



**XTline**  
PROFESSIONAL TOOLS

NÁVOD K POUŽITÍ

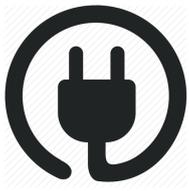
# XT102860

AKU VRTAČKA  
S PŘÍKLEPEM  
BEZUHLÍKOVÁ



Model	LCD777-9SC
Napětí	18 V
Otáčky	0-500 / 0-2000 ot/min
Počet úderů	0-7500 / 0-30000 úderů/min
Max. krouticí moment	65 Nm
Nastavení krouticího momentu	21+3 vrtání
Max. vrtání	
• kov	12 mm
• hliník	15 mm
• dřevo	25 mm
Průměr vrtáku	2-13 mm
Počet rychlostí	2
Typ motoru	bezuhlíkový
Upínání	rychlosklíčidlo
Hladina akustického tlaku (LpA)	68,2 dB
Hladina akustického výkonu (LwA)	75,3 dB
Krytí	IPX0
Součást balení	2 baterie 2.0Ah SAMSUNG, nabíječka 2.4A
Hmotnost bez baterie	1,2 kg





## **ELEKTRICKÁ A AKUMULÁTOROVÁ BEZPEČNOST**

1. Nevhazujte akumulátor/y do ohně. Články mohou explodovat. Informujte se na místních úřadech o možné recyklaci akumulátorů.
2. Nepokoušejte se demontovat nebo ničit akumulátor/y. Uvolněný elektrolyt je žíravý a může poleptat kůži nebo poranit oči. Při požítí může být toxický!
3. Nenabíjejte akumulátory v dešti nebo ve vlhkých prostorech.
4. Nenabíjejte baterie venku.
5. Nemanipulujte s nabíječkou včetně její elektrické zástrčky a terminálů mokřými rukama.
6. Vyhněte se nebezpečným prostředím. Nepoužívejte zařízení v mokrých nebo vlhkých prostorech nebo v dešti. Voda, která vnikne do zařízení značně zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.



## **BEZPEČNOST OSOB**

- a) Při používání elektrického nářadí buďte pozorní, věnujte pozornost tomu, co právě děláte, soustřeďte se a střízlivě uvažujte. Nepracujte s elektrickým nářadím, jste-li unaveni nebo jste-li pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při používání elektrického nářadí může vést k vážnému poranění osob.
- b) Používejte ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí. Ochranné pomůcky jako např. respirátor, bezpečnostní obuv s protiskluzovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy nebo ochrana sluchu, používané v souladu s podmínkami práce, snižují nebezpečí poranění osob.
- c) Vyvarujte se neúmyslného spuštění. Ujistěte se, zda je spínač při zapojování vidlice do zásuvky vypnutý. Přenášení nářadí s prstem na spínači nebo zapojování vidlice nářadí se zapnutým spínačem může být příčinou nehod.
- d) Před zapnutím nářadí odstraňte všechny seřizovací nástroje nebo klíče. Seřizovací nástroj nebo klíč, který ponecháte připevněn k otáčející se části elektrického nářadí, může být příčinou poranění osob.
- e) Pracujte jen tam, kam bezpečně dosáhnete. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu. Budete tak lépe ovládat elektrické nářadí v nepředvídaných situacích.
- f) Oblékejte se vhodným způsobem. Nepoužívejte volné oděvy ani šperky. Dbejte, aby vaše vlasy, oděv a rukavice byly dostatečně daleko od pohybujících se částí. Volné oděvy, šperky a dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.
- g) Jsou-li k dispozici prostředky pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, zajistěte, aby taková zařízení byla připojena a správně používána. Použití těchto zařízení může omezit nebezpečí způsobená vznikajícím prachem



## **POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ**

- 1) Používejte pouze nabíječku uvedenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru může znamenat riziko požáru při použití s jiným akumulátorem.
- 2) Používejte pouze zařízení s pro ně určenými akumulátory. Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může znamenat riziko zranění či požáru.

- 3) Pokud je akumulátor v nečinnosti, udržujte jej v dostatečné vzdálenosti od jiných kovových předmětů, jako jsou sponky, mince, klíče, hřebíky, vruty a dalších malých předmětů, které by mohly zapříčinit spojení jednoho terminálu akumulátoru s druhým. Zkratování terminálů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- 4) Při nevhodné manipulaci může dojít k úniku kapaliny z akumulátoru. Vyhněte se kontaktu s touto tekutinou. V případě, že ke kontaktu s touto tekutinou dojde, omyjte zasažené místo vodou. V případě, že dojde ke kontaktu s očima, vyhledejte lékařskou pomoc. Tekutina, která unikne z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popáleniny.
- 5) Nepoužívejte poškozený nebo jinak upravený akumulátor. Poškozené nebo upravené akumulátory se mohou chovat neočekávaným způsobem, což může mít za následek vznik požáru, výbuchu nebo zranění.
- 6) Nevystavujte akumulátor nebo zařízení samotné ohni a vysokým teplotám. Vystavení ohni nebo teplotám přesahujícím 130°C může způsobit výbuch.
- 7) Dodržujte všechny pokyny týkající se nabíjení a nenabíjejte akumulátor mimo teplotní rozpětí stanovené tímto návodem. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo stanovené rozpětí teplot může způsobit poškození akumulátoru a zvyšovat riziko vzniku požáru.



## **SERVIS A ODPOVĚDNOST ZA VADY**

Dne 1.1.2014 vstoupil v platnost zákon č. 89/2012 Sb. Firma XTline s.r.o. v souladu s tímto zákonem poskytuje na Vámi zakoupený výrobek odpovědnost za vady po dobu 24 měsíců (u právnických osob 12 měsíců). Reklamacie budou posouzeny naším reklamačním oddělením (viz níže) a uznané bezplatně opraví servis firmy XTline s.r.o.

Místem pro uplatnění reklamace je prodejce, u kterého bylo zboží zakoupeno. Reklamacie, včetně odstranění vady, musí být vyřízena bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace, pokud se prodávající s kupujícím nedohodnou na delší lhůtě. Kupující může uplatnit reklamaci osobně nebo zasláním zboží k reklamaci přepravní službou na vlastní náklady, v bezpečném balení.

Zásilka musí obsahovat reklamovaný výrobek, prodejní dokumenty, podrobný popis závady a kontaktní údaje (zpáteční adresa, telefon). Vady, které lze odstranit, budou opraveny v zákonné lhůtě 30 dnů (dobu lze po vzájemné dohodě prodloužit). Po projevení skryté vady materiálu do 6 měsíců od data prodeje, která nelze odstranit, bude výrobek vyměněn za nový (vady, které existovaly při převzetí zboží, nikoli vzniklé nesprávným používáním nebo opotřebením). Na neodstranitelné vady a vady, které si je kupující schopen opravit sám lze po vzájemné dohodě uplatnit přiměřenou slevu z kupní ceny. Nárok na reklamaci zaniká, jestliže:

- výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k obsluze
  - výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen nebo používáním nevhodných nebo nekvalitních maziv apod.
  - škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
  - vady byly způsobeny nevhodným skladováním či manipulací s výrobkem
- výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení.

