



Akku-Dreieckschleifer Delta 10,8 V

Accu-driehoekschuurmachine Delta 10,8 V

Ponceuse triangulaire à accu Delta 10,8 V

Levigatrice triangolare a batteria Delta 10,8 V

Cordless Delta Sander Delta 10,8 V

Akku - Trojúhelníková bruska Delta 10,8 V

DE

NL

FR

IT

GB

CZ



STORCH®

CZ

Děkujeme Vám

za důvěru ve firmu STORCH. S nákupem výrobku jste se rozhodli pro kvalitní produkt.

Pokud přesto máte podněty na zlepšení nebo možná nějaký problém, tak bychom byli velmi rádi, kdybyste se nám ozvali.

Promluvte si s příslušným externím spolupracovníkem naší firmy nebo se v naléhavých případech obračejte přímo na nás.

S přátelským pozdravem Servisní oddělení STORCH

Tel.: +49 (0)2 02 . 49 20 - 112
Fax: +49 (0)2 02 . 49 20 - 244
bezplatná linka Hotline-servis: 08 00. 7 86 72 47
bezplatná linka Hotline-objednávky: +49 800. 7 86 72 44
bezplatný fax-objednávky: +49 800. 7 86 72 43
(pouze v Německu)

<u>Obsah</u>	<u>Strana</u>
1. Rozsah dodávky	82
2. Technické údaje	82
3. Všeobecné bezpečnostní pokyny	83 - 87
4. Symboly	88
5. Popis elektro nářadí	89
6. Provoz akumulátoru	89
7. Nabíjení akumulátorů	90
8. Funkce nabíjecího zařízení	91
9. Uvedení do provozu	92
10. Montáž brusného papíru	93
11. Volba brusného papíru	94
12. Servis a údržba	95
13. Záruka	96
14. ES - prohlášení o shodě	97

Rozsah dodávky

Akku - Trojúhelníková bruska Delta, 2x akumulátor 10,8 voltu, odsávací adaptér, taška k přenášení a uschování, návod k obsluze.

Technické údaje

Napětí akumulátoru	10,8 voltu DC	Vstup	220 V - 240 V, 50 Hz
Kapacita akumulátoru	1,3 Ah	Výstup	12,6 V DC, 3,2 A
Typ akumulátoru	lithium ionový	Optimální nabíjecí teplota	0° C - 40° C
Otáčky naprázdno	10.000 ot. / min.	Doba nabíjení	cca 30 min.
Velikost upínacího brusného talíře	94 x 135	Hmotnost (s akumulátorem)	750 g
		Hladina hluku	74 dB (A)

Napětí nabíjecího zařízení:

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY K ELEKTRO NÁŘADÍ



VAROVÁNÍ:

Všechny bezpečnostní pokyny a upozornění si přečtěte a dodržujte je! Nedodržování varovných pokynů a upozornění může vést k zasažení elektrickým proudem, požárům a/nebo těžké újmě na zdraví.

Všechny varovné pokyny a upozornění uschovejte pro pozdější použití. Ve varovných pokynech použitý pojem "Elektro nářadí" se vztahuje na nářadí poháněné ze sítě (s kabelem) nebo akumulátorem (bez kabelu).

1. BEZPEČNOST na PRACOVÍŠTI

Pracoviště udržujte čisté a dobře větrané. Neuklizená nebo tmavá pracoviště mohou zapříčinit nehody.

Elektro nářadí nepoužívejte v oblastech se zvýšeným nebezpečím exploze, např. v blízkosti vznětlivých tekutin, plynů nebo prachu. Elektro nářadí produkuje jiskry, které mohou prach nebo páry zapálit.

Během práce s elektro nářadím zabraňte v přístupu dětem a jiným osobám. Rozptylování může mít za následek ztrátu kontroly nad nářadím.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

Zástrčky elektro nářadí musí odpovídat zásuvkám. Nikdy neprovádějte na zástrčce úpravy. Uzemněné elektro nářadí nepoužívejte se zástrčkami s adaptéry. Zástrčky bez úprav a vhodné zásuvky snižují nebezpečí zasažení elektrickým proudem.

Vyvarujte se doteku s uzemněnými povrchy jako např. trubkami radiátorů, sporáky nebo ledničkami. Při tělesném kontaktu s uzemněnými povrchy může dojít k zasažení elektrickým proudem.

Elektro nářadí nevystavujte dešti nebo vlhkosti. Voda vniklá do elektro nářadí zvyšuje nebezpečí zasažení elektrickým proudem.

Kabel nepoužívejte k jinému účelu než je určen. Kabel nepoužívejte k přenášení ani tahání elektro nářadí, při vytahování zástrčky ze zásuvky netahejte za kabel. Kabel chraňte před vysokými teplotami, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými díly. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Při provozu elektro nářadí venku používejte výhradně prodlužovací kabely vhodné k používání venku. Použití prodlužovacího kabelu vhodného k používání venku snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Pokud nelze zabránit provozu elektro nářadí ve vlhkém prostředí, připojte zařízení do zásuvky chráněné proudovým chráničem (FI). Použití FI spínače snižuje nebezpečí zasažení elektrickým proudem.

3. OSOBNÍ BEZPEČNOST

Při práci s elektrickými přístroji postupujte koncentrovaně a rozumně. Elektro nářadí nepoužívejte, jste-li unaveni, pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Moment nepozornosti při práci s elektro nářadím může vést k těžké újmě na zdraví.

Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy noste ochranu očí. Použitím podmínek odpovídajících ochranných pomůcek jako například respirátorů, protiskluzové bezpečnostní obuvi, ochranné přilby nebo chrániče uší může být riziko poranění sníženo.

