RS WETRA GROUP

Asist®

Asist® smart garden

NORDIX® SHARP TOOLS

GIORI MILANO - 1888

J.H.WRIGHT SINCE 1878

MAURITZ® GENÈVE

REPORTER

www.rs-we.com

Asist®

ANGLE GRINDER 2000W

AE3U200DN-3

PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K POUŽITÍ

PREKLAD PÔVODNÉHO 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 - ПРЕВОД ОРИГИНАЛНОГ УПУТСТВА ЗА УПОТРЕБУ - ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛУ ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ

CZE – ÚHLOVÁ BRUSKA 2000W, 230MM	- NÁVOD K POUŽITÍ	5 - 9
SVK – UHLOVÁ BRÚSKA 2000W, 230MM	- NÁVOD NA POUŽITIE	10 - 14
HUN – SAROKCSISZOLÓ 2000W, 230MM	- KEZELÉSI UTASÍTAS	15 - 19
SVN – KOTNIBRUSILNIK 2000W, 230MM	- NAVODILA ZA UPORABO	20 - 24
POL – SZLIFIERKAKĄTOWA 2000W, 230MM	- INSTRUKCJA OBSŁUGI	25 - 29
DEU – WINKELSCHLEIFER 2000W, 230MM	- GEBRAUCHSANLEITUNG	30 - 34
HRV – KUTNA BRUSILICA 2000W, 230MM	- NAPUTAK ZA UPORABU	35 - 39
GBR – ANGLEGRINDER 2000W, 230MM	- INSTRUCTIONS FOR USE	40 - 44
FRA – MEULEUSED'ANGLE 2000W, 230MM	- MODE D'EMPLOI	45 - 49
ITA – SMERIGLIATRICEANGOLARE 2000W, 230MM	- ISTRUZIONI PER L'USO	50 - 54
ESP – AMOLADORAANGULAR 2000W, 230MM	- INSTRUCCIONES DE USO	55 - 60
SRB – УГАОНА БРУСИЛИЦА 2000В, 230MM	- УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ	61 - 65

WETRA ČR a.s., Veselská 699, 199 00 Praha, www.rs-we.com

SYMBOLS

Nářadí 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 hobbystycznego. • Das Werkzeug ist nur für Haus - Hobbynutzung vorgesehen. • Alat je namijenjen samo za kućnu - hobi uporabu. 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 pročtěte návod k obsluze
Pred prvím 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 protezionedell'udito
Use protecciones para losídos

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

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
EU DECLARATION OF CONFORMITY - č. 4

a) Identifikační údaje o osobě pověřené sestavením technické dokumentace:

Obchodní firma: Wetra ČR a.s.
Sídlo: Veselská 699, 199 00 Praha 9
IČO: 264 79 541

b) Popis elektrického (strojního) zařízení:

Název: Elektrická úhlová bruska
Výrobní označení: XD5041B
Obchodní označení: AE3U200DN-3
Určeno pro spotřebitelské / domácí použití: Broušení příslušných ploch nebo výrobků. Pro spotřebitelské využití.

c) Odkaz na harmonizované normy:

EN 62841-1	EN 55014-1	EN 62321-1	EN 62321-6
EN 62841-2-3	EN 55014-2 EN 61000-3-2	EN 62321-2 EN 62321-3-1	EN 62321-7-1 EN 62321-7-2
	EN 61000-3-3	EN 62321-4 EN 62321-5	EN 62321-8 ISO 17075

d) Odkaz na specifikace a právní předpisy:
Zákon č. 90/2016 Sb. o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh v platném znění.
Nařízení vlády č. 118/2016 Sb., o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh (Směrnice 2014/35/EU).
Nařízení vlády č.117/2016 Sb., o posuzování shody výrobků z hlediska elektromagnetické kompatibility při jejich dodávání na trh (Směrnice 2014/30/EU).
Nařízení vlády č. 176/2008 Sb. o technických požadavcích na strojní zařízení v platném znění (Směrnice 2006/42/ES).
Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění.
Nařízení vlády č. 481/2012 Sb. o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (Směrnice 2011/65/EU v platném znění).
Výše uvedené strojní zařízení splňuje veškerá příslušná ustanovení směrnice 2006/42/ES včetně dalších výše specifikovaných evropských směrnic.
Dvojčíslí roku, v němž byl stanovený výrobek opatřen označením CE: 23
Doplňující informace:
Shoda posouzena na základě výrobní a technické dokumentace. Výše popsaný předmět EU prohlášení o shodě je ve shodě s výše uvedenými nařízeními vlády. Toto EU prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce.

V Praze dne:10.02.2023

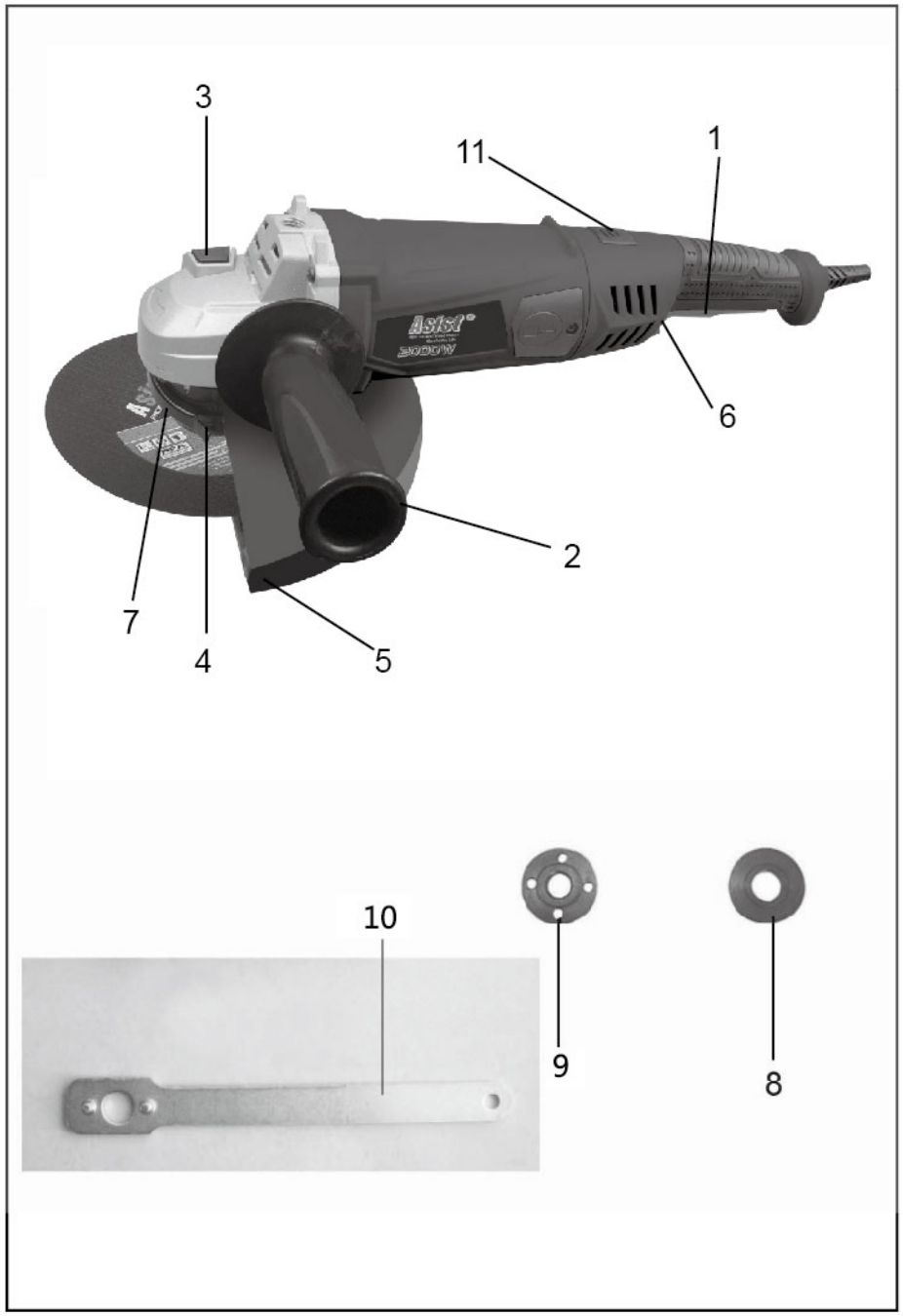
Alexandr Herda
Technický ředitel

Používejte ochranné rukavice
Používajte ochranné rukavice
Viseljen védőkesztyűt
Nosite zaščitne rokavice
Nosić rękawice ochronne
Schutzhandschuhe tragen

Nosite zaštitne rukavice
Wear protective gloves
Portez des gants de protection
Indossare guanti protettivi
Use guantes protectores

Používejte ochrannou obuv
Používajte ochrannú obuv
Viseljen védő lábbeli
Nosite zaščitno obutev
Nosić obuwie ochronne
Nosite zaštitnu obuću

Nosite zaštitne cipele
Wear safety shoes
Portez des chaussures de sécurité
Indossare scarpe antinfortunistiche
Use zapatos de seguridad



ГАРАНЦИЈСКИ ЛИСТ - SRB

Услови гаранције
1. За поменути АСИСТ производ компанија обезбеђује Ветра ЦР а.с. Гаранција 24 месеца од датума продаје.
Век трајања батерије је 6 месеци од датума продаје. Услови гаранције су регулисани релевантним одредбама Грађанског законика.
2 Гаранција не покрива хабање производа узроковано нормалном употребом. То значи да гаранција не покрива угљенике, масти за подмазивање, гумене заптивке на покретним деловима производа или нормално хабање покретних делова итд. Пошто су АСИСТ алати намењени само за кућну - хоби употребу, ни произвођач ни увозник не препоручујемо коришћење овог алата у екстремним условима и за пословне активности.
3. У случају да купац потражује гаранцију за оштећења и недостатке узроковане нестручним руковањем, преоптерећењем, употребом неисправан прибор, механичка оштећења, интервенција неовлашћене особе и природно хабање, ово може бити разлог за одбијање тужбе.
4. Ни увозник ни продавац нису одговорни за штету проузроковану неправилним руковањем и руковањем овим производом. Користите производ искључиво у складу са приложеним упутствима за употребу.
5. У случају рекламације, препоручујемо да предочите документ којим купац може доказати куповину производа, где се чува означено: датум продаје, ознака типа производа, серијски број, печат продавнице и потпис продавца. Дуе за брже решавање рекламације и лакшу идентификацију производа, препоручујемо да попуните гарантни лист, који је део пратеће документације.
6. Препоручујемо слање алата на поправку у гаранцији са уметнутим доказом о куповини производа (евентуално копијом). Из горе наведених разлога, препоручујемо да приложите попуњен гарантни лист. Препоручујемо слање производа у чврстом паковању (препоручујемо оригинално паковање прилагођено директно производу), то ће спречити могућа оштећења током транспорта.
7. Поднесите рекламацију код продавца код којег сте купили производ или алат, или у наведеном овлашћеном сервисном центру у овом приручнику.
8. Ако сервисер провери рекламирани производ и утврди да је квар проузрокован неправилна употреба производа и рекламација ће стога бити одбијена, могуће је уговорити вангарантни поправак, који ће се извршити у уговореном року и о трошку власника производа.
9. Ветра ЧР а.с. нуди купцима могућност продужења гаранције до 36 месеци. Да бисте се квалификовали за ову продужену гаранцију изван законског гарантног рока (24 месеца), морају бити испуњени следећи услови:
а) Пре истека законског гарантног рока, однесите функционални производ на бесплатну проверу у овлашћеном сервису. Потпуно функционалан производ мора бити испоручен сервисном центру у року од 21 до 24 месеца од датума куповине производа.
б) За овај бесплатни гарантијски преглед у циљу продужења гарантног рока, купац је дужан да предочи оригинал овог гарантног листа који је потврдио продавац. Датум куповине производа и ознака типа морају бити јасно наведени у гарантном листу и серијски бројеви производа. Уз гарантни лист потребно је приложити оригинални рачун за куповину робе.
ц) Потпуно функционалан производ мора бити испоручен сервисној инспекцији чист и комплетан, тј. укључујући све компоненте и прибор.
д) Након сервисног прегледа, купац ће имати право на бесплатну продужену гаранцију у гарантном листу за годину дана.
д) Превоз од сервиса до купца врши произвођач о трошку купца.

производ:	
Тип:	Серијски број:
Печат и потпис:	Датум продаје:
Евиденција сервисне радње:	

Препоручујемо да приликом рекламације доставите доказ о куповини производа или гарантни лист. Произведено за PC-ВЕТРА групу у НРК.

Место преузимања после гарантијског сервиса:
PC-ВЕТРА Гроуп, сервис алата АСИСТ
Кампус Мораволен, Јаначкова 760/4, 796 01 Јесеник
ввв.ветра-кт.цом/сервице

CERTIFICADO DE GARANTÍA - ES

Condiciones de garantía
1. La compañía Wetra ČR a.s., 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 Wetra ČR a.s., 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.rs-we.com

CZ AE3U200DN-3 - ÚHLOVÁ BRUSKA 2000W

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY PRO NÁŘADÍ ZNAČEK ASIST A ASIST SMART GARDEN.

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 varovaní a pokyny pro příští použití.

1. Pracovní prostředí
a) Udržujte pracovní prostor v čistém stavu a dobře osvětlen. Nepořádek a tmavá místa na pracovišti bývají příčinou úrazů. Ukládejte 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 rozdvojky 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 v 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 mokru. Elektrického nářadí se nikdy nedotýkejte mokrýma 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 netahejte 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 údaji 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, používejte 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. Soustřeďte se na práci. Nepracujte s elektrickým nářadím pokud jste unavení, 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 příliš 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 jakéhokoliv 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 ukládejte a uschovejte tak, aby bylo mimo dosah dětí a nepovolaných osob. Elektrické nářadí v rukou nezkušených uživatelů může být nebezpečné. Elektrické nářadí skladujte na suchém a bezpečném místě.
g) Udržujte elektrické nářadí v dobrém stavu. Pravidelně kontrolujte seřízení pohybujících se 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 nepřípustná (může způsobit úraz, nebo škodu uživateli).
c) Elektrické nářadí vždy nechte opravit v certifikovaném servisním středisku. Používejte pouze originální nebo doporučené náhradní díly. Zajistíte tak bezpečnost Vaší i Vašeho nářadí.

DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Před použitím si prosím přečtěte 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.
! Úhlová bruska odpovídá platným technickým předpisům a normám.

! Kromě brusných, řezných a diamantových kotoučů nepoužívejte jiné příslušenství.
! Nikdy nepoužívejte nářadí bez ochranného krytu.
! Používejte vždy ochranu zraku (ochranné brýle resp. ochranný štít) a sluchu.
! Nepoužívejte žádné řezné a brusné kotouče na boční broušení.
! Dbejte na to, aby po dobu prašné práce byly větrací otvory volné.
! Při řezání do stěn zkontrolujte, zda se ve stěnách nenachází el. vedení (detektorem na kov).
! Brusný kotouč nikdy neochlazujte vodou.
! Nedotýkejte se obruby po opracování, může být horká.
! Brusku nikdy nepřipevňujte k pracovnímu stolu.
! Přesvědčte se, že počet otáček uvedený na brusném kotouči je vyšší než počet otáček úhlové brusky uvedený na typovém štítku, nebo stejný.
! Neřežte materiál, který vyžaduje řez o maximální hloubce přesahující hloubku brusného kotouče.
! Neřežte a nebruste lehké kovy s obsahem hořčíku vyšším než 80%, neboť takové kovy jsou hořlavé
! Dbejte na to, aby měl brusný kotouč správné rozměry a byl na vřetenu správně upevněn.
! S brusnými kotouči nakládejte velmi opatrně a v souladu s pokyny, které jsou k brusnému kotouči přiloženy.
! Před každým použitím brusný kotouč prohlédněte.
! Nepoužívejte brusné kotouče, které jsou popraskané nebo jinak poškozené.
! Ujistěte se, že brusný kotouč je nasazen dle pokynů.
! Po nasazení brusného kotouče nechte brusku běžet s otáčkami naprázdno na bezpečném místě. Pokud bruska silně vibruje, nebo pokud jsou na brusném kotouči patrná poškození, okamžitě brusku vypněte a pokuste se zjistit příčinu.
! Nepoužívejte redukce nebo jiné pomocné díly k nasazení brusných kotoučů pro odlišný průměr vřetena.
! Dbejte na to, aby materiál byl řádně podepřen nebo upevněn.
! Nikdy nepoužívejte řezný kotouč k odstranění ostřin.
! Dbejte na to, aby jiskry nemohly nikoho zasáhnout, a aby nemohly zapálit hořlavé látky.
! S bruskou nepracujte, pokud někdo stojí v linii brusného kotouče. Zajistěte, aby byl pracovní prostor okolo Vás čistý.
! Zajišťovací tlačítko kotouče (3) stlačte pouze tehdy, pokud se motor a vřeteno brusky již úplně zastavily !
! Pamatujte na to, že brusný kotouč se po vypnutí brusky bude setrvačností ještě chvíli dotáčet.

! Vždy používejte pomocnou rukojeť, která je dodávána s nářadím.
! Ztráta kontroly nad el. nářadím může způsobit poranění.

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

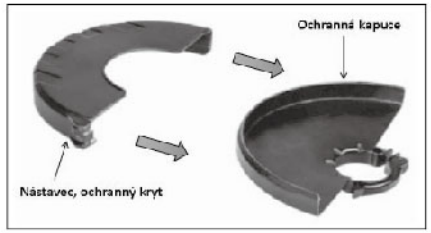
TYTO BEZPEČNOSTNÍ POKYNY USCHOVEJTE !!!

POPIS (A)

Tato úhlová bruska je určena k broušení a řezání zdiva a oceli.

1 Vypínač
2 Postranní držadlo
3 Zajišťovací tlačítko kotouče
4 Vřeteno
5 Ochranný kryt
6 Pojistné tlačítko
7 Zajišťovací páka ochranného krytu
8 Podložka
9 Utahovací matka
10 Dotahovací klíč
11 Ovladač otočení rukojeti

UPOZORNĚNÍ!
Rychloupínací ochranný kryt kotouče 2v1 je dodáván s úhlovou bruskou ASIST.
K broušení nikdy nepoužívejte řezný kotouč.
Zařízení smí být provozováno pouze s nasazeným ochranným krytem při použití hrubovacího kotouče.
K řezání nikdy nepoužívejte brusný kotouč.
Při použití řezného kotouče smí být nářadí provozováno pouze s nasazeným ochranným krytem a nástavcem.



PIKTOGRAMY

Piktogramy uvedené na obalu výrobku :

a) Hodnoty napájení
b) Příkon
c) Otáčky naprázdno
d) Průměr brusného / řezného kotouče
e) Závit vřetena

CERTIFICATO DI GARANZIA - IT

Condizioni di garanzia
1. La società Wetra ČR a.s., 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 addattato 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 verrrà eseguita alla data concordata e alle spese del proprietario del prodotto.
9. La società Wetra ČR a.s., 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'asistenza post-garanzia:

RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.rs-we.com

BON DE GARANTIE- FR

Conditions de garantie
1. Wetra ČR a.s., 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'endo agement ou du défaut du produit suite à un traitement inapproprié, une utilisation excessive ou incorrecte, un endo agement 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 do ages 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 reco andé d'envoyer le produit dans un emballage solide (ci possible, l'emballage original, conçu pour le produit), afin d'éviter tout do age 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 Wetra ČR a.s., 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 définit 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'orignal
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 reco andé 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 :

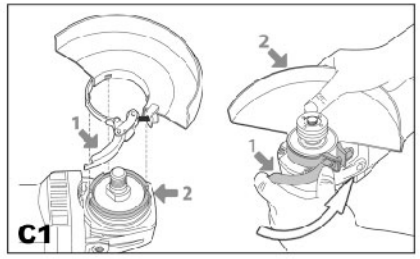
RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.rs-we.com

POUŽITÍ A PROVOZ

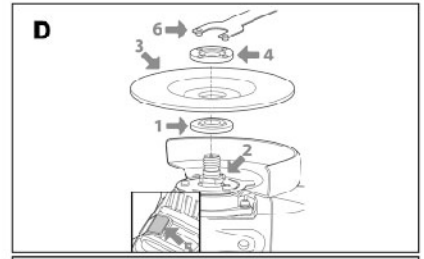
Nářadí ASIST je určeno pouze pro domácí nebo hobby použití.
Výrobce a dovozce nedoporučují používat toto nářadí v extrémních podmínkách a při vysokém zatížení.
Jakékoliv další doplňující požadavky musí být předmětem dohody mezi výrobcem a odběratelem.

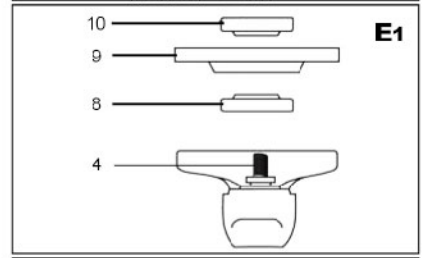
Nasazení postranní rukojeti (B)
Postranní rukojeť (2) upevněte v jednom z montážních otvorů.

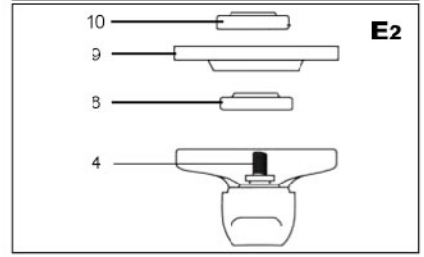
Jak připevnit a sejmout ochranný kryt (C)
! Před jakoukoliv manipulací či nastavováním brusky vždy vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.
! Brusku nikdy nepoužívejte bez ochranného krytu.
Uvolněte zajišťovací páku ochranného krytu
Nasaďte ochranný kryt na brusku a nastavte ho do požadované polohy. Zatáhnutím páky kryt zajistíte.
V případě, že je ochranný kryt stále uvolněný, uvolněte páku a dotáhněte utahovací šroub krytu. Postup nasazení krytu potom opakujte.



Jak nasadit a sejmout brusný kotouč (D,E,F)
! Před nasazením nebo sejmutím brusného kotouče vždy vytáhněte přívodní kabel brusky ze zásuvky.
Položte brusku na stůl vřetenem vzhůru.
Připevněte ochranný kryt (5) dle pokynů uvedených výše.
Na vřeteno (4) nasaďte podložku (8).
Na podložku nasaďte brusný kotouč (9).
Na vřeteno našroubujte utahovací matku (10).
Stiskněte zajišťovací tlačítko (3) a přiloženým klíčem (11) pevně dotáhněte utahovací matku (10). V případě použití brusného kotouče, utáhněte utahovací matici (10) vodícím výstupkem dolů (E1). V případě použití řezného kotouče, utáhněte utahovací matici (10) vodícím výstupkem nahoru (E2).
! Zajišťovací tlačítko vřetene (3) stiskněte pouze tehdy, když se motor a vřeteno brusky již zastavily a jsou v klidu!
Zajišťovací tlačítko vřetene (3) musíte přidržovat stisknuté po celou dobu, kdy kotouč vyměňujete.
Uvolněte zajišťovací tlačítko.
Brusný kotouč sejměte opačným postupem.

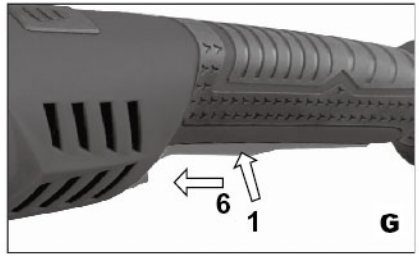






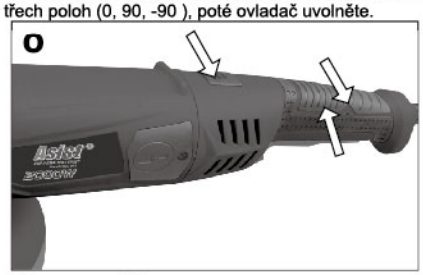
Zapnutí a vypnutí (G)

- Brusku zapnete posunutím pojistného tlačítka (6) a stisknutím vypínače (1).
- Brusku zastavíte uvolněním vypínače (1).



Použití otočné rukojeti (O)

Bruska je vybavena otočnou rukojetí. Zatáhněte ovládač otočení rukojeti (12) ven a můžete ji otočit do třech poloh (0, 90, -90), poté ovladač uvolněte.



Tipy pro práci

! Předtím než začnete pracovat, vždy počkejte až kotouč po zapnutí dosáhne plných otáček

! Dávejte si pozor, aby se kabel brusky nedostal do přílišné blízkosti brusného kotouče a nedošlo k jeho poškození.

! Při zapínání nebo vypínání brusky dbejte na to, aby byl brusný kotouč vždy mimo opracovávaný materiál.

Při práci dodržujte pracovní přestávky, zajistíte tak delší životnost Vašeho nářadí.

Vaši úhlovou brusku lze použít na řezání kovů (např. na odstranění hlavy šroubu), a také na čištění / přípravu povrchů (např. před a po sváření).

Různé typy kotoučů umožňují provádět s bruskou nejrůznější řezací či brousící úkony. Obvykle lze kotouče použít na měkkou ocel, nerezavějící ocel, kámen a zdivo – podle typu kotouče. Kotouče obsahující diamantové částice se používají na řezání velmi tvrdé materiály (beton).

Pokud brusku používáte na velmi měkké materiály, jako je např. hliník, kotouč se brzy zanese a je třeba ho vyměnit.

Pokud vyřezáváte otvory, ujistěte se, že je kotouč zarovnán s otvorem. Skroucení kotouče může způsobit jeho zničení. Pokud řežete jen tenkou vrstvu, materiál podložte, protože při hlubším vniknutí kotouče do materiálu se zvyšuje nebezpečí poškození obráběného dílu.

Při řezaní kamene nebo zdiva doporučujeme použít odsávač prachu.

Broušení nahrubo:

Pro dosažení nejlepších výsledků při broušení nahrubo přidržujte brusný kotouč v úhlu mezi 15° a 20° k povrchu obrobku a pohybujte jím po obrobku stejnoměrně dopředu a zpět.

Rozřezávání:

Když používáte ruční brusku k rozřezávání, vyhněte se jejímu naklápění v rovině řezu. Řezný kotouč musí mít bezchybnou řeznou hranu. Pro řezání tvrdého kamene je nejvhodnější diamantový řezný kotouč.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

! Před čištěním a údržbou, vždy vytáhněte přívodní kabel nářadí ze zásuvky.

Vaše nářadí nepotřebuje žádné dodatečné mazání nebo údržbu. Nejsou v něm žádné Vámi opravitelné části.

Nikdy nepoužívejte vodu nebo chemická čistidla na čištění vašeho nářadí. Utřete ho suchou tkaninou.

Udržujte otvory ventilátoru motoru čisté.

Pokud spatříte v prostoru motoru velmi slabé jiskření, je Vaše nářadí v pořádku. Při zvýšeném jiskření se jedná o závadu na motoru.

Nikdy nečistěte žádnou část nářadí tvrdým, ostrým a nebo drsným předmětem.

Kontrola a výměna uhlíků

Uhlíky je nutno pravidelně kontrolovat.

V případě opotřebení vyměňte oba uhlíky současně.

Připevněte držáky uhlíků .

Po připevnění nových uhlíků nechte brusku běžet 5 minut bez zátěže.

