electric shock. Should the power cable be damaged, it must be replaced by a new power cable that may be acquired in our authorized service centre or from the importer.

b) Avoid body contact with grounded objects, i.e. piping, central heating radiators, cookers and refrigerators. Risk of electric shock is increased when your body touches the ground.

c) Do not expose the power tool to rain, humidity or other wet conditions. Never touch the power tool with wet hands. Never wash the power tool under running water. Never immerse it in water.

d) Do not use the power cable for any purpose other than for which it is intended. Never carry or pull the power tool by its power cable. Do not pull the plug from the socket by cable pulling. Prevent mechanical damages to the electric cables by sharp or hot objects.

e) The power tool has been manufactured for powering by the alternating current. Always check the compliance of the voltage with the rated voltage stated on the nameplate.

f) Never use the power tool with a damaged cable or plug, or which fell to the ground and is damaged in any way.

g) Should you use an extension cable, always check the compliance of its technical parameters with specifications stated on the nameplate. If the power tool is

used outdoors, use an extension cable suitable for outdoor use. When using extension drums, these must be unwound to prevent cable overheating.

h) Should the power tool be used in damp areas or outdoors, it may be used only if connected to an electric circuit with a circuit breaker ≤ 30 mA. Use of electric circuits with an RCD device reduces the risk of electric shock.

i) Hold the hand power tool only by insulated surfaces intended for gripping since the cutting or the welding equipment may touch a hidden wire or the power cable of the tool during operation.

3. Personal Safety

a) When using the power tool, be attentive and vigilant, pay maximum attention to the activity you are doing. Focus on work. Do not use the power tool when tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. Even a moment of inattention when using a power tool may result in a serious personal injury. When working with power tools, do not drink, eat or smoke.

b) Use protective equipment. Always wear eye protection. Use protective equipment corresponding with the type of work you are doing. Protective equipment, e.g. a respirator, safety slip-resistant shoes, headwear or hearing protection in accordance with conditions of work reduce the risk of personal injury.

c) Avoid accidental power tool activation. Do not carry power tools connected to the mains with your finger on the trigger or the switch button. Before connecting to the mains, check that the switch or the trigger is in the "off" position. Carrying of power tools with your finger on the switch or inserting the power tool plug into a socket with a switch being "on" may result in serious injuries.

d) Before switching the power tool, remove all adjustment wrenches and other tools. The adjustment wrench or a tool that remains attached to the rotating part of the power tool may result in injuries of bystander people.

e) Always keep stable position and balance. Work only on areas that you can safely reach. Never overestimate your own strength. Do not use power tools when tired.

f) Dress appropriately. Wear working clothes. Do not wear loose-fitting clothes or jewellery. Be careful not to allow your hair, clothes, gloves or other parts of your body to get too close to the rotating or hot parts of the power tool.

g) Connect an equipment for dust extraction. If the power tool may be connected to an equipment for cap-

turing or extraction of dust, make sure to connect the aforesaid equipment and use it properly. Use of such equipment may reduce the dust-related risks.

h) Fasten the workpiece firmly. Use a carpentry clamp or a vice to fasten a part intended for machining.

i) Do not use the power tool, if you are under the influence of alcohol, drugs, medication or other intoxicating or addictive substances.

j) This equipment is not designed for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless they are under supervision or have been instructed with regard to use of the equipment by a person responsible for their safety. Children must be supervised to be sure that they do not play with the equipment.

4. Use and Maintenance of the Power Tool

a) Always disconnect the power tool from the mains in case of any trouble during work, before each cleaning or maintenance, for each relocation and after work. Never use the power tool if it is damaged.

b) Should the power tool start to emit an abnormal noise or odour, stop the work immediately.

c) Do not overload the power tool. The power tool works better and safer if operated in specified rpms. Use the right power tool designed for your activity. The right power tool works better and safer if being used for work for which it has been designed.

d) Do not use power tools that cannot be safely switched on and switched off by the switch button. Use of such tools is dangerous. Defect switches must be repaired in an authorized service centre.

e) Disconnect the power tool from the power source before you start its adjustment, exchange of accessories or maintenance. This will prevent the risk of accidental starting.

f) Power tools not being used must be kept stored away from children and unauthorized persons. Power tools in hands of inexperienced users may be dangerous. Store the power tools in a dry and safe place.

g) Keep the power tool in good conditions. Check the adjustment of moving parts and their looseness regularly. Check for possible damages of protective covers or any other parts that may endanger the safe operation of power tools. If the power tool is damaged, ensure its proper repair before its further use. Many injuries are caused by poorly maintained power tools.

h) Cutting tools must always be sharp and clean. Properly maintained and sharpened tools facilitate work, reduce the risk of injury and work with such equipment is controlled much easier. Use of other accessories than specified in the manual may result in damages to the tools and personal injuries.

i) Use power tools, accessories, other tools, etc. in accordance with these instructions and in a manner that is determined for a particular power tool and with regard to the working conditions and the type of work. Use of the tools for purposes other than specified may result in dangerous situations.

5. Use of Battery-Driven Power Tools

a) Before inserting the battery, make sure the switch is

in "0-OFF" position. Battery insertion into a tool that is switched on may result in dangerous situations.

b) To charge the batteries, always use chargers specified by the manufacturer. Use of chargers determined for other battery types may result in damaging and cause a fire.

c) Use batteries determined for the particular power tool only. Use of other battery types may result in personal injuries or cause a fire.

d) If not being used, store the battery separately from metal objects, e.g. clamps, wrenches, screws and other small metal objects that could cause connection of one battery terminal with another. Battery short-circuiting may cause injuries, burns or cause a fire.

e) Handle the batteries with care. Rough handling may result in leakage of chemicals from the battery. Avoid contact with such substances. If you still come into contact with them, wash the affected area with running water. If the chemical substance gets into eyes, seek medical advice immediately. Battery chemicals may cause serious injuries.

6. Service

a) Do not exchange any parts of the power tool, do not repair it or do not otherwise temper the power tool structure. Repairs of the power tool must be carried out by qualified persons.

b) Any repair or modification of the product without authorization by our company is forbidden (may result in injuries or damages).

c) Power tools must always be repaired in an authorized service centre. Use only original or recommended spare parts. This will help you to ensure your safety and safety of your power tool.

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS

Please read these safety instructions before use and keep them in a safe place.

! - This symbol indicates the risk of injury or damage to the device.

! Failure to follow the instructions in this manual may result in injury.

! The electric grinder complies with the applicable technical regulations and standards.

! Observe the relevant regulations when sanding painted surfaces.

! Whenever possible, use a vacuum cleaner to remove dust.

! Dispose of dust and other waste in an environmentally friendly manner.

! Be especially careful when sanding lead-containing paints.

! All persons entering the work area must wear a special protective mask against smoke and dust from lead-containing paints.

! Children and pregnant women are prohibited from entering such a work area.

! It is forbidden to use the grinder to grind objects made of magnesium.

! Make sure that the material is properly supported or fastened.

! Wear eye protection and a dust mask when working.

! Check the tool before starting work. Never work with damaged tools.

! Only switch on the tool if you hold it firmly in your hands.

! Hold the tool firmly with both hands when working.

! The tool is always in working order - prevent it from being accidentally started.

! Never leave the tool switched on during work breaks.

! Do not touch moving parts of the tool. Route the power cord of the tool from the rear, out of the reach of moving parts of the tool.

! Use caution when sanding surfaces under which live power lines are stored.

! The tool vibrates during use. Vibration of the tool may cause the screws to loosen. Therefore, always check all screws on the tool for tightness before starting work.

Notice:

! Use the tool only for dry grinding / cutting / separating. Water entering the tool increases the risk of electric shock.

! Make sure that no one is exposed to the risk of sparks. Remove all flammable materials from the area. Sparks are generated when grinding metallic materials.

! Warning, risk of fire! Avoid overheating the ground object and the grinder.

! Always empty the dust container before the break.

Under adverse conditions, such as sparks from brushed metal, ground debris in a dust container, microfilter or paper bag (or in a filter bag or vacuum cleaner filter) may ignite on its own. Especially when mixed with residues of paint, polyurethane or other chemical materials, and when the ground fragments are hot after a long period of work.

! When working, always hold the tool firmly with both hands and maintain a safe posture. The power tool is always safer with both hands.

! Secure the workpiece. The workpiece, which is clamped by means of a clamping device or vice, is always secured more securely than by hand.

! Keep the workplace clean. Mixtures of materials in particular are dangerous. Light alloy dust may start to burn or explode.

! Never use the tool with a damaged power cord. If the power cord is damaged during operation, do not touch it and unplug it from the electrical outlet. Damaged power cords increase the risk of electric shock.

! Wear protective gloves when changing the tool on the machine. The tools become hot during prolonged use.

! Keep your hands away from electrical cables and pipes in the saw blade area. Do not hold the underside of the workpiece. Contact with the saw blade can cause injuries.

! Use a suitable detector or contact your local utility to locate hidden service supply cables / piping. Contact with electrical cables may result in fire or electric shock. Damage to the gas line can lead to an explosion. Breaking the water pipe can lead to property damage or electric shock.

! If you use the device outdoors, always connect it to a residual current device with a maximum tripping current of 30 mA. When using an extension cord, always use one that is approved for outdoor use.

! Toxic fumes! Any harmful / toxic dust generated during grinding poses a health risk to the person operating the device and anyone near the work area.

! Ensure adequate ventilation when working with plastics, paint, varnish, etc.

! Do not immerse materials or the surface you will be working on liquids containing solvents.

- Use protective equipment against noise, dust and vibration !!!

SAVE THESE SAFETY INSTRUCTIONS !!!

DESCRIPTION

Your multifunctional tool is designed for cutting and separating wooden materials, plastics, gypsum, non-ferrous metals and fasteners (eg unhardened nails, staples). It is also suitable for working on wall panels made of soft materials and also for dry sanding. It is especially suitable for work close to the edges and trimming.

- 1 - On / off switch
- 2 - Cable
- 3 - Tool carrier
- 4 - Clamping screw with washer
- 5 - Plunge saw blade
- 6 - Sandpaper
- 7 - Abrasive pad
- 8 - Scraper
- 9 - Hex key
- 10 - Segment saw blade
- 11 - Suitcase
- 12 - Light

- 13 - SDS quick-release chuck
- 14 - Vibration frequency control

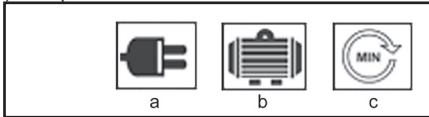
Accessories

- 1x semicircular cutting disc
- 1x cutting attachment with straight blade
- 1x scraper
- 1x Allen key
- 1x delta sanding plate for attaching sanding sheets
- 6x triangular sandpapers

Pictograms

Pictograms on the product packaging:

- a) Power supply values
- b) Power consumption
- c) Idle speed



USE AND OPERATION

ASIST tools are intended for home or hobby use only. The manufacturer and importer do not recommend using this tool in extreme conditions and under high loads.

Any additional requirements must be the subject of an agreement between the manufacturer and the customer.

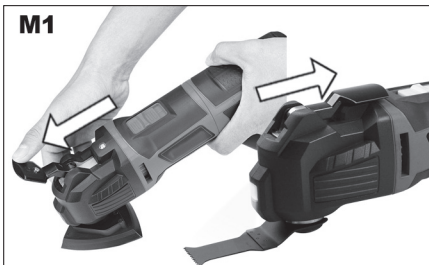
The oscillating grinder is a multifunctional tool versatile DIY tool. Ideal for grinding details, removing grout, scraping, cutting PVC pipes, cutting skirting boards, plasterboard.

Choose the speed you need for a specific material, work with an optional speed option that gives you more control while working.

Multi-position mounting of accessories will make it easier for you to work in hard-to-reach places with higher accuracy.

The SDS quick-release chuck helps to change the working element without additional tools in a minimum of time.

Comfortable soft grip allows safe and pleasant work. Work light to brighten the work area when cutting in poor lighting conditions.



Installation of sandpaper (C)

The tool uses velcro sanding paper, which is firmly attached to the support pad with adequate pressure. For replacement, simply separate the old sandpaper, remove the dust from the backing pad and press the new sandpaper into place (Fig. C).

After prolonged use, the surface of the support pad will abrade and must be replaced if it no longer offers a firm grip. If the front of the backing pad wears prematurely, reduce pressure on the tool during operation.

It also includes a dust extraction device designed for installation without additional tools and, in addition, with a convenient dust extraction adapter.

Choice of application accessories

Accessories	Material	Application
Segment saw blade 50CrV not included	Wooden materials, plastic, non-ferrous metals	Separating and plunge cuts, as well as for cutting close to the edges, in corners and hard-to-reach places, for example shortening already installed bottom rails or door hinges, plunge cuts for adapting floor panels.
Plunge saw blade HCS, wood	Wooden materials, soft plastics	Cutting saw blade, wood Wooden materials, soft plastics Separation and deep plunge cuts, as well as for cutting close to the edges, in corners and hard-to-reach places, for example: narrow plunge cut in solid wood for the installation of a ventilation grille.
Abrasive pad	Wooden materials, metal materials	For face grinding and planing of small irregularities, supplied with sandpaper
Scraper	Metals, wood, plastic	Scraping old varnishes or adhesives. Removal of glued carpets, e.g.

Switching on and off

Switch on the tool with the slide switch located on the top of the motor cover

Switching on:

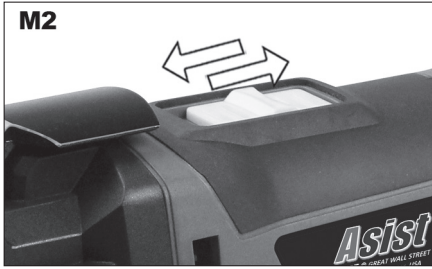
TO SWITCH ON THE TOOL, slide the switch forward to the „I“ position.

Shutdown:

TO SWITCH OFF THE TOOL, slide the switch back to the „0“ position.

WARNING! Hold the tool with both hands when lowering, as motor torque can cause the tool to rotate.

M2



Cutting

Use only undamaged saw blades.

Deformed, blunt saw blades or saw blades that are otherwise damaged can break. When cutting light building materials, observe the legal provisions and recommendations of the material suppliers.

Plunge cuts can only be used on soft materials such as wood, plasterboard, etc.!

Before cutting with HCS saw blades in wood, chipboard, building materials, etc., check that they do not contain foreign objects such as nails, screws, etc. If required, remove foreign objects or use saw blades of quality 50CrV or higher.

Work with low and uniform pressure, otherwise the application tool may block or resonate.

Grinding

1. Sanding accessories are suitable for dry sanding of wood, metals, smaller areas, corners, edges and hard-to-reach places.
2. You can finish the profiles and grooves using the tip or edge of the selected accessory, which should be rotated from time to time during use to distribute wear on the accessory and the backing surface.
3. Always make sure that smaller workpieces are securely attached to the workbench or other support. Larger panels can be held in place on a workbench or wood-cutting goat.
4. With the workpiece securely locked, turn on the tool as described above.
5. Move the tool with long continuous strokes parallel to the grain size and using a lateral movement to overlap strokes of up to 75%. **DO NOT PRESS ON TOO** - let the tool work. Excessive pressure will result in poor handling, vibration and unwanted grinding marks.

CLEANING AND MAINTENANCE

- 1) Disconnect the power cord from the power supply before working on the tool.
- 2) For safe and correct work, always keep the tool and the ventilation hole clean.
- 3) Regularly check the grilles near the engine and around the on / off switch for dust or foreign matter. Use a soft brush to clean up accumulated dust. Wear safety goggles when cleaning.
- 4) If the tool body needs to be cleaned, wipe it with a

soft damp cloth. A mild detergent can be used, but do not use detergents based on alcohol, petrol, etc.

5) Never use corrosive agents to clean plastic parts.

6) Regularly lubricate all moving parts.

CAUTION Water must never come into contact with the tool.

If the supply cord of the power tool is damaged, it must be replaced by a specially prepared cord available from a service organization.

Storage when not used for a long time

Do not store the tool in a place where the temperature is high.

If possible, store the device in a place with a constant temperature and humidity.

SPECIFICATIONS

Power supply values	230 V ~ 50Hz
Power consumption	300W
Idle speed	15000-20000min-1
Oscillation angle	+/- 3.0 °
Weight	1.45kg
Protection class	II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
tool length:	290 X 93 X 64mm
diameter	22mm

Sound pressure level measured according to EN 60745:

LpA (sound pressure) 85 dB (A) KpA=3

LWA (sound power) 96 dB (A) KwA=3

Take appropriate measures to protect your hearing! Wear hearing protection whenever the sound pressure exceeds the level of 80 dB (A).

Weighted effective acceleration according to EN 60745:

14,6 m/s² K=1.5

Caution: The vibration level may vary during power tool operation from the declared value depending on the way the power tool is used and depending on the following conditions: Method of power tool use and type of material being cut or drilled, conditions of the power tool and method of its maintenance, appropriateness of the used accessories and ensuring its sharpness and good conditions, the strength of handle gripping, use of anti-vibration equipment, suitability of the power tool for the purpose for which it has been designed and compliance with workflows according to manufacturer's instructions.

If this power tool is used in an inappropriate manner, a hand/shoulder vibration syndrome may appear.

Caution: For clarification, it is necessary to consider the level of vibrations in specific conditions of use in all operating modes, e.g. the time when the power tool is switched off except for the operation time, and when it idles, i.e. performs no work. This may substantially

decrease the exposition level during the whole operating cycle.

Minimize the risk of vibrations, use sharp chisels, drill and blades.

Keep the power tool in compliance with these instructions and provide for its proper lubrication.

When using the power tool regularly, invest into anti-vibration equipment.

Do not use the power tool under temperatures lower than 10°C. Plan your project containing work with the power tool producing high vibrations carefully and spread it over more days.

Subject to changes.

ENVIRONMENTAL PROTECTION WASTE MANAGEMENT



Power tools, accessories and packaging should be provided for recycling and not to harm the environment.

Do not dispose of power tools into household waste!

According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council on waste electrical and electronic equipment (WEEE) and its approximation in national laws, unfit power tools must be handed over at the point of purchase of similar equipment, or in available collection points designated for collection and disposal of power tools. Such disposed power tools will be collected, disassembled and delivered for environment-friendly recycling.

WARRANTY

In the attached material, you will find our warranty conditions.

Date of Manufacture

The date of manufacture is incorporated into the serial number stated in the product nameplate.

The serial number has the format of ORD-YY- -SERI, where ORD is the number of purchase order, YY stands for the year of manufacture, is the month of manufacture and SERI means the serial product number.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

Lisez attentivement ces consignes de sécurité, mémorisez-les et gardez-les pour les pouvoir consulter ultérieurement
AVERTISSEMENT : Afin d'éviter les risques d'électrocution, de blessures et d'incendie, il faut utiliser les machines et appareils électriques en respectant les consignes de sécurité suivantes. Au sens de ces consignes de sécurité, le terme « appareil électrique » désigne les appareils électriques alimentés sur secteur (au moyen d'un câble d'alimentation) ainsi que les appareils alimentés par batterie (sans câble d'alimentation).