Zabraňte neúmyslnému zapnutí elektro nářadí. Před připojením síťové zástrčky příp. spojením s akublokem a před zdvihnutím do výšky nebo přenášením nářadí zajistěte, aby byl spínač v poloze VYP. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo připojení nářadí, jehož spínač se nachází v poloze ZAP, může vést k úrazům.

Před zapnutím nářadí odstraňte seřizovací nářadí nebo klíče. Nástroj nebo klíč zapomenutý na otáčejícím se dílu může být příčinou ublížení na zdraví.

3. OSOBNÍ BEZPEČNOST (dále)

Žádné sebepečování. Dbejte vždy na bezpečný postoj a udržujte rovnováhu. Stabilita umožňuje v nečekané situaci lepší kontrolu elektro nářadí.

Noste vhodné ošacení. Nenoste volný pracovní úbor ani šperky. Nepřibližujte se vlasy, ošacením a rukavicemi k pohyblivým dílům. Volný úbor, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zachyceny.

Pokud je nářadí sestrojeno k připojení k odsávání prachu nebo ke sběrnému zařízení, zajistěte, aby toto zařízení bylo připojeno a řádně používáno.

Používání odsávání prachu může snížit nebezpečí zapříčiněné prachem.

PEČLIVÉ ZACHÁZENÍ S ELEKTRO NÁŘADÍM A JEHO POUŽITÍ

Elektro nářadí nepřetěžujte. K práci používejte elektro nářadí určené k danému účelu. Se správným elektro nářadím lze lépe a spolehlivěji pracovat v dané oblasti použití.

Nepoužívejte elektro nářadí, jehož spínač je poškozen. Elektro nářadí, které se nedá zapnout nebo vypnout, je nebezpečné a musí být opraveno.

Před seřizováním, změnou chodu, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektro nářadí vytáhněte síťovou zástrčku příp. vyjměte akublok. Tímto bezpečnostním opatřením zamezíte nezamýšlenému zapnutí přístroje.

Nepoužívané elektro nářadí skladujte vždy mimo dosah dětí. Nedopusťte, aby elektro nářadí používal personál, který s ním není seznámen nebo nečetl příslušné pokyny. Elektro nářadí je nebezpečné, obsluhuje-li je nezkušený personál.

O elektro nářadí je třeba náležitě pečovat. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly chybně nastaveny nebo nesvírají, zda nejsou zlomené nebo zda se nevyskytují podmínky, které ovlivňují funkci nářadí. Při poškození nářadí je třeba ho nechat před použitím opravit. Mnoho úrazů bylo způsobeno následkem špatně udržovaného elektro nářadí.

Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Řádně udržované nástroje s ostrým řezem nemají sklon ke svírání a lze s nimi snadněji zacházet.

Elektro nářadí, příslušenství, vrtáky atd. používejte v souladu s těmito pokyny a se zohledněním pracovních podmínek a prováděných činností. Používání elektro nářadí k jinému než určenému účelu může vést k nebezpečným situacím.

ZACHÁZENÍ S AKU ZAŘÍZENÍM A JEHO POUŽITÍ

Před použitím akubloku zajistěte, aby byl spínač v poloze VYPNUTO. Používání akubloků u nářadí, jejichž spínač se nachází v poloze ZAPNUTO, může vést k úrazům.

Nabíjejte pouze nabíjecím zařízením uvedeným výrobcem. Nabíjecí zařízení, které je vhodné k nabíjení určitého typu akumulátoru, může při použití pro jiné akubloky vést k úrazům a k požárům.

Elektro nářadí používejte pouze s akubloky k tomu speciálně určenými. Použití jiných akubloků může vést k úrazům a k požárům.

Nepoužívaný akublok neponechávejte v blízkosti jiných kovových předmětů jako jsou např. kancelářské svorky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové díly, které by mohly zapříčinit spojení mezi oběma kontakty. Zkrat mezi aku kontakty může vést k popáleninám nebo k požárům.

Při nepřipustném používání může kapalina vystříknout z akumulátoru; zabraňte kontaktu. Při kontaktu způsobeném nedopařením opláchněte vodou. Při vystříknutí do očí také ještě vyhledejte lékaře. Kapalina z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popálení.

SERVIS

Elektro nářadí nechte opravit výhradně pouze kvalifikovaným odborným personálem firmy STORCH nebo servisní stanicí, která spolupracuje s firmou STORCH.

Při provádění prací při opravách elektro nářadí používejte výhradně originální náhradní díly.

Respektujte pokyny pod nadpisem „Údržba“ v tomto návodu k použití. Použití nepovolených dílů nebo nerespektování pokynů k údržbě může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo poranění osob.

Speciální BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA pro broušení



VAROVÁNÍ:

Kontakt nebo vdechnutí zdraví škodlivého / jedovatého prachu, který vzniká při broušení olovo obsahujících nátěrů, dřeva a kovů, může ohrozit zdraví uživatele a ostatních přítomných osob.

Proti takovému prachu je třeba provést zvláštní ochranná opatření: Na doplnění k použití zařízení k odsávání prachu a k dostatečnému větrání pracovní oblasti musí všechny osoby, které se zdržují v pracovní oblasti, nosit schválenou protiprachovou masku, speciálně vhodnou k ochraně proti zdraví ohrožujícímu / jedovatému prachu.

Neoprávněné osoby nesmějí vstupovat na pracoviště.

V pracovní oblasti nejezte, nepijte nebo nekuřte. Pokud existuje podezření na obsah olova u obráběných kusů, vyžádejte si profesionální radu odborníka.