! Používejte výhradně uhlíky správného typu.

Uskladnění při dlouhodobějším nepoužívání

Nářadí neskladujte na místě, kde je vysoká teplota.

Pokud je možné skladujte zařízení na místě se stálou teplotou a vlhkostí.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí	230 V
Vstupní kmitočet	50 Hz

WARRANTY CARD - EN

Warranty Conditions

1. The company Wetra ČR a.s., 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 Wetra ČR a.s., 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:
Servise 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.rs-we.com

ZÁRUČNÍ LIST - HR

Jamstveni uvjeti
1. Na navedeni proizvod marke ASIST, tvrtka Wetra ČR a.s. 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 Wetra ČR a.s. 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 obvezan 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.rs-we.com

Příkon	2000W
Otáčky naprázdno	6500 min^{-1}
Průměr kotouče	230 mm
Závit vřetena	M14
Hmotnost	4,4 kg
Třída ochrany	II.

Úroveň akustického tlaku měřená podle EN 62841:
LpA (akustický tlak) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (akustický výkon) 98,3 dB (A) KwA=3

Učiňte odpovídající opatření k ochraně sluchu !
Používejte ochranu sluchu, vždy když akustický tlak přesáhne úroveň 85 dB (A).

Vážená efektivní hodnota zrychlení podle EN 62841:
3,378 m/s² K=1,5

Výstraha: Hodnota vibrací během aktuálního použití elektrického ručního nářadí se může lišit od deklarované hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je nářadí použité a v závislosti na následujících okolnostech:: 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 uchopeni rukojeti, použiti 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 používaní 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 nepoškozujícímu 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 nepoškozujícímu 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.

SK AE3U200DN-3 - UHLOVÁ BRÚSKA 2000W

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY PRE NÁRADIE ZNAČIEK ASIST A ASIST SMART GARDEN

Tieto bezpečnostné pokyny si starostlivo preštudujte, zapamätajte a uschovajte.

Upozorneniel 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 napájanie z akumulátoru. (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 tmavé 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. prívodný kábel. Náradie, ktoré má na vidlici prívodnej šnúry ochranný kolík, nikdy nepripájajte rozdvojkami alebo inými adaptérmi. Nepoškodené vidlice a zodpovedajúce zásuvky znížia nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Poškodené alebo zamotané prívodné 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 zo zemou.

c) Nevystavujte elektrické náradie dažďu, vlhku alebo vode. Elektrického náradia sa nikdy nedotýkajte mokrými 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. Nevyťahujte vidlicu zo zásuvky ťahom za kábel. Zabráňte mechanickému poškodeniu elektrických káblov ostrím alebo horúcim predmetom

e) El. náradie bolo vyrobené výlučné pre napájanie striedavým el. prúdom. Vždy skontrolujte, či el. napätie zodpovedá údaju 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 može dôjsť ku kontaktu rezacieho či vŕtacieho príslušenstva so skrytím vodičom alebo vlastnou šnúrou.

3. Bezpečnosť osôb

a) Pri používaní elektrického náradia buďte pozorní a ostražitý, 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 pripevnený k otáčajúcej sa časti elektrického náradia môže byť príčinou poranenia osôb.

e) Vždy udržujte stabilný postoj a rovnováhu. Pracujte len tam, kam bezpečne dosiahnete. Nikdy nepreceňujte 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 Vášho 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 ukončite 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 prevádzať jeho nastavenie, výmenu príslušenstva alebo údržbu. Toto opatrenie obmedzí nebezpečenstvo náhodného spustenia.

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

g) Starostlivo udržujte 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 zaistite jeho opravu. Mnoho úrazov je spôsobené nesprávnou údržbou elektrického náradia.

h) Rezacie nástroje udržujte ostré a čisté. Správne udržované a naostrené 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 atd. 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 akumulátoru sa uistite, že je vypínač v polohe „0-vypnuté". Vloženie akumulátoru do zapnutého náradia môže byť príčinou nebezpečných situácii.

b) K nabíjaniu akumulátora používajte len nabíjačky predpísané výrobcom. Použitie nabíjačky pre iný typ akumulátoru 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 akumulátoru s druhým. Vyskratovanie akumulátoru môže zapríčiniť úraz, popáleniny alebo vznik požiaru.

e) S akumulátormi zaobchádzajte šetrne. Pri nešetrnom zaobchádzaní môže z akumulátoru 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 akumulátoru 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. Zaistíte tak bezpečnosť Vás i Vášho náradia.

GARANTIESCHEIN - DE

Garantiebedingungen
1.Auf dieses Produkt Marke ASIST gewährt die Gesellschaft Wetra ČR a.s., 24 Monate Garantie seitdem 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 beigefügten 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 Wetra ČR a.s. 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.rs-we.com

Warunki gwarancyjne PLO

1. Na podany produkt marki ASIST firma Wetra ČR a.s. 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, pieczątkę sklepu i podpis sprzedającego. W celu szybszego rozpatrzenia reklamacji i łatwiejszej identyfikacji produktu polecamy wypełnić kartę gwarancyjną, która jest elementem załączonej dokumentacji.
7. Zalecamy przesłać narzędzie do naprawy gwarancyjnej wraz z załączonym dowodem zakupu produktu (ewentualnie razem z kopią). Z wyżej podanych powodów zalecamy załączyć wypełnioną kartę gwarancyjną. Produkt prześlij solidnie zapakowany (polecamy oryginalne opakowanie, przystosowane bezpośrednio do produktu) - zapobiegniesz 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 **Wetra ČR a.s.** 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 włącznie 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:
Pieczątka 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.rs-we.com

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.
- Zariadenie zodpovedá platným technickým predpisom a normám.

! Okrem brúsnych, rezných a diamantových kotúčov nepoužívajte iné príslušenstvo.
! Nikdy nepoužívajte náradie bez ochranného krytu.
! Používajte vždy ochranu očí (ochranné okuliare resp. ochranný štít) a sluchu.
! Nepoužívajte nijaké rezacie a brúsne kotúče na bočné brúsenie.
! Postarajte sa o to aby počas prašnej práce boli vetracie otvory voľné.
! Pri rezaný do stien skontrolujte , či sa v stenách nenachádza el. vedenie (detektorom na kov).
! Brúsny kotúč nikdy nechladťte vodou.
! Nedotýkajte sa obrobku po opracovaný, môže byť horúci.
! Brúsku nikdy nepripevňujte k pracovnému stolu, ani žiadnym iným spôsobom.
! Presvedčite sa, že počet otáčok uvedený na brúsnom kotúči je vyšší alebo rovnaký, ako počet otáčok uhlovej brúsky uvedený na typovom štítku.
! Nerežte materiál, ktorý vyžaduje rez o maximálnej hĺbke presahujúcej hĺbku brúsneho kotúča.
! Nerežte a nebrúste ľahké kovy s obsahom horčíku vyšším ako 80%, pretože takéto kovy sú horľavé.
! Dbajte na to, aby brúsny kotúč mal správne rozmery a bol na vretene správne upevnený.
! S brúsnymi kotúčmi zaobchádzajte veľmi opatrne a v súlade s pokynmi, ktoré sú k brúsnemu kotúču pripojené.
! Pred každým použitím brúsny kotúč prehliadnite. Nepoužívajte brúsne kotúče, ktoré sú popraskané alebo inak poškodené.
! Uistite sa, že brúsny kotúč je nasadený podľa pokynov.
! Po nasadení brúsneho kotúča nechajte brúsku bežať naprázdno na bezpečnom mieste. Pokiaľ brúska silne vibruje, alebo ak sú na brúsnom kotúči viditeľné poškodenia okamžite brúsku vypnite a pokúste sa zistiť príčinu.
! Nepoužívajte redukcie alebo iné pomocné diely k nasadeniu brúsnych kotúčov pre odlišný priemer vretena.
! Dbajte na to, aby bol materiál riadne podoprený alebo upevnený.
! Nikdy nepoužívajte upichovací kotúč k odstráneniu ostrín.
! Dbajte na to, aby iskry nemohli nikoho zasiahnuť a aby nemohli zapáliť horľavé látky.
! S brúskou nepracujte pokiaľ niekto stojí v línii brúsneho kotúča. Zabezpečte aby bol pracovný priestor okolo vás čistý.
! Zaisťovacie tlačidlo kotúča (3) stlačte len vtedy, pokiaľ motor a vreteno brúsky už úplne zastavili !
! Pamätajte na to že brúsny kotúč sa po vypnutí brúsky bude zotrvačnosťou ešte chvíľu dotáčať.
! Vždy používajte pomocnú rukoväť, ktorá je dodávaná z náradím.
! Strata kontroly nad el. náradím môže spôsobiť poranenie.

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

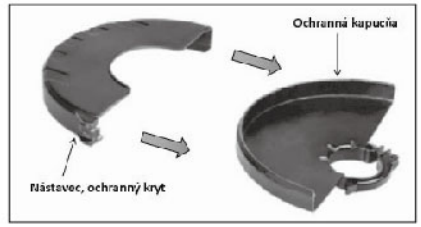
TIETO BEZPEČNOSTNÉ POKYNY USCHOVAJTE!!!

POPIS (A)

Táto brúska je určená na brúsenie a rozbrusovanie kovových materiálov.

1 Vypínač
2 Bočná rukoväť
3 Zaisťovacie tlačítko kotúča
4 Vreteno
5 Ochranný kryt
6 Poistné tlačidlo
7 Zaistovacia páka ochranného krytu
8 Podložka
9 Uťahovacia matica
10 Doťahovací kľúč
11 Ovládač otočenia rukoväte

UPOZORNENIE!
Rýchloupínací ochranný kryt kotúča 2v1 je dodávaný s uhlovou brúskou ASIST.
Na brúsenie nikdy nepoužívajte rezný kotúč.
Zariadenie smie byť prevádzkované iba s nasadeným ochranným krytom pri použití hrubovacieho kotúča.
Na rezanie nikdy nepoužívajte brúsny kotúč.
Pri použití rezného kotúča smie byť náradie prevádzkované iba s nasadeným ochranným krytom a nástavcom.

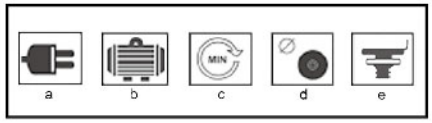


PIKTOGRAMY

Piktogramy uvedené na obalu výrobku :

a) Hodnoty napájania
b) Príkon

c) Otáčky naprázdno
d) Priemer brúsneho / rezného kotúča
e) Závit vretena



POUŽITIE A PREVÁDZKA

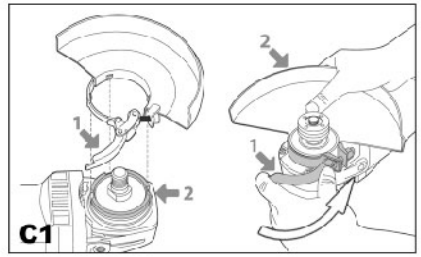
Náradie ASIST je určené výhradne pre domáce alebo hobby použitie.

Výrobca a dovozca nedoporučujú používať toto náradie v extrémnych podmienkach a pri vysokom zaťažení.
Akékoľvek ďalšie doplňujúce požiadavky musia byť predmetom dohody medzi výrobcom a odberateľom.

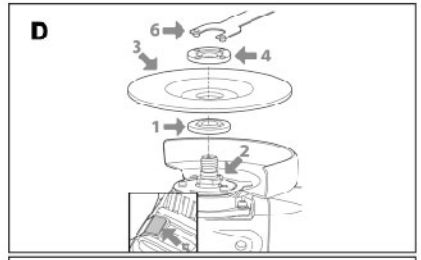
Nasadenie bočnéj rukoväte (B)
Bočnú rukoväť (2) upevnite v jednom z montážnych otvorov.

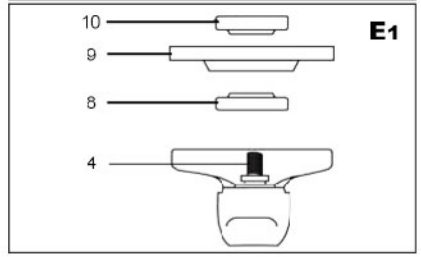
Ako pripevniť a odstrániť ochranný kryt (C)
! Pred akoukoľvek manipuláciou či nastavovaním brúsky vždy vytiahnite prívodní kábel zo zásuvky.
! Brúsku nikdy nepoužívajte bez ochranného krytu.
Kryt je nutné nastaviť tak, aby chránil ruky pred dopadom iskier a špón vznikajúcich brúsením.

Uvoľníte zaisťovaciu páku ochranného krytu
Nasaďte ochranný kryt na brúsku a nastavte ho do požadovanej polohy. Zatiahnutím páky kryt zaistíte.
V prípade, že je ochranný kryt stále uvoľnený, uvoľníte páku a dotiahnite uťahovaniu skrutku krytu. Postup nasadenia krytu potom opakujte.



Ako nasadiť a odstrániť brúsny kotúč (D,E,F)
! Pred nasadením alebo odstránením brúsneho kotúča vždy vytiahnite prívodnú šnúru brúsky zo zásuvky.
Položte brúsku na stôl vretenom nahor.
Pripevnite ochranný kryt (5) podľa pokynov uvedených vyššie.
Na vreteno (4) nasaďte podložku (8).
Na podložku nasaďte brúsny kotúč (9).
Na vreteno naskrutkujte uťahovaciu maticu (10).
Stlačte zaisťovacie tlačítko (3) a priloženým kľúčom (11) pevne dotiahnite uťahovaciu maticu (10). V prípade použitia brúsneho kotúča kotúč, zatiahnite uťahovaciu maticu (10) vodiacim výstupkom nadol (E1). V prípade použitia rezného kotúča, zatiahnite uťahovaciu maticu (10) vodiacim výstupkom nahor (E2).
! Zaisťovacie tlačítko vretena (3) stlačte len vtedy, ak sa motor a vreteno brúsky už úplne zastavili !
Zaisťovacie tlačítko vretena (3) musíte držať stlačené po celú dobu vymieňania kotúča.
Uvolnite zaisťovacie tlačítko.
Brúsny kotúč odstránite opačným postupom.





Garancijski pogoji SLO

1. Družba Wetra ČR a.s.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 prodajalne 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 uveljavljate 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 nepravilne uporabe izdelka in bo s tem reklamacija izdelka zavrnjena, se popravilo opravi na stroške lastnika, in sicerle v primeru, da bo zanj zaprosil.

11. Družba **Wetra ČR a.s.** strankam ponuja možnost podaljšanja garancije do 36 mesecev. Da bi bili upravičeni do tega podaljšanja garancije zunaj zakonskega garancijskega roka (12 mesecev), je potrebno izpolnit naslednje pogoje:
a) Pred iztekom zakonsko določenega garancijskega roka morate delujoči izdelek prinesti na brezplačni pregled na pooblaščeni 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.rs-we.com

JÓTÁLLASI BIZONYÍTVÁNY - H

A jótállási feltételek.

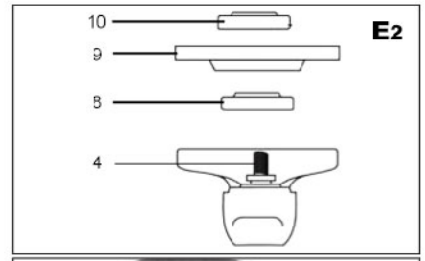
1. Az adott ASIST márkájú termékre a Wetra ČR a.s. társaság 12 hónap garanciát nyújt az értékesítés napjától számítva. Garancia 12 hónap nem számít, sérült a nem megfelelő kezelés vagy kopás ellentétes utasításokat. Az akkumulátor élettartama 6 hónap a vásárlás napjától.
2. A jótállás nem vonatkozik 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 avatatlan 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, sorozatszáma, 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 levezet is. A terméket kemény csomagolásban kérjük küldeni (legjobb ha az eredeti csomagolásban, amely megfelel a termék alakjának és méretének), hogy meggátoljuk a sérülését a szállítás folyamán.
8. A reklamációt annál az értékesítőnél kell érvényesíteni, ahol termék, vaqy a szerzsám 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 **Wetra ČR a.s.** társaság ügyfelei számára akár 36 hónapra növeli a garanciális időszakot.
    A törvény által meghatározott garanciális időn (12 hónap) felüli meghosszabbított garanciára való jogosultság megszerzéshez a következő feltételeket kell teljesíteni:

a) A törvény által meghatározott garanciális idő lejárta 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 terheli.

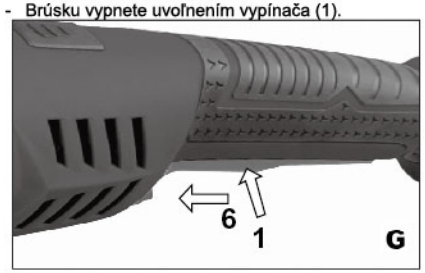
Temék:	
Tipus:	Sorozatszám:
Bélyegző és aláírás:	Eladás dátuma:
Szervis bejegyzése:	

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:*

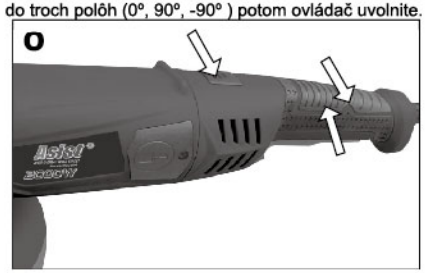
RS-WETRA Group, service ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník, Czech Republic
www.rs-we.com



Zapnutie a vypnutie (G)
- Brúsku zapnete posunutím pojistného tlačidla (6) a stlačením vypínača (1).
- Brúsku vypnete uvoľnením vypínača (1).



Použitie otočnej rukoväte (O)
Brúska je vybavená otočnou rukoväťou. Potiahnite ovládač otočenia rukoväte (12) von a môžete ju otočiť do troch polôh (0°, 90°, -90°) potom ovládač uvolnite.



Tipy pre prácu
! Vždy počkajte kým sa kotúč po zapnutí nedostane do plných obrátok, predtým ako začnete pracovať.
! Dávajte si pozor aby sa kábel brúsky nedostal do prílišnej blízkosti brúsneho kotúča a nedošlo k jeho poškodeniu.
! Pri zapínaní alebo vypínaní prístroja dbajte na to aby bol brúsny kotúč vždy mimo opracovávaného materiálu.
Pri práci dodržiavajte pracovné prestávky, zabezpečíte si tak dlhšiu životnosť Vášho pracovného náradia.

Vaša uhlová brúska sa dá použiť na rezanie kovov, napr. na odstránenie hlavy skrutky a taktiež na čistenie/prípravu povrchov, napr. pred a po zváraní.
Rôzne typy kotúčov umožňujú brúske, aby splnila rôzne požiadavky. Zvyčajne môžete kotúče použiť na mäkkú oceľ, nehrdzavejúcu oceľ, kameň a tehlu. Kotúče impregnované diamantmi môžete použiť na veľmi tvrdé materiály.
Ak brúsku používate na veľmi mäkké materiály, ako je napr. hliník, kotúč sa skoro zanesie a musíte ho vymeniť.
Ak režete otvory, uistite sa, že kotúč je zarovnaný s otvorom. Skrútenie kotúča môže spôsobiť jeho zničenie. Ak režete iba tenkú vrstvu, podložte materiál, pretože pri hlbšom vniknutí sa zvyšuje nebezpečenstvo poškodenia.
Pri rezaní kameňa alebo tehly vám odporúčame použiť odsávač prachu.

Brúsenie nahrubo:
Pre dosiahnutie najlepších výsledkov pri brúsení nahrubo držte brúsny kotúč v uhle medzi 15° a 20° k povrchu obrobku a pohybujte ním po obrobku rovnomerne dopredu a späť.

Rozrezávanie:
Pokiaľ používate ručnú brúsku k rozrezávaniu, vyhnite sa jej naklápaniu v rovine rezu. Rozbrusovací kotúč musí mať bezchybnú reznú hranu. Pre rezanie tvrdého kameňa je najvhodnejší diamantový rezný kotúč.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

! Pred čistením a údržbou, vždy vytiahnite prívodný kábel náradia zo zásuvky.
Vaše zariadenie nepotrebuje žiadne dodatočné mazanie alebo údržbu. Nie sú v ňom žiadne vami opraviteľné časti.
Nikdy nepoužívajte vodu alebo chemické čistidlá na čistenie vášho zariadenia. Utierajte ho suchou tkaninou.
Udržujte rámy ventilátorov motora čisté.
Ak zbadáte slabé iskry v rámoch ventilátor, je to normálne a nepoškodí to vaše zariadenie. Pri enormnom zvýšení iskrenia sa jedná o závadu.
Nikdy nečistite žiadnu časť prístroja tvrdým, ostrým alebo drsným predmetom.

Kontrola a výmena uhlíkov
Uhlíky sa musia pravidelne kontrolovať.

V prípade opotrebovania vymeňte obidva uhlíky súčastne.
Namontujte držiaky uhlíkov
Po vložení nových uhlíkov nechajte brúsku bežať 5 min naprázdno.

! Používajte výhradne uhlíky správneho typu.

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

Vstupné napätie	230 V
Vstupný kmitočet	50 Hz
Príkon	2000W
Otáčky naprázdno	6500 min^{-1}
Priemer kotúča	230 mm
Závit vretena	M14
Váha	4,4 kg
Trieda ochrany	II.

Úroveň akustického tlaku meraná podľa EN 62841:
LpA (akustický tlak) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (akustický výkon) 98,3 dB (A) KwA=3

Učiňte zodpovedajúce opatrenia k ochrane sluchu
Používajte ochranu sluchu, vždy keď akustický tlak presiahne úroveň 85 dB (A)

Vážená efektívna hodnota zrýchlenia podľa EN 62841:
3,378 m/s^2 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 ostrosti a dobrého stavu. Pevnosť uchopenia rukovätí, 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, vrtáky a nože.
Náradie udržujte 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 neupotrebiteľné 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 zakomponovaní 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.

ZÁRUČNÍ LIST - SK

Záručné podmienky
1. Na uvedený výrobok zn. ASIST poskytuje spol. Wetra ČR a.s. 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 uspôsobený 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 reklamovananého výrobku zistené, že závada bola spôsobená nesprávnym použitím výrobku a reklamácia bude teda zamietnutá, je možné dojednať mimozáručné opravu, ktorá bude vykonaná v dohodnutom termíne a na náklady majiteľa výrobku.
9. Spoločnosť Wetra ČR a.s. ponúka zákazníkom 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. Plne funkčný výrobok musí byť doručený do servisného strediska v období od 21 mesiacov do 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) Plne funkčný výrobok musí byť doručený k servisnej prehliadke čistý a kompletný tz. 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 výrobcu na náklady zákazníka.

Výrobok:	
Typ:	Sériové číslo:
Razítko 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 nářadí ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník
www.rs-we.com

ZÁRUČNÍ LIST - CZ

Záruční podmínky

1. Na uvedený výrobek zn. ASIST poskytuje spol. Wetra ČR a.s. 24 měsíců 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 nářadí ASIST je určeno pouze pro domácí – hobby použití, výrobce ani dovozce nedoporučují používat toto nářadí 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 nepovolané osoby a přirozeným opotřebením, může toto být důvodem pro zamítnutí reklamace.
4. Dovozce 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 nářadí zasílat do záruční opravy s vloženým dokladem o zakoupení výrobku (eventuálně kopií). 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 nářadí 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 Wetra ČR a.s. 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 seriové 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 tz. 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 opravny:	

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 nářadí ASIST
Areál Moravolen, Janáčkova 760/4, 796 01 Jeseník
www.rs-we.com

H AE3U200DN-3 - SAROKCSISZOLÓ 2000W

Az Asist és Asist Smart Garden szerszámok általános biztonsági feltételei.

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 aram 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 akumulátorból táplált szerszámokat is (kábel nélkül).
Őrizze meg a figyelmeztetéseket és utasításokat a jövőbeni használathoz.

1. Munkavégzési terület

a) A munkavézési területet tartsa tisztán és jól megvilágítva.
A rendetlenség 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. Semmi esetre se hagyja az elektromos szerszámokat felügyelet nélkül.

2. Biztonsági utasítások elektr. árammal való munkavégzéskor

a) Az elektromos szerszám kábelének hálózati csatlakozójának meg kell felelnie az aljzattal. Soha semmilyen körülmények között ne hajtsanak végre módosításokat az elektromos kábelen. Olyan szerszámra, amely elektromos csatlakozója védőérintkezővel van ellátva, soha ne használjunk elosztót, sem egyéb adaptert.. A sértetlen 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 csővezetékek, központi fűtőtestek, gáztűzhelyek és hűtőszekrények esetében. Az elektromos áram által okozott sérülések veszélye nagyobb, ha az Ön teste érintkezésben áll a földdel.
c) Az elektromos szerszámokat ne tegye ki az eső, pára és víz hatásainak. Az elektromos szerszámokhoz sose nyúljunk vizes kézzel. Sose mossa fólyóvíz 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 aljzatból. A csatlakozódugót ne húzzuk a kábelnél fogva. Ügyeljünk, hogy az elektromos csatlakozókábelt ne sértsük meg éles, sem forró tárgyai.
e) Az elektromos szerszámok kizárólag váltóárammal való működésre voltak kigyártva. Mindig ellenőrizze le, hogy a hálózati feszültség megfelel-e a szerszámon levő címkén feltüntetett adatokkal.
f) Sose dolgozzunk olyan szerszámmal 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 túláramvédelemmel ellátott áramkörbe van bekötve. /RCD/ védelemmel 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 rejtett vezetékkel vagy saját kábelével érintkezhet.

3. Személyek biztonsága

a) Az elektromos szerszámok használatakor legyenek figyelmesek, maximálisan figyeljenek oda a végzett tevékenységre, amit éppen végrehajtanak. Összpontosítsanak a munkára. Sose dolgozzanak elektromos szerszámokkal ha fáradtak, kábítószer, 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 reszpirátor, biztonsági lábbeli csúszásgátló talpazattal, fejvédő 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 győződjenek 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 porelszívóhoz. Ha a berendezés rendekezik porelszívó vagy porfellogó csatlakozóval, győződjenek meg arról hogy a porelszívó berendezés megfelelően van-e csatlakoztatva, ill. használva. Az ilyen berendezések használata meggátolhatja a por által keletkezett veszélyt.
h) A munkadarabot erősen rögzítse. A megmunkálandó munkadarab rögzítse használjon asztalos szorítót vagy satut.
i) Ne használjon semmilyen 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 előforduít 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 szerszámmal, 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 elő 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-kikapcsolt" 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 tűzesetet idézhet elő.
c) Csak olyan akkumulátort használjon, amely előírt az adott szerszámhoz. Más fajta akkumulátor töltő használata balesetet, ill. tűzesetet idézhet elő.
d) Ha az akkumulátor használaton kívül van tárolják elkülönítve a fémtárgyaktól, mint például a kapcsok, szorítók, kulcsok, csavarok vagy más apró fémtárgyaktól amelyek előidézhetik az akkumulátor két kontaktusának összekapcsolását. Az akkumulátor rövidzárlata balesetet okozhat, égési sebeket és tűzesetet idézhet elő.
e) Az akkumulátorokkal bánjunk kíméletesen. Kíméletlen bánásmóddal az akkumulátorból kifolyhat az elektrolit. Kerüljük a közvetlen érintkezést az elektrolittel. Ha mégis érintkezésbe kerülünk az elektrolittel, az érintet helyet mossuk le vízzel. Ha az elektrolit a szemünkbe kerül, azonnal menjünk orvoshoz. Az akkumulátor elektrolitje ingerületet vagy égéssérülést okozhat.