## **ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA PŘÍSLUŠENSTVÍ**

## Důležité bezpečnostní pokyny pro akumulátory

- 1) Před použitím akumulátoru si přečtěte všechny pokyny a věnujte pozornost výstražným symbolům na (1) nabíječce, (2) akumulátoru a (3) výrobku, který akumulátor využívá.
- 2) Nepokoušejte se akumulátor demontovat.
- 3) V případě, že dojde k výraznému zkrácení operačního času akumulátoru, ihned jej odstavte. Může dojít přehřátí akumulátoru a případnému popálení či dokonce výbuchu.
- 4) Pokud dojde ke kontaktu elektrolytu s vašimi očima, vypláchněte je čistou vodou a ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Hrozí riziko ztráty zraku.
- 5) Vyvarujte se zkratování akumulátoru:
  - (1) Nedotýkejte se terminálů akumulátoru jakýmkoliv vodivými materiály.
  - (2) Vyhněte se skladování akumulátoru v jednom obalu spolu s dalšími kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince apod.
  - (3) Nevystavujte akumulátor vodě nebo dešti. Zkratování akumulátoru může způsobit velký průtok elektrického proudu, přehřátí a případné popálení a poškození zařízení.
- 6) Neskladujte zařízení a akumulátor na místech, kde může teplota přesahovat 50°C (122°F).
- 7) Nepokoušejte se spalovat akumulátory, a to ani v případě, že jsou značně poškozené či zcela opotřebené. Akumulátor může při kontaktu s ohněm explodovat.
- 8) Vyvarujte se pádu akumulátoru na zem nebo jiného mechanického poškození.
- 9) Nepoužívejte poškozený akumulátor.
- 10) Lithium-iontové akumulátory jsou předmětem legislativy týkající se požadavků na zacházení s potenciálně nebezpečnými produkty. Pro komerční přepravu třetími stranami nebo dopravními společnostmi je třeba dodržovat speciální požadavky na balení a označení těchto produktů. V rámci přípravy na odeslání tohoto typu zboží je nutné konzultovat detaily týkající se přepravy se specialistou na přepravu nebezpečného materiálu.

Rovněž je třeba brát v úvahu případné další detaily v rámci nařízení jednotlivých států. Otevřené kontakty zalepte páskou či chraňte jiným vhodným způsobem a zabalte akumulátor takovým způsobem, aby při přepravě nemohlo dojít k jeho uvolnění a pohybu.

- 11) Při likvidaci akumulátoru jej odpojte od zařízení a odevzdejte jej na bezpečné místo. Dodržujte místní pokyny pro nakládání s takovýmto typem odpadu.
- 12) Používejte pouze akumulátory specifikované výrobcem. Používání nekompatibilních akumulátorů může způsobit vznik požáru, nadměrného přehřívání, výbuchu nebo úniku elektrolytu.
- 13) V případě, že zařízení není delší dobu používání, vyjměte akumulátor ze zařízení.

## Tipy pro zachování maximální životnosti akumulátoru

- 1) Nabíjte akumulátor před tím, než dojde k jeho úplnému vybití. Pokud si povšimnete poklesu výkonu zařízení, přerušte práci a nechte akumulátor dobít.
- 2) Nikdy nenabíjete plně nabitý akumulátor. Přebíjení zkracuje životnost akumulátoru.
- 3) Nabíjete akumulátor při pokojové teplotě v rozmezí 5°C – 45°C. Před nabíjením nechte horký akumulátor po nezbytně dlouhou dobu nejprve zchladnout.
- 4) V případě, že se akumulátor nechystáte používat po delší dobu (déle než 6 měsíců), nechte jej plně dobít.

## Instalace a vyjmutí akumulátoru

UPOZORNĚNÍ: Před instalací nebo vyjmutím akumulátoru zařízení vždy nejprve vypněte.

UPOZORNĚNÍ: Při instalaci a vyjmutí držte zařízení a akumulátor pevně. Pokud nebudete držet akumulátor a zařízení pevně, hrozí jeho vyklouznutí a pád, což může mít za následek poškození zařízení, akumulátoru nebo zranění osob.

UPOZORNĚNÍ: Vždy nainstalujte akumulátor do zařízení tak, aby byl zasunut v plné délce. Pokud není upevněn správně, hrozí jeho uvolnění a následný pád ze zařízení, jež může způsobit zranění obsluhy zařízení či dalších osob.

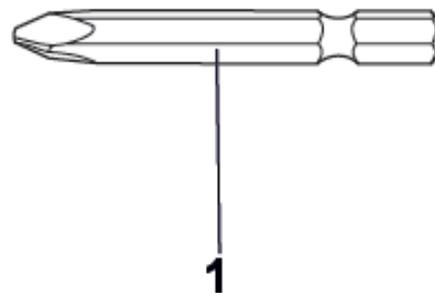
UPOZORNĚNÍ: Nepokoušejte se instalovat akumulátor do zařízení silou. Pokud akumulátor do příslušného slotu nezapadá lehce, není jeho instalace prováděna správně.

UPOZORNĚNÍ: Nezapomeňte opětovně uzavřít ochranný kryt prostoru akumulátoru.

Pro vyjmutí vysuňte akumulátor, zatímco držíte stisknuté tlačítko na přední straně akumulátoru. Pro instalaci akumulátoru zarovnejte lištu na akumulátoru s drážkou v šasi a zasuňte akumulátor na místo. Vložte akumulátor co nejdále je to možné, dokud neuslyšíte cvaknutí.



- 1.bit
- 2.Rychlosklíčidlo 13mm
- 3.Přepínač točivého momentu
- 4.Přepínač rychlosti
- 5.18V Li-ion baterie
- 6.Pracovní LED světlo
- 7.Přepínač směru chodu
- 8.Spoušť





## PŘÍPRAVA PRÁCE A SPUŠTĚNÍ

Základní použití

Používejte pouze original XTline baterii!

Přepínačem číslo 7 vyberte směr rotace sklíčidla, vždy ve vypnutém stavu chod vpravo: vrtání a utahování šroubů (stlačte přepínač úplně doleva)

Zvolte operační mód: šroubování, vrtání, vrtání s přiklepem (3) Zvolte točivý moment (1-21) (3)



zvolte rychlost (4):



**Gear I:** nízká rychlost, utahování šroubů nebo vrtání vrtákem s větším průměrem



**Gear II:** vysoká rychlost, vrtání vrtákem s menším průměrem



Pokud nelze přepínač (4) přepnout úplně, je třeba mírně pootočit sklíčidlem.

### **Zapnutí a vypnutí**

Chcete-li stroj spustit, stiskněte vypínač 8 a držte jej stisknutý.