Některé dřevo a produkty ze dřeva, obvláště MDF (středně husté vláknité desky) mohou zapříčinit zdraví škodlivý prach. Na doplnění k použití zařízení k odsávání prachu doporučujeme schválenou protiprachovou masku s vyměnitelnými filtry.

Nářadí odborně držte oběma rukama a dbejte na bezpečný postoj; zajistěte, aby síťový kabel byl chráněn před kontaktem s nářadím a aby nezůstal viset na jiných předmětech, čímž by se přerušil pracovní proces broušení.

Zajistěte, aby před broušením byly z obráběného kusu odstraněny všechny cizí předměty jako hřebíky a šrouby.

Nepoužívejte k broušení za mokra, pouze k broušení za sucha.

Podle možnosti zabezpečte menší obráběné kusy, abyste zabránili tomu, že se budou pod bruskou hýbat.

Na brusku netlačte; nářadí vedte po obráběném kusu při přiměřené rychlosti. Pokud bude vyvíjen příliš silný tlak a tím se sníží počet otáček, bude nářadí přetížené, což vede k neefektivnímu broušení a může se poškodit motor.

Nedotýkejte se pohybujícího se brusného listu.

Noste ochranné brýle, ochranu sluchu, protiprachovou masku !

DOPLŇKOVÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PRO RYCHLONABÍJECÍ ZAŘÍZENÍ

Před používáním nabíjecího zařízení si pečlivě přečtěte všechny pokyny a varovná upozornění uvedené na nabíjecím zařízení a akubloku a také pokyny na akubloku.

Akublok nabíjejte pouze ve vnitřních prostorách, protože nabíjecí zařízení je určeno pouze pro použití ve vnitřních prostorech.



NEBEZPEČÍ:

Natržený nebo jinak poškozený akublok nevstavujte do nabíjecího zařízení. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem a smrtelného úrazu.

VAROVÁNÍ:

Nabíjecí zařízení nesmí přijít do styku s kapalinami. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem.

Nabíjecí zařízení je určeno výhradně k nabíjení typu akubloku dodaného s nabíjecím zařízením. Jakékoli jiné použití může zapříčinit požár, zasažení elektrickým proudem nebo smrtelný úraz.

Nabíjecí zařízení je určeno výhradně k nabíjení typu akubloku dodaného s nabíjecím zařízením. Jakékoli jiné použití může zapříčinit požár, zasažení elektrickým proudem nebo smrtelný úraz.

Nabíjecí zařízení a dodaný akublok jsou speciálně konstruovány ke vzájemnému použití. Nezkoušejte akublok nabíjet s jiným než dodaným nabíjecím zařízením.

Na nabíjecí zařízení nepokládejte žádné předměty, protože to může vést k přehřátí. Nabíjecí zařízení neumísťujte v blízkosti tepelných zdrojů.

Při vytahování síťové zástrčky vždy uchopte síťovou zástrčku. Netahejte za kabel.

Kabel nabíjecího zařízení pokládejte tak, aby nebylo možno na něj šlapat nebo o něj zakopnout a aby v žádném případě nebyl vystaven poškození nebo zatížení.

Pokud to není bezpodmínečně nutné, nepoužívejte žádný prodlužovací kabel. Použití nevhodného prodlužovacího kabelu může vést k požáru, zasažení elektrickým proudem nebo ke smrtelnému úrazu.

Nabíjecí zařízení nepoužívejte, pokud bylo vystaveno těžkému úderu elektrickým proudem, pokud spadlo nebo bylo jinak poškozeno. Nabíjecí zařízení dejte za účelem kontroly nebo opravy autorizované službě zákazníkům firmy STORCH.

Nabíjecí zařízení nerozebírejte. Za účelem údržbových a opravářských prací ho dejte autorizované službě zákazníkům firmy STORCH. Neodborná montáž může zapříčinit požár, zasažení elektrickým proudem nebo smrtelný úraz.

Aby se snížilo nebezpečí úderu elektrického proudu, vytáhněte před čištěním nabíjecího zařízení síťovou zástrčku. Samotné odstranění akubloku nesnižuje nebezpečí.

Nabíjecí zařízení je určeno pro použití ve spojení se standardním příívodem elektrického proudu obvyklým v domácnosti. Nezkoušejte nabíjecí zařízení připojit ke zdroji elektrického proudu s rozdílným napětím.

Nabíjecí zařízení není určeno k používání osobami (včetně dětí) s omezenou tělesnou, senzorickou nebo mentální schopností nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pouze když jsou pod dohledem nebo byly ohledně použití nabíjecího zařízení zaškoleny osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

Síťový kabel nebo nabíjecí zařízení nepoužívejte k jinému než určenému účelu použití. Nabíjecí zařízení nikdy nenoste za kabel. K vytažení nabíjecího zařízení ze sítě netahejte za kabel, ale za zástrčku. Kabel nebo nabíjecí zařízení mohou být poškozeny a mohou zapříčinit zasažení elektrickým proudem. Poškozený kabel neprodleně vyměňte.

Plastové díly nesmí přijít do kontaktu s benzínem, oleji, produkty na bázi ropy atd. Ty obsahují chemikálie, které mohou plast poškodit, unavit nebo narušit.

DOPLŇKOVÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PRO AKUBLOK

Aby se zaručila co nejdelší životnost a co nejlepší výkon akumulátoru, akumulátor vždy nabíjejte při teplotách mezi 18-24°C. Akumulátor nenabíjejte nebo neskladujte při teplotách pod 0°C a nad 40°C. Nedodržení tohoto bezpečnostního pravidla může vést k vážnému poškození akubloku.

Akublok v žádném případě nevhazujte do ohně. Akublok může v ohni explodovat.