6. Szervíz

a) Ne cseréljék az egyes szerszámok részeit, ne végezzenek el maguk javításokat, más módon se nyúljanak bele a szerszámokba. A berendezések javítását bízzuk szakképzett személyekre.
b) A termék mindennemű javítása vagy módosítása a mi vállalatunk beleegyezése nélkül nem engedélyezett (balesetet idézhet elő, vagy kárt okozhat a felhasználónak).
c) Az elektromos szerszámokat mindíg certifikált szervizben javíttassuk. Csak eredeti vagy ajánlott pótalkatrészeket használjanak. Ezzel garantálja Ön és szerszáma biztonságát.

KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A használatba vételt 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.

! Csiszoló, vágó és gyémánt korongokon kívül más tartozékot ne használjunk.
Soha ne használjuk a berendezést védőpajzs nélkül.
! Használjunk mindig szemvédőt (védőszemüveget, illetve védőpajzsot) és hallásvédőt.
! Az oldalköszörülésre ne használjunk semmi egyéb vágó, sem csiszolókorongot.
! Biztosítsuk, hogy poros munka végzése folyamán a szellőző nyílások nyitva legyenek.
! Falvágás előtt bizonyosodjunk meg róla, hogy a falban nem található villamos vezeték (fémdetektorral).
! A csiszolókorongot soha ne hűtsük vízzel.
! Ne érintsük a megmunkált tárgyat, mert forró lehet.
! A köszörűt soha ne erősítsük a munkaasztalhoz, se más helyre.
! Ellenőrizze, hogy a csiszolókorongon feltüntetett fordulatszám magasabb, vagy azonos a sarokcsiszoló adattábláján feltüntetett fordulatszám értékkel.
! Ne vágjon olyan anyagot, amely a csiszolókorong maximális mélységénél nagyobb vágási mélységet igényel.
! A készülékkel ne vágjon, és ne csiszoljon 80 %-nál magasabb magnéziumtartalmú könnyűfémeket, mivel ezek a fémek tűzveszélyesek.
! Ügyeljen arra, hogy megfelelő méretű csiszolókorongot használjon, valamint hogy a korong helyesen legyen az orsóra rögzítve.
! A csiszolókorongokat a korongokhoz mellékelt előírásokkal összhangban rendkívül óvatosan kezelje.
! Minden használat előtt szemrevételezéssel ellenőrizze a korongot. Ne használjon repedezett, vagy más módon sérült csiszolókorongokat.
! Ellenőrizze, hogy a korong az előírásokkal összhangban van felhelyezve.
! A csiszolókorong felhelyezését követően a sarokcsiszolót hagyja biztonságos helyen üresjáratban forogni. Ha a sarokcsiszoló erősen vibrál, vagy amennyiben a csiszolókorongon sérülés látható, azonnal kapcsolja ki a gépet, és próbálja meg kideríteni a sérülés okát.
! Az orsó eltérő mérete esetén ne használjon szűkítő-/bővítő elemeket, sem más segédeszközöket.
! Ügyeljen arra, hogy a munkadarab helyesen legyen alátámasztva, vagy rögzítve.
! Soha ne használjon sorjátlanító korongot.
! Ügyeljen arra, hogy a szikrák senkit ne veszélyeztethessenek, és ne gyújthassanak be tűzveszélyes anyagokat.
! A csiszolóval ne dolgozzunk, ha a csiszolókorong vonalában valaki tartózkodik. Biztosítsuk, hogy a munkahely körülöttünk tiszta legyen.
! Ne felejtsük, hogy a csiszolókorong kikapcsolás után a tehetetlenség hatására még egy ideig forog.
! Mindig használja a készülékhez tartozó segédmarkolatot.
! Ha elveszti az irányítást a készülék felett, az balesetet okozhat.

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

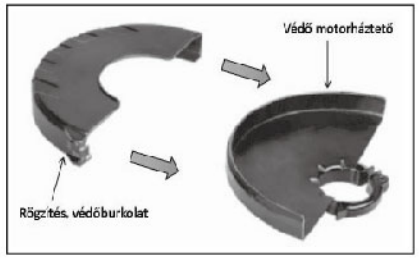
ŐRIZZE MEG A BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOKAT !!!

LEÍRÁS (A)

Ez a sarokcsiszoló csiszolásra és falazó-anyagok, ill. acél vágására alkalmas.

1 Főkapcsoló
2 Oldalsó markolat
3 Korongrögzítő gomb
4 Orsó
5 Védőburkolat
6 Biztosítás gomb
7 Védőborítás biztosító karja
8 Alatét
9 Csavaranya
10 Behúzókulcs
11 A markolat elfordításának kezelője

FELHÍVÁS!
A 2 az 1-ben gyorskioldó tárcsavédőhöz tartozik az ASIST sarokcsiszoló.
Soha ne használjon vágókorongot köszörüléshez.
Nagyolótárcsa használatakor a készüléket csak a védőburkolattal szabad üzemeltetni.
Soha ne használjon csiszolókorongot vágáshoz.
Vágótárcsa használatakor a szerszámot csak a védőburkolattal és a rögzítéssel szabad üzemeltetni.



Piktogramok

A termék dobozán található piktogramok:

Угљеници се морају редовно проверавати.

Ако су истрошени, замените оба угљеника у исто време.
Причврстите држаче угљеника.
Након причвршћивања нових угљеника, оставите брусилицу да ради 5 минута без оптерећења.
! Користите само угљене исправне врсте.

Чување када се не користи дуже време
Не чувајте алат на месту где је висока температура.
Ако је могуће, чувајте уређај на месту са константном температуром и влажношћу.

СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

Улазни напон 230 В
Улазна фреквенција 50 Хз
Потрошња 2000В
Брзина празног хода 6500 мин$^{-1}$
Пречник диска 230 мм
Навој вретена М14
Тежина 4,4 кг
Класа заштите ИИ.

Ниво звучног притиска измерен према ЕН 62841:
ЛпА (звучни притисак) 87,3 дБ (А) КпА=3
ЛВА (акустична снага) 98,3 дБ (А) КвА=3

Предузмите одговарајуће мере да заштитите свој слух!
Користите заштиту за слух кад год ниво звучног притиска пређе 85 дБ (А).

Пондерисана ефективна вредност убрзања према ЕН 62841: 3,378 м/с2 К=1,5

Упозорење: Вредност вибрација током стварне употребе електричног ручног алата може се разликовати од декларисане вредности у зависности од начина на који се алат користи и следећих околности:
Користите метод иде на струју алата и врсте материјала који се сече или буши, стања алата и начина одржавања, исправности избора коришћеног прибора и обезбеђивања њихове оштрине и доброг стања, чврстоће хватања дршке, употребе антивибрационих уређаја, погодности коришћења ел. алата за намену за коју су пројектовани, поштујући процедуре рада према упутствима произвођача.

Ако се овај алат користи на неодговарајући начин, може изазвати синдром тремора руку и рамена.

Упозорење: За појашњење, потребно је узети у обзир ниво вибрација у специфичним условима употребе у свим режимима рада, као што је време када је ручни алат искључен поред времена рада и када је у стању мировања и не не обављати посао. Ово може значајно смањити нивое изложености током радног циклуса.

Смањите ризик од удара, користите оштра длета, бушилице итд.
Држите алат у складу са овим упутствима и уверите се да је темељно подмазан.
Инвестирајте у додатке против вибрација када редовно користите алат.
Не користите алат на температурама испод 10 °Ц.
Планирајте свој посао тако да завршите свој посао. алати који производе високе вибрације раширене током неколико дана.
Измене резервисане.

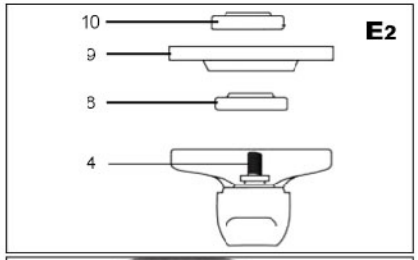
ЗАШТИТА СРЕДИНЕ ЗА ПРЕРАДУ ОТПАДА

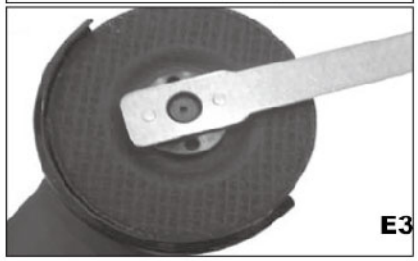
Електрични алати, прибор и паковање треба да буду испоручени за еколошки прихватљиво рециклирање.
Не бацајте електрични алат у кућни отпад!
Према Европској ВЕЕЕ директиви ((2012/19/ЕЦ) о старој електричној и електронској опреми и њеном усклађивању са националним законима, неупотребљиви електронски алати морају се предати на месту куповине сличних алата, или у доступним сабирним центрима намењеним за прикупљање и одлагање електронских алата биће сакупљени, растављени и испоручени ради поновне процене прихватљиве за животну средину.

ГАРАНЦИЈА

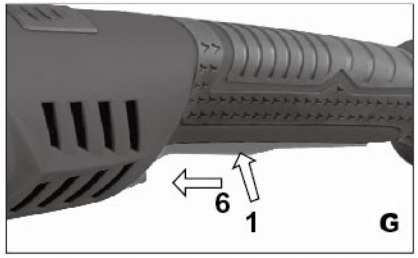
У приложеном материјалу ћете наћи спецификацију услова гаранције.

Датум производње
Датум производње је укључен у производни број наведен на етикети производа.
Производни број има формат ОРД-ИИ-ММ--СЕРИ где је ОРД број поруџбине, ИИ је година производње, ММ је месец производње, СЕРИ је серијски број производа.

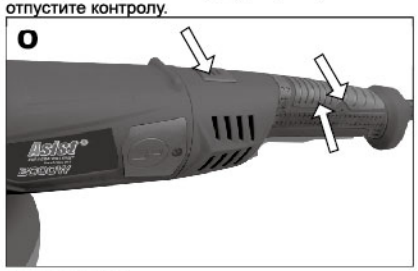




Укључено и искључено (Г)
- Укључите брусилицу померањем сигурносног дугмета (6) и притиском на прекидач (1).
- Брусилицу можете зауставити отпуштањем прекидача (1).



Коришћење ротационе ручке (О)
Брусилица је опремљена ротирајућом ручком. Извуците контролу ротације ручке (12) и можете је ротирати у три положаја (0, 90, -90), а затим отпустите контролу.



Савети за рад
! Увек сачекајте да сечиво достигне пуну брзину након укључивања пре почетка рада
! Пазите да не дозволите да се уже брусилице превише приближи брусном точку и да га оштети.
! Када укључујете или искључујете брусилицу, уверите се да је диск за брушење увек удаљен од материјала који се обрађује.
Пазите на паузе у раду током рада, чиме ћете обезбедити дужи радни век ваших алата.

Ваша угаона брусилица се може користити за сечење метала (нпр. уклањање главе завртња) као и за чишћење/припрему површина (нпр. пре и после заваривања).
Различити типови дискова омогућавају различите операције сечења или брушења помоћу брусног папира. Типично, дискови се могу користити на меком челику, нерђајућем челику, камену и још много тога - у зависности од типа диска. Дискови који садрже дијамантске честице се користе за сечење веома тврдих материјала (бетона).
Ако користите брусилицу на веома меким материјалима, као што је алуминијум, диск ће се ускоро зачепити и треба га заменити.
Ако сечете рупе, уверите се да је сечиво поравнато са утором. Увртање сечива може довести до његовог уништења. Ако сечете само танак слој, подуприте материјал, јер ако сечиво продре дубље у материјал повећава се ризик од оштећења радног предмета.
Када сечете камен или зидове, препоручујемо употребу усисивача прашине.

Грубо млевење:
За најбоље резултате при грубој обради, држите точак за брушење под углом између 15° и 20° у односу на површину радног предмета и померајте га равномерно напред-назад по радном предмету.

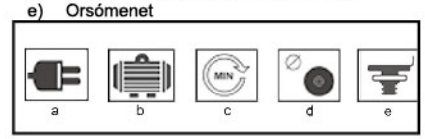
Сечење:
Када користите ручну брусилицу за сечење, избегавајте да је нагинете у равни реза. Сечиво за сечење мора имати беспрекорну резну ивицу. Дијамантски точак за сечење је најпогоднији за сечење тврдог камена.

ЧИШЋЕЊЕ И ОДРЖАВАЊЕ

! Пре чишћења и одржавања, увек извуците кабл за напајање алата из утичнице.
Вашем алату није потребно додатно подмазивање или одржавање. У њему нема делова који се могу поправити.
Никада не користите воду или хемијска средства за чишћење за чишћење алата. Обришите га сувом крпом.
Одржавајте отворе вентилатора мотора чистима.
Ако видите веома слабу искру у моторном простору, ваш алат је у реду. Ако постоји повећано варничење, ово је квар на мотору.
Никада не чистите било који део алата тврдим, оштрим или грубим предметом.

Провера и замена угљеника

a) A hálózat értékei
b) Bemenő teljesítmény
c) Fordulatszám üresjáraton
d) A csiszoló- / daraboló tárcsa átmérője
e) Orsómenet

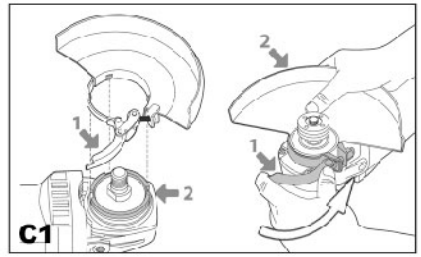


ÜZEMELTETÉS ÉS HASZNÁLAT

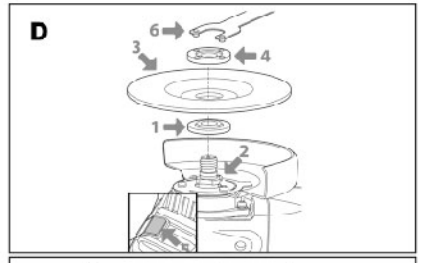
Az ASIST szerszámcsalád kizárólag otthoni barkácsolásra és hobbi használatra alkalmas.
A gyártó és az importőr nem javasolják a szerszámok használatát sem szélsőséges körülmények közepette, sem túlzott terhelés esetén.
Bármilyen további követelmény a gyártó és vásárló közti megegyezés tárgya.

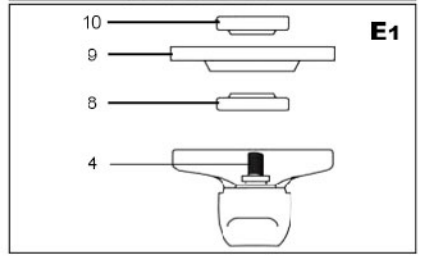
Az oldalfogantyú felhelyezése (B)
Rögzítse az oldalsó markolatot (2) az egyik szerelőnyílásba.

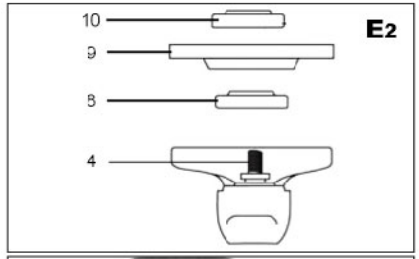
A védőburkolat felerősítése és levétele (C)
! A köszörűvel való manipuláció, vagy annak beállítása előtt mindig húzza ki a hálózati kábelt a dugaszból.
! A köszörűt soha ne használja védőborítás nélkül.
A borítást úgy kell beállítani, hogy védje a kezeket a köszörülés közben keletkező szikráktól és szennyeződésektől.
Engedje meg a védőborítás biztosító karját (6).
Helyezze a védőborítást a köszörűre és állítsa a megfelelő helyzetbe. A kar behúzásával rögzíti a bortást.
Abban az esetben, ha a védőborítás még mindig laza, engedje meg a kart és húzza be a borítás rögzítő csavarját (7). Majd ismételje meg a borítás felhelyezésének folyamatát.



A csiszolókorong felerősítése és levétele (D,E,F)
! A csiszolókorong felhelyezését vagy levételét megelőzően mindig húzza ki a csatlakozókábelt a csatlakozóaljból.
Helyezze védőburkolattal felfelé a csiszológépet az asztalra.
Erősítsük fel a védőfedelet (5) a fenn leírt utasítások alapján.
Helyezze az orsóra (4) az alátétet (8).
Helyezze az alátétre a csiszolókorongot (9).
Csavarja az orsóra a meghúzó anyát (10).
Nyomja meg a korongrögzítő gombot (3) és a mellékelt kulccsal (11) erősen húzza meg a meghúzó anyát (10). Csiszolótárcsa használata esetén húzzuk meg a rögzítő csavart (10) a vezérnyúlvánnyal lefelé (E1). Daraboló tárcsa használata esetén húzzuk meg a rögzítő csavart (10) a vezérnyúlvánnyal felfelé (E2).
! A csiszoló lap cseréjénél a fixáló gombot (3) kizárólag álló helyzetben nyomja le.
A biztosítótó gombot (3) addig kell tartania, ameddig a lapot ki nem cseréli.
Engedje el a korongrögzítő gombot.
A csiszolókorong levétele a fenti lépéssor ellentétes irányú alkalmazásával lehetséges.

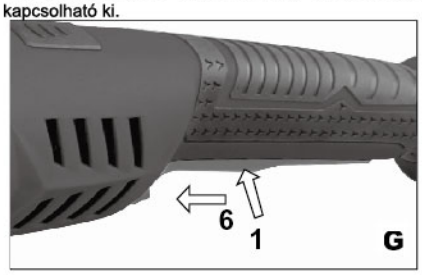






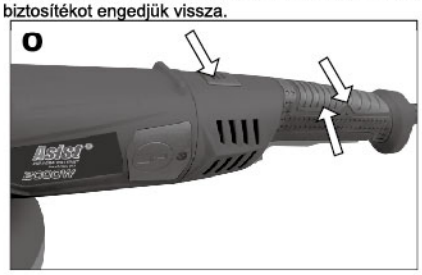
Bekapcsolás és kikapcsolás (G)

- A csiszológép a biztosítógomb (6) és a főkapcsoló lenyomásával kapcsolható be (1).
- A csiszológép a főkapcsoló (1) elengedésével kapcsolható ki.



A forgó markolat (O) használata

A köszörű forgó markolattal van ellátva. Húzzuk ki a markolat elfordítójának biztosítékát (12), a markolatot elfordíthatjuk három helyzetbe (0, 90, -90), majd a biztosítékot engedjük vissza.



Működtetési útmutatók a fűrész használaláhóz

! Bekapcsolás után mindig várjuk meg a teljes fordulatszám elérését, mielőtt megkezdjük a munkát.
! Ügyeljünk, hogy a csiszoló kábele ne kerüljön túlságosan közel a tárcsához, nehogy megsérüljön.
! A berendezés be- és kikapcsolása során mindig ügyeljünk arra, hogy a tárcsa a megmunkált anyagon kívül legyen.
A munka során tartsunk munkapihenőt, így biztosítható a munkaszerszám hosszabb élettartama.

A sarokcsiszoló használható fémek vágására, pl. csavar fejének eltávolítására, továbbá felületek tisztítására/előkészítésére, pl. hegesztés előtt és után.
Különböző csiszoló korongok lehetővé teszik a sarokcsiszoló sokrétű használatát. Rendszerint lágyacélra, rozsdamentes acélra, kőre és téglára használható korongok állnak rendelkezésre. A gyémánttal impregnált korongot különösen kemény anyagok vágására használjuk.
Ha nagyon lágy anyagok vágására használjuk a sarokcsiszolót, mint pl. az alumínium, a korong hamar berakódik és szükséges kicserélni.
Ha nyílásokat óhajtunk vágni, bizonyosodjunk meg, hogy a korong szintben van a nyílással. A korong csavarodása tönkre teheti ezt. Ha csak vékony réteget vágunk, támasszuk alá a munkadarabot, mivel mélyebb behatolás esetén növekszik a sérülés veszélye.
Kő, vagy tégla vágása esetén ajánljuk a porelszívó használatát.

Köszörülés

A köszörülésnél a legjobb hatásfokot akkor éri el, ha a korong és az anyag közti dölésszög 15°és 20° között van, és a megmunkálás iránya előre és hátra.

Vágás

Ügyeljen, arra, hogy a készüléket állandó helyzetben tartja, a vágó lap nem lehet hibás! Kővágásra gyémántbetétes korongot használjon.

TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

! Tisztítás és karbantartás előtt mindig húzza ki a készülék hálózati kábelét a dugaszból.
A készülék nem igényel utólagos kenést vagy karbantartást. Nem tartalmaz semmilyen Ön által megjavítható alkatrészt.
A készülék tisztítására soha ne használjon vizet vagy kémiai tisztítószereket. Törölje meg tiszta ronggyal.
A motor ventillátorainak rácsait tartsa tisztán.
Ha a ventilátor rácsán enyhe szikrázást észlel, ez szokványos dolog, amely nem árt a készüléknek. A szikrázás jelentős megnövekedése esetén meghibásodásról van szó.
Soha ne tisztítsa a készülék egyik részét sem kemény, éles vagy érdes tárggyal.

A szénkefék ellenőrzése és cseréje

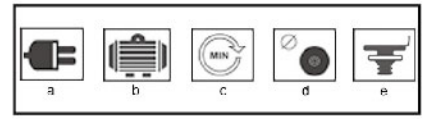
A szénkefék rendszeres ellenőrzésére van szükség.

Elkopás esetén mindkét szénkefét egyszerre cserélje ki.
Rögzítse vissza a szénkefetartókat
Új szénkefék behelyezése esetén hagyja a gépet mint-

Пиктограми

Пиктограми наведени на паковању производа:

а) Вредности снаге
б) Улазна снага
ц) Број обртаја у празном ходу
д) Пречник брусног / резног точка
д) Навој вретена

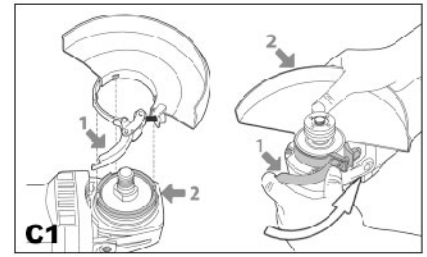


УПОТРЕБА И РАД

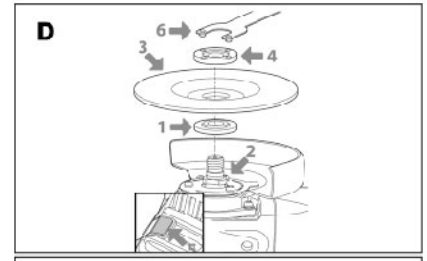
АСИСТ алати су намењени само за кућну или хоби употребу.
Произвођач и увозник не препоручују коришћење овог алата у екстремним условима и под великим оптерећењем.
Сви други додатни захтеви морају бити предмет договора између произвођача и купца.

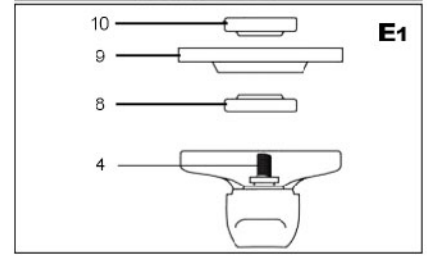
Причвршћивање бочне ручке (Б)
Причврстите бочну ручку (2) на једну од монтажних рупа.

Како причврстити и уклонити заштитни поклопац (Ц)
! Увек извуците кабл за напајање из утичнице пре било какве манипулације или подешавања брусилице.
! Никада не користите брусилицу без заштитног поклопца.
Отпустите полугу за закључавање заштитног поклопца
Ставите заштитни поклопац на брусилицу и поставите је у жељени положај. Повуците ручицу да причврстите поклопац.
Ако је заштитни поклопац још лабав, отпустите ручицу и затегните завртањ за притезање поклопца. Затим поновите поступак постављања поклопца.



Како причврстити и уклонити брусни точак (Д,Е,Ф)
! Увек извуците кабл за напајање брусилице пре него што причврстите или уклоните диск за брушење.
Поставите брусилицу на сто са вретеном окренутим нагоре.
Причврстите заштитни поклопац (5) према горе наведеним упутствима.
Поставите подлошку (8) на вретено (4).
Поставите брусни точак (9) на подлогу.
Наврните затезну матицу (10) на вретено.
Притисните дугме за закључавање (3) и чврсто затегните затезну матицу (10) помоћу приложеног кључа (11). У случају употребе брусног кола, ута савијте затезну матицу (10) са водећим избочењем надоле (E1). Ако користите резни точак, затегните затезну матицу (10) са избочењем вођице нагоре (E2).
! Притисните дугме за закључавање вретена (3) само када су мотор и вретено брусилице већ заустављени и мирују!
Дугме за закључавање вретена (3) мора бити притиснуто све време док мењате диск.
Отпустите дугме за закључавање.
Уклоните брусни точак на супротан начин.





ДОДАТНА БЕЗБЕДНОСНА УПУТСТВА

Молимо прочитајте ова безбедносна упутства пре употребе и пажљиво их чувајте.

! - Овај симбол указује на опасност од повреда или оштећења уређаја.

! Ако се упутства дата у овом приручнику не поштују, постоји опасност од повреде.
! Угаона брусилица је у складу са важећим техничким прописима и стандардима.

! Немојте користити никакав прибор осим дискова за брушење, сечење и дијамантске дискове.
! Никада не користите алат без заштитног поклопца.
! Увек користите заштиту за очи (заштитне наочаре или заштитни штит) и заштиту за слух.
! Немојте користити резне или брусне точкове за бочно брушење.
! Уверите се да су отвори за вентилацију слободни током прашњавог рада.
! Када сечете у зидове, проверите да у зидовима нема струје. линија (са детектором метала).
! Никада не хладите точак за млевење водом.
! Не додирујте облогу након обраде, може бити врућа.
! Никада не причвршћујте брусилицу на радни сто.
! Уверите се да је број обртаја наведен на брусном точку већи од броја обртаја угаоне брусилице назначеног на натписној плочици, или исти.
! Немојте сећи материјал који захтева максималну дубину реза која прелази дубину брусног точка.
! Немојте сећи или млети лаке метале са садржајем магнезијума већим од 80%, јер су такви метали запаљиви
! Уверите се да брусни точак има исправне димензије и да је правилно причвршћен на вретено.
! Рукујте брусним точковима веома пажљиво и у складу са упутствима која сте добили уз брусни точак.
! Прегледајте брусни точак пре сваке употребе. ! Немојте користити брусне плоче које су напукле или на други начин оштећене.
! Проверите да ли је брусни точак постављен према упутствима.
! Након монтирања диска за брушење, оставите брусилицу да ради док брусилице не раде на безбедном месту. Ако брусилица јако вибрира, или ако је оштећење видљиво на брусној плочи, одмах искључите брусилицу и покушајте да утврдите узрок.
! Немојте користити редукторе или друге помоћне делове за монтажу брусних точкова за другачији пречник вретена.
! Уверите се да је материјал правилно подупрт или фиксиран.
! Никада не користите диск за сечење за скидање ивица.
! Уверите се да варнице не могу никога погодити и да не могу да запале запаљиве материје.