Gardez l'ensemble d'avertissements et de consignes de sécurité pour les pouvoir utiliser ultérieurement.

1. Lieu de travail

a) Veuillez à ce que l'espace de travail soit propre et bien éclairé. Le désordre et des zones sombres sur le lieu de travail peuvent conduire à l'accident. Pour cette raison, rangez les appareils qui ne sont pas utilisés à ce moment.

b) N'utilisez pas l'appareil électrique dans un environnement à risque d'incendie ou d'explosion, à savoir dans les lieux où se situent des liquides inflammables, des gaz ou de la poussière. Sur la surface de contacteurs, situés dans l'appareil, se forment des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.

c) Veuillez à ce que des personnes non autorisées, notamment des enfants, ne soient pas présentes dans la zone de travail lorsque vous utilisez l'appareil ! Vous risquez d'être distrait à cause de leur présence et par conséquent perdre le contrôle sur la tâche effectuée. Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance. Évitez l'accès d'animaux à l'appareil.

2. Sécurité électrique

a) Les fiches du câble d'alimentation doivent correspondre à la prise murale. Ne jamais modifiez les fiches électriques. Ne jamais utilisez de multiprises ou d'autres adaptateurs pour les appareils dont les fiches sont équipées de terre. En utilisant des fiches intactes et une prise murale correspondante, vous réduisez le risque d'électrocution. Des câbles endommagés ou embrouillés augmentent le risque d'électrocution. Il faut remplacer le câble d'alimentation endommagé par un nouveau câble, disponible dans les centres de service agréés ou chez le fournisseur.

b) Évitez le contact du corps avec des objets mis à la terre, comme par exemple les conduits, le corps du chauffage central, les cuisinières et les réfrigérateurs. Lorsque votre corps est relié à la terre, le risque d'électrocution est plus élevé.

c) N'exposez pas l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité. Ne touchez l'appareil avec des mains mouillées. Ne lavez pas l'appareil sous l'eau courante et ne l'immergez pas dans l'eau.

d) N'utilisez pas le câble à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné. Ne tirez pas et ne traînez pas l'appareil par le câble d'alimentation. Ne retirez pas la fiche de la prise murale en tirant par le câble. Éliminez le risque d'endommagement mécanique des câbles électriques par des objets coupants ou chauds.

e) L'appareil électronique est conçu uniquement pour l'alimentation à courant alternatif. Vérifiez toujours si la tension électrique correspond aux indications figurant sur la plaque signalétique de l'appareil.

f) N'utilisez en aucun cas un appareil dont le câble électrique ou la fiche sont endommagés ou qui avait tombé par terre et, par conséquent, a été endommagé.

g) En cas d'utilisation d'une rallonge, vérifiez que les paramètres techniques sont conformes aux indications figurant sur la plaque signalétique de l'appareil. Lorsque vous utilisez l'appareil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge appropriée pour l'usage à l'extérieur. Lorsque vous utilisez un enrouleur électrique, veillez à ce que le câble soit déroulé pour éviter le surchauffage de ce dernier.

h) L'usage de l'appareil à l'extérieur ou dans un environnement humide est autorisé à condition que l'appareil soit branché dans un circuit électrique équipé d'un dispositif différentiel ≤ 30 mA. L'usage d'un circuit électrique pourvu d'un dispositif différentiel (RCD) réduit le risque d'électrocution.

i) Pour saisir les appareils électriques à main, utilisez uniquement des zones isolées qui y sont destinées, car le dispositif de sciage ou de perçage peut entrer en contact avec un conducteur caché ou un câble d'alimentation de l'appareil au cours de l'utilisation.

3. Protection de personnes

a) En utilisant l'appareil électrique, soyez attentif et vigilant et prêtez une attention maximale à l'activité que vous êtes en train d'effectuer. Concentrez-vous sur le travail. N'utilisez pas l'appareil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments. L'inattention, bien que momentanée, lors de l'utilisation de l'appareil électrique peut conduire à des blessures graves de personnes. Manger, boire et fumer est interdit lors de l'usage de l'appareil électrique.

b) Utilisez les équipements de protection. Utilisez toujours une protection des yeux. Utilisez les équipements de protection adaptés au type de travail effectué. L'usage des équipements de protection tels que les respirateurs, les chaussures de sécurité antidérapantes, des chapelleries ou une protection des oreilles, conformément aux règles de sécurité au travail, réduit le risque de blessures de personnes.

c) Veuillez à ne pas mettre l'appareil en marche par inadvertance. Ne déplacez pas un appareil allumé avec votre doigt placé sur l'interrupteur ou sur la gâchette. Avant de brancher l'appareil au réseau électrique, vérifiez que l'interrupteur ou la gâchette soit en position « Off ». Déplacer l'appareil avec un doigt placé sur l'interrupteur ou brancher la fiche d'un appareil allumé dans une prise murale peut engendrer de graves blessures.

d) Enlevez toute clé de réglage ou tout autre outil de réglage avant de mettre l'appareil en marche. La clé de réglage ou un autre outil qui reste attaché à une partie tournante de l'appareil électrique peut entraîner des blessures de personnes.

e) Toujours maintenez une posture stable et équilibrée.

brée. Opérez uniquement dans les endroits où vous êtes capable d'atteindre tous les objets en sécurité. Ne surestimez pas vos capacités. N'utilisez pas l'appareil électrique si vous êtes fatigué.

f) Portez une tenue appropriée. Utilisez les vêtements de travail. Ne portez pas des vêtements amples ni des bijoux. Veuillez à ce que vos cheveux, votre vêtement, vos gants ou d'autres parties de votre corps ne soient pas trop près des éléments roulants ou chauds de l'appareil électrique.

g) Utilisez un outil d'aspiration de poussière. Si votre appareil permet d'y attacher un outil d'aspiration ou de blocage de poussière, veuillez à ce que ce dernier soit attaché et utilisé de manière appropriée. Ces outils peuvent réduire les risques posés par la présence de poussière.

h) Serrez bien la pièce usinée. Utilisez un serre-joint ou un étou pour serrer la pièce à usiner.

i) N'utilisez pas l'appareil électrique sous l'emprise de l'alcool, de drogues, de médicaments ou d'autres stupéfiants ou substances addictives.

j) Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou ayant un manque d'expériences et de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou ont reçu de cette dernière les instructions pour l'utilisation de l'appareil. Assurez-vous que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.

4. Utilisation et entretien de l'appareil électrique

a) Lorsque vous rencontrez un problème au cours du travail et avant tout nettoyage et tout entretien ainsi qu'à chaque fois que vous déplacez l'appareil ou finissez le travail, débranchez l'appareil électrique du réseau électrique ! Ne jamais utiliser l'appareil si ce dernier est endo agé.

b) Si l'appareil fait du bruit ou émane une odeur de manière anormale, arrêtez immédiatement le travail.

c) Ne surchargez pas l'appareil. Le fonctionnement de l'appareil électrique est plus efficace est plus sûr lorsqu'il fonctionne à un nombre de tours pour lequel il a été conçu. Utilisez les outils appropriés pour les activités auxquelles ces derniers sont destinés. L'utilisation des outils appropriés augmente la qualité et la sécurité du travail pour lequel ils ont été conçus.

d) N'utilisez pas un appareil électrique qu'on ne peut pas allumer ou éteindre avec l'interrupteur. L'utilisation d'un tel appareil serait dangereuse. Des interrupteurs défectueux doivent être réparés dans un centre de service agréé.

e) Débranchez l'appareil de la source d'électricité avant chaque réglage ou entretien de l'appareil et avant chaque remplacement d'accessoires. Le risque d'allumer l'appareil par inadvertance sera ainsi réduit.

f) Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez l'appareil électrique dans un endroit où il sera hors de la portée d'enfants et de personnes non autorisées. Lorsqu'il est manipulé par des personnes ayant manque d'expériences, l'appareil peut être dangereux. Entreposez l'appareil dans un endroit sec et sûr.

g) Gardez l'appareil électrique en bon état. Vérifiez régulièrement que les pièces mobiles sont bien réglées et mobiles. Vérifiez que les couvercles protecteurs ou d'autres pièces essentielles pour un fonctionnement sûr de l'appareil sont intactes. Si l'appareil est endo agé, veuillez à ce que ce dernier soit réparé avant de

le réutiliser. Un grand nombre de blessures est provoqué par le mauvais entretien de l'appareil électrique.

h) Gardez les appareils de sciage aiguisés et propres. L'utilisation des appareils de sciage bien entretenus et aiguisés rend le travail plus facile, réduit le risque de blessures et augmente le niveau du contrôle de l'opérateur sur l'appareil. Usage d'autres accessoires que ceux mentionnés dans le mode d'emploi peut endo ager l'appareil et entraîner des blessures.

i) Les appareils électriques, les accessoires, les outils de travail etc. doivent être utilisés conformément aux instructions fournis dans le présent mode d'emploi, de la manière prescrite pour un tel appareil électrique, en prenant en considération les conditions de travail et le type de travail effectué. L'utilisation de l'appareil à des fins autres que celles auxquelles il est destiné peut être dangereux.

5. Utilisation des appareils avec accumulateur

a) Avant d'insérer l'accumulateur dans l'appareil, vérifiez que ce dernier est en position «0 - éteint». L'insertion de l'accumulateur dans un appareil allumé peut être dangereux.

b) Pour charger l'accumulateur, utilisez uniquement les chargeurs autorisés par le fabricant. L'usage d'un chargeur conçu pour un autre type d'accumulateur peut endo ager ce dernier ou entraîner un incendie.

c) Utilisez uniquement les accumulateurs qui sont destinés à votre appareil. L'usage d'autres accumulateurs peut entraîner des blessures ou un incendie.

d) Quand l'accumulateur n'est pas utilisé, il faut l'entreposer de sorte qu'il soit séparé des objets métalliques, comme par exemple des agrafes, des clés, des vis et d'autres petits objets métalliques qui pourraient relier les deux contacts de l'accumulateur. Un court-circuit de l'accumulateur peut entraîner des blessures, des brûlures ou un incendie.

e) Traitez les accumulateurs avec précaution. Le mauvais traitement de l'accumulateur peut provoquer la fuite de la substance chimique. Évitez tout contact avec cette substance et lorsqu'il y a tout de même un contact, lavez la zone concernée sous l'eau courante. Si la substance atteint les yeux, consultez immédiatement un médecin. La substance chimique contenue dans les accumulateurs peut entraîner de graves blessures.

6. Service

a) Ne réparez pas l'appareil, ne remplacez pas les pièces de l'appareil et ne modifiez pas sa construction en aucune façon vous-même. Confiez la réparation de l'appareil à des personnes qualifiées.

b) Toute réparation ou modification du produit sans l'accord de notre société est interdite (cela pourrait entraîner des blessures ou des dommages de l'utilisateur).

c) Toujours faites réparer l'appareil électrique dans un centre de service agréé. Utilisez uniquement des pièces de rechange originales ou recommandées. Votre sécurité et la sécurité de votre appareil sera ainsi assurée.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

Veillez lire ces instructions de sécurité avant utilisation et les conserver dans un endroit sûr.

! - Ce symbole indique un risque de blessure ou d'endommagement de l'appareil.

! Le non-respect des instructions de ce manuel peut entraîner des blessures.

! La meuleuse électrique est conforme aux réglementations et normes techniques en vigueur.

! Respectez les réglementations en vigueur lors du ponçage des surfaces peintes.

! Dans la mesure du possible, utilisez un aspirateur pour enlever la poussière.

! Éliminez la poussière et les autres déchets de manière écologique.

! Soyez particulièrement prudent lors du ponçage de peintures à base de plomb.

! Toutes les personnes entrant dans la zone de travail doivent porter un masque de protection spécial contre la fumée et la poussière des peintures contenant du plomb.

! Il est interdit aux enfants et aux femmes enceintes de pénétrer dans une telle zone de travail.

! Il est interdit d'utiliser le broyeur pour broyer des objets en magnésium.

! Assurez-vous que le matériau est correctement supporté ou fixé.

! Portez une protection oculaire et un masque anti-poussière lorsque vous travaillez.

! Vérifiez l'outil avant de commencer le travail. Ne travaillez jamais avec des outils endommagés.

! N'allumez l'outil que si vous le tenez fermement entre vos mains.

! Tenez fermement l'outil des deux mains lorsque vous travaillez.

! L'outil est toujours en état de fonctionnement - évitez qu'il ne soit démarré accidentellement.

! Ne laissez jamais l'outil allumé pendant les pauses de travail.

! Ne touchez pas les pièces mobiles de l'outil. Faites passer le câble d'alimentation de l'outil par l'arrière, hors de portée des pièces mobiles de l'outil.

! Soyez prudent lorsque vous poncez des surfaces sous lesquelles des lignes électriques sous tension sont stockées.

! L'outil vibre pendant l'utilisation. Les vibrations de l'outil peuvent entraîner le desserrage des vis. Par conséquent, vérifiez toujours que toutes les vis de l'outil sont bien serrées avant de commencer le travail. Remarque:

! Utilisez l'outil uniquement pour le meulage / coupe / séparation à sec. L'eau pénétrant dans l'outil augmente le risque de choc électrique.

! Assurez-vous que personne n'est exposé au risque d'étincelles. Retirez tous les matériaux inflammables de la zone. Des étincelles se forment lors du meulage de matériaux métalliques.

! Attention, risque d'incendie! Évitez de surchauffer l'objet au sol et le broyeur.

! Videz toujours le bac à poussière avant la pause.

Dans des conditions défavorables, telles que des étincelles de métaux broyés, des débris broyés dans un bac à poussière, un microfiltre ou un sac en papier (ou dans un sac filtrant ou un filtre d'aspirateur) peuvent s'enflammer d'eux-mêmes. Surtout lorsqu'il est mélangé avec des résidus de peinture, de polyuréthane ou d'autres matériaux chimiques, et lorsque les fragments de sol sont chauds après une longue période de travail.

! Lorsque vous travaillez, tenez toujours l'outil fermement à deux mains et maintenez une posture sûre. L'outil électrique est toujours plus sûr des deux mains.

! Fixez la pièce. La pièce à usiner, qui est serrée au moyen d'un dispositif de serrage ou d'un étau, est toujours fixée de manière plus sûre qu'à la main.

! Gardez le lieu de travail propre. Les mélanges de matériaux en particulier sont dangereux. La poussière d'alliage léger peut commencer à brûler ou exploser.

! N'utilisez jamais l'outil avec un cordon d'alimentation endommagé. Si le cordon d'alimentation est endommagé pendant le fonctionnement, ne le touchez pas et débranchez-le de la prise électrique. Les cordons d'alimentation endommagés augmentent le risque de choc électrique.

! Portez des gants de protection lors du changement d'outil sur la machine. Les outils deviennent chauds lors d'une utilisation prolongée.

! Gardez vos mains éloignées des câbles électriques et des tuyaux dans la zone de la lame de scie. Ne tenez pas le dessous de la pièce à travailler. Le contact avec la lame de scie peut provoquer des blessures.

! Utilisez un détecteur approprié ou contactez votre service public local pour localiser les câbles / tuyaux d'alimentation de service cachés. Le contact avec les câbles électriques peut provoquer un incendie ou une électrocution. Des dommages à la conduite de gaz peuvent entraîner une explosion. La rupture de la conduite d'eau peut entraîner des dommages matériels ou un choc électrique.

! Si vous utilisez l'appareil à l'extérieur, connectez-le toujours à un dispositif à courant résiduel avec un courant de déclenchement maximal de 30 mA. Lorsque vous utilisez une rallonge, utilisez toujours une rallonge approuvée pour une utilisation en extérieur.

! Fumées toxiques! Toute poussière nocive / toxique générée lors du meulage présente un risque pour la santé de la personne qui utilise l'appareil et de toute personne à proximité de la zone de travail.

! Assurer une ventilation adéquate lorsque vous travaillez avec des plastiques, de la peinture, du vernis, etc.

! N'immergez pas les matériaux ou la surface sur laquelle vous travaillerez dans des liquides contenant des solvants.

- Utilisez un équipement de protection contre le bruit, la poussière et les vibrations !!!

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ !!!

LA DESCRIPTION

Votre outil multifonction est conçu pour couper et séparer les matériaux en bois, les plastiques, le gypse, les métaux non ferreux et les éléments de fixation (par ex. Clous non durcis, agrafes). Il convient également pour travailler sur des panneaux muraux en matériaux souples et également pour le ponçage à sec. Il est particulièrement adapté pour les travaux à proximité des bords et le rognage.

- 1 - Interrupteur marche / arrêt
- 2 - Câble
- 3 - Porte-outils
- 4 - Vis de serrage avec rondelle
- 5 - Lame de scie plongeante
- 6 - Papier de verre
- 7 - Tampon abrasif
- 8 - Grattoir
- 9 - Clé hexagonale
- 10 - Lame de scie segment
- 11 - Valise
- 12 - Léger
- 13 - Mandrin à dégagement rapide SDS
- 14 - Contrôle de la fréquence de vibration

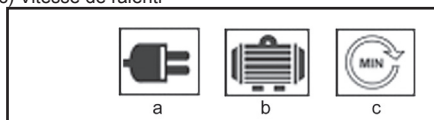
Accessoires

- 1x disque de coupe semi-circulaire
- 1x accessoire de coupe avec lame droite
- 1x grattoir
- 1x clé Allen
- 1x plaque de ponçage delta pour la fixation des feuilles de ponçage
- 6x papiers de verre triangulaires

Pictogrammes

Pictogrammes sur l'emballage du produit:

- a) Valeurs d'alimentation
- b) Consommation électrique
- c) Vitesse de ralenti



UTILISATION ET FONCTIONNEMENT

Les outils ASIST sont destinés à un usage domestique ou amateur uniquement.

Le fabricant et l'importateur ne recommandent pas d'utiliser cet outil dans des conditions extrêmes et sous des charges élevées.

Toute exigence supplémentaire doit faire l'objet d'un accord entre le fabricant et le client.

La meuleuse oscillante est un outil multifonctionnel de bricolage polyvalent. Idéal pour le meulage de détails, l'élimination du coulis, le grattage, la coupe de tuyaux en PVC, la coupe de plinthes, de plaques de plâtre. Choisissez la vitesse dont vous avez besoin pour un matériau spécifique, travaillez avec une option de vitesse en option qui vous donne plus de contrôle tout

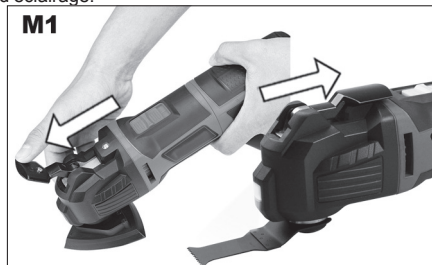
en travaillant.