Při extrémním použití nebo extrémních teplotních podmínkách může vytékat nepatrné množství kapaliny. Pokud je poškozeno vnější těsnění a dojde ke kontaktu pokožky s kapalinou, potřísněnou oblast okamžitě umyjte mýdlem a vodou. Kapalinu lze neutralizovat jemnou kyselinou jako citrónová šťáva nebo ocet. Při zasažení očí minimálně 10 minut oči vyplachujte čistou vodou a neprodleně vyhledejte lékaře. Lékařský personál uvědomte o tom, že se u kapaliny jedná o 25 - 35 procentní roztok hydroxidu draselného.

V žádném případě nezkoušejte akublok otevřít. Pokud dojde k natržení krytu akubloku nebo se na něm objeví trhliny, akublok okamžitě uveďte mimo provoz a již ho nenabíjejte. Akublok je třeba zlikvidovat podle předpisů jako zvláštní odpad.

Náhradní akublok nepřechovávejte v tašce nebo ve skříni na nářadí nebo ho nepřemisťujte tam, kde může dojít ke kontaktu s kovovými předměty. Akublok tím může být zkratován, čímž může být zapříčiněno poškození akubloku a popálení nebo požár.

Akumulátor nepropichujte jehlami nebo do něj netlučte kladívkem, nestoupejte na akumulátor nebo ho nevystavujte silnému zatížení nebo nárazům. Při uskladnění nebo likvidaci akubloku zalepte kontakty silnou izolační páskou, aby se zabránilo zkratu. Akumulátory, které budou uskladněny delší dobu, se vybijí. Nářadí a akublok neuschovávejte nebo nepoužívejte v oblastech, ve kterých teplota dosáhne nebo dokonce překročí 50°C.

Akumulátor se nesmí nacházet v blízkosti otevřeného ohně nebo kamen nebo jiných oblastí s vysokou teplotou. Akumulátor nevystavujte přímému slunečnímu světlu a při teplém počasí ho nepoužívejte nebo nenechávejte ve vozidlech. To může vést k přílišnému zahřátí nebo k výbuchu či zapálení akumulátoru. Takové zacházení s akumulátorem může také vést ke snížení výkonu a ke kratší životnosti.

Nepoužívaný akumulátor uchovávejte při teplotách místnosti (18°C až 24°C) a v nabitém stavu cca 30 – 50%. Při dlouhodobějším uskladnění akumulátor jednou za rok dobijte, aby se zabránilo nadměrnému vybití. Po nabíjení nechte akublok zchladnout. Nenechávejte ho v teplých oblastech nebo na přímém slunečním záření.

Akumulátor nabíjejte pouze dodaným nabíjecím zařízením.



SYMBOLY

Noste ochranu sluchu.
Noste ochranu očí.
Noste ochranu dýchacích cest.



Dvojitě izolováno kvůli větší ochraně.



Odpovídá příslušným bezpečnostním normám.



Obalový materiál podle možnosti recyklujte



Produkt nebo akumulátor opatřený tímto symbolem nesmí být zlikvidován s domovním odpadem. Chemikálie obsažené v elektrických / elektronických zařízeních nebo v akumulátorech mohou být zdraví škodlivé a ohrožující pro životní prostředí.



Elektrická / elektronická zařízení nebo akumulátory zlikvidujte ve speciálních sběrnách, kde je dbáno na opětovné zhodnocení a opětovné použití obsažených látek. Vaše spolupráce je rozhodující pro úspěch takových sběrných zařízení a pro ochranu životního prostředí.



POZOR:

Aby se zabránilo nebezpečí úrazu, musí si uživatel důkladně pročíst návod k použití.



Používejte ho pouze ve vnitřních prostorách.



Akumulátory nelikvidujte v tocích nebo je neponořujte do vody.



Akumulátory nevhazujte do ohně. Mohou vybuchnout a způsobit zranění.



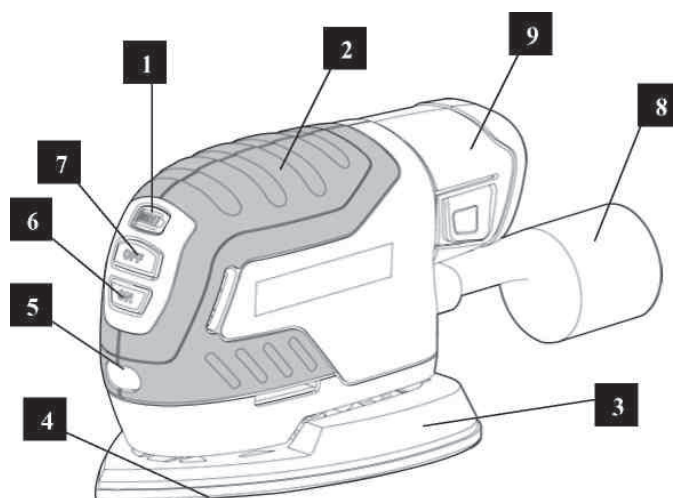
Akumulátory nevystavujte extrémním teplotám nad 40°C.



Doba nabíjení: cca 30 minut.

AKKU - TROJÚHELNÍKOVÁ BRUSKA - DELTA (Obr.1)

1. Zobrazení stavu nabití
2. Polstrovaná rukojeť
3. Brusná deska
4. Brusný papír
5. LED světlo vpředu
6. Spínač ZAP
7. Spínač VYP
8. Připojení odsavače prachu
9. Akublok



AKU PROVOZ

ZOBRAZENÍ STAVU NABITÍ

Pokud zobrazení stavu nabití při zapnutém nářadí svítí červeně, není již stav nabití akubloku dostatečný a akublok se musí nabít. Oproti jiným typům akumulátorů dávají lithium ionové akumulátory po celou dobu chodu rovnoměrný výkon. Nářadí nepodléhá pomalému, stálému poklesu výkonu během použití. Nenadálý pokles výkonu poukazuje na to, že doba chodu akubloku se blíží ke konci a že je třeba ho znovu nabít.