! Немојте радити са брусилицом ако неко стоји у реду брусног точка. Уверите се да је радна површина око вас чиста.
! Притисните дугме за закључавање диска (3) само ако су се мотор и вретено брусилице потпуно зауставили!
! Запамтите да ће брусни точак наставити да се окреће неко време након што се брусилица искључи.
! Увек користите помоћну ручку коју сте добили уз алат.
! Губитак контроле над електричном енергијом алат може изазвати повреду.

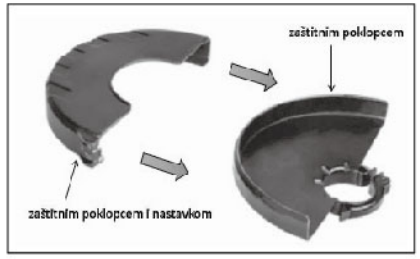
- Користите заштитну опрему против буке, прашине и вибрација !!!

САЧУВАЈТЕ ОВА БЕЗБЕДНОСНА УПУТСТВА !!!

ОПИС (A)
Ова угаона брусилица је дизајнирана за брушење и сечење зида и челика.

1 Прекидач за напајање
2 Бочна ручка
3 Дугме за закључавање диска
4 Спиндле
5 Заштитни поклопац
6 Сигурносно дугме
7 Полуга за закључавање заштитног поклопца
8 Пад
9 Затезна матица
10 Кључ за притезање
11 Контрола ротације ручке

ОБЈАВА!
2-u-1 štitnik diska sa brzim otpuštanjem dolazi sa ASIST ugaonom brusicom.
Nikada ne koristite rezni točak za brušenje.
Uređajem se može koristiti samo sa postavljenim zaštitnim poklopcem kada se koristi disk za grubu obradu.
Nikada ne koristite brusni točak za sečenje.
Kada koristite disk za sečenje, alatom se može koristiti samo sa zaštitnim poklopcem i nastavkom na mestu.



egy 5 percig terhelés nélkül, szabadon futni.
! Kizárólag megfelelő típusú szénkeféket használjon.

Tárolás, ha huzamosabb ideig nem használlja
A szerszámokat ne tárolja olyan helységben ahol magas hőmérsékletnek vannak kitéve.
Ha lehetséges, a berendezéseket állandó hőmérsékletű és páratartalmú helyen tartsuk.

TEHNIKAI ADATOK

Bemenő feszültség	230 V
Bemenő fordulatszám	50 Hz
Bemenő teljesítmény	2000W
Üresjárati fordulatszám	6500 min^{-1}
Korongátmérő	230 mm
Orsómenet	M14
Tömeg	4,4 kg
A védelem osztálya	II.

EN 62841 szerint mért hangnyomásszint :
LpA (hangnyomás) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (hangteljesítmény) 98,3 dB (A) KwA=3

Tegye meg a megfelelő intézkedéseket hallása megőrzése érdekében !
Ha az akusztikus nyomás meghaladja a 85 dB (A) szintet, mindig használjon fülvédőt

EN 62841 szerint mért effektív gyorsulás
3,378 m/s^2 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, fúrót és kést.
A szerszám fenntartása ezen utasításokkal összhangban történjen és biztosítsa az alapos kenést (ha megkövetelik).
A szerszám redszeres használatakor invesztáljon 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.

SLO

AE3U200DN-3 - KOTNI BRUSILNIK 2000W

SPLOŠNI VARNOSTNI POGOJI ZA VRTNA ORODJA ASIST IN ASIST SMART

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 potrebno 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 iskrenja, 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) Vtikač električne naprave mora odgovarjati mrežni vtičnici. Vtikača nikoli ne popravljatesami. Za napravo, ki ima na vtikaču zaščitni kontakt, nikoli ne uporabljajte razdelilcev ali drugih adapterjev. Nepoškodovan vtikač in primerna vtičnica omejita nevarnost poškodbe pri udaru električnega toka. Poškodovani ali zapleteni napajalni kabli 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 vlecite za napajalni kabel. Vtikača nikoli ne vlecite 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 vtikač, 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 opri-jemu; pri delovanju namreč lahko pride do kontakta rezalnega ali vrtalnega dela s skritim vodnikom ali napajalnim kablom.
3. Varnost oseb
a) Pri uporabi električne naprave bodite osredotočeni, namenite maksimalno pozornostdejavnosti, 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 stikalu ali na zaganjaču. Pred priklopom na električno omrežje se prepričajte, da sta stikalo ali zaganjač v položaju "izključeno". Prenašanje naprave s prstom na stikalu ali vklapljanje vtikača 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 precenjujte lastnih zmožnosti. 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 prepričate, 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 pooblaščeni serviser.
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 dosegu 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. spone, ključi, vijaki in drugi drobni kovinski predmeti, ki bi lahko povzročili prevod enega kontakta baterije z drugim. Kratek 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 pooblaščeni servis. Uporabljajte izključno originalne ali priporočene nadomestne dele. S tem zagotovite varnost tako sebi kot tudi vaši napravi.

SRB

AE3U200DN-3 УГАона брусилица 2000В, 230мм

МОЛИМО ПРОЧИТАЈТЕ ОВА БЕЗБЕДНОСНА УПУТСТВА ПРЕ УПОТРЕБЕ УРЕЂАЈА И ПАЖЉИВО ИХ ЧУВАЈТЕ.

! - Овај симбол указује на опасност од повреда или оштећења уређаја.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Під час використання електричних машин та електроінструментів необхідно поважати та дотримуватися наступних інструкцій з безпеки з міркувань захисту від ураження електричним струмом, травмування людей та ризику пожежі. У всіх наведених нижче інструкціях термін «електроінструмент» стосується як електроінструментів, що живляться від мережі (зі шнуром живлення), так і інструментів, що живляться від акумулятора (без шнура живлення). Зберігайте всі попередження та інструкції для подальшого використання.

1. Радно окружење
а) Одржавајте радни простор чистим и добро осветљеним. Неред и мрачна места на радном месту често су узрок несреће. Одложите алате које тренутно не користите.
б) Не користите електричне алате у окружењу са ризиком од пожара или експлозије, односно на местима где има запаљивих течности, гасова или прашине. Електрични алати стварају варнице на комутатору, што може изазвати запаљење прашине или испарења.
в) Приликом коришћења електричне енергије алата, спречите неовлашћене особе, посебно децу, да приступе радном простору! Ако сте прекинути, можете изгубити контролу над активношћу коју обављате. Ни у ком случају не остављајте е. алата без надзора. Спречите животиње да приступе опреми.
2. Електрична сигурност
а) Утикач струјног кабла електричног алата мора одговарати мрежној утичници. Никада не модификујте виљушку на било који начин. Никада не користите продужне траке или друге адаптере са алатима који имају заштитну иглу на утикачу кабла за напајање. Неоштећени утикачи и одговарајуће утичнице ће смањити ризик од струјног удара. Оштећени или запетљани каблови за напајање повећавају ризик од струјног удара. Ако је мрежни кабл оштећен, мора се заменити новим мрежним каблом који се може набавити у овлашћеном сервису или увознику.
б) Избегавајте контакт тела са уземљеним објектима као што су цеви, елементи за централно грејање, пећи и фрижидери. Ризик од струјног удара је већи ако је ваше тело повезано са земљом.
ц) Не излажите електричне алате киши, влази или влази. Никада не додирујте електричне алате мокрим рукама. Никада не перите електричне алате под текућом водом нити их уранјајте у воду.
д) Не користите кабл за напајање у било коју другу сврху осим оне за коју је намењен. Никада не носите или вуците електрични алат за кабл. Немојте извлачити утикач из утичнице повлачењем кабла. Избегавајте механичка оштећења електричних каблова оштрим или врућим предметима.
е) Електрични алат је направљен искључиво за напајање наизменичном струјом. по струји. Увек проверите да ли електрични напон одговара подацима наведеним на натписној плочици алата.
ф) Никада немојте радити са алатом који има оштећен електрични. кабла или утикача, или је пао на земљу и на било који начин је оштећен.
г) Када користите продужни кабл, увек проверите да ли његови технички параметри одговарају подацима наведеним на натписној плочици алата. Ако се електрични алат користи на отвореном, користите продужни кабл погодан за спољашњу употребу. Када користите бубњеве за проширење, потребно их је одмотати како се кабл не би прегрејао.
х) Ако се електрични алат користи у влажним просторијама или на отвореном, дозвољено је да га користите само ако је прикључен на напајање. коло са струјним заштитником ≤30 мА. Коришћење електричне енергије прекидач /РЦД/ смањује ризик од струјног удара.
и) Ручни ел. Алат држите само за изоловане површине за хватање, јер током рада прибор за сечење или бушење може доћи у контакт са скривеном жицом или каблом за напајање алата.
3. Безбедност лица
а) Када користите електричне алате, будите пажљиви и опрезни, обратите максималну пажњу на активност коју тренутно обављате. Фокусирајте се на посао. Не користите алатку за бирање ако сте уморни или под утицајем дрога, алкохола или лекова. Чак и тренутна непажња при коришћењу електричних алата може довести до озбиљних повреда. Током рада г. немојте јести, пити или пушити са алатом.
б) Користити заштитну опрему. Увек носите заштиту за очи. Користите заштитну опрему која одговара врсти посла који обављате. Заштитна опрема као што је респиратор, неклизајућа заштитна обућа, покривала за главу или заштита за уши која се користи у складу са радним условима смањује ризик од повреда.
ц) Избегавајте ненамерно укључивање алата. Немојте носити алате који су прикључени на електричну мрежу, преко прекидача или окидача. Уверите се да је прекидач или окидач у положају "искључено" пре повезивања на електричну мрежу. Ношење алата са оруром на прекидачу или укључивање утикача алата у утичницу са укљученим прекидачем може изазвати озбиљне повреде.
д) Уклоните све кључеве и алате за подешавање пре него што укључите алат. Кључ или алат који остају причвршћени за део електричног алата који се котрља може изазвати телесне повреде.
е) Увек одржавајте стабилан став и равнотежу. Радите само тамо где можете безбедно доћи. Никада не потцењујте сопствену снагу. Немојте користити електричне алате ако сте уморни.
ф) Обуците се прикладно. Носите радну одећу. Не носите широку одећу или накит. Уверите се да ваша коса, одећа, рукавице или било који други део вашег тела не прију превише близу ротирајућим или врућим деловима електричног алата.
г) Повежите уређај за сакупљање прашине. Ако алат има могућност повезивања уређаја за сакупљање или усисавање прашине, уверите се да је правилно повезан и да се користи. Употреба ових уређаја може ограничити н опасности које настају од прашине.
х) Чврсто стегните радни предмет. Користите столарски шкрипац или стеге да држите део који се обрађује.
и) Не користите електричне алате ако сте под утицајем алкохола, дрога, лекова или других наркотика или супстанци које изазивају зависност.
ј) Овај уређај није намењен за употребу од стране лица (укључујући децу) са смањеним физичким, чулним или менталним способностима, или недостатком искуства и знања, осим ако им је дат надзор или упутства о употреби уређаја од стране особе одговорне за њихову сигурност.
Деца морају бити под надзором како би се осигурало да се не играју са уређајем.
4. Употреба електричних алата и њихово одржавање
а) Ел. увек искључите алат. мреже у случају било каквог проблема током рада, пре сваког чишћења или одржавања, током сваког пресељења и након завршетка радова! Никад не ради сел. алат ако је на било који начин оштећен.
б) Ако алат почне да емитује необичан звук или мирис, одмах прекините са радом.
ц) Немојте преоптеретити електрични алат. Електрични алати ће радити боље и безбедније ако њима рукујете на начин за који су дизајнирани. Користите праве алате за посао. Прави алат ће боље и сигурније обавити посао за који је дизајниран.
д) Не користите електричне алате који се не могу безбедно укључити и искључити помоћу контролног прекидача. Коришћење таквих алата је опасно. Неисправне прекидаче мора поправити овлашћени сервис.
е) Искључите алат из извора напајања пре обављања било каквог подешавања, замене прибора или одржавања. Ова мера спречава ризик од случајног покретања.
ф) Очистите и чувајте некоришћене електричне алате тако да буду ван домашаја деце и неовлашћених лица. Електрични алати могу бити опасни у рукама неискусних корисника. Чувајте електричне алате на сувом и безбедном месту.
г) Одржавајте електричне алате у добром стању. Редовно проверавајте поравнање покретних делова и њихову покретљивост. Проверите да ли има оштећења на заштитним поклопцима или другим деловима који могу да угрозе безбедно функционисање електричног алата. Ако је алат оштећен, проверите да ли је правилно поправљен пре него што га поново употребите. Многе повреде настају због лоше одржаваних електричних алата.
х) Држите алате за сечење оштрим и чистим. Правилно одржавани и наоштрени алати олакшавају рад, смањују ризик од повреда и олакшавају контролу рада. Употреба додатне опреме која није наведена у упутству за употребу може оштетити алат и узроковати повреду.
и) Користите електричне алате, прибор, алате за рад и сл. у складу са овим упутствима и на начин који је прописан за одређене електричне алате, узимајући у обзир дате услове рада и врсту обављеног посла. Коришћење алата у сврхе које нису оне за које је намењен може довести до опасних ситуација.
5. Употреба акумуляторских алата
а) Пре него што убаците батерију, уверите се да је прекидач у положају "0-искључено". Уметање батерије у укључени алат може изазвати опасне ситуације.
б) За пуњење батерија користите само пуњаче које је прописао произвођач. Коришћење пуњача за другу врсту батерије може довести до оштећења батерије и пожара.
ц) Користите само батерије дизајниране за дати алат. Употреба других батерија може изазвати повреде или пожар.
д) Када се батерија не користи, држите је даље од металних предмета као што су стезаљке, кључеви, завртњи и други мали метални предмети који би могли да доведу до повезивања једног контакта батерије са другим. Кратки спој батерије може изазвати повреде, опекотине или пожар.
е) Пажљиво рукујте акумулаторима. У случају непажљивог руковања, акумулатор може да исцури хемијску супстанцу. Избегавајте контакт са супстанцом и ако контакт и даље дође, оперите захваћено подручје млазом текуће воде. Ако вам хемикалија доспе у очи, одмах потражите медицинску помоћ. Хемикалија батерије може изазвати озбиљне повреде.
6. Услуга
а) Не мењајте делове алата, не вршите сами поправке или на други начин ометајте конструкцију алата. Алат нека поправља квалификовано особље.
б) Било каква поправка или модификација производа без одобрења наше компаније је недопустива (може проузроковати повреду или оштећење корисника).
ц) Електричне алате увек нека поправља овлашћени сервисни центар. Користите само оригиналне или препоручене резервне делове. Ово ће осигурати сигурност вас и вашег алата.

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-MM-SERI donde ORd es el número de pedido, YY es el año de fabricación, MM es el mes de fabricación, SERI es el número de serie del producto.

DODATNA VARNOSTNA NAVODILA

Prosimo, da pred uporabo ta varnostna navodila preberete in jih shranite.
! – Ta simbol opozarja na nevarnost poškodbe uporabnika ali orodja.

! Neupoštevanje teh navodil lahko povzroči poškodbe.
! Kotni brusilnik ustreza veljavnim tehničnim predpisom in normativom.
! Ne uporabljajte drugih pripomočkov, razen brusilnih, rezalnih in diamantnih plošč.
! Naprave ne uporabljajte brez zaščitnega pokrova.
! Uporabljajte zaščito za vid (zaščitna očala oz. obrazna maska) in sluh.
! Rezalnih in brusilnih plošč ne uporabljajte za bočno brušenje.
! Med delom v prašnem okolju prostore redno prezračujte.
! Pred rezanjem v steno se z detektorjem za kovine prepričajte, da se v stenah ne nahaja el. napeljava.
! Brusilnih plošč ne ohlajajte z vodo.
! Brusilna plošča in obdelovana površina sta po obdelavi lahko vroča, zato se ju ne dotikajte.
! Brusilnika ne pritrjujte na delovno mizo.
! Preverite, ali je število obratov, ki je navedeno na brusilni plošči, višje ali enako od števila obratov na tipski nalepki.
! Materiala, ki zahteva večjo globino reza od globine kotnega brusilnika, ne režite.
! Ne režite in ne brusite lahkih kovin, ki vsebujejo več kot 80 % magnezija, saj lahko pride do vžiga.
! Poskrbite, da bo imela brusilna plošča pravilne dimenzije ter da bo pravilno nameščena.
! Z brusilnimi ploščami ravnajte pazljivo in v skladu s priloženimi navodili.
! Brusilno ploščo pred vsako uporabo preglejte.
! Ne uporabljajte brusilnih plošč, ki so popokane ali kako drugače poškodovane.
! Prepričajte se, da je brusilna plošča nameščena v skladu s pravili.
! Po namestitvi brusilne plošče pustite brusilnik delovati v prostem teku na varnem mestu. V primeru močnih tresljajev ali napak na brusilni plošči, brusilnik nemudoma izklopite in poskusite najti vzrok.
! Za namestitev brusilnih plošč na drugačen premer gredi ne uporabljajte redukcije ali drugih pomožnih delov.
! Poskrbite za dobro pričvrstitev obdelovanca.
! Rezalne plošče ne uporabljajte za brušenje.
! Poskrbite, da med uporabo brusilnika v dosegu iskrenja ni drugih ljudi ali vnetljivih snovi.
! Brusilnika ne uporabljajte, če kdo stoji v dosegu brusilne plošče. Poskrbite, da bo delovni prostor čist.
! Stikalo za blokado plošče (3) pritisnite le v primeru, da so vsi deli brusilnika popolnoma zaustavljeni!
! Ne pozabite, da se brusilna plošča vrti še nekaj časa po tem, ko ste jo že izključili.
! Uporabljajte pomožni ročaj, ki je del kompleta naprave.
! Izguba nadzora nad el. napravo lahko povzroči poškodbe.
- Uporabljajte zaščitna sredstva proti hrupu, prahu in vibracijam!!!
TA VARNOSTNA NAVODILA SHRANITE!!!

OPIS (A)

Kotni brusilnik je namenjen za brušenje in rezanje zidov in jekla.

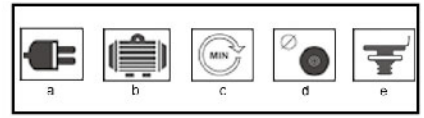
1	Stikalo
2	Stransko držalo
3	Stikalo za blokado plošče
4	Gred
5	Zaščitni pokrov
6	Gumb za zavarovanje
7	Blokiranje vzvod cevke
8	Podložka
9	Privijalna matica
10	Zatezni ključ
11	Gonilnik obrata ročaja

OPOZORILO!
Kotnemu brusilniku ASIST je priložen kotni brusilnik 2-v-1.
Za brušenje nikoli ne uporabljajte rezalne plošče.
Napravo lahko uporabljate samo z nameščenim zaščitnim pokrovom, ko uporabljate rezalno ploščo.
Za rezanje nikoli ne uporabljajte brusa.
Pri uporabi rezalne plošče lahko orodje uporabljate samo z nameščenim zaščitnim pokrovom in nastavkom.

PIKTOGRAMI

Tehnični podatki, navedeni na embalaži izdelka:

a)	Napajalna napetost
b)	Moč
c)	Število obratov v prostem teku
d)	Premer brusilne / rezalne plošče
e)	Navoj na gredi



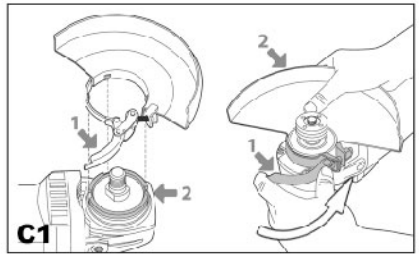
UPORABA IN DELOVANJE

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.

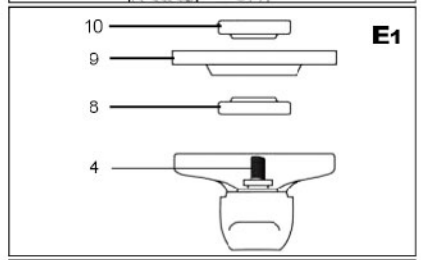
Nameščanje stranskega ročaja (B)
Stranski ročaj (2) namestite na enega izmed nosilcev.

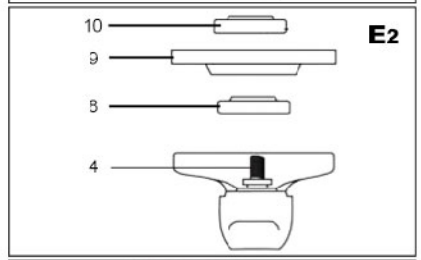
Pritrjevanje in odstranjevanje zaščitnega pokrova (C)
! Pred vsako manipulacijo ali prilagoditve brusilnik vedno potegnite napajalni kabel.
! Nikoli ne uporabljajte mlinček brez straže.
Spustite varovalo vzvod
Namestite zaščitni pokrov na mlinček in ga nastavite na želeno mesto. Z varno potegom pokrov vzvoda.
V primeru, da je varovalo vedno priključen sprosti vzvod in zategnite zatezni vijak pokrova. Uvajanje pokrov ponovite.

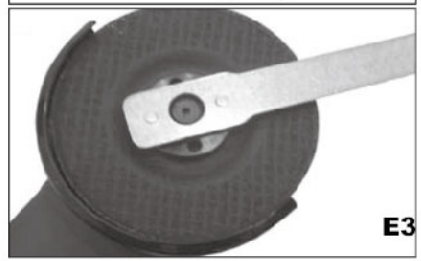


Nameščanje in odstranjevanje brusilne plošče (D, E, F)
! Pred nameščanjem ali odstranjevanjem brusilne plošče izklopite napajalni kabel brusilnika.
Položite brusilnik na mizo z gredjo navzgor.
Pritrdite zaščitni pokrov (5) v skladu z zgoraj napisanimi navodili.
Podložko (8) namestite na gred (4).
Na podložko privijte privijalno matico (10).
Pritisnite stikalo za blokado (3) in s priloženim ključem (11) trdno privijte privijalno matico (10). Za uporabo brusilne plošče, privijte privijalno matico (10) z grebenom navzdol (E1). Za uporabo rezalne plošče, privijte privijalno matico (10) grebenom navzgor (E2).
! Stikalo za blokado gredi (3) pritisnite šele takrat, ko sta se motor in gred na brusilniku že ustavila in mirujeta!

Stikalo za blokado gredi (3) morate držati cel čas, ko menjate ploščo.
Spustite stikalo za blokado.
Brusilno ploščo odstranite v obratnem vrstnem redu.







Vklop in izklop (G)
- Mlin obrne drsni gumb pritrdilni (6) in s pritiskom na gumb za vklop (1).
- Stikalo brusilnik zavorna sprostitev (1).

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

! Antes de la limpieza y el mantenimiento, siempre extraiga el cable de alimentación de la herramienta del enchufe.
Su herramienta no necesita lubricación ni mantenimiento adicionales. No hay piezas reparables en él.
Nunca use agua o limpiadores químicos para limpiar sus herramientas. Límpielo con un paño seco.
Mantenga limpias las aberturas del ventilador del motor.
Si ve una chispa muy débil en el compartimiento del motor, su herramienta está bien. Si hay un aumento de chispas, esto es una falla en el motor.
Nunca limpie ninguna parte de la herramienta con un objeto duro, afilado o áspero.

Comprobación y sustitución de carbones.
Los carbones deben revisarse periódicamente.

Si está desgastado, reemplace ambos carbones al mismo tiempo.
Fije los soportes de carbono.
Después de colocar los nuevos carbones, deje que la lijadora funcione durante 5 minutos sin carga.
! Utilice únicamente carbones del tipo correcto.

Almacenamiento cuando no está en uso durante mucho tiempo
No almacene 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

Tensión de entrada 230 V
Frecuencia de entrada 50 Hz
Consumo de energía 2000W
Velocidad de ralentí 6500 min^{-1}
Diámetro del disco 230 mm
Rosca de husillo M14
Peso 4,4 kilos
Clase de protección II.
Viac o tomto zdrojovom texteNa získanie ďalších informácií o preklade sa vyžaduje zdrojový text
Odoslať spätnú väzbu
Bočné panely
História
Uložené
Prispieť
Nivel de presión sonora medido según EN 62841:
LpA (presión sonora) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (potencia acústica) 98,3 dB (A) KwA=3

¡Tome las medidas adecuadas para proteger su audición!
Utilice protección auditiva siempre que el nivel de presión sonora supere los 85 dB (A).

Valor de aceleración efectivo ponderado según EN 62841: 3,378 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 herramientael. para el propósito para el cual está diseñado y elcumplimiento 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 modoque eltrabajo con herramientas eléctricas que producen altas vibraciones solo las realice durante varios días.
Sujeto a cambios.

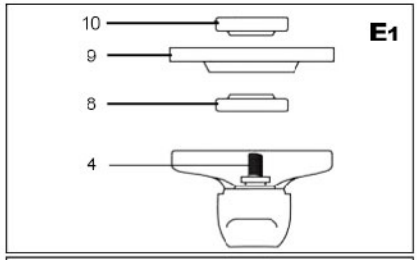
PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
MANEJO DE LOS DESPERDICIOS

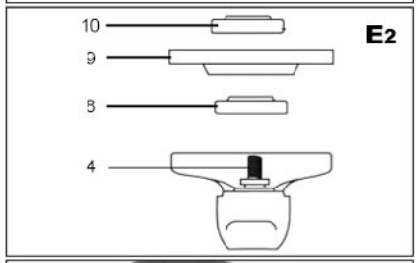
Las herramientas eléctricas, accesorios y embalajes deben entregarse para el reciclaje de recursos valiosos sin daños para el ambiente.

¡No deseche la herramienta eléctrica en la basura doméstica!

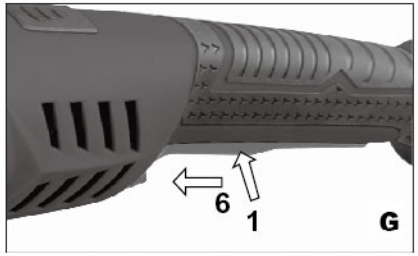
De acuerdo con la Directiva Europea WEEE (2012/19/UE) sobre equipos eléctricos y electrónicos antiguos y su aproximación a las leyes nacionales, las herramientas eléctricas inutilizables deben entregarse en el punto de compra de herramientas similares o centros de recolección disponibles para la recolección 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

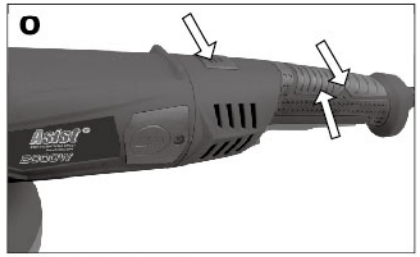




encendido y apagado (G)
- Encienda la lijadora moviendo el botón de seguridad (6) y presionando el interruptor (1).
- Puede detener la lijadora soltando el interruptor (1).



Uso del mango giratorio (O)
El molinillo está equipado con un mango giratorio. Jale el control de rotación de la manija (12) hacia afuera y podrá girarlo a tres posiciones (0, 90, -90), luego suelte el control.

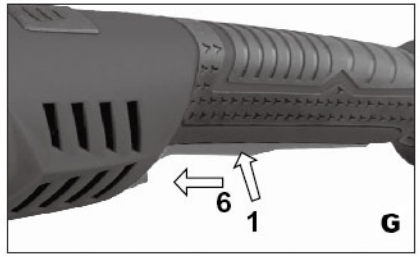


Consejos para el trabajo
! Siempre espere a que la cuchilla alcance la velocidad máxima después de encenderla antes de comenzar a trabajar
! Tenga cuidado de no dejar que el cable de la lijadora se acerque demasiado a la rueda de lijar y la dañe.
! Al encender o apagar la lijadora, asegúrese de que el disco de lijado esté siempre alejado del material que se está procesando.
Observe las pausas de trabajo mientras trabaja, asegurando así una vida útil más larga de sus herramientas.