Le montage multi-positions des accessoires vous permettra de travailler plus facilement dans des endroits difficiles d'accès avec une plus grande précision.

Le mandrin à serrage rapide SDS permet de changer l'élément de travail sans outils supplémentaires en un minimum de temps.

La prise en main douce et confortable permet un travail sûr et agréable.

Lampe de travail pour éclairer la zone de travail lors de la coupe dans de mauvaises conditions d'éclairage.



Pose de papier de verre (C)

L'outil utilise du papier abrasif velcro, qui est fermement attaché au tampon de support avec une pression adéquate. Pour le remplacement, séparez simplement l'ancien papier de verre, retirez la poussière du tampon de support et appuyez sur le nouveau papier de verre pour le mettre en place (Fig. C). Après une utilisation prolongée, la surface du coussinet de support s'usera et devra être remplacée si elle n'offre plus une prise ferme. Si l'avant du coussinet de support s'use prématurément, réduisez la pression sur l'outil pendant le fonctionnement.

Il comprend également un dispositif d'extraction de poussière conçu pour une installation sans outils supplémentaires et, en outre, avec un adaptateur d'aspiration de poussière pratique.

Choix des accessoires d'application

Accessoires	Matériel	Application
Lame de scie à segments 50CrV non inclus	Matériaux en bois, plastique, métaux non ferreux	Coupes de séparation et en plongée, ainsi que pour couper près des bords, dans les coins et endroits difficiles d'accès, par exemple raccourcir les rails inférieurs ou les charnières de porte déjà installés, les coupes en plongée pour adapter les panneaux de plancher.

Lame de scie plongeante HCS, bois	Matériaux en bois, plastiques souples	Lame de scie à découper, bois Matériaux en bois, plastiques souples Séparation et coupes en plongée profonde, ainsi que pour couper près des bords, dans les coins et endroits difficiles d'accès, par exemple: coupe en plongée étroite en bois massif pour l'installation d'une grille d'aération.
Tampon abrasif	Matériaux en bois, matériaux métalliques	Pour le meulage du visage et le rabotage de petites irrégularités, fourni avec du papier de verre
Grattoir	Métaux, bois, plastique	Grattage d'anciens vernis ou adhésifs. Enlèvement de tapis collés, par ex.

Allumer et éteindre

Allumez l'outil avec l'interrupteur à glissière situé sur le dessus du capot du moteur

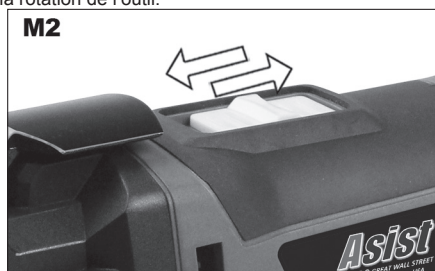
Mise en marche:

POUR ALLUMER L'OUTIL, faites glisser l'interrupteur vers l'avant en position «I».

Fermer:

POUR ÉTEINDRE L'OUTIL, ramenez l'interrupteur en position «0».

ATTENTION! Tenez l'outil à deux mains lors de l'abaissement, car le couple du moteur peut entraîner la rotation de l'outil.



Coupe

N'utilisez que des lames de scie intactes.

Des lames de scie déformées et émoussées ou des lames de scie autrement endommagées peuvent se briser. Lors de la découpe de matériaux de construction légers, respectez les dispositions légales et les recommandations des fournisseurs de matériaux.

Les coupes plongeantes ne peuvent être utilisées que sur des matériaux tendres comme le bois, les plaques de plâtre, etc.!

Avant de couper avec des lames de scie HCS dans du bois, des panneaux de particules, des matériaux de construction, etc., vérifiez qu'ils ne contiennent pas de corps étrangers tels que clous, vis, etc. Si nécessaire,

retirez les objets étrangers ou utilisez des lames de scie de qualité 50CrV ou plus.

Travaillez avec une pression basse et uniforme, sinon l'outil d'application peut se bloquer ou résonner.

Affûtage

1. Les accessoires de ponçage conviennent au ponçage à sec du bois, des métaux, des petites surfaces, des coins, des bords et des endroits difficiles d'accès.

2. Vous pouvez finir les profils et les rainures en utilisant la pointe ou le bord de l'accessoire sélectionné, qui doit être tourné de temps en temps pendant l'utilisation pour répartir l'usure sur l'accessoire et la surface de support.

3. Assurez-vous toujours que les pièces plus petites sont solidement fixées à l'établi ou à un autre support. Des panneaux plus grands peuvent être maintenus en place sur un établi ou une chèvre coupeuse de bois.

4. Avec la pièce solidement verrouillée, allumez l'outil comme décrit ci-dessus.

5. Déplacez l'outil avec de longues courses continues parallèles à la granulométrie et en utilisant un mouvement latéral pour chevaucher les courses jusqu'à 75%. N'APPUYEZ PAS trop sur l'outil - laissez l'outil travailler. Une pression excessive entraînera une mauvaise manipulation, des vibrations et des marques de meulage indésirables.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

1) Débranchez le cordon d'alimentation de l'alimentation électrique avant de travailler sur l'outil.

2) Pour un travail sûr et correct, gardez toujours l'outil et l'orifice de ventilation propres.

3) Vérifiez régulièrement les grilles près du moteur et autour de l'interrupteur marche / arrêt pour la poussière ou les corps étrangers. Utilisez une brosse douce pour nettoyer la poussière accumulée. Portez des lunettes de sécurité lors du nettoyage.

4) Si le corps de l'outil doit être nettoyé, essuyez-le avec un chiffon doux et humide. Un détergent doux peut être utilisé, mais n'utilisez pas de détergents à base d'alcool, d'essence, etc.

5) N'utilisez jamais d'agents corrosifs pour nettoyer les pièces en plastique. 6) Lubrifiez régulièrement toutes les pièces mobiles.

ATTENTION L'eau ne doit jamais entrer en contact avec l'outil.

Si le cordon d'alimentation de l'outil électrique est endommagé, il doit être remplacé par un cordon spécialement préparé disponible auprès d'un service après-vente.

Stockage lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période

Ne stockez pas l'outil dans un endroit où la température est élevée.

Si possible, stockez l'appareil dans un endroit à température et humidité constantes.

CARACTÉRISTIQUES

Valeurs d'alimentation	230 V ~ 50Hz
Consommation électrique	300W
Vitesse de ralenti	15000-20000min-1
Angle d'oscillation	+/- 3,0 °
Poids	1,45 kg
Classe de protection	II.
Poignée souple	
Laser	
FDS	
longueur de l'outil:	290 X 93 X 64 mm
diamètre	22mm

Niveau de pression acoustique conformément à la norme EN 60745 :

LpA (pression acoustique) 85 dB (A) KpA=3

LWA (puissance acoustique) 96 dB (A) KwA=3

Prenez des mesures appropriées pour la protection contre le bruit ! Si la pression acoustique dépasse le seuil de 80 dB (A), utilisez une protection contre le bruit.

Valeur moyenne quadratique pondérée selon la norme EN 60745 : 14,6 m/s² K=1,5

Avertissement : Les valeurs de vibrations pendant le travail réel avec l'appareil peuvent différer des valeurs citées en fonction des conditions d'utilisation de l'appareil et des facteurs suivants : La manière dont l'appareil est utilisé et le type de matériel coupé ou percé, l'état de l'appareil et son entretien, le bon/ mauvais choix d'accessoires ainsi que l'aiguillage et l'entretien de ceux-ci, la manière dont l'appareil est serré entre les mains (fort ou peu fort), l'utilisation des équipements anti-vibration, le respect ou non-respect des consignes concernant l'utilisation de l'appareil électrique à des tâches auxquelles il a été conçu, et le respect des procédures de travail définies par le fabricant.

Une mauvaise utilisation de l'appareil peut entraîner le syndrome vibratoire main-bras. **Avertissement :** Pour arriver à des valeurs précises, il faut prendre en considération les vibrations qui sont produites dans des conditions concrètes, quel que soit le mode de fonctionnement d'appareil, y compris le temps que l'appareil est arrêté ou tourne à vide, et donc, ne fait aucun travail. Cela peut considérablement réduire le niveau d'exposition pendant la totalité du cycle de fonctionnement.

Pour minimaliser le risque des dégâts entraînés par les vibrations, utilisez des poinçons, des forêts et des lames aiguisés. Veuillez à ce que l'appareil soit entretenu conformément à ces consignes et qu'il soit dûment lubrifié. Si vous comptez utiliser l'appareil régulièrement, n'hésitez pas d'investir dans un équipement anti-vibration. N'utilisez pas l'appareil à une température inférieure à 10°C.

Organisez votre travail de sorte que le travail avec l'appareil électrique générant de fortes vibrations soit étalé sur plusieurs jours. Sous réserve de modifications.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT TRAITEMENT DES DÉ-

CHETS



Les outils électriques, les accessoires et les emballages devraient être remis pour assurer leur revalorisation et la protection de l'environnement.

Ne jetez pas les outils électriques dans les poubelles pour ordures ménagères !

Selon la directive européenne WEEE (2012/19/Eu) relative aux déchets d'équipement électriques et électroniques et son application dans des législations nationales, les outils électriques qui ne sont plus utilisés doivent être remis dans l'établissement qui vendent des outils similaires ou dans les déchetteries assurant la collecte et l'élimination des outils électriques. Une fois remis, les outils électriques seront rassemblés, démontés et revalorisés d'une manière écologiquement rationnelle.

GARANTIE

Les détails de garantie sont fournis dans le document ci-joint.

Date de production

La date de production est incorporée dans le numéro de production, indiqué sur la plaque signalétique du produit.

Le numéro de production est présenté en format ORD-YY- -SERI, où ORD représente le numéro de co ande, YY désigne l'année de production, le mois de production et SERI le numéro de série du produit.

ISTRUZIONI GENERALI DI SICUREZZA

Le presenti istruzioni per l'uso devono essere lette attentamente, ricordate e conservate

AVVERTIMENTO: Quando si utilizzano macchine e elettrodomestici, è necessario rispettare e osservare le seguenti istruzioni per l'uso per motivi di protezione da scosse elettriche, lesioni personali e pericolo di incendio. In tutte le seguenti istruzioni, il termine "elettrodomestico" si riferisce sia agli elettrodomestici alimentati dalla rete (attraverso un cavo di alimentazione) sia agli elettrodomestici alimentati da batteria (senza un cavo di alimentazione). Conservare tutti gli avvertimenti e tutte le istruzioni per un uso futuro.

1. Ambiente di lavoro

a) Mantenere l'ambiente di lavoro pulito e ben illuminato. Disordine e luoghi bui possono causare infortuni. Sistemare gli utensili non adoperati.

b) Non utilizzare l'elettrodomestico in un ambiente a rischio di incendio o esplosione, ovvero in luoghi in cui sono presenti liquidi, gas o polvere infiammabili. Nell'elettrodomestico si creano scintille sul collettore, il ciò può causare accensione della polvere oppure dei vapori.

c) Quando si utilizza l'elettrodomestico, impedire l'accesso alle persone non autorizzate, soprattutto ai bambini, nell'ambiente di lavoro! Essendo disturbati si può perdere controllo dell'attività svolta. In nessun modo lasciare l'elettrodomestico incustodito. Tenere gli animali lontani dall'elettrodomestico.

2. Sicurezza elettrica

a) La spina dell'elettrodomestico deve essere conforme alla presa a parete. Non modificare mai la presa in alcun modo. Non utilizzare mai prese multiple o altri adattatori per l'elettrodomestico che ha un perno protettivo sulla spina del cavo di alimentazione. Le spine non danneggiate e prese conformi riducono il rischio di scosse elettriche. I cavi di alimentazione danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche. Se il cavo di connessione è danneggiato, deve essere sostituito con un altro cavo di connessione, il quale può essere acquistato in un centro di assistenza oppure presso un importatore autorizzato.

b) Evitare contatto del corpo con gli oggetti collegati a terra come ad es. tubazioni, radiatori per riscaldamento centrale, fornelli e frigoriferi. Il rischio di scosse elettriche è maggiore se il corpo è collegato a terra.

c) Non esporre l'elettrodomestico a pioggia o alle condizioni di umidità. Non toccare mai l'elettrodomestico con le mani bagnate. Non lavare mai l'elettrodomestico sotto l'acqua corrente o non i ergerlo in acqua.

d) Non utilizzare mai il cavo di alimentazione per scopi diversi da quelli previsti. Non trasportare e non trascinare l'elettrodomestico per il cavo di alimentazione. Non estrarre la spina dalla presa tirando il cavo. Evitare danni meccanici ai cavi elettrici con oggetti appuntiti o caldi.

e) L'elettrodomestico è stato realizzato esclusivamente per essere alimentato da corrente alternata. Controllare sempre che la tensione elettrica sia conforme ai dati sulla targhetta dell'elettrodomestico.

f) Non lavorare mai con l'elettrodomestico che abbia il cavo elettrico o spina danneggiati oppure che sia caduto per terra e sia danneggiato in alcun modo.

g) Nel caso in cui si utilizzi la prolunga, assicurarsi sempre che i suoi parametri tecnici siano conformi ai dati

sulla targhetta dell'elettrodomestico. Se l'elettrodomestico è utilizzato all'aperto, utilizzare una prolunga adatta per l'uso all'aperto. Quando si adoperano gli avvolgicavi, bisogna srotolarli per evitare che il cavo si surriscaldi.

h) Se l'elettrodomestico viene utilizzato in aree umide o all'aperto, è consentito utilizzarlo solo quando è collegato al circuito elettrico con un interruttore differenziale ≤ 30 mA. Impiego del circuito elettrico con un interruttore differenziale /RCD/ riduce il rischio di scosse elettriche.

i) Afferare l'elettrodomestico a mano solo per le superfici isolate previste per impugnatura, perché durante il funzionamento gli accessori di taglio o perforazione possono entrare in contatto con un conduttore nascosto o con il cavo di alimentazione dell'elettrodomestico.

3. Sicurezza personale

a) Adoperare l'elettrodomestico con attenzione e cautela, prestare la massima attenzione all'attività che si sta svolgendo. Concentrarsi al lavoro. Nono utilizzare l'elettrodomestico se si è stanchi oppure sotto l'effetto di droga, alcol o medicine. Anche un momento di distrazione durante l'utilizzo dell'elettrodomestico può causare gravi lesioni personali. Non mangiare, bere né fumare adoperando l'elettrodomestico.

b) Indossare i dispositivi di protezione. Indossare sempre una protezione per gli occhi. Indossare i dispositivi di protezione adeguati al tipo di lavoro che si sta svolgendo. I dispositivi di protezione quali respiratore, calzature antinfortunistiche antiscivolo, copricapo o protezioni per l'udito utilizzati in conformità con le condizioni di lavoro riducono il rischio di lesioni personali.

c) Evitare di accendere involontariamente l'elettrodomestico. Non spostare l'utensile collegato alla rete di alimentazione con un dito sull'interruttore o sullo scatto. Prima di collegarsi all'alimentazione elettrica assicurarsi che l'interruttore e lo scatto siano in posizione "off". Spostamento dell'utensile con un dito sull'interruttore o collegamento della spina ad una presa di corrente con l'interruttore premuto può causare gravi lesioni.

d) Rimuovere tutte le chiavi e strumenti di regolazione prima di accendere l'utensile. La chiave o lo strumento di regolazione rimasto attaccato alla parte rotante può causare gravi lesioni personali.

e) Mantenere sempre una posizione stabile e l'equilibrio. Lavorare solo fino a dove si raggiunga con sicurezza. Mai sopravvalutare le proprie forze. Non utilizzare l'elettrodomestico se si è stanchi.

f) Vestirsi in modo appropriato. Indossare indumenti da lavoro. Non indossare indumenti larghi o gioielli. Far attenzione che i propri capelli, indumenti, guanti oppure un'altra parte del corpo non si avvicinino troppo

alle parti rotanti o calde dell'elettrotensile.

g) Collegare il dispositivo per l'aspirazione della polvere. Se l'utensile ha la possibilità di collegarsi ai dispositivi di raccolta o estrazione della polvere, assicurarsi che sia collegato e adoperato in modo corretto. L'impiego di questi dispositivi può ridurre il rischio causato dalla polvere.

h) Fissare bene il pezzo. Utilizzare una morsetta per falegnameria o una morsa per fissare il pezzo da lavorare.

i) Non utilizzare l'elettrotensile sotto l'effetto di alcol, droga, medicine o di altre sostanze stupefacenti o sostanze che creano dipendenza.

j) Questo dispositivo non è destinato ad essere usato da persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con esperienze o conoscenze mancanti, a meno che non siano supervisionati o istruiti a utilizzare l'utensile da una persona responsabile per la loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati perché sia certo che non giochino con il dispositivo.

a) Utilizzo dell'elettrotensile e la sua manutenzione
Scollegare sempre l'elettrotensile dalla rete nel caso di qualsiasi problema di lavoro, prima di ogni pulizia o manutenzione, durante ogni spostamento e avendo terminato il lavoro! Non adoperare mai l'elettrotensile che sia danneggiato in alcun modo.

b) Se l'utensile inizia ad emettere un suono o odore anomali, smettere immediatamente di lavorare.

c) Non sovraccaricare mai l'utensile. L'elettrotensile lavorerà meglio e con maggior sicurezza, se viene utilizzato a giri di velocità per i quali è stato progettato. Utilizzare l'utensile adatto per l'attività prevista. L'utensile adatto svolgerà meglio e con maggior sicurezza il lavoro per cui è stato progettato.

d) Non utilizzare elettrotensili che non possono essere accesi e spenti con un interruttore di comando. L'utilizzo di tali utensili è pericoloso. Gli interruttori difettosi devono essere riparati da un centro di assistenza certificato.

e) Scollegare l'utensile dalla fonte di alimentazione prima di effettuare la sua regolazione, prima di sostituire gli accessori o svolgere la manutenzione. Tale provvedimento impedisce il rischio dell'avviamento accidentale.

f) Sistemare l'elettrotensile inutilizzato fuori dalla portata di bambini e persone non autorizzate. L'elettrotensile nelle mani di utenti inesperti può essere pericoloso. Conservare l'elettrotensile in un luogo asciutto e sicuro.

g) Mantenere l'elettrotensile in buone condizioni. Controllare regolarmente la regolazione delle parti mobili e la loro mobilità. Verificare la presenza di eventuali danni alle coperture di protezione o di altre parti che potrebbero compromettere il funzionamento sicuro dell'elettrotensile. Se l'utensile è danneggiato, prima di riutilizzarlo provvedere a una sua appropriata riparazione. Molti infortuni sono causati da elettrotensili mal mantenuti.

h) Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti. Gli utensili mantenuti e affilati in modo appropriato facilitano il lavoro riducendo il rischio di lesioni e facilitano il controllo del lavoro. L'uso di accessori diversi da quelli

specificati nelle istruzioni per l'uso possono causare danni all'utensile e lesioni personali.

i) Utilizzare l'elettrotensile, gli accessori, i strumenti di lavoro ecc. in conformità con le presenti istruzioni e secondo le modalità prescritte per il determinato elettrotensile, tenendo conto delle determinate condizioni di lavoro e del tipo di lavoro svolto. L'utilizzo dell'utensile per scopi diversi da quelli previsti può provocare situazioni pericolose.