UPOZORNĚNÍ:

LED světlo může také blikat při přetížení nebo příliš vysoké teplotě (viz dole: OCHRANA AKUMULÁTORU).

OCHRANA AKUMULÁTORU

Spínání ochrany akumulátoru chrání akublok před extrémními teplotami, proti nadměrnému vybití a nadměrnému nabití. Aby byl akumulátor chráněn před poškozením a zvýšila se jeho životnost, vypne spínání ochrany akumulátoru akublok, jakmile by došlo k nadměrnému nabití nebo když je teplota během použití příliš vysoká.

K tomu může dojít při silných točivých momentech, při blokování nebo při přetížení. Tento inteligentní systém vypne akublok, jakmile provozní teplota překročí 80°C a vrátí ho do normálního provozu, jakmile je teplota opět mezi 0°C a 40°C.

LED světlo zobrazující provoz bliká pomalu, když spínání ochrany akumulátoru zaznamená přechodné přetížení.

UPOZORNĚNÍ:

Podstatně kratší doba chodu po úplném nabití akubloku poukazuje na to, že akumulátor je již vyčerpaný a je nutno ho vyměnit.

PROVOZ PŘI NÍZKÝCH TEPLITÁCH

Tento lithium ionový akublok poskytuje při teplotách mezi 0°C a 40°C optimální výkon. Když je akublok velmi studený, může v první minutě provozu „pulzovat“, aby se sám ohřál.

Akublok připojte k nářadí a nářadí používejte bez vysokého zatížení. Po cca jedné minutě se akublok ohřál a funguje normálně.

NABÍJENÍ AKUBLOKU - KDY?

Před dalším nabíjením není třeba akublok úplně vybit.

Lithium ionový akumulátor lze kdykoli nabít a nevytváří žádný „Memory efekt“, když se nabije po částečném vybití.

Akublok ve vhodnou dobu odejměte od nářadí.

Před delší dobou provozu nabití akubloku ještě jednou oživte.

Na základě neklesajícího výkonu lithium ionových akumulátorů je nabíjení třeba pouze tehdy, když stav nabití akumulátoru je velmi nízký. Náhlý pokles výkonu poukazuje na velmi nízký stav nabití nebo zobrazení stavu nabití u příslušně vybaveného nářadí poukazuje na snížený výkon akumulátoru; akublok znovu nabijte podle potřeby.

Zobrazení stavu nabití

Toto nářadí je vybaveno zobrazením stavu nabití, které zobrazuje stav nabití akubloku. Zelené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že je akumulátor zcela nabitý.

Oranžově zbarvené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že byla spotřebována přibližně polovina z náboje akumulátoru.

Červené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že akublok je vybitý a musí se znovu nabít.

NABÍJENÍ AKUBLOKU

UPOZORNĚNÍ:

Tento lithium ionový akublok se dodává částečně nabitý. Před prvním použitím akublok kompletně nabijte.

Úplně vybitý akublok se při teplotě okolního prostředí mezi 0° C a 40° C kompletně nabije za cca 30 minut.

Lithium ionový akublok nabíjejte vhodným nabíjecím zařízením.

Síťovou zástrčku nabíjecího zařízení zastrčte do el. sítě.

Akublok zastrčte do nabíjecího zařízení (obr. 2).

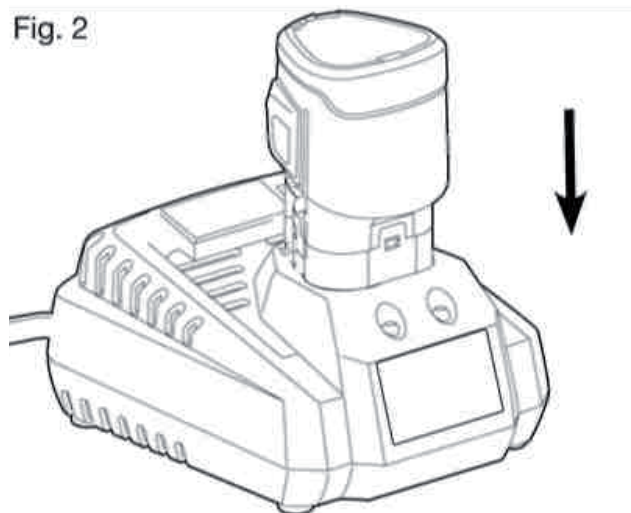
Zelené LED světlo bliká, když se akublok nabíjí. Jakmile je ukončen proces nabíjení, svítí stále zelené LED světlo nabíjecího zařízení. Když bliká červené LED světlo, je akumulátor vadný nebo je vadné spojení mezi akumulátorem a nabíjecím zařízením.

Akublok ponechaný v nabíjecím zařízení se úplně nabije, nedojde však k jeho nadměrnému nabití.

UPOZORNĚNÍ:

Nabíjecí zařízení lze provozovat s většinou generátorů a měničů se jmenovitým výkonem 300 wattů nebo více.