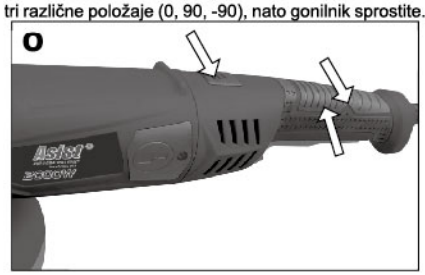
Su amoladora angular se puede utilizar para cortar metal (p. ej., quitar la cabeza de un tornillo), así como para limpiar/preparar superficies (p. ej., antes y después de soldar).
Diferentes tipos de discos permiten realizar una variedad de operaciones de corte o pulido con el papel de lija. Por lo general, los discos se pueden usar en acero dulce, acero inoxidable, piedra y más, según el tipo de disco. Los discos que contienen partículas de diamante se utilizan para cortar materiales muy duros (hormigón).
Si utiliza la lijadora en materiales muy blandos, como el aluminio, el disco pronto se obstruirá y será necesario reemplazarlo.
Si está cortando los agujeros, asegúrese de que la cuchilla esté alineada con la ranura. Torcer la hoja puede hacer que se destruya. Si solo está cortando una capa delgada, apoye el material, ya que si la cuchilla penetra más profundamente en el material, aumenta el riesgo de dañar la pieza de trabajo.
Al cortar piedra o mampostería, recomendamos utilizar un extractor de polvo.

Molienda áspera:
Para obtener los mejores resultados al desbastar, sostenga la muela abrasiva en un ángulo de entre 15° y 20° con respecto a la superficie de la pieza de trabajo y muévala uniformemente hacia adelante y hacia atrás a lo largo de la pieza de trabajo.

Corte:
Cuando use una lijadora manual para cortar, evite inclinarla en el plano del corte. La hoja de corte debe tener un borde de corte impecable. Un disco de corte de diamante es el más adecuado para cortar piedra dura.



Uporaba vrtilnega ročaja (O)
Brusilnik je opremljen z vrtilnim ročajem. Povlecite gonilnik obrata ročaja (12) ven in lahko ga obrnete v tri različne položaje (0, 90, -90), nato gonilnik sprostite.



Nasveti za delo
! Preden začnete z delom, počakajte, da plošča po vklopu doseže maksimalno število obratov.
! Pazite, da se kabel brusilnika ne nahaja preblizu brusilni plošči in da ne bi prišlo do poškodbe.
! Pri vklapljanju in izklapljanju brusilnika pazite, da je brusilna plošča obrnjena stran od obdelovanega materiala.
Med delom redno delajte premore, s tem boste napravi zagotovili daljo življenjsko dobo.

Kotni brusilnik lahko uporabite za rezanje kovin (npr. za odstranjevanje glave vijaka), pa tudi za čiščenje / pripravo površine (npr. pred in po varjenju. Različne vrste plošč omogočajo, da z brusilnikom opravljate različne rezalne ali brusilne naloge. Navadno je plošče mogoče uporabiti za mehko jeklo, jeklo, kamen in zidove – glede na tip plošče. Plošče, ki vsebujejo delce diamanta, se uporablja za rezanje zelo trdih materialov (beton). Če brusilnik uporabljate za zelo mehke materiale, kot je na primer aluminij, lahko dele plošče odnese in potrebno jo je zamenjati. Če izrezujete odprtine, se prepričajte, da je plošča poravnana z odprtino. Plošča se zaradi zvitja lahko uniči. Če režete le tanko plast, podložite material; pri globljem prodoru brusilnika v material se povečuje nevarnost poškodbe obdelovanega kosa. Pri rezanju kamenja ali zidov priporočamo sočasno uporabo sesalnika za prah.

Grobo brušenje:
Za najboljši rezultat pri brušenju držite brusilno ploščo pod kotom med 15° in 20° na površino obdelovanca in jo premikajte po obdelovancu enakomerno naprej in nazaj.

Razrez:
Ko uporabljate ročni brusilnik za razrez, se izognite nagibanju v rezalni ravnini. Rezalna plošča mora imeti brezhiben rezalni rob. Za rezanje trdega kamenja je najbolj primerna diamantna rezalna plošča.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

! Pred čiščenjem in vzdrževanjem naprave vedno najprej izključite dovodni kabel iz vtičnice.
Naprava ne vsebuje nobenih delov, ki bi jih lahko popravili sami. Za čiščenje naprave nikoli ne uporabljajte vode ali kemičnih čistil. Obrišite jo s suho tkanino. Vzdržujte čiste okvirje ventilatorja motorja. V primeru, da v predelu motorja opazite zelo šibko iskrenje, naprava deluje pravilno. Pri povečanem iskrenju gre za okvaro na motorju. Nikoli ne smete nobenega dela naprave čistiti s trdim, ostrim ali grobim predmetom.

Kontrola in zamenjava krtačk
Krtačke je potrebno redno preverjati.
Po potrebi zamenjajte obe krtački hkrati.
Namestite držala krtačk.
Po namestitvi novih krtačk pustite brusilnik delovati 5 minut v prostem teku brez obremenitve.
! Uporabljajte izključno nadomestne krtačke pravilnega tipa.

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

TEHNIČNI PODATKI

Napajalna napetost	230 V
Napajalna frekvenca	50 Hz
Moč	2000W
Št. vrtljajev v prostem teku	6500 min^{-1}
Premer plošče	230 mm
Navoj na gredi	M14
Teža	4,4 kg
Razred zaščite	II.

Raven zvočnega tlaka merjenega po EN 62841:
LpA (zvočni tlak) 87,3 dB(A) KpA=3
LWA (glasnost) 98,3 dB (A) KwA=3

Poskrbie za ustrezno zaščito sluha!
Uporabljajte zaščito sluha, vedno ko zvočni tlak presega raven 85 dB (A).

Tehtana dejanska vrednost pospeška, glede na EN 62841: 3,378 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 vrtanega 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.

VAROVANJE OKOLJA RAVNANJE Z ODPADKI

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

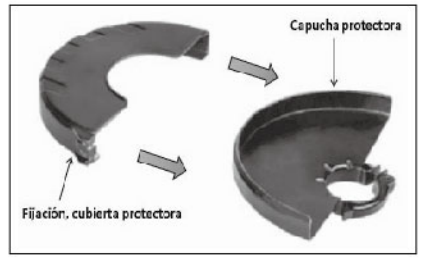
Elektronskega orodjane odlagajte skupaj z gospodinjskimi odpadki!
Skladno z evropsko uredbo WEEE (2012/19/EU) o starih električnih in elektronskih napravah in v skladu z njeno uporabo v nacionalni zakonodaji, mora biti elektronsko orodje, ki ni več v uporabi, vrnjeno na kraj nakupa ali na zbirno mesto, 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

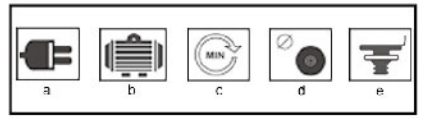
Datum proizvodnje je vključen v serijsko številko na etiketi izdelka.
Serijska številka ima format ORD-YY-MM-SERI, kjer je ORD številka naročila, YY je leto izdelave, MM je mesec proizvodnje, SERI je serijska številka izdelka.



Pictogramas

Pictogramas enumerados en el embalaje del producto:

a) Valores de potencia
b) Entrada de energía
c) Velocidad de ralentí
d) Diámetro de la muela abrasiva/cortadora
e) Rosca de husillo

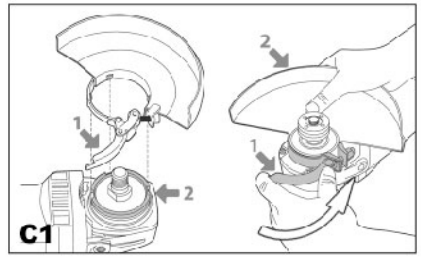


USO Y FUNCIONAMIENTO

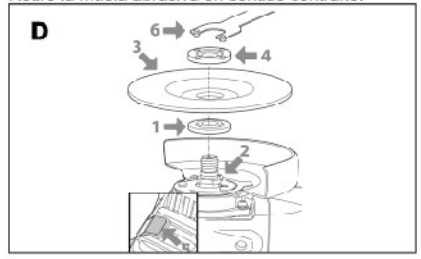
Las herramientas ASIST están diseñadas para uso doméstico o de pasatiempo únicamente.
El fabricante y el importador no recomiendan usar esta herramienta en condiciones extremas y bajo cargas pesadas.
Cualquier otro requisito adicional debe estar sujeto a acuerdo entre el fabricante y el cliente.

Colocación del asa lateral (B)
Fije la manija lateral (2) a uno de los orificios de montaje.

Cómo colocar y quitar la cubierta protectora (C)
! Siempre tire del cable de alimentación del tomacorriente antes de cualquier manipulación o ajuste de la lijadora.
! Nunca use la lijadora sin una cubierta protectora.
Suelte la palanca de bloqueo de la cubierta protectora.
Coloque la cubierta protectora en la lijadora y colóquela en la posición deseada. Tire de la palanca para asegurar la cubierta.
Si la cubierta protectora aún está suelta, suelte la palanca y apriete el tornillo de ajuste de la cubierta.
Luego repita el procedimiento para colocar la cubierta.



Cómo montar y desmontar la muela abrasiva (D,E,F)
!Antes de ponerse o quitarse el disco de lijado, saque siempre el cable de alimentación de la lijadora de la toma de corriente.
Coloque la lijadora sobre la mesa con el eje hacia arriba.
Coloque la cubierta protectora (5) de acuerdo con las instrucciones anteriores.
Coloque la arandela (8) en el husillo (4).
Coloque la muela abrasiva (9) en la almohadilla.
Enroscar la tuerca de apriete (10) en el husillo.
Presione el botón de bloqueo (3) y apriete firmemente la tuerca de apriete (10) con la llave incluida (11).
en caso de utilizar una muela, apretar la tuerca de apriete (10) con el saliente guía hacia abajo (E1). Si utiliza un disco de corte, apriete la tuerca de apriete (10) con el saliente guía hacia arriba (E2).
! ¡Presione el botón de bloqueo del husillo (3) solo cuando el motor y el husillo de la amoladora ya se hayan detenido y estén en reposo!
El botón de bloqueo del eje (3) debe mantenerse presionado todo el tiempo que cambie el disco.
Suelte el botón de bloqueo.
Retire la muela abrasiva en sentido contrario.



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES

Lea estas instrucciones de seguridad antes de usar y consérvelas cuidadosamente.

! - Este símbolo indica el riesgo de lesiones o daños en el dispositivo.

! Si no se siguen las instrucciones proporcionadas en este manual, existe el riesgo de lesiones.
! La amoladora angular cumple con las normas y reglamentos técnicos vigentes.

! No utilice ningún otro accesorio que no sean discos abrasivos, de corte y diamantados.
! Nunca use la herramienta sin una cubierta protectora.
! Utilice siempre protección para los ojos (anteojos de seguridad o careta protectora) y protección para los oídos.
! No utilice discos de corte o esmerilado para el esmerilado lateral.
! Asegúrese de que los orificios de ventilación estén libres durante el trabajo con polvo.
! Al cortar las paredes, verifique que no haya electricidad en las paredes. línea (con un detector de metales).
! Nunca enfríe la muela abrasiva con agua.
! No toque la moldura después del mecanizado, puede estar caliente.
! Nunca coloque la lijadora en una mesa de trabajo.
! Asegúrese de que el número de revoluciones indicado en la muela abrasiva sea mayor que el número de revoluciones de la amoladora angular indicado en la placa de características, o el mismo.
! No corte material que requiera una profundidad de corte máxima que exceda la profundidad de la muela abrasiva.
! No corte ni muela metales ligeros con un contenido de magnesio superior al 80 %, ya que estos metales son inflamables.
! Asegúrese de que la muela abrasiva tenga las dimensiones correctas y esté correctamente fijada en el husillo.
! Manipule las muelas abrasivas con mucho cuidado y de acuerdo con las instrucciones que vienen con la muela abrasiva.
! Inspeccione la muela abrasiva antes de cada uso.
! No utilice muelas abrasivas que estén agrietadas o dañadas.
! Asegúrese de que la muela abrasiva esté colocada según las instrucciones.
! Después de montar el disco de lijado, deje que la lijadora funcione con las lijadoras inactivas en un lugar seguro. Si la lijadora vibra fuertemente, o si el disco de lijado está dañado, apague inmediatamente la lijadora y trate de determinar la causa.
! No utilice reductores u otras piezas auxiliares para el montaje de muelas abrasivas para un diámetro de husillo diferente.
! Asegúrese de que el material esté correctamente apoyado o fijado.
! Nunca utilice un disco de corte de desbarbado.

! Asegúrese de que las chispas no puedan alcanzar a nadie y que no puedan encender sustancias inflamables.
! No trabaje con la lijadora si alguien está parado en la línea de la rueda de lijar. Asegúrese de que el área de trabajo a su alrededor esté limpia.
! ¡Presione el botón de bloqueo del disco (3) solo si el motor y el husillo de la lijadora se han detenido por completo!
! Recuerde que la rueda de lijado seguirá girando durante un tiempo después de apagar la lijadora.
! Utilice siempre el mango auxiliar que viene con la herramienta.
! Pérdida de control sobre la electricidad. herramienta puede causar lesiones.

- ¡¡¡Usar equipo de protección contra ruido, polvo y vibraciones!!!

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD !!!

DESCRIPCIÓN (A)

Esta amoladora angular está diseñada para moler y cortar mampostería y acero.

1 interruptor de encendido
2 Asa lateral
3 Botón de bloqueo de disco
4 husillos
5 Cubierta protectora
6 Botón de seguridad
7 Palanca de bloqueo de la cubierta protectora
8 almohadillas
9 Tuerca de apriete
10 Llave de apriete
11 Control de rotación de la manija

¡DARSE CUENTA!
El protector de disco de liberación rápida 2 en 1 viene con la amoladora angular ASIST.
Nunca use una rueda de corte para amolar.
El dispositivo solo se puede operar con la cubierta protectora en su lugar cuando se usa el disco de desbaste.
Nunca use una muela abrasiva para cortar.
Cuando se utiliza un disco de corte, la herramienta solo debe operarse con la cubierta protectora y el accesorio en su lugar.

PL AE3U200DN-3 - SZLIFIERKA KĄTOWA 2000W

OGÓLNE WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA DLA NARZĘDZI ASSIST I ASSIST SMART GARDEN.

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 miejsca 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 gniazdka 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 gniazdka 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.
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 bębnów przedłużających konieczne
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 wyłącznie za zaizolowane obszary przeznaczone do chwytu, ponieważ w trakcie eksploatacji może dojść do kontaktu osprzętu tnącego czy wiercącego z ukrytym przewodem lub ze sznurem zasilającym narzędzia.
3. Bezpieczeństwo osób
a) Przy używaniu narzędzia elektrycznego bądź uważny i ostrożny, 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 załączania 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 gniazdka 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) Ubieraj 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 rozgrzanych 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 ścisku 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) Opisywane 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 bezpiecznemu 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. Zapewnisz w ten sposób bezpieczeństwo sobie i twojemu narzędziu.

UZUPEŁNIAJĄCA INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem przeczytaj niniejszą instrukcję bezpieczeństwa oraz zachowaj ją.

! - Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo wystąpienia urazu lub uszkodzenia urządzenia.
! Niestosowanie się do instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku grozi wystąpieniem ryzyka urazu.
! Szlifierka kątowa odpowiada obowiązującym przepisom i normom technicznym.
! Nie używaj innego osprzętu, poza ściernicami, tarczami tnącymi i diamentowymi.
! Nigdy nie używaj narzędzia bez osłony ochronnej.
! Używaj zawsze środków ochrony wzroku (okulary ochronne, ew. maska ochronna) i słuchu.
! Nie używaj żadnych tarcz tnących i ściernic do bocznego szlifowania.
! Dbaj o to, aby w trakcie prac pyłowych, otwory wentylacyjne były drożne.
! Przy cięciu w ścianach sprawdź, czy nie znajdują się w nich przewody instalacji elektrycznej (przy pomocy wykrywacza metali).
! Nigdy nie chłodź ściernicy wodą.
! Nie dotykaj obrabianego obszaru po obróbce, może być gorący.
! Nigdy nie mocuj szlifierki do stołu roboczego.
! Upewnij się, że ilość obrotów podana na ściernicy jest wyższa lub równa ilości obrotów szlifierki kątowej zamieszczonej na tabliczce znamionowej.
! Nie tnij materiału, który wymaga cięcia o maksymalnej grubości przekraczającej grubość ściernicy.
! Nie tnij i nie szlifuj metali lekkich z zawartością magnezu przekraczającą 80%, ponieważ takie metale są palne.
! Dbaj o to, aby ściernica miała właściwe rozmiary i aby była poprawnie zamocowana na wrzecionie.
! Ze ściernicą obchodź się bardzo ostrożnie i zgodnie z instrukcjami, które są do ściernicy dołączone.
! Przed każdym użyciem obejrzyj ściernicę.
! Nie używaj ściernic, które są popękane lub w inny sposób uszkodzone.
! Upewnij się, że ściernica jest nasadzona zgodnie z instrukcjami.
! Po usadzeniu ściernicy włącz szlifierkę na obroty bez obciążenia w bezpiecznym miejscu. Jeżeli szlifierka mocno wibruje lub jeżeli na ściernicy znajdują się widoczne uszkodzenia, natychmiast wyłącz szlifierkę i spróbuj ustalić przyczynę.
! Nie używaj przejściówek lub innych części pomocniczych do nasadzania ściernic przeznaczonych dla innej średnicy wrzeciona.
! Dbaj o to, aby materiał był stabilnie podparty lub przymocowany.
! Nigdy nie używaj tarcz tnących w celu usuwania zalewek.
! Dbaj o to, by iskry nie dosięgły ludzi i aby nie mogły zapalić łatwopalnych materiałów.
! Nie pracuj ze szlifierką, jeżeli ktoś stoi na linii ściernicy. Zapewnij, by obszar pracy wokół Ciebie był czysty.
! Przycisk zabezpieczający ściernicy (3) naciskaj tylko wtedy, gdy silniki i wrzeciono szlifierki całkowicie się zatrzymają.
! Pamiętaj o tym, że ściernica będzie się po wyłączeniu szlifierki jeszcze chwilę obracać na zasadzie bezwładności.
! Zawsze używaj pomocnej rękojeści, która jest dostarczana wraz z narzędziem.
! Utrata kontroli nad narzędziem elektrycznym może spowodować zranienie.

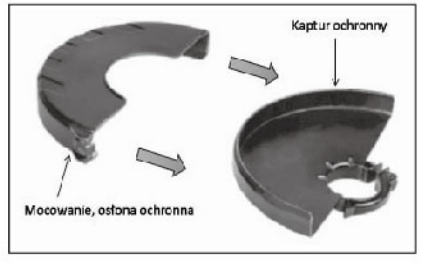
- Używaj środków ochronnych przeciwko hałasowi, pyłowi oraz wibracjom!!!
ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ BEZPIECZEŃSTWA!!!

OPIS (A)

Szlifierka kątowa jest przeznaczona do szlifowania i cięcia murów oraz stali.

1	Włącznik
2	Dodatkowy uchwyt
3	Przycisk zabezpieczający ściernicy
4	Wrzeciono
5	Osłona ochronna
6.	Przycisk ubezpieczenie
7	Blokowanie osłonę dźwigni
8	Podkładka
9	Nakrętka dociskowa
10	Klucz dokręcający
11	Sterownik obrotu rękojeści

OSTRZEŻENIE:
Szybko zdejmowana osłona tarczy 2 w 1 jest dostarczana ze szlifierką kątową ASIST.
Nigdy nie używaj tarczy tnącej do szlifowania.
Podczas używania tarczy zgrubnej urządzenie może być używane tylko z założoną pokrywą ochronną.
Nigdy nie używaj ściernicy do cięcia.
Używając tarczy tnącej, narzędzie może być używane tylko z założonym pokrowcem ochronnym i nasadką.



PIKTOGRAMY

Piktogramy zamieszczone na opakowaniu produktu:

a) Wartości zasilania

ES AE3U200DN-3 - AMOLADORA ANGULAR 2000W

CONDICIONES GENERALES DE SEGURIDAD PARA LAS HERRAMIENTAS ASIST Y ASIST SMART GARDEN.

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 deque 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 inadmisible (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.

In caso di usura, sostituire contemporaneamente entrambi i carboni.
Fissare i supporti in carbonio.
Dopo aver applicato i nuovi carboni, lasciare funzionare la levigatrice per 5 minuti senza carico.
! Utilizzare solo carboni del tipo corretto.

Stoccaggio quando non in uso per lungo tempo
Non conservare lo strumento in un luogo dove la temperatura è elevata.
Se possibile, conservare il dispositivo in un luogo con temperatura e umidità costanti.

SPECIFICHE

Tensione di ingresso 230 V
Frequenza di ingresso 50 Hz
Potenza assorbita 2000W
Regime minimo 6500 min^{-1}
Diametro disco 230 mm
Filettatura mandrino M14
Peso 4,4 kg
Classe di protezione II.

Livello di pressione sonora misurato secondo EN 62841:
LpA (pressione sonora) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (potenza acustica) 98,3 dB (A) KwA=3

Prendi le misure appropriate per proteggere il tuo udito!
Utilizzare protezioni per l'udito ogni volta che il livello di pressione sonora supera gli 85 dB (A).

Valore di accelerazione effettivo ponderato secondo EN 62841: 3,378 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'AMBIENTETRATTAMENTO DEI RIFIUTI

Gli elettroutensili, gli accessori e l'imballaggio devono essere consegnati per un recupero ecologico rispettoso dell'ambiente.
Non gettare l'elettroutensile nei rifiuti domestici!

Ai sensi della direttiva europea RAEE (2012/19/UE) in materia di vecchie apparecchiature elettriche edelettroniche e il suo ravvicinamento nelle legislazioni nazionali,gli utensili elettrici non utilizzabili devono essere consegnati al punto di acquisto di strumentisimili o nei centri di raccolta disponibili per la raccoltae lo smaltimento degli utensili elettrici. L'elettroutensile consegnato in tal modo verràraccolto, 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-MM-SERI, dove ORd è il numero dell'ordine, YY è l'anno di produzione, MM è il mese di produzione, SERI è il numero di serie del prodotto

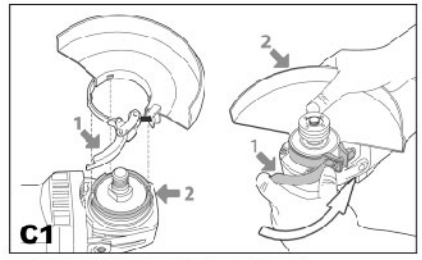
b) Pobór mocy
c) Obroty bez obciążenia
d) Średnica ściernicy / tarczy tnącej
e) Gwint wrzeciona

UŻYCIE I EKSPLOATACJA

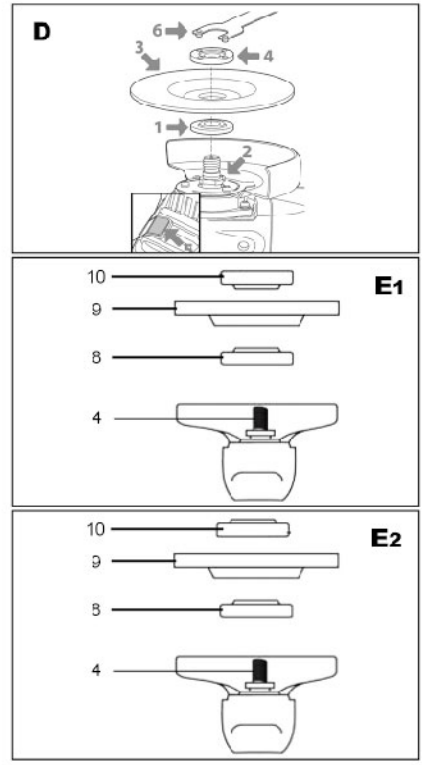
Narzędzie ASIST jest przeznaczone jedynie do użycia domowego lub hobbystycznego.
Producent i dostawca nie zalecają używania tego narzędzia w trudnych warunkach oraz przy wysokim obciążeniu.
Jakiekolwiek dodatkowe wymagania muszą być przedmiotem porozumienia pomiędzy producentem a odbiorcą.

Nasadzenie dodatkowej rękojeści (B)
Dodatkową rękojeść (2) przymocujesz w jednym z otworów montażowych.

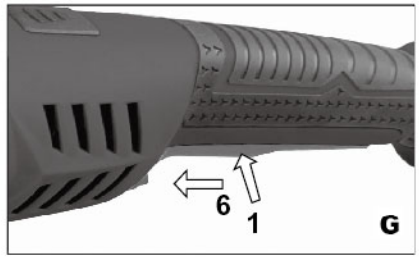
Jak zamocować i zdjąć osłonę ochronną (C)
! Przed każdą manipulacją lub regulacji szlifierką zawsze ciągnąć za przewód zasilający.
! Nigdy nie używaj szlifierki bez osłony.
Zwolnić osłonę dźwignia
Założyć osłony ochronnej na szlifierce i ustawić w żądanym położeniu. Pociągając osłonę dźwigni bezpiecznie. W przypadku, gdy osłona jest wciąż luźny, należy zwolnić dźwignię i dokręcić śrubę zaciskową pokrywy. Aby wdrożyć następnie pokrywa się powtarzać.



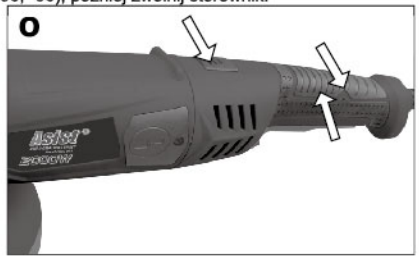
Jak nasadzić i zdjąć ściernicę (D,E,F)
! Przed nasadzeniem lub zdjęciem ściernicy zawsze odłącz kabel zasilający
Połóż szlifierkę na stół wrzecionem do góry.
Zamocuj osłonę ochronną (5) zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi wyżej.
Na wrzeciono (4) nałóż podkładkę (8).
Na podkładkę nałóż ściernicę (9).
Na wrzeciono przykręć nakrętkę dociskową (10).
Naciśnij przycisk zabezpieczający (3) i przy pomocy załączonego klucza (11) mocno dokręć nakrętkę dociskową. W przypadku użycia ściernicy, dokręć nakrętkę dociskową (10) wypustką na dół (E1). W przypadku użycia tarczy tnącej, dokręć nakrętkę dociskową (10) wypustką do góry (E2).
! Przycisk bezpieczeństwa wrzeciona (3) przyciśnij tylko wtedy, gdy silnik i wrzeciono szlifierki już się zatrzymały i są w stanie spoczynku!
Musisz przytrzymywać zabezpieczający przycisk wrzeciona w pozycji przyciśniętej przez cały czas wyciągania tarczy.
Puść przycisk zabezpieczający.
Ściernicę zdejmiesz postępując odwrotnie.