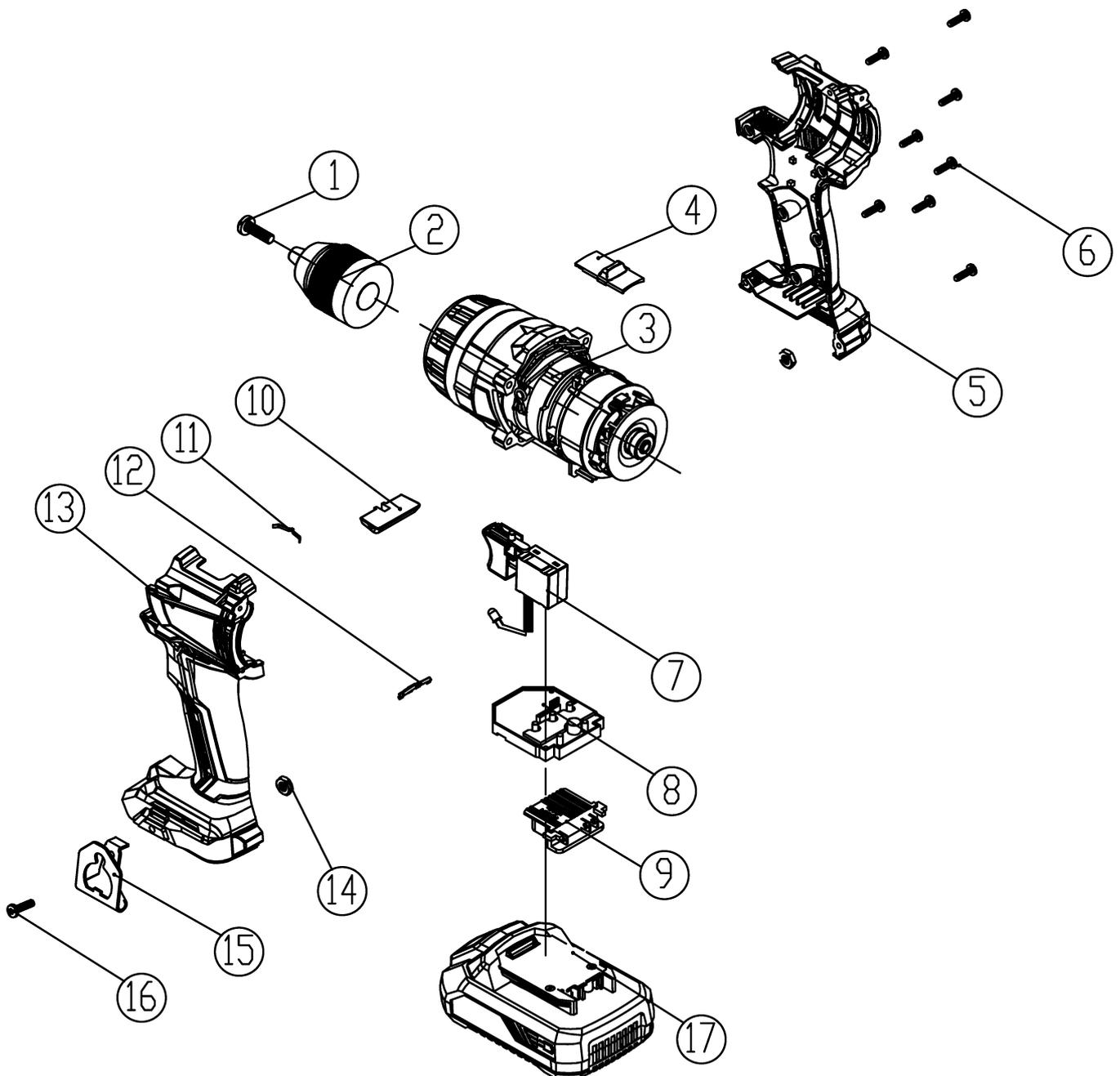
Světlo 6 svítí, když je spínač 8 zapnutý / vypnutý lehce nebo úplně, a umožňuje osvětlení pracovního prostoru.

Chcete-li stroj vypnout, uvolněte vypínač 8

### **Specifické bezpečnostní pokyny**

1. Při manipulaci s náradím jej držte vždy za izolovanou rukojeť, a to zejména v případech, kdy se náradí může dostat do kontaktu se skrytým elektrickým vedením. Nedodržení tohoto pokynu může vést k riziku zasažení elektrickým proudem.
2. Držte ruce v dostatečné vzdálenosti od pohybujících se částí.
3. Nedotýkejte se pohybujících se částí. Před manipulací s příslušenstvím přístroje (vrtáky, břity apod.) je nechte dostatečně zchladnout. Během pracovního úkonu mají tato příslušenství tendenci se velmi zahřívat a mohou vést k popáleninám kůže.
4. Při manipulaci s náradím vždy noste bezpečnostní ochranné brýle. Při práci v prašném prostředí používejte respirátor.

	CZ	SK	PL	GB
1	šroub	skrutka	śruba	screw
2	sklíčidlo	sklíčidlo	uchwyt wiertarski	drill chuck
3	motor, převodovka	motor, prevodovka	silnik, przekładnia	motor, gear
4	kryt	kryť	okładka zmiany	shift cover
5	plastové tělo	skrutka	załącznik	enclosure
6	šroub	skrutka	śruba	tapping screw
7	vypínač	vypínač	przełącznik	switch
8	dioda	dióda	PCB	PCB
9	spona baterie	spona batérie	zacisk baterii	battery clip
10	tlačná tyč	tlačová tyč	popychacz	push rod
11	pružina	pružina	szrapnel	shrapnel
12	svorka	svorka	przezroczysty klosz	transparent lampshade
13	plastové tělo	plastové telo	załącznik	enclosure
14	matka	matka	orzech	nut
15	klip na opasek	klip na opasek	sprzączka	belt clip
16	šroub	skrutka	śruba	screw





# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 22/1997 Sb., § 13: ve znění změn vydaných ve sbírce zákonů.



<b>ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:</b>	Aku vrtačka, příklep. 18V BRUSHLESS 2,0Ah, 2 Aku li-ion + kufr
<b>TYP:</b>	XT102800
<b>PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):</b>	LCD777-9SC
<b>EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:</b>	
<b>VÝROBCE</b>	
<b>NÁZEV:</b>	XTline s.r.o.
<b>ADRESA:</b>	Průmyslová 2054, 59401 Velké Meziříčí
<b>IČ:</b>	26246937
<b>DIČ CZ:</b>	26246937

prohlašuje výhradně na vlastní zodpovědnost, že níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:  
 EU 2006/42/EU - NV č. 176/2008 Sb., o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění NV č. 170/2011 Sb., NV č. 229/2012 Sb. a NV č. 320/2017 Sb. (dle přílohy II A)  
 EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Sb., o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility  
 EU 2011/65/EU - NV č. 481/2012 Sb., RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních a příslušným předpisům a normám, které z těchto nařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS	FUNKCE
KONSTRUKCE A ELEKTRONIKA.	ZAŘÍZENÍ SLOUŽÍ K VRTÁNÍ.

## Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem

**CSN EN ISO 12100;** Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika;  
 účinnost: 01.07.11; vydána: 01.06.11; schválena: 29.04.11  
**CSN EN ISO 13857;** Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do nebezpečných prostor horními a dolními končetinami;  
 účinnost: 01.10.08; vydána: 01.09.08; schválena: 19.08.08  
**CSN EN 349+A1;** Bezpečnost strojních zařízení - Nejmenší mezery k zamezení stlačení částí lidského těla;  
 účinnost: 01.01.09; vydána: 01.12.08; schválena: 02.12.08  
**CSN EN ISO 14120;** Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Obecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů;  
 účinnost: 01.02.17; vydána: 01.01.17; schválena: 15.12.16  
**CSN EN 894-3+A1;** Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické požadavky pro navrhování sdělovačů a ovládačů - Část 3: Ovládače;  
 účinnost: 01.06.09; vydána: 01.05.09; schválena: 03.04.09  
**CSN EN 894-2+A1;** Bezpečnost strojních zařízení - Ergonomické požadavky pro navrhování sdělovačů a ovládačů - Část 2: Sdělovače;  
 účinnost: 01.06.09; vydána: 01.05.09; schválena: 03.04.09  
**CSN EN 62321;** Elektrotechnické výrobky - Stanovení úrovně šesti látek s omezeným používáním (olovo, rtuť, kadmium, šestimocný chrom, polybromované bifenylly, polybromované difenylethery);  
 účinnost: 01.01.10; vydána: 01.12.09; schválena: 30.11.09  
**CSN EN 50581;** Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezení nebezpečných látek;  
 účinnost: 01.07.13; vydána: 01.06.13; schválena: 19.04.13  
**CSN EN 55014-1 ed. 3;** Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise;  
 účinnost: 01.07.07; vydána: 01.06.07; schválena: 22.05.07  
**CSN EN 55014-2;** Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků;  
 účinnost: 01.10.98; vydána: 01.09.98; schválena: 07.07.98  
**CSN EN 55014-2 ed. 2;** Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků;  
 účinnost: 01.11.15; vydána: 01.10.15; schválena: 07.09.15  
**CSN EN 60745-2-11 ed. 2;** Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 2-11: Zvláštní požadavky na pily s přímočarým vratným pohybem;  
 účinnost: 01.12.10; vydána: 01.11.10; schválena: 15.10.10  
**CSN EN 60745-1 ed. 2;** Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;  
 účinnost: 01.01.12; vydána: 01.12.11; schválena: 15.11.11  
**CSN EN 60745-1 ed. 3;** Ruční elektromechanické nářadí - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky;  
 účinnost: 01.01.10; vydána: 01.12.09; schválena: 26.11.09

## Zvolený postup posuzování shody

Posouzení shody za stanovených podmínek (výrobce nebo oprávněným zástupcem výrobce). Zákon č. 22/1997 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 3, písm. a)

**Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.**

Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou. Osoba pověřená kompletací technické dokumentace:

Ing. Petr Vrána, kancelář - 61400 Brno, Proškovo nám. 21

Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.

místo:	Velké Meziříčí	Jméno:	Funkce:	Podpis:
datum:	2019-01-04	Michal Duben	jednatel	



**XTline**  
PROFESSIONAL TOOLS

NÁVOD K POUŽITIE

# XT102860

AKU VŔTAČKA  
S PRIKLEPOM  
BEZUHLÍKOVÉ



Model	LCD777-9SC
Napätie	18 V
Otáčky	0-500 / 0-2000 ot/min
Počet úderov	0-7500 / 0-30000 úderů/min
Max. krútiaci moment	65 Nm
Nastavenie krútiaceho momentu	21+3 vrtanie
Max. vrtanie	
• kov	12 mm
• hliník	15 mm
• drevo	25 mm
Priemer vrtáka	2-13 mm
Počet rýchlostí	2
Typ motora	bezuhlíkový
Upínání	rýchlosklúčovadlo
Hladina akustického tlaku (LpA)	68,2 dB
Hladina akustického výkonu (LwA)	75,3 dB
Krytie	IPX0
Súčasť balenia	2 batérie 2.0Ah SAMSUNG, nabíjačka 2.4A
Hmotnosť bez batérie	1,2 kg





## **ELEKTRICKÁ A AKUMULÁTOROVÁ BEZPEČNOSŤ**

1. Nevhadzujte akumulátor / y do ohňa. Články môžu explodovať. Informujte sa na miestnych úradoch o možnej recyklácii akumulátorov.
2. Nepokúšajte sa demontovať alebo ničiť akumulátor / y. Uvoľnený elektrolyt je žieravý a môže poleptať kožu alebo poraniť oči. Pri požití môže byť toxický!
3. Nenabíjajte akumulátory v daždi alebo vo vlhkých priestoroch.
4. Nenabíjajte batérie vonku.
5. Nemanipulujte s nabíjačkou vrátane jej elektrické zástrčky a terminálov mokkými rukami.
6. Vyhnite sa nebezpečným prostredím. Nepoužívajte zariadenie v mokrých alebo vlhkých priestoroch alebo v daždi. Voda, ktorá vnikne do zariadenia značne zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.



## **BEZPEČNOSŤ OSOB**

- a) Pri používaní elektrického náradia buďte pozorní, venujte pozornosť tomu, čo práve robíte, sústreďte sa a triezvo uvažujte. Nepracujte s elektrickým náradím, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvil'ková nepozornosť pri používaní elektrického náradia môže viesť k vážnemu poraneniu osôb.
- b) Používajte ochranné pomôcky. Vždy používajte ochranu očí. Ochranné pomôcky ako napr. Respirátor, bezpečnostná obuv s protišmykovou úpravou, tvrdá pokrývka hlavy alebo ochrana sluchu, používané v súlade s podmienkami práce, znižujú nebezpečenstvo poranenia osôb.
- c) Vyvarujte sa neúmyselného spustenia. Uistite sa, či je spínač pri zapájaní vidlice do zásuvky vypnutý. Prenášanie náradia s prstom na vypínači alebo zapájanie vidlice náradia so zapnutým spínačom môže byť príčinou nehôd.
- d) Pred zapnutím náradia odstráňte všetky nastavovacie nástroje alebo kľúče. Nastavovacie nástroj alebo kľúč, ktorý ponecháte pripevnený k otáčajúcej sa časti elektrického náradia, môže byť príčinou poranenia osôb.
- e) Pracujte len tam, kam bezpečne dosiahnete. Vždy udržiajte stabilný postoj a rovnováhu. Budete tak lepšie ovládať elektrické náradie v nepredvídaných situáciách.
- f) Obliekajte sa vhodným spôsobom. Nepoužívajte voľné odevy ani šperky. Dbajte, aby vaše vlasy, odev a rukavice boli dostatočne ďaleko od pohybujúcich sa častí. Voľné odevy, šperky a dlhé vlasy môžu byť zachycené pohyblivými časťami.



## POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ

- 1) Používajte iba nabíjačku uvedenú výrobcom. Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ akumulátora môže znamenať riziko požiaru pri použití s iným akumulátorom.
- 2) Používajte iba zariadenie s pre ne určenými akumulátormi. Použitie akéhokoľvek iného akumulátora môžem znamenať riziko zranenia či požiaru.
- 3) Pokiaľ je akumulátor v nečinnosti, udržiujte ho v dostatočnej vzdialenosti od iných kovových predmetov, ako sú sponky, mince, kľúče, klince, skrutky a ďalších malých predmetov, ktoré by mohli zapríčiniť spojenie jedného terminálu akumulátora s druhým. Skratovanie terminálov akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- 4) Pri nevhodnej manipulácii môže dôjsť k úniku kvapaliny z akumulátora. Vyhnite sa kontaktu s touto tekutinou. V prípade, že ku kontaktu s touto tekutinou dôjde, umyte zasiahnuté miesto vodou. V prípade, že dôjde ku kontaktu s očami, vyhľadajte lekársku pomoc. Tekutina, ktorá unikne z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.
- 5) Nepoužívajte poškodený alebo inak upravený akumulátor. Poškodené alebo upravené akumulátory sa môžu správať neočakávaným spôsobom, čo môže mať za následok vznik požiaru, výbuchu alebo zranenia.
- 6) Nevystavujte akumulátor alebo zariadenie samotnému ohňu a vysokým teplotám. Vystavenie ohňu alebo teplotám presahujú 130 °C môže spôsobiť výbuch.
- 7) Dodržujte všetky pokyny týkajúce sa nabíjania a nenabíjajte akumulátor mimo teplotného rozpätia stanoveného týmto návodom. Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie mimo stanoveného rozpätia teplôt môže spôsobiť poškodenie akumulátora a zvyšovať riziko vzniku požiaru.



## SERVIS A ZODPOVEDNOSŤ ZA CHYBY

Dňa 1.1.2014 nadobudol účinnosť zákon č. 89/2012 Sb. Firma XTline s.r.o. v súlade s týmto zákonom poskytuje na Vami zakúpený výrobok zodpovednosť za chyby po dobu 24 mesiacov (u právnických osôb 12 mesiacov). Reklamácie budú posúdené našim reklamačným oddelením (pozri nižšie) a uznané bezplatne opraví servis firmy XTline s.r.o.

Miestom pre uplatnenie reklamácie je predajca, u ktorého bol tovar zakúpený. Reklamácia, vrátane odstránenia vady, musí byť vybavená bez zbytočného odkladu, najneskôr do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie, pokiaľ sa predávajúci s kupujúcim nedohodnú na dlhšej lehote. Kupujúci môže uplatniť reklamáciu osobne alebo zaslaním tovaru na reklamáciu prepravnou službou na vlastné náklady, v bezpečnom balení.

Zásielka musí obsahovať reklamovaný výrobok, predajné dokumenty podrobný popis závady a kontaktné údaje (spiatočná adresa, telefón). Chyby, ktoré možno odstrániť, budú opravené v zákonnej lehote 30 dní (dobu môžu po vzájomnej dohode predĺžiť). Po prejavení skryté chyby materiálu do 6 mesiacov od dátumu predaja, ktorá sa nedá odstrániť, bude výrobok vymenený za nový (vady, ktoré existovali pri prevzatí tovaru, nie vzniknuté nesprávnym používaním alebo opotrebovaním). Na neodstrániteľné vady a vady, ktoré si je kupujúci schopný opraviť sám môžu po vzájomnej dohode uplatniť primeranú zľavu z kúpnej ceny. Nárok na reklamáciu zaniká, ak:

- výrobok nebol používaný a udržiavaný podľa návodu na obsluhu
- výrobok bol používaný v iných podmienkach alebo na iné účely, než na ktoré sú určené alebo používaním nevhodných alebo nekvalitných mazív a pod.
- škody vznikli pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov
- chyby boli spôsobené nevhodným skladovaním či manipuláciou s výrobkom
- výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia.

**ZÁRUKA SA NEVZŤAHUJE NA PRÍSLUŠENSTVO**

## **Dôležité bezpečnostné pokyny pre akumulátory**

- 1) Pred použitím akumulátora si prečítajte všetky pokyny a venujte pozornosť výstražným symbolom na (1) nabíjačke, (2) akumulátore a (3) výrobku, ktorý akumulátor využíva.
- 2) Nepokúšajte sa akumulátor demontovať.
- 3) V prípade, že dôjde k výraznému skráteniu operačného času akumulátora, ihneď ho odstavte. Môže dôjsť k prehriatiu akumulátora a prípadnému popáleniu či dokonca výbuchu.
- 4) Pokiaľ dôjde ku kontaktu elektrolytu s vašimi očami, vypláchnite ich čistou vodou a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Hrozí riziko straty zraku.
- 5) Vyvarujte sa skratovaniu akumulátora:
  - (1) Nedotýkajte sa terminálov akumulátora akýmkoľvek vodivými materiálmi.
  - (2) Vyhnite sa skladovaniu akumulátora v jednom obale spolu s ďalšími kovovými predmetmi, ako sú klince, mince a pod.
  - (3) Nevystavujte akumulátor vode alebo dažďu. Skratovanie akumulátora môže spôsobiť veľký prútok elektrického prúdu, prehriatiu a prípadné popáleniny a poškodenie zariadenia.
- 6) Neskladujte zariadenie a akumulátor na miestach, kde môže teplota presahovať 50°C (122°F).
- 7) Nepokúšajte sa spaľovať akumulátory, a to ani v prípade, že sú značne poškodené či úplne opotrebované. Akumulátor môže pri kontakte s ohňom explodovať.
- 8) Vyvarujte sa pádu akumulátora na zem alebo iného mechanického poškodenia.
- 9) Nepoužívajte poškodený akumulátor.
- 10) Lítium-iónové akumulátory sú predmetom legislatívy týkajúcej sa požiadaviek na zaobchádzanie s potenciálne nebezpečnými produktmi. Pre komerčnú prepravu tretími stranami alebo dopravnými spoločnosťami je potrebné dodržiavať špeciálne požiadavky na balenie a označenie týchto produktov. V rámci prípravy na odoslanie tohto typu tovaru je nutné konzultovať detaily týkajúce sa prepravy so špecialistom na prepravu nebezpečného materiálu.

Rovnako je potrebné brať do úvahy prípadné ďalšie detaily v rámci nariadenia jednotlivých štátov. Otvorené kontakty zalepte páskou či chráňte iným vhodným spôsobom a zabaľte akumulátor takým spôsobom, aby pri preprave nemohlo dôjsť k jeho uvoľneniu a pohybu.

- 11) Pri likvidácii akumulátora ho odpojte od zariadenia a odovzdajte ho na bezpečné miesto. Dodržujte miestne pokyny pre nakladanie s takýmto typom odpadu.
- 12) Používajte iba akumulátory špecifikované výrobcom. Používanie nekompatibilných akumulátorov môže spôsobiť vznik požiaru, nadmerného prehrievania, výbuchu alebo úniku elektrolytu.
- 13) V prípade, že zariadenie nie je dlhšiu dobu používania, vyberte akumulátor zo zariadenia

## **Tipy na zachovanie maximálnej životnosti akumulátora**

- 1) Nabite akumulátor pred tým, než dôjde k jeho úplnému vybitiu. Pokiaľ si všimnete pokles výkonu zariadenia, prerušte prácu a nechajte akumulátor dobiť.
- 2) Nikdy nenabíjajte plne nabitý akumulátor. Prebíjanie skracuje životnosť akumulátora.
- 3) Nabíjajte akumulátor pri izbovej teplote v rozmedzí 5°C – 45°C. Pred nabíjaním nechajte horúci akumulátor po nevyhnutne dlhú dobu najprv vychladnúť.
- 4) V prípade, že sa akumulátor nechystáte používať dlhšiu dobu (dlhšie ako 6 mesiacov), nechajte ho plne dobiť.