Fig. 2



LED FUNKCE NABÍJECÍHO ZAŘÍZENÍ (obr. 3)



LED zobrazuje	VYSOKÁ TEPLOTA / TEPLOTA ZAŘÍZENÍ	ZÁVADA	AKUMULÁTOR SE NABÍJÍ	AKUMULÁTOR NABITÝ
Akublok	Akumulátor teplý studený	Závada	Nabíjí se	Úplně nabitý
Červené LED světlo	Zapnuto	Bliká	Vypnuto	Vypnuto
Zelené LED světlo	Vypnuto	Vypnuto	Bliká	Zapnuto
Akce	Nabíjení začne, až bude teplota akumulátoru opět mezi 0° C - 40° C	Vadný akublok nebo nabíjecí zařízení	Během 30 minut nabití	Nabíjení ukončeno udržovací nabíjení

NABÍJENÍ ZAHŘÁTÉHO AKUBLOKU

Když je teplota akubloku nad oblastí normální teploty, rozsvítí se červené LED světlo a zelené LED světlo zhasne. Když se akublok ochladí na cca 40° C, spustí nabíjecí zařízení automaticky proces nabíjení.

NABÍJENÍ STUDENÉHO AKUBLOKU

Když je teplota akubloku pod oblastí normální teploty, rozsvítí se červené LED světlo a zelené LED světlo zhasne. Když se akublok ohřeje na cca 0° C, spustí nabíjecí zařízení automaticky proces nabíjení.

ZÁVADA AKUMULÁTORU

Pokud nabíjecí zařízení rozezná problém, bliká červené LED světlo a zelené LED světlo nesvítí.

Pokud je akublok rozeznán jako vadný, vyjměte akublok a znovu ho zasuňte do nabíjecího zařízení. Když status LED světél napodruhé poukazuje na „vadný“ akublok, nabíjete jiný akublok.

Když se jiný akublok bez problémů nabíje, vadný akublok zlikvidujte podle předpisů (viz oddíl ÚDRŽBA v tomto návodu k obsluze).

Pokud již byl jiný akublok rovněž rozeznán jako „vadný“, je pravděpodobná závada nabíjecího zařízení.

AKUMULÁTOR SE NABÍJÍ

Když se akublok nabíjí při normální teplotě okolního prostředí (0° C až 40° C), bliká zelené LED světlo a červené LED světlo nesvítí. Akublok se během cca 30 minut kompletně nabíje.

Akumulátor NABITÝ

Když je teplota akubloku v normální oblasti teploty, svítí zelené LED světlo a červené LED světlo nesvítí. Akublok je úplně nabitý a je připraven k provozu. Akublok ponechaný v nabíjecím zařízení se úplně nabíje, nedojde však k jeho nadměrnému nabití.

UPOZORNĚNÍ:

Při několikerém nabíjení se může nabíjecí zařízení ohřát. To je součást normálního provozu nabíjení. Nabíjení provádějte pouze v dobře větraných prostorách.

NASAZENÍ AKUBLOKU (obr. 4)

UPOZORNĚNÍ:

Před nasazením akubloku na brusku stiskněte dolů spínač VYP.

Vyčnívající žebra akubloku nasměrujte na drážky v brusce a akublok vsuňte do brusky.

UPOZORNĚNÍ:

Před použitím nářadí zajistěte, aby aretace na akubloku zapadla a akublok byl na nářadí zajištěn.

VYJMUTÍ AKUBLOKU (obr. 4)

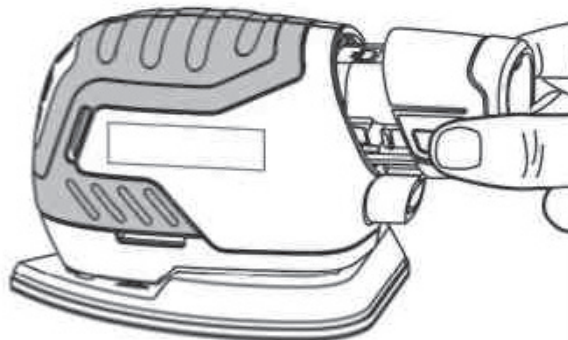
UPOZORNĚNÍ:

Před nasazením akubloku na brusku stiskněte dolů spínač VYP.

K vyjmutí akubloku stiskněte dolů odblokovávací tlačítka umístěná na obou stranách akubloku.

Zatáhněte za akublok a vyjměte ho z nářadí.

Fig. 4



POZOR:

Při nasazování akubloku do nářadí zajistěte, aby vyčnívající žebro na akubloku bylo v jedné řadě s drážkou uvnitř brusky a aby aretace správně zapadla. Neodborná montáž akubloku může poškodit vnitřní konstrukční díly.

ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ BRUSKY (obr. 5)

Akublok namontujte na brusku.

K zapnutí brusky stiskněte dolů spínač ON. K vypnutí brusky stiskněte dolů spínač OFF.

Zobrazení stavu nabití (obr. 5)

Toto nářadí je vybaveno zobrazením stavu nabití, které zobrazuje stav nabití akubloku.

Zelené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že akumulátor je úplně nabitý.

Oranžově zbarvené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že byla spotřebována přibližně polovina z náboje akumulátoru.

Červené LED světlo na zobrazení stavu nabití poukazuje na to, že akublok je vybitý a musí se znovu nabít.

Fig. 5

Stavy nabití
zobrazení



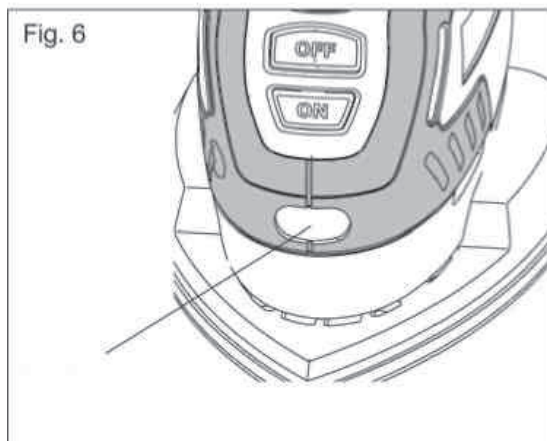
LED SVĚTLO VPŘEDU (obr. 6)

LED světlo vpředu umístěné na přední straně nářadí se zapne, když se stiskne spínač ON. Když se stiskne spínač OFF, LED světlo vpředu se opět vypne. Tím je povrch obráběného kusu při práci v nedostatečně osvětlených oblastech dodatečně osvětlen.