Włączanie i wyłączanie (G)
- Młynek włącza przesuwny kołek zabezpieczający (6), i nacisnąć przycisk mocy (1).
- włącznik uwalnianiu zatrzymania młynek (1).



Użycie rękojeści obrotowejO)
Szlifierka jest wyposażona w rękojeść obrotową. Przekręć sterownik obrotu rękojeści (12) na zewnątrz - teraz możesz obrócić rękojeść do trzech pozycji (0, 90, -90), później zwolnij sterownik.



Wskazówki związane z pracą
! Zanim zaczniesz pracować, zawsze zaczekaj, aż tarcza osiągnie pełne obroty po włączeniu.
! Uważaj, aby kabel szlifierki nie dostał się zbyt blisko ściernicy i aby nie doszło do jego uszkodzenia.
! Przy włączaniu lub wyłączaniu szlifierki dbaj o to, by ściernica znajdowała się zawsze poza obrabianym materiałem.
Przy pracy dotrzymuj przerw roboczych - w ten sposób przedłużysz żywotność swojego narzędzia.

Twojej szlifierki kątowej możesz użyć do cięcia metali (np. do usunięcia główki śruby) oraz do czyszczenia / przygotowania powierzchni (np. przed i po spawaniu).

Różne typy tarcz umożliwiają wykonywanie przy pomocy szlifierki najróżniejszych zadań polegających na cięciu i szlifowaniu. Zazwyczaj tarcz można użyć do miękkiej stali, stali nierdzewnej, kamieni i murów - w zależności od typu tarczy. Tarcz zawierających diamentowe elementy używa się do cięcia bardzo twardych materiałów (beton).
Jeżeli używasz szlifierki do bardzo miękkich materiałów, jak na przykład aluminium, tarcza szybko się zanieczyści i będzie ją trzeba wymienić.
Jeżeli wycinasz otwory, upewnij się, że tarcza jest wyrównana z otworem. Skręcenie tarczy może spowodować jej zniszczenie. Jeżeli tniesz cienką warstwę, podłóż coś pod materiał, ponieważ przy głębszym wniknięciu tarczy w materiał zwiększa się niebezpieczeństwo uszkodzenia obrabianej części.
Przy cięciu kamienia lub muru polecamy użyć odsysacza pyłu.

Grube szlifowanie:
W celu osiągnięcia wyników przy grubym szlifowaniu utrzymuj ściernicę w kącie pomiędzy 15° a 20° w stosunku do powierzchni obrabianego materiału i poruszaj nią po materiale równomiernie do przodu i z powrotem.

Rozcinanie:
Gdy używasz ręcznej szlifierki do rozcinania, unikaj nachylania się w jej stronę w obszarze cięcia. Krawędź tarczy tnącej musi być nieruchoma. W celu cięcia twardego kamienia najlepiej użyć diamentowej tarczy tnącej.

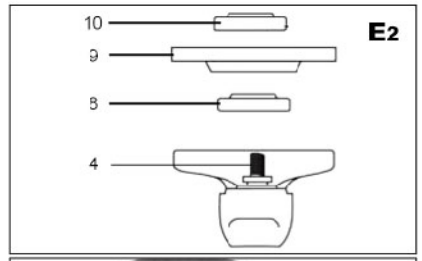
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

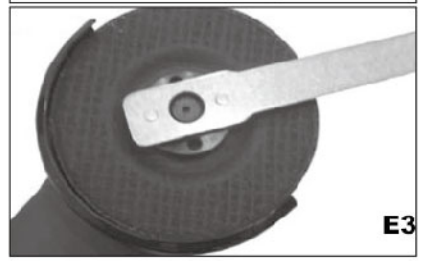
! Przed czyszczeniem i konserwacją zawsze wyjmij kabel zasilający narzędzia z kontaktu.
Twoje narzędzie nie potrzebuje żadnego dodatkowego smarowania czy konserwacji. Nie ma w nim żadnych części, które mógłbyś naprawiać sam.
Nigdy nie używaj wody lub chemicznych środków czyszczących w celu czyszczenia twojego narzędzia. Wycieraj je suchą tkaniną.
Utrzymuj otwory wentylatora silnika w czystości.
Jeżeli zauważysz, w obszarze silnika bardzo słabe iskrzenie, z twoim narzędziem jest wszystko w porządku. Przy zwiększonym iskrzeniu masz do czynienia z uszkodzeniem silnika.
Nigdy nie czyść żadnej części narzędzia twardym, ostrym lub szorstkim przedmiotem.

Kontrola i wymiana węglika
Węgliki należy regularnie kontrolować.

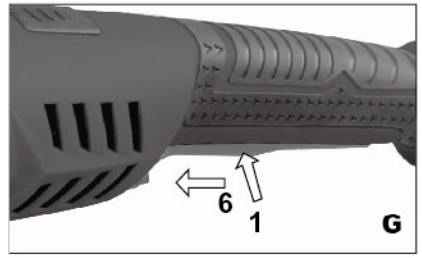
W przypadku zużycia wymień obydwa węgliki jednocześnie.
Przymocuj uchwyt węglików.
Po przymocowaniu nowych węglików uruchom szlifierkę bez obciążenia na 5 minut.
! Używaj węglików tylko odpowiedniego typu.

Przechowywanie w spoczynku w dłuższym okresie czasu
Narzędzia nie należy przechowywać w miejscu, w któ-

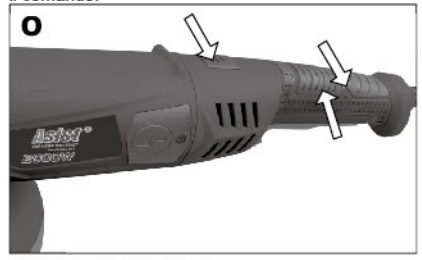




Acceso e spento (G)
- Accendere la levigatrice spostando il pulsante di sicurezza (6) e premendo l'interruttore (1).
- È possibile arrestare la levigatrice rilasciando l'interruttore (1).



Uso della maniglia rotante (O)
La smerigliatrice è dotata di una maniglia rotante. Estrarre il comando di rotazione della maniglia (12) e ruotarlo su tre posizioni (0, 90, -90), quindi rilasciare il comando.



Suggerimenti per il lavoro
! Attendere sempre che la lama raggiunga la massima velocità dopo l'accensione prima di iniziare il lavoro
! Fare attenzione a non lasciare che il cavo della levigatrice si avvicini troppo alla mola e danneggila.
! Quando si accende o si spegne la levigatrice, assicurarsi che il disco abrasivo sia sempre lontano dal materiale in lavorazione.
Osservare le pause durante il lavoro, garantendo così una maggiore durata dei vostri utensili.

La smerigliatrice angolare può essere utilizzata per il taglio di metalli (ad es. rimozione della testa di una vite) e per la pulizia/preparazione di superfici (ad es. prima e dopo la saldatura).
Diversi tipi di dischi consentono di eseguire una varietà di operazioni di taglio o molatura con la carta vetrata. In genere, i dischi possono essere utilizzati su acciaio dolce, acciaio inossidabile, pietra e altro, a seconda del tipo di disco. I dischi contenenti particelle di diamante vengono utilizzati per il taglio di materiali molto duri (cemento).
Se si utilizza la levigatrice su materiali molto morbidi, come l'alluminio, il disco si ostruirà presto e dovrà essere sostituito.
Se stai tagliando i fori, assicurati che la lama sia allineata con la fessura. Torcere la lama può causarne la distruzione. Se stai tagliando solo uno strato sottile, sostieni il materiale, perché se la lama penetra più in profondità nel materiale, aumenta il rischio di danni al pezzo.
Quando si tagliano pietre o murature, si consiglia di utilizzare un aspiratore di polvere.

Macinazione grossolana:
Per ottenere i migliori risultati durante la sgrossatura, tenere la mola ad un angolo compreso tra 15° e 20° rispetto alla superficie del pezzo e muoverla uniformemente avanti e indietro sul pezzo.

Taglio:
Quando si utilizza una levigatrice manuale per tagliare, evitare di inclinarla sul piano del taglio. La lama di taglio deve avere un tagliente impeccabile. Una mola diamantata è più adatta per il taglio di pietre dure.

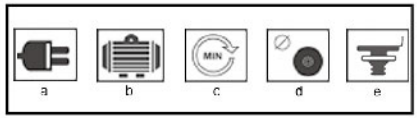
PULIZIA E MANUTENZIONE

! Prima della pulizia e della manutenzione, staccare sempre il cavo di alimentazione dell'utensile dalla presa.
Il tuo utensile non necessita di ulteriore lubrificazione o manutenzione. Non ci sono parti riparabili in esso.
Non utilizzare mai acqua o detergenti chimici per pulire gli strumenti. Puliscilo con un panno asciutto.
Mantenere pulite le aperture della ventola del motore.
Se vedi una scintilla molto debole nel vano motore, il tuo strumento è a posto. Se c'è un aumento della scintilla, questo è un guasto del motore.
Non pulire mai alcuna parte dell'utensile con un oggetto duro, affilato o ruvido.

Controllo e sostituzione dei carboni
I carboni devono essere controllati regolarmente.

Pittogrammi riportati sulla confezione del prodotto:

a) Valori di potenza
b) Ingresso alimentazione
c) Regime minimo
d) Diametro della mola/mola da taglio
e) Filettatura del mandrino

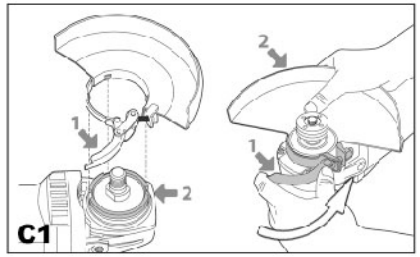


UTILIZZO E FUNZIONAMENTO

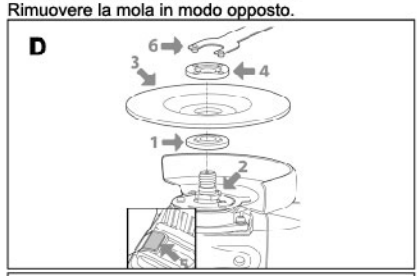
Gli strumenti ASIST sono destinati esclusivamente all'uso domestico o per hobby.
Il produttore e l'importatore sconsigliano l'uso di questo strumento in condizioni estreme e sotto carichi pesanti.
Eventuali altri requisiti aggiuntivi devono essere oggetto di accordo tra il produttore e il cliente.

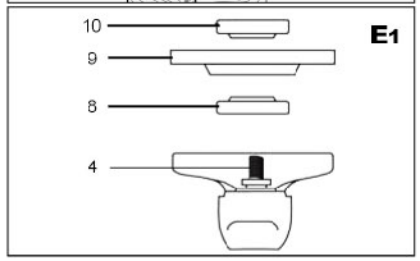
Fissaggio dell'impugnatura laterale (B)
Fissare l'impugnatura laterale (2) a uno dei fori di montaggio.

Come applicare e rimuovere la copertura protettiva (C)
! Tirare sempre il cavo di alimentazione dalla presa prima di qualsiasi manipolazione o regolazione della levigatrice.
! Non utilizzare mai la levigatrice senza copertura protettiva.
Rilasciare la leva di bloccaggio del coperchio di protezione
Mettere la copertura protettiva sulla levigatrice e posizionarla nella posizione desiderata. Tirare la leva per fissare il coperchio.
Se il coperchio di protezione è ancora allentato, rilasciare la leva e serrare la vite di serraggio del coperchio. Quindi ripetere la procedura per il montaggio del coperchio.



Come attaccare e rimuovere la mola (D,E,F)
!Prima di inserire o togliere il disco abrasivo, staccare sempre il cavo di alimentazione della levigatrice dalla presa.
Posizionare la levigatrice sul tavolo con il mandrino rivolto verso l'alto.
Fissare la copertura protettiva (5) secondo le istruzioni sopra.
Posizionare la rondella (8) sul perno (4).
Posizionare la mola (9) sul platorello.
Avvitare il dado di serraggio (10) sul mandrino.
Premere il pulsante di bloccaggio (3) e serrare saldamente il dado di serraggio (10) con la chiave inclusa (11). in caso di utilizzo di una mola, serrare il dado di serraggio (10) con la sporgenza di guida rivolta verso il basso (E1). Se si utilizza un disco da taglio, serrare il dado di serraggio (10) con la sporgenza della guida verso l'alto (E2).
! Premere il pulsante di blocco del mandrino (3) solo quando il motore e il mandrino della mola sono già fermi e sono a riposo!
Il pulsante di blocco del mandrino (3) deve essere tenuto premuto per tutto il tempo in cui si cambia il disco.Rilasciare il pulsante di blocco.
Rimuovere la mola in modo opposto.





rym występuje wysoka temperatura.
O ile jest to możliwe, przechowuj urządzenie w miejscu o stałej temperaturze i ze stałą wilgotnością.

DANE TECHNICZNE

Napięcie wejściowe	230 V
Częstotliwość wejściowa	50 Hz
Pobór mocy	2000W
Obroty bez obciążenia	6500 min^{-1}
Średnica tarczy	230 mm
Gwint wrzeciona	M14
Masa	4,4 kg
Klasa zabezpieczenia	II.

Poziom ciśnienia akustycznego mierzony na podstawie EN 62841
LpA (ciśnienie akustyczne) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (moc akustyczna) 98,3 dB (A) KwA=3

Podejmij odpowiednie kroki w celu ochrony słuchu!
Używaj środków chroniących słuch zawsze, kiedy ciśnienie akustyczne przekroczy poziom 85 dB (A).

Efektywna ważona wartość przyspieszenia na podstawie EN 62841 3,378 m/s2 K=1,5

Ostrzeżenie: Wartość wibracji w trakcie aktualnego użycia elektrycznego narzędzia ręcznego może różnić się od deklarowanej wartości w zależności od sposobu, w jaki narzędzie jest użyte oraz w zależności od następujących okoliczności: sposób użycia narzędzia elektrycznego i rodzaj ciętego lub przewiercanego materiału, stan narzędzia i sposób jego konserwacji, poprawność wyboru wykorzystanych przyrządów oraz zabezpieczenie ich ostrości i dobrego stanu, wytrzymałość uchwytu rękojeści, użycie urządzeń antywibracyjnych, zgodność użycia narzędzia elektrycznego z celem, dla którego było
projektowane, przebieg pracy zgodny ze wskazówkami producenta. Jeśli narzędzie będzie używane niepoprawnie, może wystąpić syndrom trzęsienia ręki-ramienia. Ostrzeżenie: aby osiągnąć dokładniejsze wyniki należy wziąć pod uwagę stopień oddziaływania wibracji w konkretnych warunkach we wszystkich trybach pracy, a więc czas, w którym ręczne narzędzie jest wyłączone poza okresem pracy oraz czas, w którym działa bez obciążenia, więc nie wykonuje pracy. Może to wyraźnie obniżyć poziom ekspozycji w trakcie całego cyklu pracy. Minimalizuj ryzyko wpływu drgań - używaj ostrych dłut, wierteł i noży. Konserwuj narzędzie zgodnie z niniejszą instrukcją i zapewnij dokładne smarowanie.
Przy regularnym użytkowaniu narzędzia, zainwestuj w wyposażenie antywibracyjne. Nie używaj narzędzia przy temperaturach niższych niż 10 °C.
Swoją pracę zaplanuj tak, by zadania z wykorzystaniem elektrycznego narzędzia produkującego duże wstrząsy była rozłożona na kilka dni.
Zastrzegamy prawo do zmian.

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, rozebrane 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

DE AE3U200DN-3 - Winkelschleifer 2000W

ALLGEMEINE SICHERHEITSBEDINGUNGEN FÜR ASIST UND ASIST SMART GARDEN GERÄTE.

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 Funkeneffekt am Kommutator, 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 Importeuer 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 immer, ob die elektrische Spannung mit den Angaben auf dem Typenschild des Werkzeugs übereinstimmt.

f) Arbeiten Sie niemals mit Werkzeug mit beschädigtem Kabel oder beschädigter Gabel, mit Werkzeug, dass auf den Boden gefallen ist und ist wie auch immer 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 kommt 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 kommen 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 immer 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 Einschiebung 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 Drehteil des Elektrowerkzeugs befestigt ist, kann Personenverletzung verursachen.

e) Halten Sie immer 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 Heizteile 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 Tischlerklammer 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 Suchtmittel 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 Schneidewerkzeuge scharf und sauber. Richtig gewartete und angeschärfte 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 vorgesehen 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 immer 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 Klemmen, Schraubenschlüsseln, Schrauben und anderen kleinen Metallgegenständen, die dazu führen können, dass ein Batteriekontakt mit einem anderen verbunden wird. Kurzschließung 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 Werkzeugteile 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.

ULTERIORI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Si prega di leggere queste istruzioni di sicurezza prima dell'uso e di conservarle con cura.

! - Questo simbolo indica il rischio di lesioni o danni al dispositivo.

! Se le istruzioni fornite in questo manuale non vengono seguite, c'è il rischio di lesioni.
! La smerigliatrice angolare è conforme alle normative e agli standard tecnici vigenti.

! Non utilizzare accessori diversi dai dischi abrasivi, da taglio e diamantati.
! Non utilizzare mai lo strumento senza una copertura protettiva.
! Utilizzare sempre protezioni per gli occhi (occhiali di sicurezza o schermo protettivo) e protezioni per l'udito.
! Non utilizzare mole da taglio o da smerigliatura per la molatura laterale.
! Assicurarsi che i fori di ventilazione siano liberi durante i lavori polverosi.
! Quando tagli le pareti, controlla che non ci sia elettricità nelle pareti. linea (con un metal detector).
! Non raffreddare mai la mola con acqua.
! Non toccare il rivestimento dopo la lavorazione, potrebbe essere caldo.
! Non fissare mai la levigatrice a un tavolo da lavoro.
! Assicurarsi che il numero di giri indicato sulla mola sia superiore al numero di giri della smerigliatrice angolare indicato sulla targhetta, o uguale.
! Non tagliare materiale che richieda una profondità massima di taglio superiore alla profondità della mola.
! Non tagliare o molare metalli leggeri con un contenuto di magnesio superiore all'80%, in quanto tali metalli sono infiammabili
! Assicurarsi che la mola abbia le dimensioni corrette e sia correttamente fissata sul mandrino.
! Maneggiare le mole con molta attenzione e secondo le istruzioni fornite con la mola.
! Ispezionare la mola prima di ogni utilizzo. ! Non utilizzare mole incrinate o altrimenti danneggiate.
! Assicurarsi che la mola sia montata secondo le istruzioni.
! Dopo aver montato il disco abrasivo, lasciare che la levigatrice funzioni con le levigatrici ferme in un luogo sicuro. Se la levigatrice vibra fortemente o se sono visibili danni sul disco abrasivo, spegnere immediatamente la levigatrice e cercare di determinarne la causa.
! Non utilizzare riduzioni o altre parti ausiliarie per il montaggio di mole per un diverso diametro del mandrino.
! Assicurarsi che il materiale sia adeguatamente supportato o fissato.
! Non utilizzare mai un disco da taglio per sbavatura.
! Assicurarsi che le scintille non possano colpire nessuno e che non possano incendiare sostanze infiammabili.
! Non lavorare con la levigatrice se qualcuno si trova sulla linea della mola abrasiva. Assicurati che l'area di lavoro intorno a te sia pulita.
! Premere il pulsante di bloccaggio del disco (3) solo se il motore e l'albero della levigatrice sono completamente fermi!
! Ricordare che la mola abrasiva continuerà a girare per un po' dopo che la levigatrice è stata spenta.
! Utilizzare sempre l'impugnatura ausiliaria fornita con lo strumento.
! Perdita di controllo sull'elettricità strumento può causare lesioni.

- Utilizzare dispositivi di protezione contro rumore, polvere e vibrazioni!!!

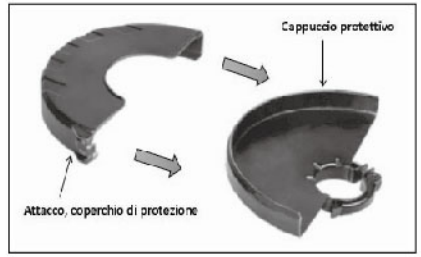
CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI DI SICUREZZA!!!

DESCRIZIONE (A)

Questa smerigliatrice angolare è progettata per levigare e tagliare muratura e acciaio.

1 interruttore di alimentazione
2 Maniglia laterale
3 Pulsante di blocco del disco
4 Mandrino
5 Copertura protettiva
6 Pulsante di sicurezza
7 Leva di bloccaggio del coperchio di protezione
8 pad
9 Dado di serraggio
10 Chiave di serraggio
11 Comando rotazione maniglia

AVVISO!
La protezione del disco a sgancio rapido 2 in 1 viene fornita con la smerigliatrice angolare ASIST.
Non utilizzare mai una mola da taglio per la molatura.
Il dispositivo può essere azionato solo con la copertura protettiva in posizione quando si utilizza il disco per sgrossatura.
Non utilizzare mai una mola per il taglio.
Quando si utilizza un disco da taglio, l'utensile può essere azionato solo con la copertura protettiva e l' attacco in posizione.



Pittogrammi

IT AE3U200DN-3 - SMERIGLIATRICE ANGOLARE 2000W

Condizioni generali di sicurezza per gli attrezzi Asist e Asist Smart Garden.

Le presenti istruzioni per l'uso devono esserelette attentamente, ricordate e conservate
AVVERTIMENTO: Quando si utilizzano macchine e elettroutensili,è neccessario rispettare e osservare le seguenti istruzioni per l'usoper motivi di protezione da scosse elettriche, lesioni personali e pericolo di incendio. In tutte le seguenti istruzioni, il termine "elettroutensile" si riferisce sia agli elettroutensili alimentati dalla rete (attraverso un cavo di alimentazione) sia agli elettroutensili 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'elettroutensile in un ambiente a rischio di incendio o esplosione, ovvero in luoghi in cui sono presenti liquidi, gas o polvere infiammabili. Nell'elettroutensile si creano scintillesul commutatore, il ciò può causare accensione della polvere oppure dei vapori.

c) Quando si utilizza l'elettroutensile, impedire l'acesso 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'elettroutensile incustodito. Tenere gli animali lontani dall'elettroutensile.

2. Sicurezza elettrica

a) La spina dell'elettroutensile 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'elettroutensile 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 connesione è danneggiato, deve essere sostituito con un altro cavo di connesione, il quale può essere acquisito 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'elettroutensile a pioggia o alle condizioni di umidità. Non toccare mai l'elettroutensile con le mani bagnate. Non lavare mai l'elettroutensile sotto l'acqua corrente o non immergerlo in acqua.

d) Non utilizzare mai il cavo di alimentazione per scopi diversi da quelli previsti. Non trasportare e non trascinare l'elettroutensile 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'elettroutensile è stato realizzato esclusivamente per essere alimentato da corrente alternata. Controllare sempre che la tensione elettrica sia conforme ai dati sulla targhetta dell'elettroutensile.

f) Non lavorare mai con l'elettroutensile che abbia il cavo elettrico o spina danneggiati oppure che sia caduto per terra e sia daneggiato 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'elettroutensile. Se l'elettroutensile 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'elettroutensile 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'elettroutensile 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'elettroutensile.

3. Sicurezza personale

a) Adoperare l'elettroutensile con attenzione e cautela, prestare la massima attenzione all'attività che si sta svolgendo. Concentrarsi al lavoro. Nono utilizzare l'elettroutensile se si è stanchi oppure sotto l'effetto di droga, alcol o medicine. Anche un momento di disattenzione durante l'utilizzo dell'elettroutensile può causare gravi lesioni personali. Non mangiare, bere né fumare adoperando l'elettroutensile.

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 antifortunistiche antiscivolo, copricapo o protezione per l'udito utilizzati in conformità con le condizioni di lavoro riducono il rischio di lesioni personali.

c) Evitare di accendere involontariamente l'elettroutensile. Non spostare l'utensile collegato alla rete di alimentazione con un dito sull'interuttore o sullo scatto. Prima di collegarsi all'alimentazione elettrica assicurarsi che l'interuttore e lo scatto siano in posizione "off". Spostamento dell'utensile con un dito sull'interrutore o collegamento della spina ad una presa di corrente con l'interrutore 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'elettroutensile se si è stanchi.

f) Vestirsi in modo appropirato. 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 avvicini troppo alle parti rotanti o calde dell'elettroutensile.

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'elettroutensile sotto l'effetto di alcol, droga, medicine o di altre sostanze stupefacenti o sostanze che creano dispendenza.

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 sianosupervisionati o istruiti a utilizzare l'utensile da una persona responsabileper la loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati perché sia certo che non giochino con il dispositivo.

a) Utilizzo dell'elettroutensile e la sua manutenzione

Scollegare sempre l'elettroutensile dalla rete nel caso di qualsiasi problema di lavoro, prima di ogni pulizia o manutenzione, durante ogni spostamento e avendo terminatoil lavoro! Non adoperare mai l'elettroutensile 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'elettroutensile 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 elettroutensili 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'elettroutensile inutilizzato fuori dalla portata di bambini e persone non autorizzate. L'elettroutensile nelle mani di utenti inesperti può essere pericoloso. Conservare l'elettroutensile in un luogo asciutto e sicuro.

g) Mantenere l'elettroutensile in buone condizioni. Controllare regolarmente la regolazione delle le parti mobili e la loro mobilità. Verificare la presenza di eventuali danni alle copertura di protezione o di altre parti che potrebbero compromettere il funzionamento sicuro dell'elettroutensile. Se l'utensile è danneggiato, prima di riutilizzarlo provvedere a una sua appropriata riparazione. Molti infortuni sono causati da elettroutensili 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'elettroutensile, gli accessori, i strumenti di lavoro ecc. in conformità con le presenti istruzioni e secondo le modalitàprescritte per il determinato elettroutensile, tenendo conto delle determinate condizioni di lavoro e del tipo di lavoro svolto. L'utlizzo dell'utensile per scopi diversi da quelli previsti può provocare situazioni pericolose.

5. Utilizzo delli utensili a batteria

a) Prima di inserire la batteria, assicurarsi che l'interrutore sia nella posizione "0-off". L'inserimento della batteria in un elettroutensile 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 determinatoelettroutensile. 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 interessatocon un flusso di acqua corrente. Consultare immediatamente un 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 inamissibile (può causare lesione o danno all'utente)

c) Far riparare sempre l'elettroutensile 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.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Vor Anwendung lesen Sie bitte diese Sicherheitsvorschriften und bewahren Sie sie sorgfältig.

! - Dieses Symbol bezeichnet Verletzungsgefahr oder Beschädigung der Anlage.

! Im Falle der Nichteinhaltung der Hinweise in diesem Handbuch droht Unfallgefahr.

! Die Winkelschleifmaschine entspricht den gültigen technischen Vorschriften und Normen.

! Verwenden Sie kein anderes Zuberhör ausgenommen Schleif-, Schneid- und Diamantscheiben.

! Verwenden Sie niemals das Werkzeug ohne die Schutzabdeckung.

! Verwenden Sie immer den Augenschutz (Schutzbrille resp. Schutzschild) und den Gehörschutz.

! Verwenden Sie keine Schneid- und Schleifscheiben für Seitenschleifen.

! Achten Sie immer darauf, dass die Lüftungsöffnungen während der staubigen Arbeit frei sind.

! Beim Schneiden in die Wände überprüfen Sie, ob sich in den Wänden keine Elektroleitung befindet (mit dem Metallanzeiger).