## **Inštalácia a vybratie akumulátora**

**UPOZORNENIE:** Pred inštaláciou alebo vybratím akumulátora zariadenie vždy najskôr vypnite.

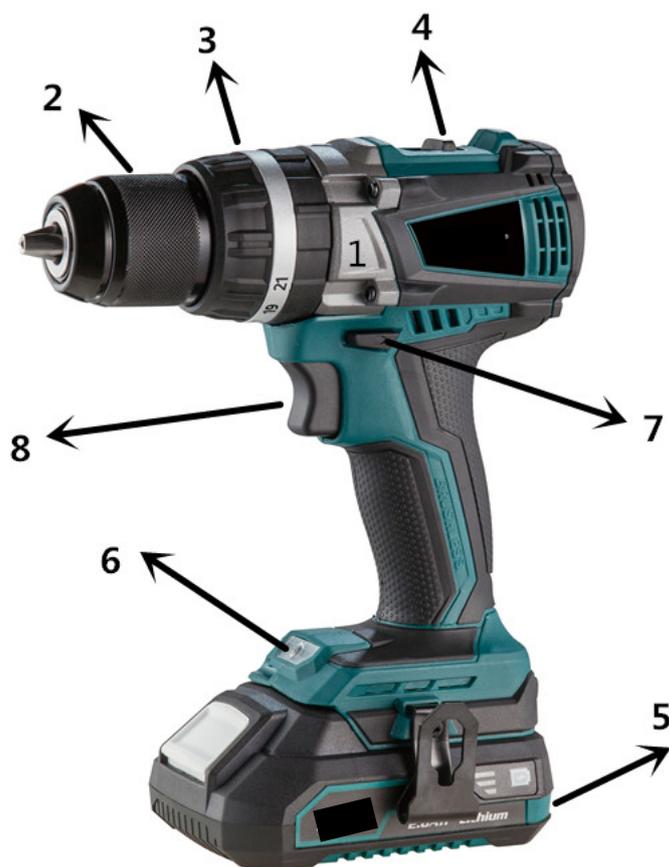
**UPOZORNENIE:** Pri inštalácii a vybratí držte zariadenie a akumulátor pevne. Pokiaľ nebudete držať akumulátor a zariadenie pevne, hrozí jeho vykĺznutie a pád, čo môže mať za následok poškodenie zariadenia, akumulátora alebo zranenie osôb.

**UPOZORNENIE:** Vždy nainštalujte akumulátor do zariadenia tak, aby bol zasunutý v plnej dĺžke. Pokiaľ nie je upevnený správne, hrozí jeho uvoľnenie a následný pád zo zariadenia, ktoré môže spôsobiť zranenie obsluhy zariadenia či ďalších osôb.

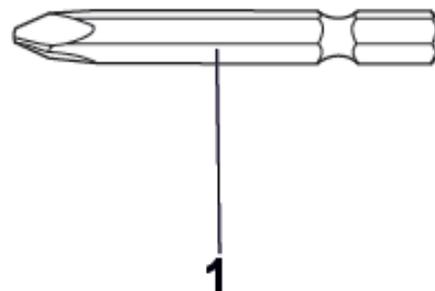
**UPOZORNENIE:** Nepokúšajte sa inštalovať akumulátor do zariadenej silou. Pokiaľ akumulátor do príslušného slotu nezapadá ľahko, nie je jeho inštalácia vykonávaná správne.

**UPOZORNENIE:** Nezabudnite opätovne uzavrieť ochranný kryt priestoru akumulátora.

Pre vybratie vysuňte akumulátor, zatiaľ čo držíte stlačené tlačidlo na prednej strane akumulátora. Pre inštaláciu akumulátora zarovnajete lištu na akumulátore s drážkou v šasi a zasuňte akumulátor na miesto. Vložte akumulátor čo najďalej je to možné, pokiaľ nebudete počuť cvaknutie.



- 1 bit
- 2 rýchlosklúčovadlo FH {
- 3 Prepínač krútiaceho momentu
- 4 prepínač rýchlosti
- 5 18V Li-ion baterie
- 6 Pracovní LED svetlo
- 7 Prepínač smeru chodu
- 8 spúšť





## PRÍPRAVA PRÁCE A Základné použitie

Používajte iba original XTline batériu!

Prepínačom číslo 7 vyberte smer rotácie skľučovadla, vždy vo vypnutom stave chod vpravo: vrtanie a uťahovanie skrutiek (stlačte prepínač úplne doľava)

Zvoľte operačný mód: skrutkovanie, vrtanie, vrtanie s príklepom (3) Zvoľte krútiaci moment (1-21) (3)



zvoľte rýchlosť(4):

 Gear I: nízka rýchlosť, uťahovanie skrutiek alebo vrtanie vrtákom s väčším priemerom

 Gear II: vysoká rýchlosť, vrtanie vrtákom s menším priemerom

Ak nie je možné prepínač (4) prepnúť úplne, je potrebné mierne otočiť skľučovadlom.

### Zapnutie a vypnutie

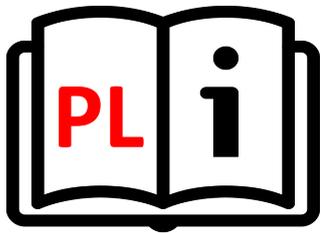
Ak chcete stroj spustiť, stlačte vypínač 8 a držte ho stlačený.

Svetlo 6 svieti, keď je spínač 8 zapnutý / vypnutý ľahko alebo úplne, a umožňuje osvetlenie pracovného priestoru.

Ak chcete stroj vypnúť, uvoľnite vypínač 8

### Špecifické bezpečnostné pokyny

1. Pri manipulácii s náradím ho držte vždy za izolovanú rukoväť, a to najmä v prípadoch, keď sa náradie môže dostať do kontaktu so skrytým elektrickým vedením. Nedodržanie tohto pokynu môže viesť k riziku zasiahnutia elektrickým prúdom.
2. Držte ruky v dostatočnej vzdialenosti od pohybujúcich sa častí.
3. Nedotýkajte sa pohybujúcich sa častí. Pred manipuláciou s príslušenstvom prístroja (vrtáky, brity pod.) Je nechajte dostatočne vychladnúť. Počas pracovného úkonu majú táto príslušenstva tendenciu sa veľmi zahrievať a môžu viesť k popáleninám kože.
4. Pri manipulácii s náradím vždy noste bezpečnostné ochranné okuliare. Pri práci v prašnom prostredí používajte respirátor.