VAROVÁNÍ:

Světlo vpředu pomáhá při osvětlení brusné plochy. **NENÍ** žádnou náhradou za přiměřené osvětlení pracoviště. Nedodržení tohoto varovného upozornění může vést k těžkým úrazům.

Fig. 6



MONTÁŽ BRUSNÉHO PAPÍRU (Obr.7)

Akublok vyjměte z brusky.

Odstraňte prach a usazeniny z upínací brusné desky.

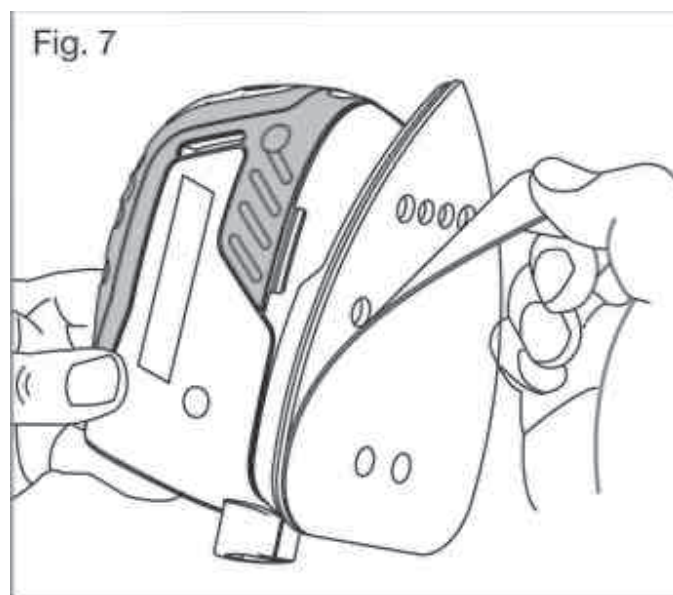
Brusný papír narovnejte na brusné desce a pevně ho přitiskněte, aby se zajistilo dobré spojení.

BROUŠENÍ

Brusku lze použít na většinu broušení u materiálů jako dřevo, plast, kov a povrchy s nátěrem.

VAROVÁNÍ:

Po delším použití se nedotýkejte větracích otvorů, protože otvory se mohou silně zahřát.



Noste ochranné brýle, protiprachovou masku a ochranu sluchu.

Intenzita a vzhled obrušování jsou určeny volbou brusného papíru a pracovním povrchem.

Při broušení vyvíjte rovnoměrný tlak, abyste zvýšili dobu trvanlivosti brusného papíru.

Zvýšený brusný tlak nezvyšuje intenzitu obrušování, vede však k zesílenému opotřebení nářadí a brusného papíru.

K čistému broušení hran, rohů a těžko přístupných míst používejte jenom špičku nebo okraj brusného listu..

Když se brousí zvláště na jednom místě, může se brusný papír silně zahřát. Nářadí pravidelně nadzdvihujte nad opracovávaný povrch, aby se mohl brusný papír ochladit.

Brusný papír používaný pro kov nepoužívejte pro jiné materiály.

Při broušení vždy připojte odsavač prachu.

POZOR:

Podle možnosti menší obráběné kusy pevně připevněte svorkami na pracovní stůl.



PŘIPOJENÍ ODSAVAČE PRACHU (obr. 8)

Při broušení vždy připojte odsavač prachu.

Před montáží připojení odsavače prachu vyjměte akublok z brusky. Ke zlepšení odsávání prachu z pracovní oblasti připojte na zadní stranu brusky napojení odsavače prachu.

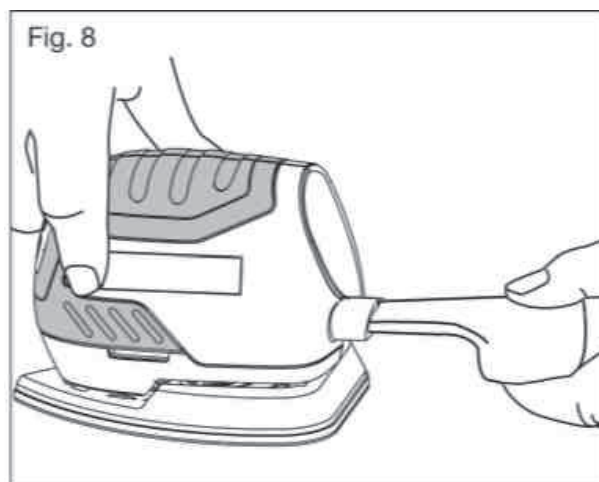
VAROVÁNÍ:

Při dlouhé provozní době u prací se dřevem nebo materiály, které zapříčiňují zdraví škodlivý prach, musí být nářadí připojeno ke vhodnému externímu odsavači prachu.

VAROVÁNÍ:

Prach produkovaný při broušení může být zdraví škodlivý, zápalný nebo explozivní. Příslušná bezpečnostní opatření jsou nutná. Příklady: Některý prach je zařazen jako rakovinotvorný. Používejte vhodná zařízení k odsávání prachu / pilin a noste protiprachovou masku.

Čas od času vyčistěte otvory odsavače prachu suchým kartáčem. Kryt čistěte pouze vlhkým hadříkem, nepoužívejte žádná rozpouštědla. Následně ho důkladně utřete do sucha.