5. Utilizzo degli utensili a batteria

a) Prima di inserire la batteria, assicurarsi che l'interruttore sia nella posizione "0-off". L'inserimento della batteria in un elettrotensile acceso può causare situazioni pericolose.

b) Per caricare le batterie utilizzare solo caricabatterie specificati dal produttore. L'utilizzo di caricabatterie per un altro tipo di batteria può causare danni sulla batteria e incendio.

c) Utilizzare solo la batteria specificata per il determinato elettrotensile. L'utilizzo di altre batterie può causare lesioni o incendi.

d) Se non in uso, conservare la batteria separatamente da oggetti metallici quali morsetti, chiavi, viti e da altri piccoli oggetti metallici, i quali potrebbero causare collegamento di un contatto della batteria con l'altro. Il cortocircuito della batteria può causare lesioni, ustioni o incendi.

e) Maneggiare le batterie con cura. L'uso severo può provocare fuoriuscite delle sostanze chimiche dalla batteria. Evitare il contatto con tale sostanza e se nonostante il contatto avviene, lavare il sito interessato con un flusso di acqua corrente. Consultare il medico se la sostanza chimica viene a contatto con gli occhi. La sostanza chimica della batteria può causare gravi lesioni.

6. Assistenza tecnica

a) Non sostituire parti dell'utensile, non ripararlo da soli, né interferire in altro modo nella struttura dell'utensile. Far riparare l'utensile da persone qualificate.

b) Qualsiasi riparazione o modifica del prodotto senza l'autorizzazione della nostra azienda è inammissibile (può causare lesione o danno all'utente)

c) Far riparare sempre l'elettrotensile da un centro di assistenza certificato. Utilizzare solo i pezzi di ricambio originali o consigliati. Ciò garantirà la propria sicurezza e anche la sicurezza del proprio utensile.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA AGGIUNTIVE

Leggere queste istruzioni di sicurezza prima dell'uso e conservarle in un luogo sicuro.

! - Questo simbolo indica il rischio di lesioni o danni al dispositivo.

! La mancata osservanza delle istruzioni in questo manuale può provocare lesioni.

! La smerigliatrice elettrica è conforme alle normative e agli standard tecnici applicabili.

! Osservare le normative pertinenti durante la levigatura di superfici verniciate.

! Quando possibile, utilizzare un aspirapolvere per rimuovere la polvere.

! Smettere la polvere e altri rifiuti in modo ecologico.

! Prestare particolare attenzione durante la levigatura di vernici a base di piombo.

! Tutte le persone che entrano nell'area di lavoro devono indossare una maschera protettiva speciale contro il fumo e la polvere delle vernici contenenti piombo.

! Ai bambini e alle donne incinte è vietato entrare in tale area di lavoro.

! È vietato utilizzare il macinino per macinare oggetti in magnesio.

! Assicurarsi che il materiale sia adeguatamente supportato o fissato.

! Indossare occhiali protettivi e una maschera antipolvere durante il lavoro.

! Controllare lo strumento prima di iniziare il lavoro. Non lavorare mai con strumenti danneggiati.

! Accendi lo strumento solo se lo tieni saldamente tra le mani.

! Tenere saldamente lo strumento con entrambe le mani quando si lavora.

! Lo strumento è sempre funzionante: evita che venga avviato accidentalmente.

! Non lasciare mai l'utensile acceso durante le pause di lavoro.

! Non toccare le parti mobili dell'utensile. Instradare il cavo di alimentazione dell'utensile dalla parte posteriore, fuori dalla portata delle parti in movimento dell'utensile.

! Prestare attenzione quando si levigano le superfici sotto le quali sono immagazzinate le linee elettriche sotto tensione.

! Lo strumento vibra durante l'uso. La vibrazione dell'utensile può causare l'allentamento delle viti. Pertanto, controllare sempre che tutte le viti sull'utensile siano ben serrate prima di iniziare il lavoro.

Avviso:

! Utilizzare l'utensile solo per molatura / taglio / separazione a secco. L'acqua che penetra nell'utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.

! Assicurarsi che nessuno sia esposto al rischio di scintille. Rimuovere tutti i materiali infiammabili dall'area. Si formano scintille durante la molatura di materiali metallici.

! Attenzione, rischio di incendio! Evitare di surriscaldare l'oggetto macinato e la smerigliatrice.

! Svuotare sempre il contenitore della polvere prima

della pausa. In condizioni sfavorevoli, come scintille da metalli spazzolati, detriti macinati in un contenitore per la polvere, microfiltro o sacchetto di carta (o in un sacchetto filtro o filtro per aspirapolvere) possono incendiarsi da soli. Soprattutto se mescolato con residui di vernice, poliuretano o altri materiali chimici e quando i frammenti di terra sono caldi dopo un lungo periodo di lavoro.

! Quando si lavora, tenere sempre saldamente lo strumento con entrambe le mani e mantenere una postura sicura. L'utensile elettrico è sempre più sicuro con entrambe le mani.

! Fissare il pezzo in lavorazione. Il pezzo da lavorare, che viene bloccato mediante un dispositivo di bloccaggio o una morsa, è sempre fissato in modo più sicuro che a mano.

! Mantieni pulito il posto di lavoro. Le miscele di materiali in particolare sono pericolose. La polvere di lega leggera può iniziare a bruciare o esplodere.

! Non utilizzare mai l'utensile con un cavo di alimentazione danneggiato. Se il cavo di alimentazione viene danneggiato durante il funzionamento, non toccarlo e scollegarlo dalla presa elettrica. I cavi di alimentazione danneggiati aumentano il rischio di scosse elettriche.

! Indossare guanti protettivi quando si cambia l'utensile sulla macchina. Gli strumenti si surriscaldano durante un uso prolungato.

! Tenere le mani lontane dai cavi elettrici e dai tubi nell'area della lama della sega. Non tenere la parte inferiore del pezzo in lavorazione. Il contatto con la lama della sega può causare lesioni.

! Utilizzare un rilevatore adatto o contattare l'utilità locale per individuare cavi / tubazioni di alimentazione di servizio nascosti. Il contatto con i cavi elettrici può provocare incendi o scosse elettriche. Il danneggiamento del tubo del gas può causare un'esplosione. La rottura del tubo dell'acqua può causare danni alla proprietà o scosse elettriche.

! Se si utilizza il dispositivo all'aperto, collegarlo sempre a un dispositivo a corrente residua con una corrente di intervento massima di 30 mA. Quando si utilizza una prolunga, utilizzarne sempre una approvata per uso esterno.

! Fumi tossici! Eventuali polveri nocive / tossiche generate durante la molatura rappresentano un rischio per la salute della persona che utilizza il dispositivo e di chiunque si trovi nelle vicinanze dell'area di lavoro.

! Garantire una ventilazione adeguata quando si lavora con plastica, pittura, vernice, ecc.

! Non immergere materiali o la superficie su cui si lavorerà su liquidi contenenti solventi.

- Utilizzare dispositivi di protezione contro il rumore, la polvere e le vibrazioni !!!

CONSERVA QUESTE ISTRUZIONI DI SICUREZZA !!!

DESCRIZIONE

Il vostro utensile multifunzionale è progettato per tagliare e separare materiali in legno, plastica, gesso, metalli non ferrosi e elementi di fissaggio (ad es.

Chiodi non temprati, graffette). È adatto anche per la lavorazione di pannelli a parete realizzati con materiali morbidi e anche per la carteggiatura a secco. È particolarmente adatto per lavorare vicino ai bordi e rifilare.

- 1 - Interruttore on / off
- 2 - Cavo
- 3 - Portautensili
- 4 - Vite di serraggio con rondella
- 5 - Lama per sega a immersione
- 6 - Carta vetrata
- 7 - Tampone abrasivo
- 8 - Raschietto
- 9 - Chiave esadecimale
- 10 - Segmento lama della sega
- 11 - Valiglia
- 12 - Luce
- 13 - Mandrino a sgancio rapido SDS
- 14 - Controllo della frequenza di vibrazione

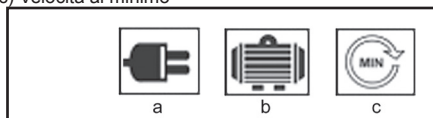
Accessori

- 1x disco da taglio semicircolare
- 1x dispositivo di taglio con lama dritta
- 1x raschietto
- 1x chiave a brugola
- 1x piastra abrasiva delta per il fissaggio di fogli abrasivi
- 6x carte vetrata triangolari

Pittogrammi

Pittogrammi sulla confezione del prodotto:

- a) Valori di alimentazione
- b) Consumo energetico
- c) Velocità al minimo



USO E FUNZIONAMENTO

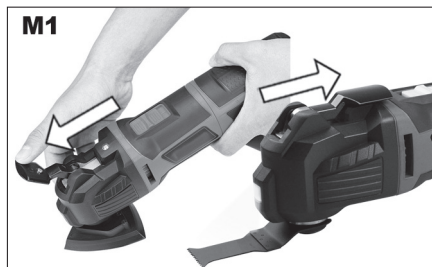
Gli strumenti ASIST sono destinati esclusivamente all'uso domestico o per hobby. Il produttore e l'importatore sconsigliano di utilizzare questo strumento in condizioni estreme e sotto carichi elevati. Eventuali requisiti aggiuntivi devono essere oggetto di un accordo tra il produttore e il cliente.

La smerigliatrice oscillante è uno strumento multifunzionale versatile strumento fai da te. Ideale per levigare particolari, rimuovere stucchi, raschiare, tagliare tubi in PVC, tagliare battiscopa, cartongesso. Scegli la velocità di cui hai bisogno per un materiale specifico, lavora con un'opzione di velocità opzionale che ti dà più controllo durante il lavoro. Il montaggio multiposizione degli accessori renderà più facile lavorare in luoghi difficili da raggiungere con maggiore precisione.

Il mandrino a sgancio rapido SDS aiuta a cambiare l'elemento di lavoro senza strumenti aggiuntivi in un tempo minimo.

La comoda impugnatura morbida consente un lavoro sicuro e piacevole.

Luce di lavoro per illuminare l'area di lavoro quando si taglia in condizioni di scarsa illuminazione.



Installazione di carta vetrata

Lo strumento utilizza carta abrasiva velcro, che è fissata saldamente al tampone di supporto con una pressione adeguata. Per la sostituzione, è sufficiente separare la vecchia carta vetrata, rimuovere la polvere dal platorello e premere la nuova carta vetrata in posizione.

Dopo un uso prolungato, la superficie del tampone di supporto si consuma e deve essere sostituita se non offre più una presa salda. Se la parte anteriore del platorello si usura prematuramente, ridurre la pressione sull'utensile durante il funzionamento.

Include anche un dispositivo di aspirazione della polvere progettato per l'installazione senza strumenti aggiuntivi e, inoltre, con un comodo adattatore per l'estrazione della polvere.

Sceita degli accessori per l'applicazione

Accessori	Materiale	Applicazione
Lama per sega a segmenti 50CrV non incluso	Materiali in legno, plastica, metalli non ferrosi	Tagli di separazione e tuffo, nonché tagli vicino ai bordi, negli angoli e in punti difficili da raggiungere, ad esempio accorciare le guide inferiori o le cerniere delle porte già installate, i tagli a tuffo per adattare i pannelli del pavimento.
Lama per sega ad affondamento HCS, legno	Materiali in legno, plastica morbida	Materiali in legno, plastica morbida Separazione e tagli a tuffo profondi, nonché per tagli vicino ai bordi, negli angoli e in punti difficili da raggiungere, ad esempio: taglio a tuffo stretto nel legno massello per l'installazione di una griglia di ventilazione.

Tampone abrasivo	Materiali in legno, materiali in metallo	Per levigatura frontale e piallatura di piccole irregolarità, fornito con carta vetrata
Raschietto	Metalli, legno, plastica	Raschiare vecchie vernici o adesivi. Rimozione di tappeti incollati, ad es.

Accensione e spegnimento

Accendere lo strumento con l'interruttore a scorrimento situato sulla parte superiore del coperchio del motore

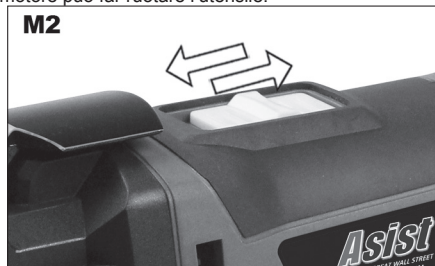
Accendere:

PER ACCENDERE LO STRUMENTO, far scorrere l'interruttore in avanti sulla posizione „I“.

Spegnimento:

PER SPEGNERE LO STRUMENTO, riportare l'interruttore in posizione „0“.

AVVERTIMENTO! Tenere l'utensile con entrambe le mani durante l'abbassamento, poiché la coppia del motore può far ruotare l'utensile.



Taglio

Utilizzare solo lame della sega non danneggiate. Lame della sega deformate e smussate o lame della sega altrimenti danneggiate possono rompersi. Quando si tagliano materiali da costruzione leggeri, osservare le disposizioni legali e le raccomandazioni dei fornitori di materiali.

I tagli a tufo possono essere utilizzati solo su materiali morbidi come legno, cartongesso, ecc.!

Prima di tagliare con lame da sega HCS in legno, truciolato, materiali da costruzione, ecc., Controllare che non contengano oggetti estranei come chiodi, viti, ecc. Se necessario, rimuovere oggetti estranei o utilizzare lame da sega di qualità 50CrV o superiore. Lavora con una pressione bassa e uniforme, altrimenti lo strumento di applicazione potrebbe bloccarsi o risuonare.

Rettifica

1. Gli accessori per levigatura sono adatti per la levigatura a secco di legno, metalli, aree più piccole, angoli, bordi e punti difficili da raggiungere.
2. È possibile rifinire i profili e le scanalature utilizzando la punta o il bordo dell'accessorio selezionato, che deve essere ruotato di volta in volta durante l'uso per distribuire l'usura sull'accessorio e

sulla superficie di supporto.

3. Accertarsi sempre che i pezzi più piccoli siano fissati saldamente al banco da lavoro o altro supporto. I pannelli più grandi possono essere tenuti in posizione su un banco da lavoro o su una capra per il taglio del legno.

4. Con il pezzo da lavorare saldamente bloccato, accendere l'utensile come descritto sopra.

5. Spostare l'utensile con corse lunghe e continue parallele alla granulometria e utilizzando un movimento laterale per sovrapporre le corse fino al 75%. NON PREMERE troppo sull'utensile - lasciate che lo strumento funzioni. Una pressione eccessiva si tradurrà in scarsa maneggevolezza, vibrazioni e segni di molatura indesiderati.

PULIZIA E MANUTENZIONE

- 1) Scollegare il cavo di alimentazione dall'alimentazione prima di lavorare sull'utensile.
- 2) Per un lavoro sicuro e corretto, mantenere sempre pulito lo strumento e il foro di ventilazione.
- 3) Controllare regolarmente le griglie vicino al motore e intorno all'interruttore di accensione / spegnimento per polvere o corpi estranei. Utilizzare una spazzola morbida per pulire la polvere accumulata. Indossare occhiali protettivi durante la pulizia.
- 4) Se è necessario pulire il corpo dell'attrezzo, pulirlo con un panno morbido inumidito. È possibile utilizzare un detergente delicato, ma non utilizzare detergenti a base di alcool, benzina, ecc.
- 5) Non utilizzare mai agenti corrosivi per pulire le parti in plastica. 6) Lubrificare regolarmente tutte le parti in movimento.

ATTENZIONE L'acqua non deve mai entrare in contatto con l'utensile.

Se il cavo di alimentazione dell'utensile elettrico è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo appositamente preparato disponibile presso un'organizzazione di assistenza.

Conservazione quando non viene utilizzata per molto tempo

Non conservare lo strumento in un luogo dove la temperatura è alta.

Se possibile, conservare il dispositivo in un luogo con temperatura e umidità costanti.

SPECIFICHE

Valori di alimentazione	230 V ~ 50Hz
Consumo di energia	300W
Velocità a vuoto	15000-20000 min-1
Angolo di oscillazione	+/- 3,0 °
Peso	1,45 kg
Classe di protezione	II.
Soft Grift	
Laser	
SDS	
lunghezza utensile:	290 X 93 X 64 mm
diametro	22 mm

TUTELA DELL'AMBIENTE

Livello di pressione sonora misurato secondo EN 60745:

LpA (pressione sonora) 85 dB (A) KpA=3

LWA (potenza sonora) 96dB (A) KwA=3

Prendere le misure appropriate per proteggere l'udito!
!Indossare le protezioni dell'udito ogni volta che la pressione sonora supera gli 80 dB (A).

Valore quadratico medio dell'accelerazione ponderata secondo EN 60745:

14,6 m/s² K=1,5

Attenzione: Il valore delle vibrazioni durante l'uso effettivo dell'utensile elettrico può differire dal valore dichiarato a seconda del modo in cui viene utilizzato l'utensile e in base alle seguenti circostanze: La modalità di utilizzo dell'utensile elettrico e il tipo di materiale tagliato o perforato, le condizioni dell'utensile e la modalità come è tenuto, la corretta scelta degli accessori usati e la loro affilatura e le loro buone condizioni, la forza della presa dell'impugnatura, l'uso di attrezzature antivibranti, l'idoneità dell'uso dell'utensile elettrico per lo scopo per il quale è stato progettato e il rispetto delle procedure di lavoro secondo le istruzioni del produttore.

Se usato in modo improprio, questo utensile può causare la sindrome da scuotimento mano-braccio.

Attenzione: Per maggiore chiarezza, è necessario tenere conto del livello di esposizione alle vibrazioni nelle particolari condizioni d'uso in tutte le modalità operative, quali la durata del tempo quando l'utensile manuale è spento tranne quando è in funzione e quando gira a vuoto e quindi non lavora. Ciò può ridurre significativamente il livello di esposizione durante l'intero ciclo di lavoro.

Ridurre al minimo il rischio di scosse, utilizzare scalpelli, punte e lame affilati.

Conservare l'utensile in conformità con queste istruzioni e assicurarne la lubrificazione accurata.

Quando si utilizza regolarmente l'utensile investire in accessori antivibranti.

Non utilizzare l'utensile a temperature inferiori a 10°C.

Pianificare il lavoro in modo da distribuire in più giorni i lavori con l'utensile elettrico che producono vibrazioni elevate.

Modifiche riservate

TUTELA DELL'AMBIENTE TRATTAMENTO DEI RIFIUTI



Gli elettrodomestici, gli accessori e l'imballaggio devono essere consegnati per un recupero ecologico rispettoso dell'ambiente.