**XTline**  
PROFESSIONAL TOOLS

INSTRUKCJA OBSŁUGI

# XT102860

WIERTARKA  
AKUMULATOROVA  
BRUSHLESS



Model	LCD777-9SC
Napięcie	18 V
Prędkość	0-500 / 0-2000 rpm
Częstotliwość uderzenia	0-7500 / 0-30000 bpm
Maksymalny moment	65 Nm
Regulacja momentu	21+3 wierceń
Maksymalne wiercenie	
• metal	12 mm
• aluminium	15 mm
• drewno	25 mm
Rozmiar wiertła	2-13 mm
Stopnie prędkości	2
Typ silnika	brushless
Mocowanie	szybki chuck
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	68,2 dB
Poziom mocy akustycznej (LwA)	75,3 dB
Ochrona	IPX0
Zestaw zawiera	2 baterie 2.0Ah SAMSUNG, ładowarka 2.4A
Waga bez baterii	1,2 kg





## **BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE**

- a) Wtyczka przewodu zasilającego powinna zawsze pasować do gniazda. Nigdy nie należy modyfikować gniazda. Nie należy używać koncentratorów. Niezmodyfikowane wtyczki i odpowiednie gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- b) Należy zapobiegać kontaktowi ciała z powierzchniami przewodzącymi prąd, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- c) Nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci. Obecność wody w urządzeniu elektrycznym znacznie zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) Nie należy przykładać nadmiernej siły do przewodu. Przechowywać przewód z dala od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzony przewód zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- e) W przypadku pracy na zewnątrz należy rozważyć zastosowanie przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz. Użycie przedłużacza do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- f) Zaleca się stosowanie ziemnozwarciowego przerywacza obwodu (GFCI) podczas pracy w mokrym środowisku. Stosowanie GFCI zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- g) Podwójnie izolowane urządzenie jest wyposażone w uziemioną wtyczkę (jeden wtyk jest szerszy od drugiego). Jeśli złącze nie jest w pełni dopasowane do gniazda, należy przekręcić wtyczkę. Nie należy w żaden sposób modyfikować wtyczki. Podwójna izolacja eliminuje potrzebę uziemienia przewodu zasilającego i systemu zasilania.



## **BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE**

- a) Należy zachować czujność i nie używać urządzenia pod wpływem alkoholu.
- b) Należy używać okularów ochronnych oraz maski na twarz lub maski przeciwpyłowej. Należy używać środków ochrony osobistej do ochrony słuchu, kasku i obuwia ochronnego.
- c) Należy unikać niezamierzonego uruchomienia. Przed podłączeniem do źródła zasilania lub akumulatora należy upewnić się, że przełącznik znajduje się w pozycji OFF.
- d) Należy ubierać się prawidłowo. Nie należy nosić luźnej odzieży lub biżuterii. Mogą one zostać pochwycone przez ruchome części urządzenia.
- e) Należy wyjmować narzędzia regulacyjne i klucze. Narzędzie lub klucz pozostawiony na obracającej się części urządzenia może spowodować obrażenia ciała.
- f) Nie należy nadmiernie się schylać. Prawidłowa postawa i równowaga przez cały czas pozwalają na lepszą kontrolę nad urządzeniem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- g) Należy używać wyłącznie zatwierdzonych środków ochrony osobistej.



## **OBSŁUGA I KONSERWACJA**

- a) Nie należy przykładać nadmiernej siły do urządzenia.
- b) Nie należy korzystać z urządzenia, jeśli przełącznik ON/OFF nie działa prawidłowo.
- c) Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem urządzenia należy odłączyć wtyczkę od gniazda i/lub akumulator urządzenia. Takie zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia urządzenia.
- d) Nieużywane urządzenie powinno być przechowywane w miejscu niedostępnym dla gości i dzieci.
- e) Należy zachować ostrożność przy posługiwaniu się urządzeniem. Należy sprawdzić, czy części obrotowe nie są odształcone lub zakleszczone, jakiegokolwiek części nie są uszkodzone lub nie występują inne warunki, które mogą mieć wpływ na pracę urządzenia.
- f) Części urządzenia powinny być sprawne i czyste, aby zapewnić lepsze i bezpieczniejsze działanie. Prawidłowo konserwowane części są mniej podatne na zanieczyszczenia i mogą być skuteczniej kontrolowane.
- g) Należy używać wyłącznie sprzętu zalecanego przez producenta danego modelu. Modyfikacje i akcesoria stosowane w urządzeniu mogą być niebezpieczne w przypadku używania z innym modelem.

**Gwarancja nie obejmuje akcesoriów!**

## **Ważne instrukcje bezpieczeństwa dotyczące wkładu baterii**

- 1) Przed użyciem kasety z baterią przeczytaj wszystkie instrukcje i oznaczenia ostrzegawcze na (1) ładowarce baterii, (2) baterii i (3) produkcie korzystającym z baterii.
- 2) Nie demontuj wkładu baterii.
- 3) Jeśli czas pracy uległ skróceniu, natychmiast przerwij pracę. Grozi to przegrzaniem, możliwymi oparzeniami, a nawet wybuchem.
- 4) Jeśli elektrolit dostanie się do oczu, wypłucz je czystą wodą i natychmiast udaj się do lekarza. Może to spowodować utratę wzroku.
- 5) Nie zwieraj wkładu baterii:
  - (1) Nie dotykaj zacisków żadnymi materiałami przewodzącymi.
  - (2) Unikaj przechowywania baterii w pojemniku z innymi metalowymi przedmiotami,

takimi jak gwoździe, monety itp.

(3) Nie wystawiaj baterii na działanie wody lub deszczu. Zwarcie baterii może spowodować duży przepływ prądu, przegrzanie, możliwe oparzenia, a nawet awarię.

6) Nie przechowuj narzędzia i akumulatora w miejscach, w których temperatura może osiągnąć lub przekroczyć 50 °C (122 °F).

7) Nie spalaj wkładu akumulatora, nawet jeśli jest poważnie uszkodzony lub całkowicie zużyty. Wkład baterii może wybuchnąć w ogniu.

8) Uważaj, aby nie upuścić ani nie uderzyć baterii.

9) Nie używaj uszkodzonej baterii.

10) Zawarte w nich baterie litowo-jonowe podlegają wymogom przepisów towarów niebezpiecznych. Do transportów komercyjnych m.in. przez osoby trzecie spedytorów, należy przestrzegać specjalnych wymagań dotyczących pakowania i etykietowania. W celu przygotowania przesyłki do wysyłki wymagana jest konsultacja z ekspertem w sprawie materiałów niebezpiecznych. Należy również przestrzegać możliwie bardziej szczegółowych przepisów krajowych. Zaklej taśmą lub zamaskuj otwarte styki i zapakuj baterię w taki sposób, aby nie mogła się przemieszczać w opakowaniu.

11) Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji baterii.

12) Używaj baterii tylko z produktami określonymi przez. Instalowanie baterii w produktach niezgodnych może spowodować pożar, nadmierne ciepło wybuch lub wyciek elektrolitu.

## **Wskazówki dotyczące utrzymywania maksymalnej żywotności baterii**

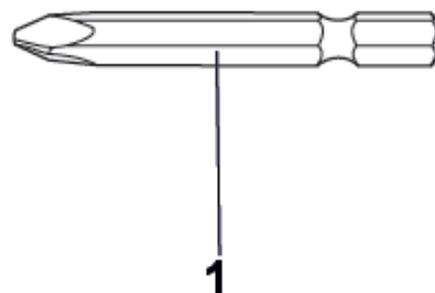
1) Naładuj akumulator przed całkowitym rozładowaniem. Zawsze przerywaj pracę narzędzia i ładuj akumulator gdy zauważysz mniejszą moc narzędzia.