! Kühlen Sie die Schleifscheibe niemals mit Wasser ab.

! Greifen Sie den Rand nach der Bearbeitung nicht an, er kann heiß sein.

! Befestigen Sie die Schleifmaschine niemals zum Arbeitstisch.

! Überzeugen Sie sich, dass die Drehzahl auf der Schleifscheibe höher oder gleich ist als die Drehzahl der Winkelschleifmaschine auf dem Typenschild.

! Schneiden Sie das Material nicht, dass einen Schnitt von der maximalen Tiefe erfordert, die die Tiefe der Schleifscheibe übersteigt.

! Schneiden und schleifen Sie keine Leichtmetalle mit Magnesiuminhalt über 80%, weil diese Metalle brennbar sind

! Achten Sie darauf, dass die Schleifscheibe die richtigen Abmessungen hat und ist auf der Spindel richtig befestigt.

! Gehen Sie mit den Schleifscheiben sehr vorsichtig um und nach den Hinweisen, die der Schleifscheibe beiliegen.

! Schauen Sie sich vor jedem Einsatz die Schleifscheibe an.

! Verwenden Sie keine Schleifscheiben, die rissig oder sonst wie beschädigt sind.

! Vergewissern Sie sich, dass die Schleifscheibe nach den Hinweisen eingesetzt ist.

! Nachdem Sie die Schleifscheibe einsetzen, lassen Sie sie mit der Drehzahl in einer sicheren Stelle leerlaufen. Wenn die Schleifmaschine stark vibriert, oder wenn auf der Schleifscheibe sichtbare Beschädigungen sind, schalten Sie die Schleifmaschine sofort aus und versuchen Sie die Ursache zu klären.

! Verwenden Sie keine Übergangsstücke oder andere Hilfsteile zum Einsetzen der Schleifscheiben für einen abweichenden Durchmesser der Spindel.

! Achten Sie darauf dass das Material ordnungsgemäß unterstützt oder befestigt ist.

! Verwenden Sie niemals die Schleifscheibe zur Grat-Entfernung.

! Achten Sie darauf, dass die Funken niemanden treffen und dass sie brennbare Stoffe nicht anzünden.

! Arbeiten Sie niemals mit der Schleifmaschine, wenn jemand in der Linie der Schleifscheibe steht. Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich um Sie sauber ist.

! Drücken Sie den Verriegelungsknopf (3) nur dann, wenn der Motor und die Spindel der Schleifmaschine ganz stehen geblieben sind!

! Denken Sie daran, dass sich die Schleifscheibe nach der Ausschaltung der Schleifmaschine noch kurz drehen wird.

! Verwenden Sie immer den Hilfsgriff, der mit dem Werkzeug geliefert wird.

! Verlust der Kontrolle über das Elektrowerkzeug kann eine Verletzung verursachen.

- Nutzen Sie die Lärmschutzmittel, Schutzmittel gegen Staub und Vibrationen !!!

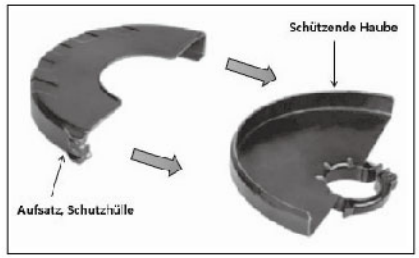
BEWAHREN SIE DIESE SICHERHEITSHINWEISE !!!

BESCHREIBUNG (A)

diese Winkelschleifmaschine ist für Schleifen und Schneiden des Mauerwerks und Stahles vorgesehen.

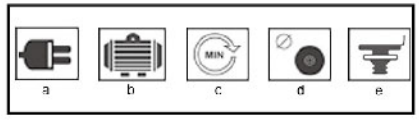
1 Ausschalter
2 Seitengriff
3 Verriegelungsknopf der Scheibe
4 Spindel
5 Schutzhaube
6 Sicherungsknopf
7 Sicherungshebel der Schutzhaube
8 Unterlagscheibe
9 Anzugsmutter
10 Spannschlüssel
11 Griff am Griff drehen

HINWEIS!
Der 2-in-1-Schnellwechsel-Scheibenschutz ist im Lieferumfang des ASIST-Winkelschleifers enthalten.
Verwenden Sie zum Schleifen niemals eine Trennscheibe.
Beim Einsatz der Schruppscheibe darf das Gerät nur mit aufgesetzter Schutzabdeckung betrieben werden.
Benutzen Sie zum Trennen niemals eine Schleifscheibe.
Beim Einsatz einer Trennscheibe darf das Gerät nur mit aufgesetzter Schutzhaube und Aufsatz betrieben werden.



PIKTOGRAMME

Piktogramme auf der Produktverpackung:
a) Versorgungswerte
b) Kraftbedarf
c) Leerdrehzahl
d) Durchmesser der Schleif- / Schneidescheibe
e) Spindelgewinde



VERWENDUNG UND BETRIEB

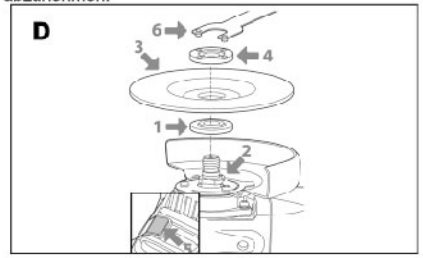
Das Werkzeug ASIST ist nurfür Haus-o derr Hobby Nutzung vorgesehen.
Der Hersteller und Importeur empfehlen dieses Werkzeug nicht unter extremen Bedingungen und bei hoher Belastung zu verwenden. Alle zusätzlichen Anforderungen müssen Gegenstand einer Vereinbarung zwischen dem Hersteller und dem Käufer sein.

Einsatz des Seitengriffs (B)
Den Seitengriff (2) befestigen Sie in einem der Montageöffnugen.

Wie soll die Schutzabdeckung befestigt und abgenommen werden (C)
! Vor jeder Manipulation oder Einstellung der Schleifmaschine ziehen Sie immer das Zuführungskabel aus der Steckdose aus.
! Verwenden Sie die Schleifmaschine niemals ohne die Schutzabdeckung. Lösen Sie den Sperrhebel der Schutzabdeckung.

Setzen Sie die Schutzabdeckung auf die Schleifmaschine auf und stellen Sie sie in die entsprechende Position ein. Ziehen Sie den Hebel zu, um die Abdeckung einzurasten.
Wenn die Schutzabdeckung immer noch lose ist, lösen Sie den Hebel und ziehen Sie die Spannschraube der Abdeckung an. Setzen Sie die Abdeckung noch

Wie soll die Schleifscheibe aufgesetzt und abgenommen werden (D,E,F)
! Vor dem Einsatz oder der Abnahme der Schleifscheibe ziehen Sie das Zuführungskabel der Schleifmaschine immer aus der Steckdose aus.
Legen Sie die Schleifmaschine auf den Tisch mit der Spindel nach oben.
Befestigen Sie die Schutzabdeckung (5) gemäß den Hinweisen oben. Auf die Spindel (4) setzen Sie die Unterlagscheibe (8) auf.
Auf die Unterlagscheibe setzen Sie die Schleifscheibe auf (9). Auf die Spindel schrauben Sie die Anzugsmutter auf (10).
Drücken Sie den Verriegelungsknopf (3) mit dem mitgelieferten Schlüssel (11) ziehen Sie die Anzugsmutter fest an (10).
Wenn Sie die Schleifscheibe benutzen, ziehen Sie die Anzugsmutter fest (10) mit dem Führungsabsatz nach unten (E1). Bei Verwendung der Schleifscheibe ziehen Sie die Anzugsmutter (10) mit dem Führungsabsatz nach oben an (E2).
! Den Verriegelungsknopf der Spindel (3) drücken Sie nur dann, wenn der Motor und die Spindel der Schleifmaschine bereits stehen blieben und sind in Ruhe!
Der Spindelverriegelungsknopf (3) muss während des Scheibe-Wechsels gedrückt bleiben.
Lösen Sie den Verriegelungsknopf.
Die Schleifscheibe ist in umgekehrter Reihenfolge abzunehmen.



moteur.
Ne nettoyez jamais aucune partie de l'outil avec un objet dur, pointu ou rugueux.

Vérification et remplacement des charbons
Les charbons doivent être vérifiés régulièrement.

S'ils sont usés, remplacez les deux charbons en même temps.
Fixez les supports de carbone.
Après avoir fixé les nouveaux charbons, laissez tourner la ponceuse pendant 5 minutes sans charge.
! Utilisez uniquement des charbons du type correct.

Stockage lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période
Ne rangez 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

Tension d'entrée 230 V
Fréquence d'entrée 50 Hz
Consommation électrique 2000W
Ralenti 6500 min^{-1}
Diamètre du disque 230 mm
Filetage de broche M14
Poids 4,4 kg
Classe de protection II.

Niveau de pression acoustique mesuré selon EN 62841:
LpA (pression acoustique) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (puissance acoustique) 98,3 dB (A) KwA=3

Prenez les mesures appropriées pour protéger votre audition !
Utilisez une protection auditive chaque fois que le niveau de pression acoustique dépasse 85 dB (A).

Accélération effective pondérée selon EN 62841:
3,378 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'aiguisage 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 ceque l'appareilsoit entretenuconformément à ces consigneset 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'ENVIRONNEMENTTRAITEMENT DES DÉCHETS

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 !

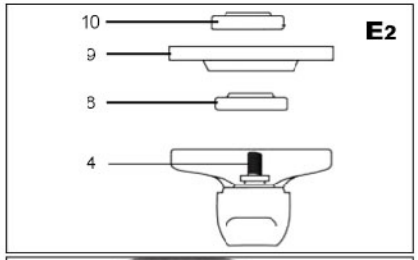
Selon la directive européenne WEEE (2012/19/Eu) relative aux déchets d'équipement électriques et électroniques et son application dans des législations nationales, les outils électriques qui ne sont plus utilisés doivent être remis dans l'établissement qui vendent des outils similaires ou dans les déchetteries 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.

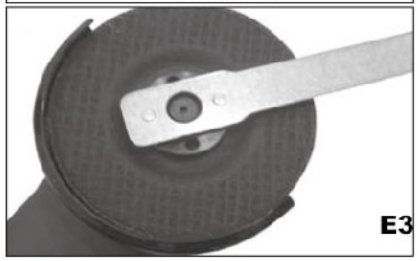
GARANTIE

Les détails de garantie sont fournis dans le document ci-joint.

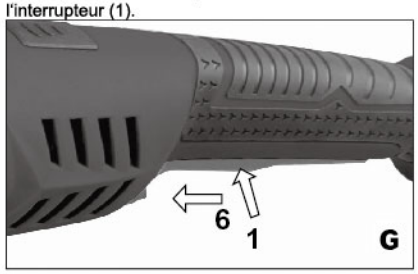
Date de production

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-MM-SERI, où ORD représente le numéro de commande, YY désigne l'année de production, MM le mois de production et SERI le numéro de série du produit.

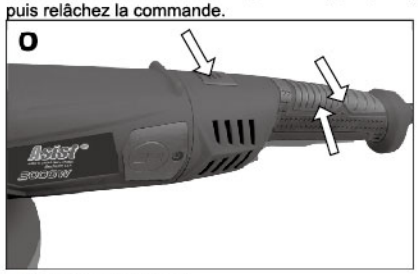




Marche et arrêt (G)
- Allumer la ponceuse en déplaçant le bouton de sécurité (6) et en appuyant sur l'interrupteur (1).
- Vous pouvez arrêter la ponceuse en relâchant l'interrupteur (1).



Utilisation de la poignée rotative (O)
Le broyeur est équipé d'une poignée rotative. Tirez la commande de rotation de la poignée (12) et vous pouvez la faire pivoter sur trois positions (0, 90, -90), puis relâchez la commande.



Conseils pour le travail
! Attendez toujours que la lame atteigne sa pleine vitesse après la mise en marche avant de commencer à travailler
! Veillez à ce que le cordon de la ponceuse ne s'approche pas trop de la roue de ponçage et ne l'endommage pas.
! Lorsque vous allumez ou éteignez la ponceuse, assurez-vous que le disque de ponçage est toujours éloigné du matériau à traiter.
Respectez les pauses pendant le travail, assurant ainsi une plus longue durée de vie de vos outils.

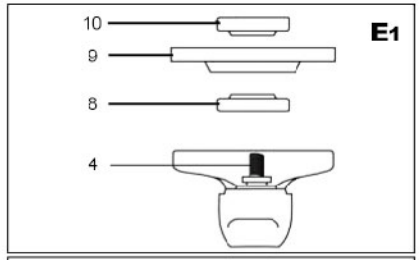
Votre meuleuse d'angle peut être utilisée pour couper du métal (par exemple, retirer une tête de vis) ainsi que pour nettoyer/préparer des surfaces (par exemple, avant et après le soudage).
Différents types de disques permettent d'effectuer une variété d'opérations de coupe ou de meulage avec le papier de verre. En règle générale, les disques peuvent être utilisés sur de l'acier doux, de l'acier inoxydable, de la pierre, etc., selon le type de disque. Les disques contenant des particules de diamant sont utilisés pour couper des matériaux très durs (béton).
Si vous utilisez la ponceuse sur des matériaux très mous, comme l'aluminium, le disque se bouchera rapidement et devra être remplacé.
Si vous coupez les trous, assurez-vous que la lame est alignée avec la fente. La torsion de la lame peut entraîner sa destruction. Si vous ne coupez qu'une fine couche, soutenez le matériau, car si la lame pénètre plus profondément dans le matériau, le risque d'endommagement de la pièce augmente.
Lors de la coupe de pierre ou de maçonnerie, nous vous recommandons d'utiliser un extracteur de poussière.

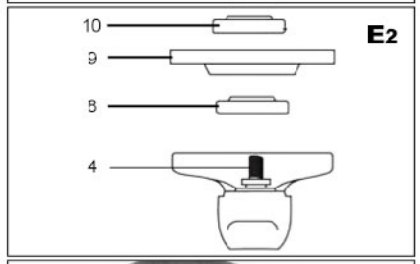
Meulage grossier :
Pour de meilleurs résultats lors de l'ébauche, tenez la meule à un angle compris entre 15° et 20° par rapport à la surface de la pièce et déplacez-la uniformément d'avant en arrière sur la pièce.

Coupe:
Lorsque vous utilisez une ponceuse à main pour couper, évitez de l'incliner dans le plan de coupe. La lame de coupe doit avoir un tranchant impeccable. Une meule diamantée est la mieux adaptée pour couper la pierre dure.

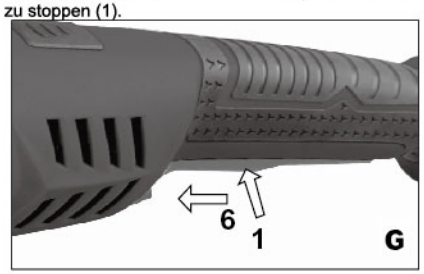
NETTOYAGE ET ENTRETIEN

! Avant le nettoyage et l'entretien, débranchez toujours le cordon d'alimentation de l'outil de la prise.
Votre outil n'a pas besoin de lubrification ou d'entretien supplémentaire. Il ne contient aucune pièce réparable.
N'utilisez jamais d'eau ou de nettoyants chimiques pour nettoyer vos outils. Essuyez-le avec un chiffon sec.
Gardez les ouvertures du ventilateur du moteur propres.
Si vous voyez une très faible étincelle dans le compartiment moteur, votre outil est en bon état. S'il y a plus d'étincelles, il s'agit d'un problème avec le

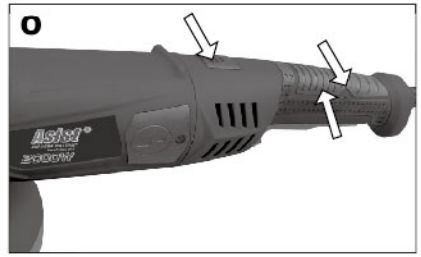




Ein- und Ausschalten (G)
- Die Schleifmaschine ist mit Verschiebung des Verriegelungsknopfs (6) und mit Schalterdruck (1) einzuschalten.
Die Schleifmaschine ist mit Lösung des Schalters zu stoppen (1).



Verwendung des Drehgriffs (O)
Die Mühle ist mit einem Drehgriff ausgestattet. Ziehen Sie den Griff des Griffs (12) nach außen und drehen Sie ihn in drei Positionen (0, 90, -90). Lassen Sie dann den Griff los.



Arbeitstipps
! Vor dem Arbeiten immer warten, bis die Scheibe nach dem Einschalten die volle Drehzahl erreicht
! Achten Sie darauf, dass das Kabel der Schleifmaschine nicht zu nahe an die Schleifscheibe kommt und wird nicht beschädigt.
! Stellen Sie sicher, dass sich die Schleifscheibe immer außerhalb des Werkstücks befindet, wenn Sie die Schleifmaschine ein- oder ausschalten. Halten Sie Arbeitspausen bei der Arbeit ein, um eine längere Lebensdauer Ihres Werkzeugs zu gewährleisten.
Ihre Winkelschleifmaschine kann zum Schneiden von Metall (z. B. zum Entfernen des Schraubenkopfes) und zum Reinigen / Vorbereiten von Oberflächen (z. B. vor und nach dem Schweißen) verwendet werden.
Verschiedene Arten von Scheiben ermöglichen es, mit der Schleifmaschine verschiedene Schneid- oder Schleifvorgänge durchzuführen. In der Regel können die Scheiben je nach dem Scheibentyp für weichen Stahl, Edelstahl, Steine und Mauerwerk verwendet werden. Die Scheiben mit Diamantpartikeln werden zum Schneiden sehr harter Materialien (Beton) verwendet.
Wenn Sie die Schleifmaschine für sehr weiche Materialien wie Aluminium verwenden, wird die Scheibe bald verschmutzt und muss ausgetauscht werden.
Wenn Sie Löcher ausschneiden, vergewissern Sie sich, dass die Scheibe mit dem Loch ausgerichtet ist. Die Verdrehung der Scheibe kann zur Zerstörung führen. Wenn Sie nur eine dünne Schicht schneiden, ist das Material zu unterlegen, da das tiefere Eindringen der Scheibe in das Material das Risiko einer Beschädigung des Werkstücks erhöht.
Beim Schneiden von Stein oder Mauerwerk empfehlen wir die Verwendung eines Staubsaugers.
Schruppschleifen:
Um die besten Ergebnisse beim Schleifen zu erzielen, halten Sie die Schleifscheibe in einem Winkel zwischen 15° und 20° zur Oberfläche des Werkstücks und bewegen Sie sie gleichmäßig vorwärts und rückwärts auf dem Werkstück.
Durchschneiden:
Wenn Sie eine Handschleifmaschine zum Durchschneiden verwenden, vermeiden Sie ihre Neigung in der Schnittebene. Die Schneidscheibe muss eine einwandfreie Schneidkante haben. Für das Hartsteinschneiden ist die Diamanttrennscheibe am besten geeignet.

REINIGUNG UND WARTUNG

! Vor der Reinigung und Wartung ziehen Sie immer das Zuführungskabel der Maschine aus der Steckdose aus.

Ihre Werkzeuge benötigen keine zusätzliche Schmierung oder Wartung. Es sind keine reparierbaren Teile darin.
Verwenden Sie niemals Wasser oder chemische Reinigungsmittel zum Reinigen Ihrer Werkzeuge. Wischen Sie es mit einem trockenen Tuch ab.
Halten Sie die Motorlüfterrahmen sauber.
Wenn Sie im Motorraum einen sehr schwachen Funken sehen, ist Ihr Werkzeug in Ordnung. Bei erhöhter Funkenbildung ist dies eine Fehlfunktion des Motors.
Reinigen Sie niemals Teile des Werkzeugs mit harten, scharfen oder rauhen Gegenständen.

Lagerung bei langfristiger Nichtbenutzung
- Lagern Sie das Werkzeug auf keiner Stelle mit hoher Temperatur.
- Falls möglich, lagern Sie das Werkzeug auf einer Stelle mit konstanter Temperatur und Feuchtigkeit.

TECHNISCHE DATEN

Eingangsspannung	230 v
Eingangsfrequenz	50 Hz
Kraftbedarf	2000W
Leerdrehzahl	6500 min^{-1}
Scheibe-Durchmesser	230 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	4,4 kg
Schutz Klasse	II.

Niveau des akustischen Drucks - gemessen gem. EN 62841:
LpA (akustischer Druck) 87,3 db (A) KpA=3
LWa (akustischer Druck) 98,3 db (A) KwA=3

Treffen Sie entsprechende Maßnahmen für den Gehörschutz!
Nutzen Sie den Gehörschutz immer, wenn der akustische Druck 85 dB (A) übersteigt.
Gewogener Effektivwert der Beschleunigung gemäß EN 62841: 3,378 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 Werk zeugleerläuftund 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.

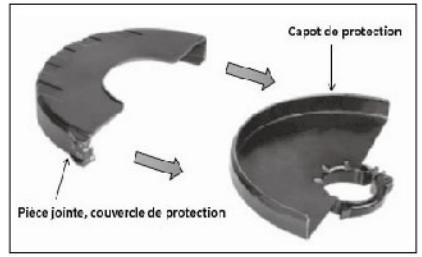
Werfen Sie das Elektrowerkzeug nicht in den Hausmüll aus!
Gemäß der europäischen Richtlinie WEEE (2012/19 / EU) über alte elektrische und elektronische Geräte und deren Angleichung in nationalen Gesetzen müssen unbrauchbare Elektrowerkzeuge im Ort der Beschaffung ähnlicher Werkzeuge oder in den verfügbaren 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

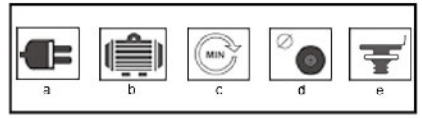
Das Produktionsdatum ist in die Seriennummer auf dem Produktetikett integriert.
Die Produktionsnummer hat das Format ORD-YY-MM-SERI. ORD ist die Bestellnummer, YY das Herstellungsjahr, MM den Produktionsmonat darstellen, SERI ist die Seriennummer des Produkts.



Pictogrammes

Pictogrammes figurant sur l'emballage du produit :

a) Valeurs de puissance
b) Puissance absorbée
c) Régime de ralenti
d) Diamètre de la meule / meule à tronçonner
e) Filetage de broche



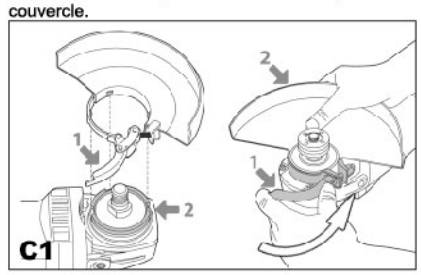
UTILISATION ET FONCTIONNEMENT

Les outils ASIST sont destinés à un usage domestique ou de loisirs uniquement.
Le fabricant et l'importateur déconseillent d'utiliser cet outil dans des conditions extrêmes et sous de lourdes charges.
Toute autre exigence supplémentaire doit faire l'objet d'un accord entre le fabricant et le client.

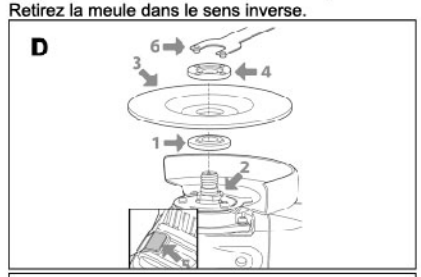
Fixation de la poignée latérale (B)
Fixez la poignée latérale (2) à l'un des trous de montage.

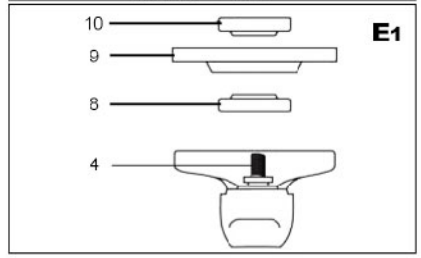
Comment fixer et retirer le couvercle de protection (C)
! Débranchez toujours le cordon d'alimentation de la prise avant toute manipulation ou réglage de la ponceuse.! N'utilisez jamais la ponceuse sans housse de protection.Relâcher le levier de verrouillage du capot de protection. Placez le capot de protection sur la ponceuse et placez-le dans la position souhaitée. Tirez le levier pour fixer le couvercle.

Si le capot de protection est encore desserré, relâchez le levier et serrez la vis de serrage du capot. Répétez ensuite la procédure de mise en place du couvercle.



Comment fixer et retirer la meule (D,E,F)
!Avant de mettre ou de retirer le disque de ponçage, débranchez toujours le cordon d'alimentation de la ponceuse de la prise.
Placez la ponceuse sur la table avec la broche vers le haut.Fixez le capot de protection (5) selon les instructions ci-dessus.Placer la rondelle (8) sur l'axe (4).Placer la meule (9) sur le patin.
Visser l'écrou de serrage (10) sur la broche.
Appuyez sur le bouton de verrouillage (3) et serrez fermement l'écrou de serrage (10) avec la clé fournie (11). en cas d'utilisation d'une meule, serrer l'écrou de serrage (10) avec la saillie de guidage vers le bas (E1). Si vous utilisez une molette, serrez l'écrou de serrage (10) avec la saillie du guide vers le haut (E2).
! Appuyez sur le bouton de verrouillage de la broche (3) uniquement lorsque le moteur et la broche de la meuleuse sont déjà arrêtés et au repos !
Le bouton de verrouillage de l'axe (3) doit être maintenu enfoncé tout le temps que vous changez de disque. Relâchez le bouton de verrouillage.
Retirez la meule dans le sens inverse.





CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES

Veuillez lire ces consignes de sécurité avant utilisation et conservez-les soigneusement.

! - Ce symbole indique un risque de blessure ou de détérioration de l'appareil.

! Si les instructions données dans ce manuel ne sont pas suivies, il existe un risque de blessure.
! La meuleuse d'angle est conforme aux réglementations et normes techniques en vigueur.

! N'utilisez aucun accessoire autre que les disques de meulage, de coupe et diamantés.
! N'utilisez jamais l'outil sans housse de protection.
! Utilisez toujours une protection oculaire (lunettes de sécurité ou écran de protection) et une protection auditive.
! N'utilisez pas de meules à tronçonner ou à meuler pour le meulage latéral.
! Assurez-vous que les trous de ventilation sont dégagés pendant les travaux poussiéreux.
! Lors de la découpe dans les murs, vérifiez qu'il n'y a pas d'électricité dans les murs. ligne (avec un détecteur de métaux).
! Ne refroidissez jamais la meule avec de l'eau.
! Ne touchez pas la garniture après usinage, elle peut être chaude.
! Ne fixez jamais la ponceuse à une table de travail.
! Assurez-vous que le nombre de tours indiqué sur la meule est supérieur au nombre de tours de la meuleuse d'angle indiqué sur la plaque signalétique, ou identique.
! Ne coupez pas de matériau nécessitant une profondeur de coupe maximale supérieure à la profondeur de la meule.
! Ne coupez pas ou ne meulez pas de métaux légers avec une teneur en magnésium supérieure à 80 %, car ces métaux sont inflammables
! Assurez-vous que la meule a les bonnes dimensions et qu'elle est correctement fixée sur la broche.
! Manipulez les meules très soigneusement et conformément aux instructions fournies avec la meule.
! Inspectez la meule avant chaque utilisation. ! N'utilisez pas de meules fissurées ou autrement endommagées.
! Assurez-vous que la meule est montée conformément aux instructions.
! Après avoir monté le disque de ponçage, laissez la ponceuse fonctionner avec les ponceuses à l'arrêt dans un endroit sûr. Si la ponceuse vibre fortement ou si des dommages sont visibles sur le disque de ponçage, éteignez immédiatement la ponceuse et essayez d'en déterminer la cause.
! Ne pas utiliser de réducteurs ou d'autres pièces auxiliaires pour le montage de meules pour un diamètre de broche différent.
! Assurez-vous que le matériel est correctement soutenu ou fixé.
! N'utilisez jamais de disque de coupe d'ébavurage.
! Assurez-vous que les étincelles ne peuvent toucher personne et qu'elles ne peuvent pas enflammer des substances inflammables.
! Ne travaillez pas avec la ponceuse si quelqu'un se tient dans l'alignement de la roue de ponçage. Assurez-vous que la zone de travail autour de vous est propre.
! Appuyez sur le bouton de blocage du disque (3) uniquement lorsque le moteur et l'axe de la ponceuse sont à l'arrêt complet !
! N'oubliez pas que la roue de ponçage continuera à tourner pendant un certain temps après l'arrêt de la ponceuse.
! Utilisez toujours la poignée auxiliaire fournie avec l'outil.
! Perte de contrôle sur l'électricité l'outil peut causer des blessures.