Non gettare l'elettrodomestico nei rifiuti domestici!

Ai sensi della direttiva europea RAEE (2012/19/UE) in materia di vecchie apparecchiature elettriche

e elettroniche e il suo avvicinamento nelle legislazioni nazionali, gli utensili elettrici non utilizzabili devono essere consegnati al punto di acquisto di strumenti simili o nei centri di raccolta disponibili per la raccolta e lo smaltimento degli utensili elettrici. L'elettrodomestico consegnato in tal modo verrà raccolto, smontato e consegnato per un recupero ecologico.

GARANZIA

Le specifiche delle condizioni di garanzia si trovano nella documentazione allegata.

Data di produzione

La data di produzione fa parte del numero di serie specificato sulla targhetta del prodotto.

Il numero di serie ha il formato ORD-YY- -SERI, dove ORD è il numero dell'ordine, YY è l'anno di produzione, è il mese di produzione, SERI è il numero di serie del prodotto

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD

Lea, recuerde y guarde estas instrucciones de seguridad cuidadosamente

ADVERTENCIA: al usar máquinas eléctricas y herramientas eléctricas, es necesario observar y respetar las siguientes instrucciones de seguridad para protegerse de lesiones por descargas eléctricas, lesiones de otras personas y riesgo de incendio. En todas las instrucciones a continuación, el término "herramienta eléctrica" se refiere tanto a las herramientas eléctricas con alimentación de red (con cable) como a las alimentadas con batería (sin cable). Guarde todas las advertencias e instrucciones para uso futuro.

1. Ambiente de trabajo

a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. El desorden y los lugares oscuros en el lugar de trabajo suelen ser causas de accidentes. Limpie las herramientas que no esté utilizando en el momento.

b) No utilice la herramienta eléctrica en un entorno con peligro de incendio o explosión, es decir, en lugares donde haya líquidos inflamables, gases o polvos. En la herramienta eléctrica, se generan chispas en el conmutador, lo que puede causar que se enciendan el polvo o los humos.

c) No permita que personas no autorizadas, especialmente niños, accedan al área de trabajo mientras esté utilizando herramientas eléctricas! Si le molestan, podría perder el control de la actividad que está haciendo. Bajo ninguna circunstancia debe dejar la herramienta eléctrica sin supervisión. Mantenga los animales alejados del dispositivo.

2. Seguridad eléctrica

a) La horquilla de la herramienta eléctrica tiene que coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique la horquilla de ninguna manera. Nunca use distribuidores u otros adaptadores en una herramienta que tenga en la horquilla del cable de alimentación una pata protectora. Las horquillas no dañadas y los enchufes correspondientes reducirán el riesgo de lesiones por descarga eléctrica. Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de lesiones por descarga eléctrica. Si el cable de red está dañado, es necesario reemplazarlo con un nuevo cable de red que se puede obtener en un centro de servicio autorizado o importador.

b) Evite el contacto del cuerpo con objetos conectados a tierra, como tuberías, unidades de calefacción central, estufas y refrigeradores. El riesgo de lesiones por descarga eléctrica es mayor si su cuerpo está en contacto con el suelo.

c) No exponga la herramienta eléctrica a lluvia, humedad o condiciones mojadas. Nunca toque la herramienta eléctrica con las manos mojadas. Nunca lave la herramienta eléctrica con agua corriente ni la sumerja en agua.

d) No utilice el cable de alimentación para ningún otro propósito que no sea el suyo. Nunca transporte ni arrastre la herramienta eléctrica por el cable de alimentación. No desconecte la horquilla del enchufe tirando del cable. Evite daños mecánicos a los cables eléctricos con objetos afilados o calientes.

e) La herramienta eléctrica ha sido fabricada exclusivamente para su uso con alimentación a corriente alterna. Compruebe siempre que el voltaje eléctrico corresponda a los datos en la etiqueta informativa de

la herramienta.

f) Nunca opere una herramienta eléctrica que tenga un cable o la horquilla dañados, o que se haya caído al suelo o dañado de alguna manera.

g) En el caso de que use un cable de extensión, asegúrese siempre de que sus parámetros técnicos coincidan con los de etiqueta informativa de la herramienta. Si la herramienta eléctrica se usa en exteriores, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. En el caso de que use tambores de extensión, es necesario que despliegue el cable para evitar que se sobrecaliente.

h) En el caso de que la herramienta eléctrica se use en áreas húmedas o al aire libre, se permite usar la herramienta eléctrica solo cuando esté conectada a un circuito eléctrico con un protector de corriente ≤ 30 mA. El uso de circuito eléctrico con protector /RCd/ reduce el riesgo de lesiones por descarga eléctrica.

i) Sujete la herramienta eléctrica manual solo por las superficies de agarre aisladas, ya que los accesorios de corte o perforación pueden entrar en contacto con el conductor oculto o el cable de alimentación de la herramienta durante el funcionamiento.

3. Seguridad personal

a) Ponga atención y prudencia al usar la herramienta eléctrica, prestando máxima atención a la actividad que esté realizando. Concéntrese en el trabajo. No opere la herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Hasta una falta de atención momentánea al usar la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves. No coma, beba ni fume cuando trabaje con la herramienta eléctrica.

b) Use equipo de protección. Siempre use protección para los ojos. Use equipos de protección apropiados para el tipo de trabajo que esté haciendo. Equipos de protección como el respirador, los zapatos de seguridad antideslizantes, el arnés o la protección auditiva utilizados de acuerdo con las condiciones de trabajo reducen el riesgo de lesiones personales.

c) Evite encender involuntariamente la herramienta. No transporte la herramienta enchufada con el dedo en el interruptor o el iniciador. Asegúrese de que el interruptor o el iniciador estén en la posición "apagado" antes de conectarlo a la fuente de alimentación. Cargar la herramienta con el dedo en el interruptor o enchufar la horquilla de la herramienta en una toma de corriente con el interruptor encendido puede causar lesiones graves.

d) Retire todas las llaves y herramientas de ajuste antes de encender la herramienta. Si una llave o herramienta de ajuste quedara pegada con la parte giratoria

de la herramienta eléctrica podría causar lesiones personales.

e) Mantenga siempre una postura y equilibrio estables. Trabaje solo en lugares que pueda alcanzar de manera segura. Nunca sobreestime su propia fuerza. No use la herramienta eléctrica si está cansado.

f) Vístase apropiadamente. Use ropa de trabajo. No use ropa ancha o joyas. Asegúrese de que su cabello, ropa, guantes u otra parte de su cuerpo no quede demasiado cerca de las partes giratorias o calientes de la herramienta eléctrica.

g) Conecte el equipo de extracción de polvo. Si la herramienta tiene la capacidad de conectar equipos de extracción o recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y utilizados correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir el riesgo causado por polvos.

h) Fije la pieza labrada con firmeza. Use una pinza de carpintería o mordaza para fijar la pieza a trabajar.

i) No use la herramienta eléctrica si está bajo la influencia del alcohol, drogas, medicamentos u otras sustancias adictivas.

j) Este dispositivo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos para usar el dispositivo por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el dispositivo.

4. Uso y mantenimiento de la herramienta eléctrica

a) ¡Desenchufe siempre la herramienta eléctrica de la red eléctrica en caso de cualquier problema durante el trabajo, antes de cualquier trabajo de limpieza o mantenimiento, cada vez que se transporte la herramienta o después de que el trabajo haya terminado! Nunca opere la herramienta eléctrica si está dañada de alguna manera.

b) Deje de usar la herramienta inmediatamente si comienza a emitir un sonido u olor anormal.

c) No sobrecargue la herramienta eléctrica. La herramienta eléctrica funcionará mejor y con mayor seguridad si la opera a la revolución por la que fue diseñada. Use la herramienta apropiada para su trabajo correspondiente. La herramienta apropiada hará el trabajo para el que fue diseñada mejor y con mayor seguridad.

d) No utilice la herramienta eléctrica si no puede encenderse y apagarse de manera segura con el interruptor de control. El uso de tal herramienta es peligroso. Los interruptores defectuosos deben ser reparados por un centro de servicio certificado.

e) Desenchufe la herramienta de la fuente de alimentación antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o realizar el mantenimiento. Esto evita el riesgo de arranque accidental.

f) Cuando no use la herramienta eléctrica, almacénela y guárdela fuera del alcance de niños y personas no autorizadas. En manos de usuarios inexpertos, la herramienta eléctrica puede ser peligrosa. Almacene la herramienta eléctrica en un lugar seco y seguro.

g) Mantenga la herramienta eléctrica en buen estado. Verifique el ajuste y la movilidad de las partes móviles con regularidad. Compruebe si hay daños en las cubiertas protectoras u otras partes que puedan comprometer el funcionamiento seguro de la herramienta

eléctrica. Si la herramienta está dañada, asegúrese de repararla adecuadamente antes de usarla nuevamente. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

h) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas afiladas y mantenidas adecuadamente facilitan el trabajo, reducen el riesgo de lesiones y hacen que el trabajo sea más fácil de controlar. El uso de accesorios distintos a los especificados en las instrucciones de funcionamiento puede dañar la herramienta y causar lesiones.

i) Use la herramienta eléctrica, accesorios, herramientas de trabajo, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prescrita para la herramienta eléctrica en particular, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el tipo de trabajo que se realiza. El uso de la herramienta para fines distintos a los previstos puede llevar a situaciones peligrosas.

5. Uso de herramientas con acumulador

a) Antes de insertar el acumulador, asegúrese de que el interruptor esté en la posición "0- apagado". Insertar el acumulador en la herramienta cuando esté encendida puede causar situaciones peligrosas.

b) Utilice solo los cargadores especificados por el fabricante para cargar el acumulador. El uso del cargador para otro tipo de acumulador puede provocar daños e incendios.

c) Use solo acumuladores diseñados para la herramienta específica. El uso de otros acumuladores puede causar lesiones o incendios.

d) Cuando no esté en uso, guarde el acumulador separado de objetos metálicos como abrazaderas, llaves, tornillos y otros objetos metálicos pequeños que podrían causar la conexión de un contacto del acumulador con el otro. El cortocircuito del acumulador puede causar lesiones, quemaduras o incendios.

e) Maneje los acumuladores con cuidado. En caso de manejos no cuidadosos, los elementos químicos del acumulador pueden salir. Evite el contacto con esta sustancia y, si lo hace, lave el área afectada con un chorro de agua corriente. Busque atención médica de inmediato si el químico entra en sus ojos. El químico del acumulador puede causar lesiones graves.

6. Servicio

a) No reemplace partes de la herramienta, no la repare usted mismo ni interfiera con la construcción de la herramienta. Deje que personal calificado repare la herramienta.

b) Cualquier reparación o modificación del producto sin la autorización de nuestra empresa es inadmisibles (puede causar lesiones o daños al usuario).

c) Siempre deje que la herramienta eléctrica sea reparada por un centro de servicio certificado. Use solo repuestos originales o recomendados. Esto garantizará la seguridad de usted y su herramienta.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES

Lea estas instrucciones de seguridad antes de usar y guárdelas en un lugar seguro.

! - Este símbolo indica el riesgo de lesiones o daños al dispositivo.

! No seguir las instrucciones de este manual puede resultar en lesiones.

! La amoladora eléctrica cumple con las normativas y normas técnicas aplicables.

! Observe las regulaciones pertinentes al lijar superficies pintadas.

! Siempre que sea posible, use una aspiradora para quitar el polvo.

! Elimine el polvo y otros desechos de forma respetuosa con el medio ambiente.

! Tenga especial cuidado al lijar pinturas a base de plomo.

! Todas las personas que ingresen al área de trabajo deben usar una máscara protectora especial contra el humo y el polvo de pinturas que contienen plomo.

! Los niños y las mujeres embarazadas tienen prohibido ingresar a dicho área de trabajo.

! Está prohibido utilizar el molinillo para moler objetos de magnesio.

! Asegúrese de que el material esté bien sujeto o sujeto.

! Use protección para los ojos y una mascarilla contra el polvo cuando trabaje.

! Verifique la herramienta antes de comenzar a trabajar. Nunca trabaje con herramientas dañadas.

! Solo encienda la herramienta si la sostiene firmemente en sus manos.

! Sostenga la herramienta firmemente con ambas manos cuando trabaje.

! La herramienta está siempre en funcionamiento; evite que se inicie accidentalmente.

! Nunca deje la herramienta encendida durante las pausas del trabajo.

! No toque las partes móviles de la herramienta. Enrute el cable de suministro de herramientas desde la parte trasera, fuera del alcance de las piezas móviles de la herramienta.

! Tenga cuidado al lijar superficies debajo de las cuales se almacenan líneas eléctricas activas.

! La herramienta vibra durante el uso. La vibración de la herramienta puede hacer que los tornillos se aflojen. Por lo tanto, siempre verifique que todos los tornillos de la herramienta estén apretados antes de comenzar a trabajar.

Darse cuenta:

! Utilice la herramienta solo para amolar / cortar / separar en seco. El agua que ingresa a la herramienta aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

! Asegúrese de que nadie esté expuesto al riesgo de chispas. Retire todos los materiales inflamables del área. Se forman chispas al moler materiales metálicos.

! ¡Advertencia, riesgo de incendio! Evite sobrecalentar el objeto de tierra y la amoladora.

! Vacíe siempre el contenedor de polvo antes del descanso. En condiciones desfavorables, como

chispas de metales cepillados, escombros molidos en un contenedor de polvo, microfiltro o bolsa de papel (o en una bolsa de filtro o filtro de aspiradora) pueden encenderse por sí solos. Especialmente cuando se mezcla con residuos de pintura, poliuretano u otros materiales químicos, y cuando los fragmentos molidos están calientes después de un largo periodo de trabajo.

! Cuando trabaje, sujete siempre la herramienta firmemente con ambas manos y mantenga una postura segura. La herramienta eléctrica siempre es más segura con ambas manos.

! Asegure la pieza de trabajo. La pieza de trabajo, que está sujeta por medio de un dispositivo de sujeción o tornillo de banco, siempre está sujeta de manera más segura que a mano.

! Mantenga limpio el lugar de trabajo. Las mezclas de materiales en particular son peligrosas. El polvo de aleación ligera puede comenzar a arder o explotar.

! Nunca use la herramienta con un cable de alimentación dañado. Si el cable de alimentación se daña durante el funcionamiento, no lo toque y desconéctelo del tomacorriente. Los cables de alimentación dañados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

! Use guantes protectores cuando cambie la herramienta en la máquina. Las herramientas se calientan durante un uso prolongado.

! Mantenga sus manos alejadas de los cables eléctricos y las tuberías en el área de la hoja de sierra. No sujete la parte inferior de la pieza de trabajo. El contacto con la hoja de sierra puede provocar lesiones.

! Utilice un detector adecuado o comuníquese con su empresa de servicios públicos local para localizar cables / tuberías de suministro de servicio ocultos. El contacto con cables eléctricos puede provocar un incendio o una descarga eléctrica. El daño a la línea de gas puede provocar una explosión. Romper la tubería de agua puede provocar daños materiales o descargas eléctricas.

! Si utiliza el dispositivo al aire libre, conéctelo siempre a un dispositivo de corriente residual con una corriente de disparo máxima de 30 mA. Cuando utilice un cable de extensión, utilice siempre uno que esté aprobado para uso en exteriores.

! ¡Vapores tóxicos! Cualquier polvo nocivo / tóxico generado durante el pulido representa un riesgo para la salud de la persona que opera el dispositivo y de cualquier persona que se encuentre cerca del área de trabajo.

! Asegúrese de que haya una ventilación adecuada cuando trabaje con plásticos, pintura, barniz, etc.

! No sumerja materiales o la superficie en la que trabajará en líquidos que contengan disolventes.

- ¡¡¡Utilice equipo de protección contra ruido, polvo y vibraciones !!!

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD !!!

DESCRIPCIÓN

Su herramienta multifuncional está diseñada para

cortar y separar materiales de madera, plásticos, yeso, metales no ferrosos y sujetadores (por ejemplo, clavos sin endurecer, grapas). También es adecuado para trabajar en paneles de pared hechos de materiales blandos y también para lijar en seco. Es especialmente adecuado para trabajos cerca de los bordes y recortes.

- 1 - Interruptor de encendido / apagado
- 2 - Cable
- 3 - Portaherramientas
- 4 - Tornillo de apriete con arandela
- 5 - Hoja de sierra de inmersión
- 6 - Papel de lija
- 7 - Almohadilla abrasiva
- 8 - Raspador
- 9 - Llave hexagonal
- 10 - Hoja de sierra segmentada
- 11 - Maleta
- 12 - Luz
- 13 - Mandril de liberación rápida SDS
- 14 - Control de frecuencia de vibración

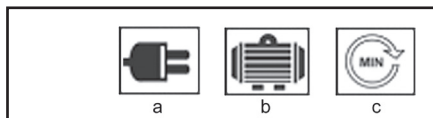
Accesorios

- 1x disco de corte semicircular
- 1x accesorio de corte con hoja recta
- 1x raspador
- 1x llave Allen
- 1x placa de lija delta para colocar hojas de lija
- 6x papeles de lija triangulares

Pictogramas

Pictogramas en el embalaje del producto:

- a) Valores de la fuente de alimentación
- b) Consumo de energía
- c) Velocidad de ralentí



USO Y FUNCIONAMIENTO

Las herramientas ASIST están diseñadas para uso doméstico o pasatiempo únicamente. El fabricante y el importador no recomiendan el uso de esta herramienta en condiciones extremas y bajo cargas elevadas. Cualquier requisito adicional debe ser objeto de un acuerdo entre el fabricante y el cliente.

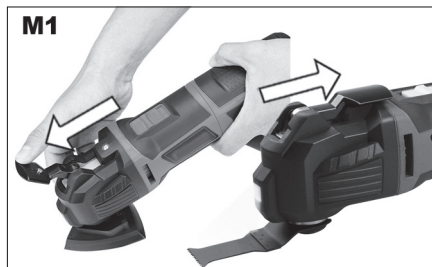
La amoladora oscilante es una herramienta multifuncional versátil herramienta de bricolaje. Ideal para pulir detalles, quitar lechada, raspar, cortar tubos de PVC, cortar rodapiés, placas de yeso. Elija la velocidad que necesita para un material específico, trabaje con una opción de velocidad opcional que le brinda más control mientras trabaja. El montaje de accesorios en varias posiciones le

facilitará trabajar en lugares difíciles de alcanzar con mayor precisión.

El mandril de liberación rápida SDS ayuda a cambiar el elemento de trabajo sin herramientas adicionales en un tiempo mínimo.

El agarre suave y cómodo permite un trabajo seguro y agradable.

Luz de trabajo para iluminar el área de trabajo al cortar en condiciones de poca luz.



Instalación de papel de lija

La herramienta utiliza papel de lija con velcro, que está firmemente sujeto a la almohadilla de soporte con la presión adecuada. Para reemplazarlo, simplemente separe el papel de lija viejo, elimine el polvo de la almohadilla de respaldo y presione el papel de lija nuevo en su lugar.