VOLBA BRUSNÉHO PAPIŘU S VHODNOU VELIKOSTÍ ZRNA (příslušenství)

S hrubou velikostí zrna proveďte před-broušení nahrubo, se střední velikostí zrna povrch uhladte a s jemnou velikostí zrna ho jemně dobruste.

Ke stanovení optimální velikosti zrna pro určité práce nejdříve vyzkoušejte broušení na testovací ploše příslušného materiálu.

Přehled VELIKOSTI(Í) ZRNA u brusného papíru

Velikost zrna	Typ	Příklad použití
40 - 60	Velmi hrubá	Odstraňování materiálu, tvarování dřeva
80 - 100	Hrubá	Odstraňování barvy, příprava drsného povrchu (např. nehoblovaného dřeva)
120 - 150	Střední	Příprava povrchu předem u hoblovaného dřeva
180	Jemná	Broušení mezi-nátěrů
240	Velmi jemná	Konečné opracování povrchu

SERVIS a ÚDRŽBA

Nářadí nevystavujte dešti.

Čištění

K čištění plastových dílů nepoužívejte rozpouštědla. Většina plastových dílů je náchylná k poškození různými druhy rozpouštědel a při jejich použití může dojít k porušení těchto dílů. Nečistoty, uhlý prach atd. odstraňte čistým hadříkem.

Mazání

Protože jsou všechna ozubená kola v tomto nářadí namazána množstvím vysoce kvalitního maziva, které je za normálních podmínek dostatečné pro celou dobu životnosti nářadí, není třeba žádné další mazání.

Elektrické nářadí nesmí být likvidováno s domovním odpadem. Musí se odevzdat do sběrný k tomu určené. Obraťte se na příslušné úřady v místě nebo na Vašeho obchodníka.

Li ion

Akubloky / akumulátory nelikvidujte v domovním odpadu a nevhazujte je do ohně nebo vody. Akubloky / akumulátory musí být shromažďovány, recyklovány a likvidovány způsobem, který je šetrný k životnímu prostředí.

VAROVÁNÍ:

Aby se zabránilo těžkým úrazům, odstraňte akublok z nářadí před prováděním jakýchkoli prací na čištění a údržbě.

VAROVÁNÍ:

Při údržbě používejte výhradně originální náhradní díly. Použití jiných dílů může zapříčinit nebezpečí nebo věcné škody.

VAROVÁNÍ:

Nedoporučuje se používat k čištění Variotools stlačený vzduch. Pokud lze nářadí očistit pouze stlačeným vzduchem, noste při čištění nářadí stlačeným vzduchem vždy ochranné nebo bezpečnostní brýle s boční ochranou. Pokud se vyskytuje hodně prachu, je kromě toho třeba si nasadit protiprachovou masku.

7. Záruka

Záruční podmínky

U našich přístrojů platí zákonné záruční lhůty 12 měsíců od data zakoupení/data faktury obchodního konečného zákazníka. Pokud jsou delší lhůty v cestě námi vypsánému prohlášení o záruce, jsou zvláště vyznačeny v návodu k obsluze příslušných přístrojů.

Uplatňování

V případě záručního příp. garančního případu žádáme, aby bylo zasláno kompletní zařízení dohromady s fakturou do našeho střediska Logisitk Center v Berka nebo do námi autorizované servisní stanice.

Nárok na záruku příp. garanci

Nároky na záruku existují výhradně u materiálu nebo výrobní vady a také výhradně při používání přístroje v souladu s určeným účelem. Díly podléhající opotřebení (např. akubloky, brusné talíře, brusné papíry) nespádají do takovýchto nároků. Veškeré nároky zanikají zamontováním dílů cizího původu, při nepřiměřeném zacházení a skladování a také při zřejmém nedodržování provozního návodu.

Provádění oprav

Veškeré opravy smějí být prováděny výhradně naším závodem nebo servisními stanicemi autorizovanými firmou STORCH.

Prohlášení o shodě ES

Název / adresa firmy, která vystavila prohlášení : STORCH Malerwerkzeuge & Profigeräte GmbH
Platz der Republik 6-8
D - 42107 Wuppertal

Tímto prohlašujeme:

ŽE NÁSLEDNĚ UVEDENÉ NÁŘADÍ NA ZÁKLADĚ SVÉ KONCIPACE A DRUHU KONSTRUKCE A TAKÉ V PROVEDENÍ NÁMI UVEDENÉM DO PROVOZU ODPOVÍDÁ PŘÍSLUŠNÝM ZÁKLADNÍM BEZPEČNOSTNÍM POŽADAVKŮM A POŽADAVKŮM K OCHRANĚ ZDRAVÍ SMĚRNIC ES.

Při námi neodsouhlasené změně nářadí ztrácí toto prohlášení svou platnost.

Označení nářadí:	Trojúhelníková bruska
Typ nářadí:	Delta
Další detaily:	10,8 V
Rok CE-označení produktu:	2010

Použité směrnice ES:

Směrnice o strojích	2006 / 42 / EG
Směrnice o nízkém napětí	2006 / 95 / EG
Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě	2004 / 108 / EG

Použité harmonizované normy:

EN60745-1
EN60745-2-4
EN55014-1
EN55014-2
EN61000-3-2
EN61000-3-3
EN60335-1
EN60335-2-29
EN62233

Zplnomocněnec k sestavení technických podkladů:

STORCH Malerwerkzeuge & Profigeräte GmbH
Platz der Republik 6-8
42107 Wuppertal



Holger Joest

-Vedoucí Management produktů Technika + Servis -



Jörg Heinemann

- Jednatel -

Wuppertal, v listopadu 2010