2) Nigdy nie ładuj w pełni naładowanej baterii. Przeładowanie skraca żywotność baterii.

3) Nabój akumulatorowy należy ładować w temperaturze pokojowej 5 °C - 45 °C . Poczekać, aż rozgrzany wkład akumulatora ostygnie przed jego ładowaniem.



- 1 bit
- 2 13mm samozaciskowy uchwyt
- 3 Przełącznik momentu obrotowego
- 4 Przełącznik regulatora prędkości
- 5 18V Li-ion bateria
- 6 Robocza latarka LED
- 7 Przełącznik kierunku obrotów
- 8 Przycisk uruchamiający





## Podstawowe zastosowanie !

Podstawowe zastosowanie

Używaj tylko oryginalnej baterii XTLine!

Za pomocą przełącznika nr 7 wybierz kierunek obrotu uchwytu, zawsze wyłączając w prawo: wiercenie i dokręcanie śrub (przesunąć przełącznik do końca w lewo)

Wybierz tryb pracy: wkręcanie, wiercenie, wiercenie udarowe (3) Wybierz moment obrotowy (1-21) (3)



wybierz prędkość (4):

 Gear I: niska prędkość, dokręcanie śrub lub wiercenie wiertła o większej średnicy

 Gear II: wysoka prędkość, wiertło o mniejszej średnicy

Jeśli przełącznika (4) nie można całkowicie przełączyć, lekko obróć uchwyt.



**XTline**  
PROFESSIONAL TOOLS

USER MANUAL  
**XT102860**  
CORDLESS  
DRILL  
BRUSHLESS



Model	LCD777-9SC
Voltage	18 V
Speed	0-500 / 0-2000 rpm
Impact rate	0-7500 / 0-30000 bpm
Max. torque moment	65 Nm
Torque adjustment	21+3 drilling
Max. drilling	
• metal	12 mm
• aluminum	15 mm
• wood	25 mm
Drill diameter	2-13 mm
Number of speeds	2
Type of engine	brushless
Clamping	speed chuck
Sound pressure level (LpA)	68,2 dB
Sound power level (LwA)	75,3 dB
Protection	IPX0
The product includes	2 batteries 2.0Ah SAMSUNG, charger 2.4A
Weight without battery	1,2 kg





## **ELECTRICAL AND BATTERY SAFETY**

1. Do not dispose of battery (ies) in fire. Articles can explode. Check with your local authorities for possible battery recycling.
2. Do not attempt to disassemble or destroy the battery (s). The released electrolyte is corrosive and can corrode the skin or injure the eyes. May be toxic if swallowed!
3. Do not charge batteries in rain or humid areas.
4. Do not charge the batteries outdoors.
5. Do not handle the charger, including its electrical plug and terminals, with wet hands.
6. Avoid hazardous environments. Do not use the device in wet or humid areas or in the rain. Water entering the equipment greatly increases the risk of electric shock.



## **PERSONAL SAFETY**

- a) Stay alert and do not use the tool when under influence of alcohol.
- b) Use safety glasses and face or dust mask. Wear protective hearing equipment, helmet and boots.
- c) Avoid unintentional starting. Before connecting to power source or battery, make sure the switch is at OFF position.
- d) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught with moving parts.
- e) Remove adjusting keys and wrenches. Tool or adjusting key you leave attached to a turning part of the tool may cause injury.
- f) Do not overreach. Proper footing and balance at all times allow better control of the tool in unexpected situations.
- g) Use approved protective equipment only.



## **ELECTRIC TOOL HANDLING AND MAINTANCE**

- a) Do not force the tool.
  - b) Do not use if the ON/OFF switch does not work properly.
  - c) Disconnect the plug from socket and/or battery from the tool prior any adjustment, accessory replacement or storage of tool. These preventive safety precautions reduce a risk of accidental starting of tool.
- 
- d) When not in use, idle tools should be stored in a place out of reach of visitors and children.
  - e) Maintain careful manipulation with the tool. Check for deflecting or jamming of turning parts, damaged parts or other conditions which may influence operating with the tool.
  - f) Keep tools sharp and clean for better and safer performance. Properly serviced tools are less likely to become covered in impurities and are better controlled.
  - g) Use equipment recommended by the producer of your model only. Modifications and accessories used at one tool may be dangerous when used with another model.

**Warranty does not apply for accessories!**



## **BATTERY TOOL USE AND CARE**

1. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
2. Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
3. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
4. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
5. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
6. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
7. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.



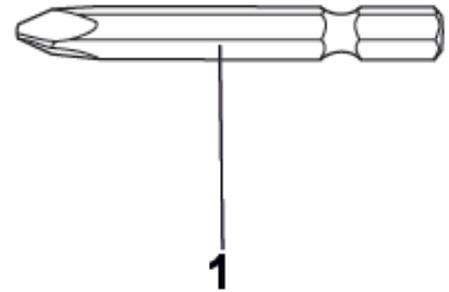
## **BATTERY**

### **Charging the battery**

1. insert AD adaptor into the Charging port located on the back of the unit
2. plug the AC adaptor into the closets wall outlet
3. allow 2 hours for the battery to become fully charged
4. disconnect the unit after charging as the unit should be ready for use
5. the LED battery level indicator should be able to tell you the amount of charge that you have on the battery
6. when all 3 lights (red, yellow and green) are illuminated, the battery is functioning at full capacity
7. when 2 lights (yellow and red) are illuminated, this indicates that the battery capacity is beginning to diminish.
8. when only 1 light (red) is illuminated, this indicates that the battery capacity is low and the unit needs to be charged.



- 1 Screwdriver bit
- 2 Keyless chuck
- 3 Torque selection ring
- 4 Gear selector
- 5 Battery (Sold separately)
- 6 "Power Light"
- 7 Rotational direction switch
- 8 On/Off switch





## USING

### Starting Operation

#### Inserting the Battery

Use only original XTLINE lithium ion batteries with the voltage listed on the nameplate of your power tool. Using other batteries can lead to injuries and pose a fire hazard.

Set the rotational direction switch 7 to the centre position in order to avoid unintentional starting. Insert the charged battery 5 into the corresponding place of the machine.

### Reversing the Rotational Direction

The rotational direction switch 7 is used to reverse the rotational direction of the machine. However, this is not possible with the On/Off switch 8 actuated.

Right Rotation: For drilling and driving in screws, push the



### Gear Selection, Mechanical

Actuate the gear selector 4 only when the machine is at a standstill. Two speed ranges can be preselected with the gear selector 4.



Low speed range; for screw driving or working with large drilling diameter.



High speed range; for working with small drilling diameter.

If the gear selector 4 cannot be fully engaged, lightly rotate the drive spindle with the drill bit by twisting the drill chuck.

### Switching On and Off

To start the machine, press the On/Off switch 8 and keep it pressed.

The light 6 is lit when the On/Off switch 8 is slightly or completely pressed in and permits to light the work area when the lighting conditions are bad.

To switch off the machine, release the On/Off switch 8