Después de un uso prolongado, la superficie de la almohadilla de soporte se desgastará y deberá reemplazarse si ya no ofrece un agarre firme. Si la parte delantera de la almohadilla de respaldo se desgasta prematuramente, reduzca la presión sobre la herramienta durante el funcionamiento.

También incluye un dispositivo de extracción de polvo diseñado para su instalación sin herramientas adicionales y, además, con un conveniente adaptador de extracción de polvo.

Elección de accesorios de aplicación

Accesorios	Material	Solicitud
Hoja de sierra segmentada 50CrV no incluido	Materiales de madera, plástico, metales no ferrosos	Cortes de separación y de inmersión, así como para cortar cerca de los bordes, en esquinas y lugares de difícil acceso, por ejemplo, acortamiento de rieles inferiores o bisagras de puertas ya instalados, cortes de inmersión para adaptar paneles de suelo.

Hoja de sierra de inmersión HCS, madera	Materiales de madera, plásticos blandos	Hoja de sierra de corte, madera Materiales de madera, plásticos blandos Cortes de separación y de inmersión profunda, así como para cortar cerca de los bordes, en esquinas y lugares de difícil acceso, por ejemplo: corte de inmersión estrecha en madera maciza para la instalación de una rejilla de ventilación.
Almohadilla abrasiva	Materiales de madera, materiales metálicos	Para pulir y cepillar pequeñas irregularidades, se suministra con papel de lija
Raspador	Metales, madera, plástico	Raspado de barnices o adhesivos viejos. Eliminación de alfombras pegadas, p. Ej.

Encendido y apagado

Encienda la herramienta con el interruptor deslizante ubicado en la parte superior de la cubierta del motor

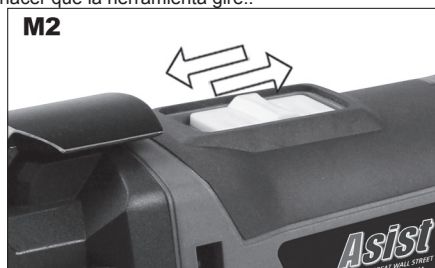
Encendido:

PARA ENCENDER LA HERRAMIENTA, deslice el interruptor hacia adelante a la posición „I“.

Cerrar:

PARA APAGAR LA HERRAMIENTA, deslice el interruptor de regreso a la posición „0“.

¡ADVERTENCIA! Sostenga la herramienta con ambas manos al bajar, ya que el par motor puede hacer que la herramienta gire..



Corte

Utilice únicamente hojas de sierra que no estén dañadas.

Las hojas de sierra deformadas o desafiladas o las hojas de sierra dañadas de otro modo pueden romperse. Al cortar materiales de construcción ligeros, observe las disposiciones legales y las recomendaciones de los proveedores de materiales.

Los cortes de inmersión solo se pueden utilizar en materiales blandos como madera, placas de yeso, etc.

Antes de cortar con hojas de sierra HCS en madera, aglomerado, materiales de construcción, etc., compruebe que no contienen objetos extraños como clavos, tornillos, etc. Si es necesario, retire los objetos

extraños o utilice hojas de sierra de calidad 50CrV o superior.

Trabaje con una presión baja y uniforme, de lo contrario la herramienta de aplicación puede bloquearse o resonar.

Molienda

1. Los accesorios de lijado son adecuados para el lijado en seco de madera, metales, áreas más pequeñas, esquinas, bordes y lugares de difícil acceso.

2. Puede terminar los perfiles y ranuras utilizando la punta o el borde del accesorio seleccionado, que debe girarse de vez en cuando durante el uso para distribuir el desgaste en el accesorio y la superficie de respaldo.

3. Asegúrese siempre de que las piezas de trabajo más pequeñas estén bien fijadas al banco de trabajo u otro soporte. Los paneles más grandes se pueden mantener en su lugar en un banco de trabajo o en una cabra para cortar madera.

4. Con la pieza de trabajo bloqueada de forma segura, encienda la herramienta como se describe arriba.

5. Mueva la herramienta con trazos largos y continuos paralelos al tamaño del grano y con un movimiento lateral para superponer trazos de hasta un 75%. NO PRESIONE demasiado la herramienta, deje que funcione. La presión excesiva dará como resultado un manejo inadecuado, vibraciones y marcas de esmerilado no deseadas.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

1) Desconecte el cable de alimentación de la fuente de alimentación antes de trabajar en la herramienta.

2) Para un trabajo seguro y correcto, mantenga siempre limpios la herramienta y el orificio de ventilación.

3) Revise regularmente las rejillas cerca del motor y alrededor del interruptor de encendido / apagado en busca de polvo o materias extrañas. Utilice un cepillo suave para limpiar el polvo acumulado. Use gafas de seguridad cuando limpie.

4) Si es necesario limpiar el cuerpo de la herramienta, límpielo con un paño suave húmedo. Se puede usar un detergente suave, pero no use detergentes a base de alcohol, gasolina, etc.

5) No utilice nunca agentes corrosivos para limpiar las piezas de plástico. 6) Lubrique regularmente todas las partes móviles.

PRECAUCIÓN El agua nunca debe entrar en contacto con la herramienta.

Si el cable de alimentación de la herramienta eléctrica está dañado, debe ser reemplazado por un cable especialmente preparado disponible en una organización de servicio.

Almacenamiento cuando no se usa durante mucho tiempo

No guarde la herramienta en un lugar donde la temperatura sea alta.

Si es posible, guarde el dispositivo en un lugar con temperatura y humedad constantes.

ESPECIFICACIONES

Valores de la fuente de alimentación 230 V ~ 50Hz

Consumo de energía 300W

Velocidad de ralenti 15000-20000min-1

Ángulo de oscilación +/- 3,0 °

Peso 1,45kg

Clase de protección II.

Grift suave

Láser

SDS

longitud de la herramienta: 290 X 93 X 64 mm

22 mm de diámetro

Nivel de presión acústica medido según EN 60745:

LpA (presión sonora) 85 dB (A) KpA = 3

LWA (potencia de sonido) 96dB (A) KwA = 3

¡Tome las medidas adecuadas para proteger su oído!

Utilice protección auditiva siempre que la presión sonora supere los 80 dB (A).

El valor efectivo ponderado de aceleración según la norma EN 60745: 14,6 m/s² K=1,5

Advertencia: El valor de vibración durante el uso de la herramienta eléctrica puede diferir del valor declarado según la forma en que se utilice la herramienta y las siguientes circunstancias: Cómo se usa la herramienta el. y el tipo de material a cortar o taladrar, el estado de la herramienta y cómo mantenerla, la correcta elección de los accesorios utilizados y asegurando su nitidez y buen estado, el agarre del mango, el uso de dispositivos antivibración, el uso idóneo de la herramienta. para el propósito para el cual está diseñado y el cumplimiento de las normas de trabajo de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Si se usa incorrectamente, esta herramienta puede causar el síndrome de temblor de mano-brazo. Advertencia: Para precisar, es necesario tener en cuenta el nivel de exposición a la vibración en las condiciones concretas de uso en todos los modos de funcionamiento, como es el tiempo, en el que la herramienta manual está apagada, excepto cuando está en uso y cuando está inactiva y, por lo tanto, no realiza trabajo. Esto puede reducir significativamente el nivel de exposición durante todo el ciclo de trabajo. Minimice el riesgo procedente de las vibraciones, use cinceles afilados, taladros y cuchillos. Minimice el riesgo procedente de las vibraciones, use cinceles afilados, taladros y cuchillos. Mantenga la herramienta acorde con estas instrucciones y asegure su lubricación profunda. Cuando use la herramienta regularmente, invierta en accesorios antivibración.

No utilice la herramienta a temperaturas inferiores a 10 ° C. Planifique su trabajo de modo que el trabajo con herramientas eléctricas que producen altas vibraciones solo las realice durante varios días.

Sujeto a cambios.

PROTECCIÓN DEL AMBIENTE MANEJO DE LOS DESPERDICIOS



Las herramientas eléctricas, accesorios y embalajes deben entregarse para el reciclaje de recursos valiosos sin daños para el ambiente.

¡No deseche la herramienta eléctrica en la basura doméstica!

De acuerdo con la Directiva Europea WEEE (2012/19/UE) sobre equipos eléctricos y electrónicos antiguos y su aproximación a las leyes nacionales, las herramientas eléctricas inutilizables deben entregarse en el punto de compra de herramientas similares o centros de recolección disponibles para la recolección y eliminación de herramientas eléctricas. Esta herramienta eléctrica se recogerá, desmontará y entregará para el reciclaje de recursos valiosos sin daños para el ambiente.

GARANTÍA

En el material adjunto encontrará la especificación de las condiciones de garantía.

Fecha de fabricación

La fecha de fabricación está incluida en el número de serie en la etiqueta del producto.

El número de serie tiene el formato ORd-YY- -SERI donde ORd es el número de pedido, YY es el año de fabricación, es el mes de fabricación, SERI es el número de serie del producto.

ZÁRUČNÍ LIST - CZ

Záruční podmínky

1. Na uvedený výrobek zn. ASIST poskytuje spol. U.S.REST AND SHOP. LLC 24 měsíci záruku od data prodeje. Životnost baterie je 6 měsíců od data prodeje. Záruční podmínky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 2 Záruka se nevztahuje na opotřebení výrobku způsobené jeho obvyklým používáním. To znamená, záruka se nevztahuje na uhlíky, mazací tuky, pryžová těsnění na pohyblivých částech výrobku či běžné opotřebení pohyblivých částí, apod. Vzhledem k tomu, že náradí ASIST je určeno pouze pro domácí – hobby použití, výrobce ani dovozce nedoporučují používat toto náradí v extrémních podmínkách a pro podnikatelskou činnost.
3. V případě, že bude uplatněna zákazníkem záruka na škody a závady zaviněné neodborným zacházením, přetížením, použitím nesprávného příslušenství, mechanickým poškozením, zásahem nepovolane osoby a přirozeným opotřebením, může toto být důvodem pro zamítnutí reklamace.
4. Dovozece ani prodejce neodpovídají za škody způsobené neodborným zacházením a obsluhou s tímto výrobkem. Používejte výrobek výhradně v souladu s přiloženým návodem k použití.
5. V případě uplatnění reklamace doporučujeme předložit doklad, kterým zákazník prokáže zakoupení výrobku, kde bývá vyznačeno: datum prodeje, typové označení výrobku, sériové číslo, razítko prodejny a podpis prodávajícího. Z důvodu rychlejšího vyřízení reklamace a snadnější identifikaci výrobku doporučujeme nechat si vyplnit záruční list, který je součástí průvodní dokumentace.
6. Doporučujeme náradí zasílat do záruční opravy s vloženým dokladem o zakoupení výrobku (eventuálně kopíí). Z výše uvedených důvodů doporučujeme přiložit vyplněný záruční list. Výrobek doporučujeme zasílat v pevném obalu (doporučujeme původní obal uzpůsobený přímo na výrobek), zabráníte tím případnému poškození při transportu.
7. Reklamaci uplatněte u prodejců, kde jste výrobek nebo náradí zakoupili, případně v autorizovaném servisu uvedeném v tomto návodě.
8. Pokud bude servisním technikem při kontrole reklamovaného výrobku zjištěno, že závada byla způsobena nesprávným použitím výrobku a reklamace bude tudíž zamítnuta, je možné sjednat mimozáruční opravu, která bude provedena v domluveném termínu a na náklady majitele výrobku.
9. Společnost U.S.REST AND SHOP. LLC nabízí zákazníkům možnost prodloužení záruky až na 36 měsíců. K získání nároku na tuto prodlouženou záruku nad rámec zákonné záruční doby (24 měsíců) je nutné splnit následující podmínky:
 - a) Před vypršením zákonné záruční lhůty si nechat funkční výrobek bezplatně prohlédnout v autorizovaném servisu. Plně funkční výrobek musí být doručen do servisního střediska v období od 21 měsíců do 24 měsíců od data nákupu výrobku.
 - b) K této bezplatné záruční prohlídce za účelem prodloužení záruční doby je zákazník povinen se prokázat originálem tohoto záručního listu potvrzeného prodejcem. V záručním listu musí být čitelně uvedeno datum koupě výrobku, typové označení a sériové čísla výrobku. Současně se záručním listem je nutné předložit originál stvrzenky o koupi zboží.
 - c) Plně funkční výrobek musí být doručen k servisní prohlídce čistý a kompletní t.z. včetně všech součástí a příslušenství.
 - d) Po provedení servisní prohlídky bude zákazníkovi v záručním listu potvrzen nárok na bezplatnou prodlouženou záruku o jeden rok.
 - e) Dopravu ze servisu k zákazníkovi zajišťuje výrobce na náklady zákazníka.



Výrobek:

Typ:

Seriové číslo:

Razítko a podpis:

Datum prodeje:

Záznamy opravy:

Doporučujeme při uplatnění reklamace předložit doklad o zakoupení výrobku nebo případně záruční list. Vyrobeno pro RS-WETRA Group v PRC.

Sběrné místo pozáručního servisu:

RS-WETRA Group, servis náradí ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník
www.wetra-xt.com/servis

ZÁRUČNÍ LIST - SK

Záručné podmienky

1. Na uvedený výrobok zn. ASIST poskytute spol. U.S.REST AND SHOP. LLC 24 mesiacov záruku od dátumu predaja. Životnosť batérie je 6 mesiacov od dátumu predaja. Záručné podmienky sa riadia príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
2. Záruka sa nevzťahuje na opotrebenie výrobku spôsobené jeho obvyklým používaním. To znamená, záruka sa nevzťahuje na uhlíky, mazacie tuky, gumové tesnenia na pohyblivých častiach výrobku či bežné opotrebovanie pohyblivých častí, a pod. Vzhľadom na to, že náradie ASIST je určené iba pre domáce - hobby použitie, výrobca ani dovozca neodporúčajú používať toto náradie v extrémnych podmienkach a pre podnikateľskú činnosť.
3. V prípade, že bude uplatnená zákazníkom záruka na škody a závady zavinené neodborným zaobchádzaním, preťažením, použitím nesprávneho príslušenstva, mechanickým poškodením, zásahom nepovolanej osoby a prirodzeným opotrebením, môže toto byť dôvodom na zamietnutie reklamácie.
4. Dovozca ani predajca nezodpovedajú za škody spôsobené neodborným zaobchádzaním a obsluhou s týmto výrobkom. Používajte výrobok výhradne v súlade s priloženým návodom na použitie.
5. V prípade uplatnenia reklamácie odporúčame predložiť doklad, ktorým zákazník preukáže zakúpenia výrobku, kde býva vyznačené: dátum predaja, typové označenie výrobku, sériové číslo, pečiatku predajne a podpis predávajúceho. Z dôvodu rýchlejšieho vybavenia reklamácie a ľahšiu identifikáciu výrobku odporúčame nechať si vyplniť záručný list, ktorý je súčasťou sprievodnej dokumentácie.
6. Odporúčame náradie zasielať do záručnej opravy s vloženým dokladom o zakúpení výrobku (eventuálne kópií). Z vyššie uvedených dôvodov odporúčame priložiť vyplnený záručný list. Výrobok odporúčame zasielať v pevnom obale (Odporúčame pôvodný obal uspořobený priamo na výrobok), zabránite tým prípadnému poškodeniu pri transporte.
7. Reklamáciu uplatnite u predajcov, kde ste výrobok alebo náradie zakúpili, prípadne v autorizovanom servise uvedenom v tomto návode.
8. Pokiaľ bude servisným technikom pri kontrole reklamovaného výrobku zistené, že závada bola spôsobená nesprávnym použitím výrobku a reklamácia bude teda zamietnutá, je možné dojednať mimozáručnú opravu, ktorá bude vykonaná v dohodnutom termíne a na náklady majiteľa výrobku.
9. Spoločnosť U.S.REST AND SHOP. LLC ponúka zákazníkovi možnosť predĺženia záruky až na 36 mesiacov. Na získanie nároku na túto predĺženú záruku nad rámec zákonnej záručnej doby (24 mesiacov) je nutné splniť nasledovné podmienky:
 - a) Pred uplynutím zákonnej záručnej lehoty si nechať funkčný výrobok bezplatne prezrieť v autorizovanom servise. Píne funkčný výrobok musí byť doručený do servisného strediska v období od 21 mesiacov od 24 mesiacov od dátumu nákupu výrobku.
 - b) K tejto bezplatnej záručnej prehliadke za účelom predĺženia záručnej doby je zákazník povinný sa preukázať originálom tohto záručného listu potvrdeného predajcom. V záručnom liste musí byť čitateľne uvedený dátum kúpy výrobku, typové označenie a sériové čísla výrobku. Súčasne so záručným listom je nutné predložiť originál potvrdenky o kúpe tovaru.
 - c) Píne funkčný výrobok musí byť doručený k servisnej prehliadke čistý a kompletný t.z. vrátane všetkých súčastí a príslušenstva.
 - d) Po vykonaní servisnej prehliadky bude zákazníkovi v záručnom liste potvrdený nárok na bezplatnú predĺženú záruku o jeden rok. e) Dopravu zo servisu k zákazníkovi zaisťuje výrobca na náklady zákazníka.



Výrobok:

Typ:

Sériové číslo:

Razítka a podpis:

Dátum predaja:

Záznamy opravovne:

Doporučujeme pri uplatnení reklamácie predložiť doklad o kúpe výrobku alebo prípadne záručný list. Vyrobené pre RS-WETRA Group v PRC.

Zberné miesto pozáručného servisu:

RS-WETRA Group, servis náradí ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník
www.wetra-xt.com/servis

JÓTÁLLASI BIZONYÍTVÁNY - H

A jótállási feltételek.