- Utilisez des équipements de protection contre le bruit, la poussière et les vibrations !!!

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ !!!

DESCRIPTIF (A)

Cette meuleuse d'angle est conçue pour meuler et couper la maçonnerie et l'acier.

1 Interrupteur d'alimentation
2 Poignée latérale
3 Bouton de verrouillage du disque
4 broches
5 Housse de protection
6 Bouton de sécurité
7 Levier de verrouillage du capot de protection
8 Pad
9 Ecrou de serrage
10 Clé de serrage
11 Commande de rotation de la poignée

REMARQUER!
Le protège-disque à dégagement rapide 2 en 1 est fourni avec la meuleuse d'angle ASIST.
N'utilisez jamais une meule de coupe pour le meulage .
L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le capot de protection en place lors de l'utilisation du disque de dégrossissage.
N'utilisez jamais de meule pour couper.
Lors de l'utilisation d'un disque à tronçonner, l'outil ne peut être utilisé qu'avec le capot de protection et l' accessoire en place.

HR AE3U200DN-3 - Kutna brusilica 2000W

OPĆI SIGURNOSNI UVJETI ZA ASIST I ASIST SMART GARDEN ALATE.

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, grijači 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 provjetrite 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 ispao 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 koristi 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 cipele 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 uključenje 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". Prenošenje alata držeći prst na prekidaču ili uključivanje utikača u utičnicu ako je prekidač uključen, može biti uzrok ozbiljnih ozljeda.
d) Prije uključenja alata uklonite sve podesive ključeve i uređaje. Podesni 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 vlastitu 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 kosa, 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, liječkova ili drugih opojnih ili ovisnih sredstva.
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 uvjerili 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 uzrokom 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 dovoditi 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 isteći 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 SIGURNOSNE UPUTE

Prije uporabe molimo pažljivo pročitati ove sigurnosne upute i pažljivo ih čuvajte.

! - Ovaj simbol označava opasnost od ozljeda, ili oštećenje opreme.
! U slučaju kršenja uputa označenih u ovom priručniku, prijeti opasnost od ozljede.
! Kutna brusilica u skladu je s važećim tehničkim propisima i normama.

! Osim diskova za brušenje, rezanje i dijamantnih diskova nemojte koristiti drugu opremu.
! Nikada nemojte koristiti alat bez zaštitnog pokrova.
! Uvijek koristite zaštitu za vid (zaštitne naočale, odnosno zaštitni štitnik) i sluh.
! Nemojte koristiti nikakve diskove za rezanje i brušenje za brušenje sa strane.
! Vodite računa da ventilacijski otvori tijekom prašnjavih radova nisu zatvoreni.
! Kada režete zidove provjerite da li u zidovima nisu el. vodovi (koristeći metal detektor).
! Disk za brušenje nikada nemojte hladiti vodom.
! Nemojte dirati za porub, poslije obrade može biti vruć.
! Brusilicu nikada nemojte učvršćivati za radni stol.
! Uvjerite se da je broj obrtaja naznačeni na disku brusilice veći od broja obrtaja kutne brusilice na tipskoj pločici ili isti.
! Nemojte rezati materijal koji zahtjeva rez maksimalne dubine veće od dubine brusnog diska.
! Nemojte rezati ni brusiti lagani metal sa sadržajem magnezija više od 80 %, jer su takvi metali zapaljivi.
! Vodite računa da brusni disk ima odgovarajuće dimenzije te da je na vreteno pravilno nastavljen.
! S brusnim diskovima rukujte vrlo oprezno te u skladu s uputama koje su uz brusni disk priložene.
! Prije svake uporabe brusni disk najprije pregledajte.
! Nemojte koristiti brusne diskove koji su popucani ili drukčije oštećeni.
! Uvjerite se da je brusni disk nastavljen prema uputama.
! Poslije nastavljanja brusnog diska ostavite da brusilica radi s obrtajima na prazan hod na sigurnom mjestu. Ukoliko brusilica prilično jako vibrira, ili ako su na brusnom disku uočljiva oštećenja, brusilicu odmah isključite i pokušajte utvrditi uzrok.
! Nemojte koristiti redukcije ili druge pomoćne dijelove za stavljanje brusnih diskova za drukčiji promjer vretena.
! Pazite da je materijal pravilno poduprti ili učvršćen.
! Nikada nemojte disk za rezanje koristiti za uklanjanje oštrina.
! Pazite da iskre nikoga ne ozlijede te da ne zapale zapaljive tvari.
! S brusilicom nemojte raditi ako netko stoji u liniji brusnog diska. Pobrinite se da je radni prostor oko vas čist.
! Osiguravajući gumb diska (3) pritisnite samo ako su motor i vreteno brusilice potpuno zaustavljeni!

! Zapamtite da se brusni disk uslijed inercije i nakon isključenja kratko vrijeme okreće.
! uvijek koristite pomoćni rukohvat dostavljeni zajedno s alatom.
! Gubitak kontrole nad el. alatom može uzrokovati ozljede.

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

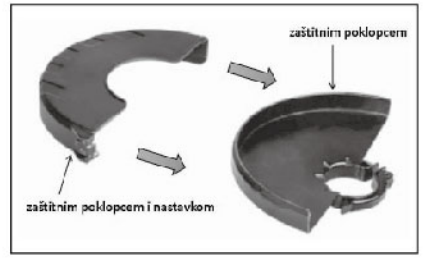
OVE SIGURNOSNE UPUTE SAČUVAJTE!!!

OPIS (A

Ova kutna brusilica namijenjena je za brušenje i rezanje zidova i čelika.

1 Prekidač
2 Drška sa strane
3 Osiguravajući gumb diska
4 Vreteno
5 Zaštitni pokrov
6 Sigurnosni gumb
7 Osiguravajuća ručka zaštitnog pokrova
8 Podloška
9 Zatezna matica
10 Stezni ključ
11 Okrenite ručku ručke

UPOZORENJE!
2-u-1 štitnik diska s brzim otpuštanjem dolazi uz ASIST kutnu brusilicu.
Nikada ne koristite reznu ploču za brušenje.
Uređaj smije raditi samo s postavljenim zaštitnim poklopcem kada se koristi disk za grubu obradu.
Nikada ne koristite brus za rezanje.
Kada koristite reznu ploču, alatom se smije raditi samo s postavljenim zaštitnim poklopcem i nastavkom.



PIKTOGRAMI

Piktogrami navedeni na paketu proizvoda:

a) Vrijednosti napajanja
b) Snaga
c) Obrtaji prazni hod
d) Promjer brusnog diska / za rezanje
e) Navoj vretena

FR AE3U200DN-3 - MEULEUSE D'ANGLE 2000W

CONDITIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ POUR LES OUTILS ASIST ET ASIST SMART GARDEN.

Lisez attentivement ces consignes de sécurité, mémorisez-lez et gardez-lez 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 zone 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 commutateurs, 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 trainez 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, veuillez 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 vigilent 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. 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. Utiliser un serre-joint ou un étau 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 utilisez l'appareil si ce dernier est endommagé.
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 couvercle protecteurs ou d'autres pièces essentielles pour un fonctionnement sûr de l'appareil sont intactes. Si l'appareil est endommagé, 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 endommager 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, vérifier 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 endommager 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, laver 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.

Power consumption 2000W
Idle speed 6500 min^{-1}
Disc diameter 230 mm
Spindle thread M14
Weight 4.4 kg
Protection class II.

Sound pressure level measured according to EN 62841:
LpA (sound pressure) 87,3 dB (A) KpA=3
LWA (acoustic power) 98,3 dB (A) KwA=3

Take appropriate measures to protect your hearing! Use hearing protection whenever the sound pressure level exceeds 85 dB (A).

Weighted effective acceleration value according to EN 62841: 3,378m/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.

Keepthe power toolin compliancewith theseinstructions 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 PROTECTIONWASTE MANAGEMENT

Power tools, accessories and packaging should be provided for recycling and not to harm the environment.

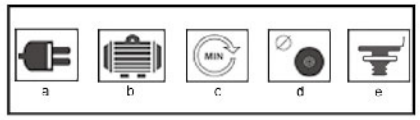
Do not dispose of power tools into household waste!

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-MM-SERI, where ORD is the number of purchase order, YY stands for the year of manufacture, MM is the month of manufacture and SERI means the serial product number.

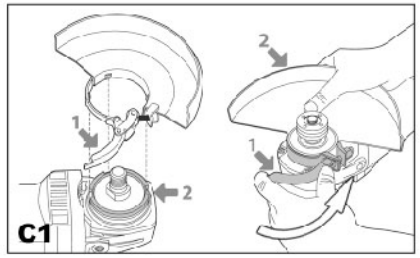


UPORABA I RAD

Alat ASIST namijenjen je samo za kućnu - hobi uporabu.
Proizvođač i uvoznik ne preporučaju koristiti ovaj alat pod posebno teškim uvjetima i visokom opterećenju. Bilo koji drugi zahtjevi moraju biti predmet sporazuma između proizvođača i nabavljača.

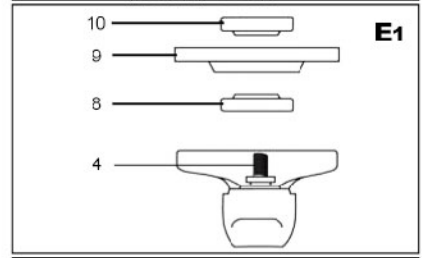
Stavljanje rukohvata sa strane (B)
Rukohvat sa strane (2) stegnite u jedan od montažnih otvora.

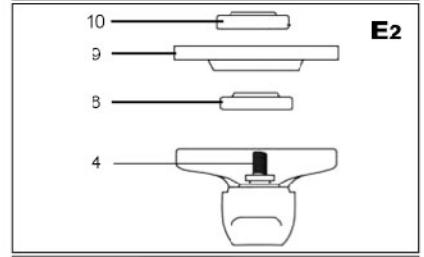
Kako pričvrstiti i skinuti zaštitni pokrov (C)
! Prije bilo kojeg rukovanja ili namještanja brusilice dovodni kabelu vijek izvucite iz utičnice.
! Brusilicu nikada nemojte koristiti bez zaštitnog pokrova. Popustite osiguravajuću ručicu zaštitnog pokrova. Stavite zaštitni pokrov na brusilicu i namjestit ega u potreban položaj. Pritezanjem ručice pokrov će biti osiguran.
Ukoliko je zaštitni pokrov stalno slobodan, popustite ručice i pritegnite zatezni vijak pokrova. Postupak stavljanja pokrova zatim ponovite.



Kako nastavitii skinuti brusni disk (D,E,F)
! Prije nastavljanja ili skidanja brusnog diska dovodni kabel brusilice uvijek izvucite iz utičnice. Brusilicu postavite na stol vretenom prema gore.
Pričvrstite zaštitni pokrov (5) prema uputama navedenim gore.

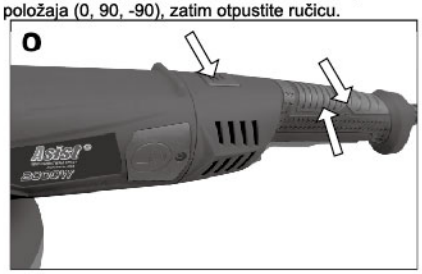
Na vreteno (4) nastavite podlošku (8). Na podlošku nastavite brusni disk (9).
Na vreteno stegnite zateznu maticu (10). Pritisnite osiguravajući gumb (3) i priloženim ključem (11) čvrsto stegnite zateznu maticu (10). Ako koristite brusni disk, stegnite zateznu maticu (10) vodećim izlazom prema dolje (E1). Ako koristite brusni disk, stegnite zateznu maticu (10) vodećim izlazom prema gore (E2).
! Osiguravajući gumb vretena (3) pritisnite samo kada su motor i vreteno brusilice već zaustavljeni i nalaze u stanju mirovanja!
Osiguravajući gumb vretena (3) neprekidno morate držati pritisnuti dok mijenjate disk. Pustite osiguravajući gumb.
Brusni disk skinite obrnutim postupkom





Isključenje i uključenje (G)
- Brusilicu uključite pomicanjem osiguravajućeg gumba (6) i pritiskom prekidača (1).
- Brusilicu zaustavite puštanjem prekidača (1).

Korištenje okretne ručice (O)
Brusilica je opremljena okretnom ručkom. Povucite ručicu ručke (12) prema van i zakrenite je na tri položaja (0, 90, -90), zatim otpustite ručicu.



Savjeti za rad
! Prije nego počnete sa radom, uvijek pričekajte da disk nakon uključenja postigne pune okretaje
! Pazite da kabel brusilice nije previše blizu brusnog diska te da se ne ošteti.
! Kada brusilicu uključujete ili isključujete pazite da se brusni disk nikada ne nalazi na materijalu koji ste obrađivali. Tijekom rada poštujte radne pauze, tako ćete osigurati dulji vijek trajanja alata.

Svoju kutnu brusilicu možete koristiti za rezanje metala (npr. za uklanjanje glavice vijka), te isto tako za čišćenje / pripremu površina (npr. prije i poslije varenja).
Razne vrste diskova omogućit će vam s brusilicom vršiti najrazličitije aktivnost rezanja ili brušenja. Obično se diskovi mogu koristit za mekani čelik, nehrđajući čelik, kamen i zid – prema vrsti diska. Diskovi koji sadrže dijamantne čestice koriste se za rezanje vrlo tvrdih materijala (beton).
Ako brusilicu koristite za vrlo mekane materijale, kao je npr. aluminij, disk će se brzo zaprljati i tada ga je potrebno promijeniti.
Kada pravite otvore, uvjerite se da je disk poravnat s otvorom. Savijanje diska može uzrokovati njegovo uništenje. Kada režete samo tanki sloj, materijal mora biti podmetnuti, pošto se u slučaju dubljeg prodiranja diska u materijal povećava oštećenje dijela koji obrađujete.
Prilikom rezanja kamena ili zida preporučamo koristiti usisavač prašine.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

! Prije čišćenja i održavanja dovodni kabel stroja uvijek izvucite iz utičnice.

Vaši alati ne zahtijevaju dodatno podmazivanje ili održavanje. U njemu nema popravljivih dijelova.
Nikada nemojte koristiti sredstva za čišćenje vode ili kemikalije za čišćenje alata. Obrišite ga suhom krpom. Očistite okvire ventilatora motora.
Ako vidite vrlo malu iskru u odjeljku motora, vaš je alat u redu. U slučaju povećanog iskrenja ovo je kvar na motoru.
Nikad ne čistite dio alata s teškim, oštrim ili grubim predmetom.

Spremanje kada se dulje vrijeme ne koristi
Alat nemojte spremati na mjesto gdje je visoka temperatura.
Ukoliko je to moguće, alat spremite na mjesto gdje je stalna temperatura i vlažnost zraka.

TEHNIČKI PODACI:

Ulazni napon	230 v
Ulazna oscilacija	50 Hz
Anaga	2000W
Obrtaji prazni hod	6500 min^{-1}
Promjer diska	230 mm
Navoj vretena	M14
Težina	4,4 kg
Klasa zaštite	II.

Razina akustičkog tlaka mjerena prema EN 62841:

LpA (akustički tlak)	87,3 dB (A)	KpA=3
LWA (akustička snaga)	98,3 dB (A)	KwA=3

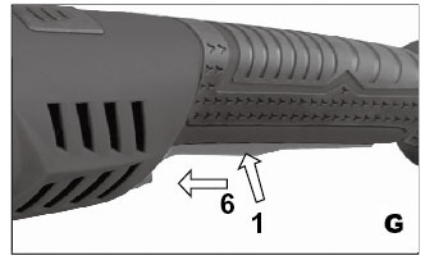
Poduzmite odgovarajuće mjere za zaštitu sluha! Koristite zaštitu sluha, uvijek kada akustički tlak prekorači razinu 85 dB (A).

Vagana efektivna vrijednost ubrzanja prema EN 62841: 3,378 m/s2 K=1,5

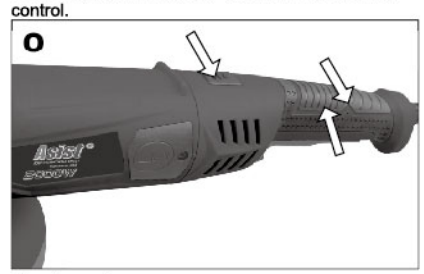
Opaska: Vrijednost vibracija tijekom trenutne uporabe električnog ručnog alata može se razlikovati od deklarirane vrijednosti s obzirom na način koji se alat koristi te vezano za slijedeće okolnosti:
Način uporabe el. alata i vrsta materijala koji se reže ili buši, stanje alata i način njegovog održavanja, 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 proizvođač.

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

On and off (G)
- Switch on the sander by moving the safety button (6) and pressing the switch (1).
- You can stop the sander by releasing the switch (1).



Using the Rotary Handle (O)
The grinder is equipped with a rotating handle. Pull the handle rotation control (12) out and you can rotate it to three positions (0, 90, -90), then release the control.



Tips for work
! Always wait for the blade to reach full speed after switching on before starting work
! Be careful not to let the sander cord get too close to the sanding wheel and damage it.
! When switching the sander on or off, make sure that the sanding disc is always away from the material being processed.
Observe work breaks while working, thus ensuring a longer service life of your tools.

Your angle grinder can be used for metal cutting (e.g. removing a screw head) as well as cleaning / preparing surfaces (e.g. before and after welding). Different types of discs enable a variety of cutting or grinding operations to be performed with the sandpaper. Typically, discs can be used on mild steel, stainless steel, stone, and more - depending on the type of disc. Discs containing diamond particles are used for cutting very hard materials (concrete).
If you use the sander on very soft materials, such as aluminum, the disc will soon become clogged and need to be replaced.
If you are cutting the holes, make sure the blade is aligned with the slot. Twisting the blade can cause it to be destroyed. If you are only cutting a thin layer, support the material, because if the blade penetrates deeper into the material, the risk of damage to the workpiece increases.
When cutting stone or masonry, we recommend using a dust extractor.

Rough grinding:
For best results when roughing, hold the grinding wheel at an angle of between 15° and 20° to the surface of the workpiece and move it evenly back and forth across the workpiece.

Cutting:
When using a hand sander to cut, avoid tilting it in the plane of the cut. The cutting blade must have a flawless cutting edge. A diamond cutting wheel is best suited for cutting hard stone.

CLEANING AND MAINTENANCE

! Before cleaning and maintenance, always pull the power cord of the tool from the socket.
Your tool needs no additional lubrication or maintenance. There are no repairable parts in it.
Never use water or chemical cleaners to clean your tools. Wipe it with a dry cloth.
Keep the motor fan openings clean.
If you see a very faint spark in the engine compartment, your tool is fine. If there is increased sparking, this is a fault with the engine.
Never clean any part of the tool with a hard, sharp or rough object.

Checking and replacing carbons
Carbons must be checked regularly.

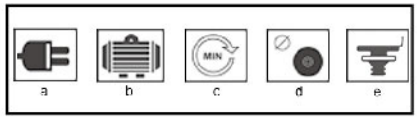
If worn, replace both carbons at the same time.
Attach the carbon holders.
After attaching the new carbons, let the sander run for 5 minutes without load.
! Use only carbons of the correct type.

Storage when not in use 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 constant temperature and humidity.

SPECIFICATIONS

Input voltage 230 V
Input frequency 50 Hz

d) Diameter of grinding / cutting wheel
e) Spindle thread

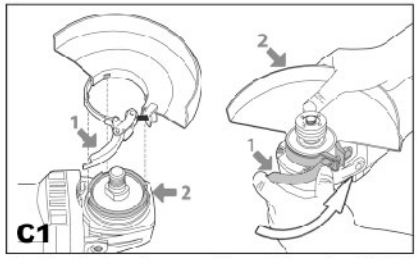


USE AND OPERATION

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 heavy loads.
Any other additional requirements must be subject to agreement between the manufacturer and the customer.

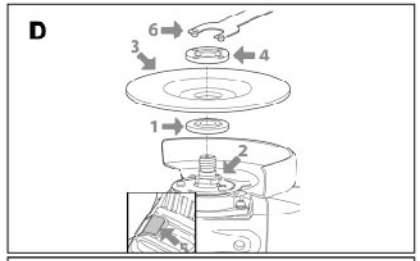
Attaching the side handle (B)
Attach the side handle (2) to one of the mounting holes.

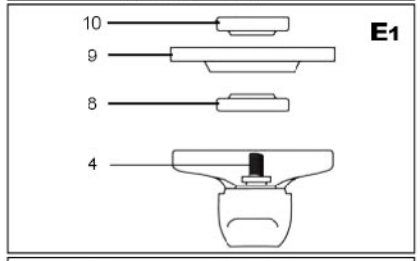
How to attach and remove the protective cover (C)
! Always pull the power cord from the outlet before any manipulation or adjustment of the sander.
! Never use the sander without a protective cover.
Release the locking lever of the protective cover
Put the protective cover on the sander and set it in the desired position. Pull the lever to secure the cover.
If the protective cover is still loose, release the lever and tighten the cover tightening screw. Then repeat the procedure for fitting the cover.

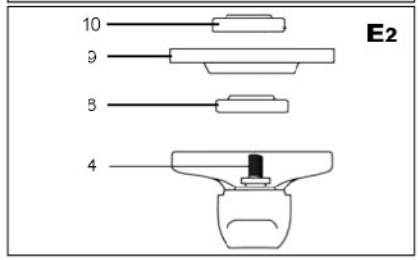


How to attach and remove the grinding wheel (D,E,F)
!Before putting on or taking off the sanding disc, always pull the power cord of the sander from the socket.

Place the sander on the table with the spindle facing up.
Attach the protective cover (5) according to the instructions above.
Place the washer (8) on the spindle (4).
Place the grinding wheel (9) on the pad.
Screw the tightening nut (10) onto the spindle.
Press the locking button (3) and firmly tighten the tightening nut (10) with the included wrench (11). in case of using a grinding wheel, tighten the tightening nut (10) with the guiding projection downwards (E1).
If using a cutting wheel, tighten the tightening nut (10) with the guide projection upwards (E2).
! Only press the spindle locking button (3) when the motor and the grinder spindle have already stopped and are at rest!
The spindle lock button (3) must be held down the entire time you are changing the disc.
Release the locking button.
Remove the grinding wheel in the opposite way.







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 dlijeta, 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 etiketi proizvoda. Broj proizvodnje ima format ORD-YY-MM-SERI -
gdje je ORD broj naloga, YY je godina proizvodnje, MM je mjesec proizvodnje, SERI je serijski broj proizvoda.

EN AE3U200DN-3 - ANGLE GRINDER 2000W

GENERAL SAFETY CONDITIONS FOR ASIST AND ASIST SMART GARDEN TOOLS.

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 commutator 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 bystanding 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 capturing 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) Dot 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 your 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 carefully.

! - This symbol indicates the risk of injury or damage to the device.

! If the instructions given in this manual are not followed, there is a risk of injury.
! The angle grinder complies with valid technical regulations and standards.

! Do not use any accessories other than grinding, cutting and diamond discs.
! Never use the tool without a protective cover.
! Always use eye protection (safety glasses or protective shield) and hearing protection.
! Do not use any cutting or grinding wheels for side grinding.
! Make sure that the ventilation holes are free during dusty work.
! When cutting into the walls, check that there is no electricity in the walls. line (with a metal detector).
! Never cool the grinding wheel with water.
! Do not touch the trim after machining, it may be hot.
! Never attach the sander to a work table.
! Make sure that the number of revolutions indicated on the grinding wheel is higher than the number of revolutions of the angle grinder indicated on the nameplate, or the same.
! Do not cut material that requires a maximum depth of cut exceeding the depth of the grinding wheel.
! Do not cut or grind light metals with a magnesium content higher than 80%, as such metals are flammable
! Make sure that the grinding wheel has the correct dimensions and is correctly fixed on the spindle.
! Handle the grinding wheels very carefully and in accordance with the instructions that come with the grinding wheel.
! Inspect the grinding wheel before each use. ! Do not use grinding wheels that are cracked or otherwise damaged.
! Make sure the grinding wheel is fitted as per the instructions.
! After mounting the sanding disc, allow the sander to run with the sanders idle in a safe place. If the sander vibrates strongly, or if damage is visible on the sanding disc, immediately turn off the sander and try to determine the cause.
! Do not use reducers or other auxiliary parts for mounting grinding wheels for a different spindle diameter.
! Make sure the material is properly supported or fixed.
! Never use a deburring cutting disc.
! Make sure that sparks can't hit anyone and that they can't ignite flammable substances.
! Do not work with the sander if someone is standing in the line of the sanding wheel. Ensure that the work area around you is clean.
! Press the disc locking button (3) only if the motor and the sander spindle have come to a complete stop!
! Remember that the sanding wheel will continue to spin for a while after the sander is switched off.
! Always use the auxiliary handle that comes with the tool.
! Loss of control over electricity tool can cause injury.

- Use protective equipment against noise, dust and vibrations !!!

SAVE THESE SAFETY INSTRUCTIONS !!!

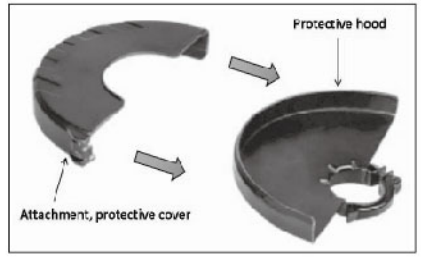
DESCRIPTION (A)

This angle grinder is designed for grinding and cutting masonry and steel.

1 Power switch
2 Side handle
3 Disc locking button
4 Spindle
5 Protective cover
6 Safety button
7 Locking lever of the protective cover
8 Pad
9 Tightening nut
10 Tightening wrench
11 Handle rotation control

NOTICE!
The quick release 2in1 disc protection guard is supplied with the ASIST angle grinder.
Never use a cutting wheel for grinding.
The device must only be operated with the protective hood mounted when the rough grinding wheel is used.

Never use a grinding wheel for cutting.
The tool may only be operated with the guard cover and attachment fitted when the cutting disc is used.



Pictograms

Pictograms listed on the product packaging:

a) Power values
b) Power input
c) Idle speed