1. Az adott ASIST márkájú termékre a U.S.REST AND SHOP. LLC társaság 12 hónap garanciát nyújt az értékesítés napjától számítva. Garancia 12 hónap nem számít, sérült a nem megfelelő kezelés vagy kopás ellentétes utasításokat. Az akkumulátor élettartama 6 hónap a vásárlás napjától.
2. A jótállás nem vonatkozik a termék szokásos használatából eredő kopására. Ez azt jelenti, hogy a jótállás nem vonatkozik a szénre, kenőzsírok, gumi tömítések a termék mozgatható részeiben vagy a mozgatható alkatrészek gyakori kopása, E garancia tartalmazza a hibás - sérült részek térítés mentes javítását, illetve cseréjét.
3. Figyelemmel arra, hogy az ASIST szerszámok házi – hobbi célra vannak tervezve, sem a gyártó, sem az importőr nem ajánlják a szerszámokat szélsőséges feltételek közt, magas igénybevétel mellett használni.
4. A garancia nem vonatkozik olyan meghibásodásokra és károkra, amelyeket szakszerűtlen használat, vagy túlterhelés okozott, továbbá a nem megfelelő tartozékok használata, mechanikus sérülés vagy avataltalan személy beavatkozása okozott, illetve a természetes elhasználódásra. A garancia szintén nem vonatkozik a termék, az eredeti rendeltetésétől eltérő, más célra való használatából származó sérülésre.
5. Sem az importőr, sem az értékesítő nem felel a szakszerűtlen használat és kezelés okozta károkért.
6. A reklamáció érvényesítése esetén be kell mutatni azt a bizonylatot, amellyel az ügyfél igazolja a termék megvásárlását. A bizonylaton szerepelnie kell a következőknek: eladás dátuma, a termék típusjelölése, sorozatszám, az értékesítőhely pecsétje és az eladó aláírása. A reklamáció lehető leggyorsabb intézése érdekében, valamint a termék egyszerű azonosítása céljából ajánljuk a garanciális levél kitöltését, amely a kísérő dokumentáció része.
7. A szerszámokat garanciális javításra, együtt a rendesen kitöltött beszerzési bizonylattal (esetleg ennek másolatával) együtt küldjük. A fenn említett okokból ajánljuk mellékelni a garanciális levelet is. A terméket kemény csomagolásban kérjük küldeni (legjobb ha az eredeti csomagolásban, amely megfelel a termék alakjának és méretének), hogy meggátoljuk a sérülését a szállítási folyamatban.
8. A reklamációt annál az értékesítőnél kell érvényesíteni, ahol termék, vagy a szerszám megvásárlásra került.
9. A jótállási idő meghosszabbodik azzal az idővel, amely alatt a berendezés, vagy a szerszám javítás alatt volt.
10. Ha a reklamált termék ellenőrzése során megállapítást nyer, hogy a meghibásodást a termék helytelen használata okozta és ezért a reklamáció elutasításra kerül, a javítás költségeit a termék tulajdonosa köteles megfizetni, amennyiben kéri a javítást.



11. A U.S.REST AND SHOP. LLC társaság ügyfelei számára akár 36 hónapra növeli a garanciális időszakot. A törvény által meghatározott garanciális időn (12 hónap) felüli meghosszabbított garanciára való jogosultság megszerzéséhez a következő feltételeket kell teljesíteni:
 - a) A törvény által meghatározott garanciális idő lejártá előtt szakszervizben átnézetni a funkcionális terméket, amit ingyen biztosítunk. Teljesen működőképes termék kell szállítani a szolgáltató központ közötti időszakban 10 hónapról 12 hónapra a vásárlás napjától.
 - b) A garanciális idő meghosszabbítása érdekében elvégzett ingyenes garanciális ellenőrzésnél az ügyfél köteles bemutatni ezen garancialevél eladó által igazolt eredeti példányát. A garancialevélben olvashatóan szerepelnie kell a termék vásárlása időpontjának, a termék típusjelölésének és sorozatszámának. A garancialevél mellett be kell mutatni a termék megvásárlását igazoló bizonylat eredetijét.
 - c) Teljesen működőképes terméket tisztán és komplett állapotban, azaz az összes alkatrésszel és tartozékkal együtt kell átadni az ellenőrzésre.
 - d) A szervizben elvégzett ellenőrzés után az ügyfél számára a garancialevélben igazoljuk az tartó ingyenes meghosszabbított garanciára való jogosultságát.
 - e) Közlekedési szolgáltatás az ügyfél által az importőrnek az ügyfelet terhelni.

Termék:

Típus:

Sorozatszám:

Bélyegző és aláírás:

Eladás dátuma:

Szervis bejegyzése:

**A beszerzési bizonylat benyújtása nélkül, az esetleges reklamációk nem lesznek figyelembe véve !!!
A RS-WETRA Group részére gyártva P.R.C.-ben. A garancián túli javítások gyűjtőhelye, importőr:
RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis**

Garancijski pogoji SLO

1. Družba U.S.REST AND SHOP. LLC za izdelke znamke ASIST zagotavlja garancijo v trajanju 12 mesecev od datuma nakupa. 12-mesečna garancija ne velja v primeru večjih poškodb zaradi obrabe ali nepravilnega rokovanja v skladu z navodili za uporabo. Življenjska doba baterije je 6 mesecev od dneva nakupa.
 2. Garancija vključuje brezplačno popravilo ali zamenjavo okvarjenih – poškodovanih delov.
 3. Glede na to, da je orodje ASIST namenjeno izključno za domačo ali hobi uporabo, proizvajalec in dobavitelj ne priporočata uporabe tega orodja v ekstremnih pogojih ali za podjetniško dejavnost.
 4. Garancije ni moč uveljavljati za škodo in napake nastale zaradi nepravilne uporabe, preobremenitve, uporabe neprimernega orodja, mehanskih poškodb, nepooblaščenega popravila in obrabe.
- Prav tako garancija ne krije škode, ki je nastala zaradi uporabe orodja za namen, za katerega ni bilo predvideno.
5. Dobavitelj ali prodajalec ne odgovarjata za škodo nastalo zaradi nestrokovnega ravnanja s tem izdelkom.
 6. V primeru uveljavljanja garancije priporočamo predložitev dokazila, s katerim stranka dokaže nakup izdelka in na katerem so označeni: datum prodaje, tipska oznaka izdelka, serijska številka izdelka, žig prodajalca in podpis prodajalca.
- Zaradi hitrejšega reševanja reklamacij in enostavnejše identifikacije izdelka priporočamo izpolnitev garancijskega lista, ki sestavlja spremljajočo dokumentacijo.
7. Priporočamo, da se orodje v popravilo preda pooblaščenemu serviserju skupaj s priloženimi dokumenti (lahko tudi kopijami). Iz zgoraj navedenih razlogov priporočamo priložitev izpolnjenega garancijskega lista. Izdelek pošiljajte v trdni embalaži (priporočamo prvotno embalažo, ki je prilagojena prav temu izdelku). Tako boste preprečili morebitne poškodbe med prevozom.
 8. Reklamacijo uveljavljajte pri prodajalcu, kjer ste napravo ali orodje kupili.
 9. Garancija se podaljša za čas, ko je bil izdelek na garancijskem popravilu.
 10. V kolikor bo med servisnim pregledom reklamiranega izdelka, s strani serviserja ugotovljeno, da je bila okvara povzročena zaradi uporabe izdelka in bo s tem reklamacija izdelka zavrnjena, se popravilo opravi na stroške lastnika, in sicerle v primeru, da bo sil.



11. Družba U.S.REST AND SHOP. LLC strankam ponuja možnost podaljšanja garancije do 36 mesecev. Da bi bili upravičeni do tega podaljšanja garancije zunaj zakonskega garancijskega roka (12 mesecev), je potrebno izpolniti naslednje pogoje:
 - a) Pred iztekom zakonsko določenega garancijskega roka morate delujoči izdelek prinesiti na brezplačni pregled na pooblaščen servis v 10 do 12 mesecih od datuma nakupa izdelka.
 - b) Na brezplačnem garancijskem pregledu za podaljšanje garancijskega roka je stranka dolžna predložiti originalno potrdilo in garancijo potrjeno s strani prodajalca. V garancijskem listu morajo biti čitljivo zapisani datum nakupa izdelka, tipska oznaka in serijska številka izdelka. Skupaj z originalnim garancijskim listom je potrebno predložiti tudi originalni račun nakupa.
 - c) Popolnoma funkcionalni izdelek mora biti na servisni pregled dostavljen čist in v celoti, vključno z vsemi deli in priborom.
 - d) Po servisnem pregledu bo stranki v garancijskem listu potrjen zahtevek za brezplačno podaljšano garancijo za eno leto.
 - e) Prevoz naprave s servisa k stranki zagotavlja proizvajalec strankine stroške.Izdelek:

Izdelek:

Tip:

Serijska številka:

Žig in podpis:

Datum prodaje:

Vpisi servisa:

Pri uveljavljanju reklamacije priporočamo predložitev dokazila o nakupu oziroma garancijski list.

Izdelano za RS-WETRA Group v PRC.

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

Warunki gwarancyjne PLO

1. Na podany produkt marki ASIST firma U.S.REST AND SHOP. LLC udziela 12 miesięcznej gwarancji, liczonej od daty sprzedaży. Gwarancja 12 miesięcy nie dotyczy rzeczy uszkodzonych poprzez zużycie lub nieprawidłową manipulację, niezgodną z instrukcją obsługi. Żywotność baterii wynosi 6 miesięcy od daty sprzedaży.
2. Niniejsza gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę lub wymianę wadliwych, uszkodzonych części.
3. W związku z tym, że narzędzie ASIST jest przeznaczone do domowego - hobbystycznego użycia, producent i dystrybutor nie zalecają używania tego narzędzia w ekstremalnych warunkach oraz do czynności w ramach działalności gospodarczej.
4. Gwarancja nie może zostać uznana w stosunku do szkód i usterek spowodowanych przez niefachowe obchodzenie się, przeciążenie, użycie niewłaściwego osprzętu, uszkodzenie mechaniczne, działanie niepowołanej osoby oraz naturalne zużycie. Gwarancja nie dotyczy również uszkodzeń powstałych z powodu innego użycia produktu, niż użycie, do którego jest on przeznaczony.
5. Dystrybutor ani sprzedawca nie odpowiadają za szkody spowodowane niefachowym obchodzeniem się i niefachową obsługą tego produktu.
6. W przypadku skorzystania z reklamacji, zalecamy przedłożyć dokument, którym klient poświadczy zakup produktu, w którym wyszczególniono: datę sprzedaży, oznaczenie rodzajowe produktu, numer seryjny, pieczętkę sklepu i podpis sprzedającego. W celu szybszego rozpatrzenia reklamacji i łatwiejszej identyfikacji produktu polecamy wypełnić kartę gwarancyjną, która jest elementem załączonej dokumentacji.
7. Zalecamy przelać narzędzie do naprawy gwarancyjnej wraz z załączonym dowodem zakupu produktu (ewentualnie razem z kopią). Z wyżej podanych powodów zalecamy załączyć wypełnioną kartę gwarancyjną. Produkt przesłaj solidnie zapakowany (polecamy oryginalne opakowanie, przystosowane bezpośrednio do produktu) - zapobiegiesz w ten sposób ewentualnemu uszkodzeniu przy transporcie.
8. Z reklamacji skorzystaj u sprzedawców, u których kupiłeś produkt lub narzędzie.
9. Okres gwarancyjny przedłuża się o czas, w którym produkt lub narzędzie jest naprawiane.
10. Jeżeli przy kontroli reklamowanego produktu zostanie przez technika serwisowego ustalone, że usterka była spowodowana nieprawidłowym użyciem produktu, przez co reklamacja zostanie odrzucona, naprawa zostanie przeprowadzona na koszt właściciela produktu i to jedynie w przypadku, kiedy o taką naprawę wniesie.



11. Firma U.S.REST AND SHOP. LLC oferuje Klientom możliwość przedłużenia gwarancji aż do 36 miesięcy. Aby uzyskać prawo do tej przedłużonej gwarancji ponad ramę obowiązującego okresu gwarancyjnego (12 miesięcy) konieczne jest spełnienie następujących warunków:

- a) Przed wygaśnięciem ustawowego terminu gwarancji należy oddać działający produkt na bezpłatny przegląd do autoryzowanego serwisu. W pełni działający produkt musi być doręczony do ośrodka serwisowego w okresie od 10 do 12 miesięcy od daty kupna produktu.
- b) Dodatkowo do bezpłatnego przeglądu gwarancyjnego, w celu przedłużenia okresu gwarancyjnego, klient jest zobowiązany okazać oryginał niniejszej karty gwarancyjnej potwierdzonej przez sprzedawcę. W karcie gwarancyjnej musi być podana czytelna data zakupu produktu, oznaczenie rodzajowe i numery seryjne produktu. Jednocześnie z kartą gwarancyjną należy przedłożyć oryginał potwierdzenia zakupu produktu.
- c) W pełni działający produkt musi zostać doręczony do przeglądu gwarancyjnego czysty i kompletny, to znaczy łącznie ze wszystkimi elementami i osprzętem.
- d) Po przeprowadzeniu przeglądu serwisowego w karcie gwarancyjnej zostanie potwierdzone prawo do bezpłatnego przedłużenia gwarancji o jeden rok.
- e) Transport z serwisu do klienta zapewnia producent na koszt klienta.

Produkt:

Typ:

Numer seryjny:

Pieczętka i podpis:

Data sprzedaży:

Zapisy serwisu:

Przy korzystaniu z reklamacji zalecamy przedłożyć dokument potwierdzający zakup produktu lub ewentualnie kartę gwarancyjną. Wyprodukowano dla RS-WETRA Group w PRC.

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

GARANTIESCHEIN - DE

Garantiebedingungen

1. Auf dieses Produkt Marke ASIST gewährt die Gesellschaft U.S.REST AND SHOP, LLC, 24 Monate Garantie seit dem Verkaufsdatum. Die Garantie von 24 Monaten bezieht sich nicht auf die durch Verschleiß oder unsachgemäße Handhabung beschädigten Sachen. Im Widerspruch mit der Gebrauchsanweisung. Lebensdauer der Batterien beträgt 6 Monate seit dem Verkaufsdatum.

2. Diese Garantie umfasst kostenlose Reparatur oder Austausch der defekten- beschädigten Teile.

3. Mit Rücksicht darauf, dass das Werkzeug ASIST nur für Hausverwendung und Hobby Verwendung vorgesehen ist, empfiehlt der Hersteller und Importeur das Werkzeug nicht in extremen Bedingungen oder für Unternehmung zu benutzen.

4. Die Garantie kann nicht für Schäden und Defekte verwendet werden, die durch unsachgemäße Handhabung, Überlastung, Verwendung vom ungeeigneten Zubehör, mechanische Schäden, unbefugte Benutzung und natürlichen Verschleiß verursacht werden. Die Garantie gilt auch nicht für Schäden, die durch die nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts entstehen.

5. Importeure und Verkäufer sind nicht verantwortlich für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung und Bedienung dieses Produkts entstehen.

6. Im Reklamationsfall empfehlen wir Ihnen den Nachweis zu erbringen, womit der Kunde den Kauf des Produkts beweist, mit folgenden Angaben: das Verkaufsdatum, die Produkttypbezeichnung, die Seriennummer, der Firmenstempel und Unterschrift des Verkäufers. Wir empfehlen zur schnelleren Bearbeitung von Reklamationen und zur leichteren Identifizierung des Produkts den Garantieschein erfüllen zu lassen, der zum Bestandteil der Begleitdokumentation gehört.

7. Wir empfehlen das Werkzeug zu einer Garantiereparatur mit einem beigelegten Kaufbeleg (oder Kopien) zu senden. Aus den oben genannten Gründen empfehlen wir Ihnen den ausgefüllten Garantieschein beizufügen. Senden Sie das Produkt in einer festen Verpackung.

(Wir empfehlen eine dem Produkt angepasste Originalverpackung) um mögliche Transportschäden zu vermeiden.

8. Reklamation machen Sie bei den Verkäufern geltend, bei denen Sie das Produkt oder das Werkzeug beschaffen haben.

9. Die Garantiezeit verlängert sich um die Zeit, in der sich das Produkt oder das Werkzeug im Garantieservice befinden.

10. Wenn ein Servicetechniker die Reklamation des beanstandeten Produkts prüft und stellt fest, dass der Defekt durch eine falsche Verwendung des Produkts verursacht wurde und der Anspruch daher zurückgewiesen wird, erfolgt die Reparatur auf Kosten des Eigentümers des Produkts nur auf Anfrage.

11. Die Gesellschaft U.S.REST AND SHOP, LLC bietet den Kunden die Möglichkeit der Garantieverlängerung bis auf 36 Monate. Um diese verlängerte Garantie über den Rahmen der gesetzlichen Garantiezeit (24 Monate) zu beanspruchen, sind folgende Bedingungen zu erfüllen:

a) Lassen Sie ein funktionsfähiges Produkt vor dem Ablauf der gesetzlichen Gewährleistungsfrist bei einem autorisierten Service unentgeltlich überprüfen. Ein voll funktionsfähiges Produkt muss zwischen 21 Monaten und 24 Monaten ab Kaufdatum an das Servicecenter geliefert werden.

b) Zu dieser kostenlosen Garantieprüfung zwecks Verlängerung der Garantiezeit ist der Kunde verpflichtet das vom Verkäufer bestätigte Original dieses Garantiescheins nachzuweisen. Der Garantieschein muss das Kaufdatum des Produkts, die Typenbezeichnung und die Seriennummer des Produkts deutlich beinhalten. Gleichzeitig mit dem Garantieschein ist ein Original der Quittung über den Warenkauf zu belegen.

c) Ein voll funktionsfähiges Produkt muss in einem sauberen und vollständigen Zustand zur Servicekontrolle geliefert werden, d. h. einschließlich aller Komponenten und Zubehörteile.

d) Nach der Servicekontrolle wird dem Kunden im Garantieschein den Anspruch auf eine einjährige kostenlose Garantieverlängerung bestätigt.

e) Den Transport vom Service zum Kunden wird der Hersteller auf Kosten des Kunden organisieren



Produkt:

Typ:

Seriennummer:

Stempel und Unterschrift:

Verkaufsdatum:

Aufzeichnungen des Services:

*Wir empfehlen bei Beanspruchung der Reklamation einen Beleg über den Produktkauf oder den Garantieschein vorzulegen. Hergestellt für **RS-WETRA Group** in PRC.*

Sammelstelle für den Service nach Ablauf der Garantiezeit:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

ZÁRUČNÍ LIST - HR

Jamstveni uvjeti

1. Na navedeni proizvod marke ASIST, tvrtka U.S.REST AND SHOP. LLC pruža jamstvo od 24 mjeseca od datuma prodaje. Jamstvo od 24 mjeseca se ne odnosi na opremu oštećenu habanjem ili neispravnim rukovanjem u suprotnosti s uputama za uporabu. Vijek trajanja baterije je 6 mjeseci od datuma prodaje.
2. Ovo jamstvo uključuje besplatni popravak ili izmjenu pokvarenih - oštećenih dijelova.
3. S obzirom da su alati ASIST namijenjeni samo za kućnu ili hobi uporabu, proizvođač i uvoznik ne preporučaju koristiti ovaj alat pod posebno teškim uvjetima te za djelatnost poslovanja.
4. Jamstvo se ne može primijeniti na štete i kvarove uzrokovane uslijed neprofesionalnog rukovanja, pretjeranog opterećenja, primjenom neispravne dodatne opreme, mehaničkim oštećenjem, rukovanjem neovlaštene osobe i normalnim trošenjem. Jamstvo se također ne odnosi na oštećenja zbog neke druge primjene proizvoda nego za koju je isti namijenjen.
5. Uvoznik kao ni prodavač ne odgovaraju za štete uzrokovane uslijed neprofesionalnog rukovanja ili rada s ovim proizvodom.
6. U slučaju primjene reklamacije preporučamo predočiti račun o kupnji, kojim kupac dokazuje da je proizvod kupio i na kojem je naznačeno: datum prodaje, tipska oznaka proizvoda, serijski broj, pečat prodavaonice i potpis prodavača. Kako bi se reklamacija što je moguće prije riješila i jednostavnije identifikacije proizvoda, preporučamo popuniti jamstveni list koji je u sastavu prateće dokumentacije.
7. Preporučamo vam da alat koji šaljete na popravak tijekom jamstva dostavite zajedno s računom o kupnji proizvoda (eventualno kopiju). Zbog gore navedenih razloga preporučamo priložiti popunjeni jamstveni list. Proizvod šaljite čvrstom pakiranju (preporučamo izvorno pakiranje prilagođeno izravno za proizvod), tako će se spriječiti eventualno oštećenje tijekom transporta.
8. Reklamaciju primijenite kod prodavača od kojih ste proizvod ili alat kupili.
9. Jamstveni rok se produljuje za razdoblje tijekom kojega su proizvod ili alat bili na jamstvenom popravku.
10. Ako servisni tehničar tijekom kontrole proizvoda koji reklamirate utvrdi da je kvar uzrokovan uslijed nepravilne uporabe proizvoda te ukoliko reklamacija neće biti prihvaćena, popravak će se izvršiti na trošak vlasnika proizvoda jedino ako će isti to zahtijevati.
11. Tvrtka U.S.REST AND SHOP. LLC svojim kupcima nudi mogućnost produljenja jamstva čak na 36 mjeseci. Za dobivanje produljenja jamstva iznad okvira zakonskog jamstvenog roka (24 mjeseca) moraju biti ispunjeni sljedeći uvjeti:
 - a) Prije isteka zakonskog jamstvenog roka funkcionalan proizvod dopremite besplatno pregledati u ovlaštenom servisu. Potpuno funkcionalan proizvod potrebno je dopremiti u ovlašteni servis u razdoblju od 21 mjeseci do 24 mjeseca od datuma kupnje proizvoda.
 - b) Za ovaj besplatan jamstveni pregled u svrsi produljenja jamstvenog roka kupac je obavezan predočiti original ovog jamstvenog lista potvrđenog od strane prodavača. U jamstvenom listu čitljivo mora biti naveden datum kupnje proizvoda, tipska oznaka i serijski broj proizvoda. Istodobno sa jamstvenim listom potrebno je predočiti original potvrde o kupnji robe.
 - c) Potpuno funkcionalan proizvod potrebno je dopremiti u servis na pregled u čistom i cjelovitom stanju, uključujući sve dijelove i opremu.
 - d) Poslije servisnog pregleda kupac će u jamstveni list dobiti potvrdu da ima pravo na besplatno produljenje jamstva za jednu godinu.
 - e) Prijevoz iz servisa kupcu osigurava proizvođač na troškove kupca.



Proizvod:

Tip:

Serijski broj:

Pečat i potpis:

Datum prodaje

Zapisi sa popravka:

Za potrebe primjene reklamacije preporučamo predočiti dokaz o kupnji proizvoda ili eventualno jamstveni list.

Proizvedeno za RS-WETRA Group u PRC.

Sabirni mjesto servisa poslije isteka jamstva:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

WARRANTY CARD - EN

Warranty Conditions

1. The company U.S.REST AND SHOP. LLC, grants a guarantee of 24 months from the date of purchase for the above stated product. The battery service life is 6 months from the date of purchase. The warranty conditions are governed by the Civil Code.
- 2 The warranty does not cover wearing of the product caused by its usual use. This means that the warranty does not cover carbons, lubricants, rubber sealing on moving parts of the product or co on wear of moving parts, etc.
With respect to the fact that the ASIST tools are designed for domestic use only, i.e. hobby use, the manufacturer or the importer do not reco end to use this equipment under extreme conditions and for business activities.
3. If the customer claims damages and defects caused by improper handling, overloading, use of incorrect accessories, mechanical damages, unauthorized repairs and natural wear, this may be the reason for rejection of the claim.
4. The importer or the seller are not liable for damages caused by improper handling and operation of this product. Use the product only in accordance with the attached instructions for use.
5. In the case of a complaint, we reco end to submit a document which proves that the customer has purchased the product, which is indicated by: date of purchase, type designation, serial number, stamp and signature of the seller. To settle the claim faster and identify the product more easily, we reco end to have the Warranty Card filled. The Warranty Card is a part of the accompanying documentation.
6. We reco end to send the power tool to our warranty repair centre with an inserted prove of purchase (or its copy).
Due to above stated reasons, we reco end to attach a filled-in Warranty Card. We reco end to send the power tool in a solid packaging (e.g. the original packaging designed for the product) to prevent possible damages during transport.
- 7 Raise your claim at the seller, where you have purchased the product or the power tool, or in an authorized service centre specified in this manual.
- 8 If our service technician finds out during inspection of the claimed product that the defect was caused by incorrect use of the product and thus the claim will be rejected, a non-warranty repair may be agreed upon and scheduled for performance. Such non-warranty repair will be performed at the expenses of the owner of the product.
9. The company U.S.REST AND SHOP. LLC, offers a warranty extension up to 36 months to its customers. To be entitled for such extended warranty beyond the standard warranty period (24 months), the following conditions must be met:
 - a) Before the expiration of the statutory warranty period, the product must be checked in an authorized service centre (free of charge). The fully functional product must be delivered to the service centre in the period from 21 months to 24 months since the date of purchase.
 - b) For the purpose of this free warranty inspection in order to extend the warranty period, the customer must present the original of this Warranty Card signed by the seller. The date of purchase of the product, its type designation and serial number must be legibly written in the Warranty Card. Together with the Warranty Card, the original receipt of purchase must also be presented.
 - c) The fully functional product must be delivered for inspection as clean and complete, i.e. including all components and accessories.
 - d) After the service inspection is done, the entitlement for a warranty period extended by one year free of charge is validated in the Warranty Card.
 - e) The transport from the service centre to the customer is provided by the manufacturer at customer's expenses.



Product:

Type:

Serial Number:

Stamp and Signature:

Date of Sale:

Service centre notes:

When raising a claim, we reco end to provide proof of purchase declaring the purchase of the product, or to provide the respective Warranty Card. Manufactured for **RS-WETRA Group** in PRC.

Collection point for the after-warranty service:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

BON DE GARANTIE- FR

Conditions de garantie

1. U.S.REST AND SHOP, LLC, accorde une garantie de 24 mois sur le produit de la marque ASIST , à compter de la date d'achat. Les batteries ont une durée de vie de 6 mois, à compter de la date d'achat. Les conditions de garanties sont régies par les dispositions relatives du code civil.
- 2 La garantie ne couvre pas l'usure du produit provoqué par une utilisation normale du produit. Cela signifie que la garantie ne s'applique pas aux charbons, lubrifiants, les joints caoutchouc des pièces mobiles du produit ni à l'usure normale des pièces mobiles etc. Vu que les outils ASIST sont conçus pour un usage domestique ou bricoleur, le fabricant et le fournisseur déconseillent d'utiliser cet outil dans des conditions extrêmes ou dans le cadre d'une activité entrepreneuriale.
3. La réclamation du produit en raison de l'endommagement ou du défaut du produit suite à un traitement inapproprié, une utilisation excessive ou incorrecte, un endommagement mécanique, l'intervention d'une personne non autorisée ou l'usure normale peut être rejetée.
4. Ni le fabricant ni le vendeur ne seront tenus responsable pour les dommages entraînés par un traitement ou une opération inappropriée du produit. Utilisez le produit en stricte conformité avec le mode d'emploi fourni.
5. Si vous souhaitez appliquer la garantie, nous vous conseillons de présenter une preuve d'achat sur laquelle sera indiqué : la date d'achat, la désignation du type de produit, le numéro de série, le cachet du magasin et la signature du vendeur. Pour accélérer le processus de réclamation et faciliter l'identification du produit, nous vous conseillons de faire remplir le bon de garantie qui fait partie de la documentation d'origine.
6. En plus du produit, il est conseillé d'envoyer à l'atelier de réparation correspondant aussi le reçu (ou son copie) attestant l'achat du produit.
- Pour ces raisons, nous vous conseillons de joindre un bon de garantie rempli. Il est recommandé d'envoyer le produit dans un emballage solide (si possible, l'emballage original, conçu pour le produit), afin d'éviter tout dommage au cours du transport.
7. La réclamation doit être déposée chez le vendeur qui vous a vendu le produit ou les outils, ou auprès du centre de service autorisé, indiqué dans le présent mode d'emploi.
8. Si, pendant le contrôle du produit réclamé, le technicien de service constate que le défaut a été provoqué par une mauvaise utilisation du produit et, par conséquent, refuse la réclamation, il est possible d'arranger une réparation en dehors de la garantie, qui sera effectuée dans un délai convenu et aux frais du propriétaire du produit.
9. La société U.S.REST AND SHOP, LLC, permet à ses clients de prolonger la garantie jusqu'à 36 mois. Pour obtenir le droit à la prolongation de la garantie au-delà de la durée de garantie définie par la loi (24 mois), il faut remplir les conditions suivantes :
 - a) Faire inspecter le produit, gratuitement, dans un centre de service autorisé avant l'expiration du délai de garantie.
 - Un produit pleinement opérationnel doit être livré au centre de service autorisé pendant la période de 21 - 24 mois depuis la date d'achat du produit.
 - b) Pour effectuer cette inspection gratuite en vue de prolonger la garantie, le client doit fournir l'original du présent bon de garantie confirmé par le vendeur. Dans le bon de garantie doit être indiqué, de manière lisible, la date d'achat du produit, la désignation du type de produit et les numéros de série du produit. En plus du bon de garantie, il faut fournir l'original du reçu d'achat du produit.
 - c) Un produit pleinement fonctionnel envoyé pour l'inspection technique doit être propre et complète, c'est-à-dire avec toutes les pièces et tous les accessoires.
 - d) Suite à l'inspection technique, il sera indiqué dans le bon de garantie que le client avait obtenu le droit à la prolongation de la garantie d'un an supplémentaire.
 - e) Le transport du produit depuis le centre de service au client est assuré par le fabricant aux frais du client.



Produit :

Type :

Numéro de série :

Cachet et signature :

Date de vente :

Notes du centre de réparation :

Il est recommandé de fournir un reçu d'achat du produit ou le bon de garantie en déposant la réclamation.

Créé pour **RS-WETRA Group** en PRC.

Point de collecte pour les services fournis après l'expiration de la garantie :

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

CERTIFICATO DI GARANZIA - IT

Condizioni di garanzia

1. La società U.S.REST AND SHOP. LLC, concede per il prodotto specificato del marchio ASIST una garanzia di 24 mesi a decorrere dalla data di vendita.

La durata della batteria è di 6 mesia decorrere dalla data di vendita. Le condizioni di garanzia sono disciplinate dalle pertinenti disposizioni del Codice civile.

2. La garanzia non si applica all'usura del prodotto causata dal suo normale utilizzo. In altri termini, la garanzia non si applica ai carboni, grassi, alle guarnizioni di go a sulle parti mobili del prodotto o alla normale usura delle parti mobili ecc.

Considerando che l'utensile ASIST è destinato solo all'uso domestico – hobbistica, il produttore né l'importatore consigliano di utilizzare l'utensile i condizioni estreme e per attività co erciali.

3. Nel caso in cui venga applicato dal cliente il diritto di garanzia per danni e difetti causati dall'uso improprio, dal sovraccarico, dall'uso di accessori non addatti, dai danni meccanici, dall'intervento non autorizzato e dall'usura naturale, può essere il motivo per respingere il reclamo.

4. L'importatore né il venditore sono responsabili per danni causati da manipolazione e utilizzo impropri del prodotto. Utilizzare il prodotto solo in conformità con le istruzioni per l'uso allegate.

5. In caso di reclamo si consiglia di fornire un documento, con il quale il cliente dimostra l'acquisto del prodotto dove di solito viene indicato: la data di vendita, la designazione del tipo del prodotto, il numero di serie, il timbro del negozio e la firma del venditore. Per un disbrigo del reclamo più rapido e per un'identificazione del prodotto più facile si consiglia di farsi compilare il certificato di garanzia, il quale fa parte della documentazione di accompagnamento.

6. Si consiglia di inviare l'utensile per una riparazione di garanzia con un certificato di acquisto allegato (eventualmente una sua copia).

Per i motivi sopra indicati si consiglia di allegare il certificato di garanzia compilato. Si consiglia di inviare il prodotto in un imballo solido (si raccomanda l'imballo originale adattato direttamente sul prodotto) per evitare eventuali danni durante il trasporto.

7. Presentare il reclamo presso il venditore, da cui il prodotto o il dispositivo è stato acquistato, eventualmente presso un centro di assistenza elencato nelle presenti istruzioni.

8. Se, ispezionando il prodotto contestato, il tecnico dell'assistenza rileva che il difetto è stato causato dall'utilizzo improprio del prodotto e il reclamo quindi sarà respinto, si può concordare una riparazione fuori garanzia, la quale verrà eseguita alla data concordata e alle spese del proprietario del prodotto.

9. La società U.S.REST AND SHOP. LLC, offre ai clienti la possibilità di estendere la garanzia fino ai 36 mesi. Per beneficiare di tale garanzia estesa oltre il periodo di garanzia legale (24 mesi) devono essere soddisfatti i seguenti requisiti:

a) Far ispezionare gratuitamente il prodotto funzionale presso un centro di assistenza prima della scadenza del periodo della garanzia legale. Il prodotto perfettamente funzionante deve essere consegnato al centro di assistenza nel periodo dal mese 21 al mese 24 a decorrere dalla data d'acquisto.

b) Il cliente è tenuto a presentare il certificato di garanzia originale autenticato dal venditore all'ispezione gratuita di garanzia al fine di estendere il periodo di garanzia. Il certificato di garanzia deve contenere una specificazione leggibile della data di acquisto del prodotto, della designazione di tipo e del numero di serie del prodotto. Oltre al certificato di garanzia è necessario presentare la ricevuta originale del prodotto.

c) Il prodotto perfettamente funzionante deve essere consegnato per l'ispezione dell'assistenzapulito e completo, i.e. compresi tutti i componenti e accessori.

d) Dopo l'ispezione dell'assistenza il cliente riceverà una conferma del diritto a una garanzia gratuita estesa per un anno.

e) Il produttore provvede al trasporto dal centro di assistenza al cliente a spese del cliente.



Prodotto:

Tipo:

Numero di serie:

Timbro e firma:

Data di vendita:

Annotazioni dell'officina di riparazione:

Quando si presenta un reclamo, si consiglia di presentare il certificato di acquisto del prodotto o eventualmente il certificato di garanzia. Prodotto per **RS-WETRA Group** in PRC.

Punto di raccolta dell'assistenza post-garanzia:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

CERTIFICADO DE GARANTÍA - ES

Condiciones de garantía

1. La compañía U.S.REST AND SHOP. LLC, proporciona para el producto ASIST descrito anteriormente una garantía de 24 meses a partir de la fecha de venta.

La duración de la batería es de 6 meses a partir de la fecha de venta. Las condiciones de la garantía se rigen por las disposiciones pertinentes del Código Civil.

2. La garantía no cubre el desgaste causado por el uso normal del producto. Es decir, la garantía no se aplica a los carbones, grasas lubricantes, sellos de goma en las partes móviles del producto o al desgaste normal de las partes móviles, etc.

Como la herramienta ASIST está destinada solo para uso doméstico - hobby, ni el fabricante ni el importador recomiendan usar esta herramienta en condiciones extremas y para actividades comerciales.

3. En caso de que el cliente reclame la garantía por daños y defectos causados por un manejo inadecuado, sobrecarga, uso de accesorios incorrectos, daños mecánicos, utilización por personas no autorizadas y desgaste natural, ésta puede ser una razón para rechazar el reclamo.

4. Ni el importador ni el vendedor son responsables de los daños causados por el manejo y manipulación incorrectos de este producto. Utilice el producto solo de acuerdo con el manual de instrucciones adjunto.

5. En caso de una reclamación, recomendamos presentar un documento que compruebe la compra del producto por parte del cliente, donde se indique: fecha de compra, designación del tipo de producto, número de serie, sello de la tienda y firma del vendedor. Para procesar quejas de manera más rápida y para identificar el producto más fácilmente, le recomendamos rellenar el certificado de garantía, que forma parte de la documentación original.

6. Recomendamos que envíe la herramienta para reparación en garantía junto con el comprobante de compra (o su copia).

Por las razones anteriores, recomendamos adjuntar el certificado de garantía rellenado. Recomendamos enviar el producto en un embalaje resistente (recomendamos el embalaje original adaptado directamente al producto) para evitar daños durante el transporte.

7. Realice una reclamación en el distribuidor donde compró el producto o la herramienta, o en un centro de servicio autorizado que figura en este manual.

8. Si el técnico de servicio descubre durante la inspección del producto reclamado que el defecto fue causado por el uso incorrecto del producto y, por lo tanto, el reclamo es rechazado, es posible solicitar una reparación fuera de garantía, que se llevará a cabo en el momento acordado y a cargo del propietario.

9. La compañía U.S.REST AND SHOP. LLC, ofrece a los clientes la opción de extender la garantía hasta 36 meses. Para calificar para esta garantía extendida más allá del período de garantía legal (24 meses), se deben cumplir las siguientes condiciones:

a) Haga inspeccionar la funcionalidad del producto de forma gratuita en un centro de servicio autorizado antes de que expire el período de garantía legal.

Se debe entregar un producto totalmente funcionante al centro de servicio dentro de un período de 21 a 24 meses a partir de la fecha de compra.

b) Para esta inspección de garantía gratuita con el fin de extender el período de garantía, el cliente está obligado a presentar el original de este certificado de garantía confirmado por el vendedor. La fecha de compra del producto, la designación del tipo y el número de serie del producto deben ser claramente legibles en el certificado de garantía. Junto con el certificado de garantía, es necesario presentar el recibo original de la compra de productos.

c) El producto debe ser entregado completamente funcionante, limpio y completo, es decir incluidos todos los componentes y accesorios, para la inspección de servicio.

d) Después de la inspección de servicio, se confirmará al cliente en el certificado de garantía el derecho a una garantía extendida gratuita por un año.

e) El transporte desde el servicio al cliente será provisto por el fabricante a cargo del cliente



Producto:

Tipo:

Número de serie:

Sello y firma:

Fecha de venta:

Notas del centro de reparaciones:

Al presentar una queja, le recomendamos que presente un comprobante de compra del producto o posiblemente un certificado de garantía. Hecho para el **RS-WETRA Group** en pRC.

Punto de recogida post servicio de garantía:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.wetra-xt.com/servis

RS WETRA

GROUP

Asist®

Asist®
smart garden

NORDIX®
SHARP TOOLS

GIORI
MILANO - 1888

J.⊕.WRIGHT
SINCE 1878

MAURITZ®
GENÈVE

REPORTER