



**BOXER  
AKU TLAKOVÁ MYČKA  
BX-7011**



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

## **UPOZORNĚNÍ**

Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků, umístěné v návodu fotografie a obrázky jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od zakoupeného zboží. Tyto rozdíly nemohou být důvodem k reklamaci.

## **OBLAST POUŽITÍ**

Tento vysokotlaký čistič je určen k venkovnímu čištění. Jde o čištění: strojů, vozidel, konstrukcí, nástrojů, fasád, teras, zahradnického náčiní apod.

## **UPOZORNĚNÍ**

Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Elektrický stroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

## **VAROVÁNÍ**

Obalové materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!

## **OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE**

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení upozornění a pokynů může vést k zásahu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému úrazu. Uchovejte si všechna upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín „elektrický stroj“ v upozorněních znamená elektrický stroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický stroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

## **PRACOVNÍ OBLAST**

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické stroje v prostředí s nebezpečím výbuchu, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické stroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým strojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad strojem.

## **ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST**

- Vždy kontrolujte, zda napájení odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.
- Zástrčky elektrického stroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými stroji nepoužívejte redukce. Riziko úrazu elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, například na trubkách, radiátorech, sporácích a ledničkách. Nebezpečí zasažení elektrickým proudem je větší, když je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické stroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického stroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy stroj nenoste nebo netahejte na kabelu a nevytahujete zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohybujícími se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.

- Pokud s elektrickým strojem pracujete venku, používejte prodlužovací kabel vhodný k vnějšímu použití. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým strojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

## OSOBNÍ BEZPEČNOST

- Při práci s elektrickým strojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým strojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým strojem může vést k vážnému zranění.
- Používejte ochranné pomůcky. Vždy si chraňte zrak. Kdykoliv to okolnosti vyžadují, použijte osobní ochranné bezpečnostní pomůcky, například respirátor, protiskluzovou bezpečnostní obuv, ochrannou přilbu nebo ochranu sluchu, omezíte tak možnost zranění.
- Vyhýbejte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky zkontrolujte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení strojů s prstem na vypínači a připojování strojů k síti s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před spuštěním stroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického stroje může způsobit úraz.
- Nesnažte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít stroj lépe pod kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvádění a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná působením prachu.

## POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH STROJŮ A PÉČE O NĚ

- Neočekávejte od elektrického stroje něco, co nemůže splnit. Používejte elektrický stroj vhodný pro váš účel. Elektrický stroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji při použití rychlostí, na kterou byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický stroj, pokud ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický stroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo uskladňováním elektrických strojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického stroje.
- Nepoužívané elektrické stroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny se strojem ani s těmito pokyny. Elektrické stroje jsou v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických strojů. Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřízené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického stroje. Při poškození nechte elektrický stroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické stroje.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadrhly, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický stroj, příslušenství, nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického stroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, kterou je třeba vykonat. Použití elektrického stroje způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

## SERVIS

- Servisní práce na elektrickém stroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak zajistíte, že stroj bude i nadále bezpečný.

## DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO VYSOKOTLAKÉ ČISTIČE

- Spotřebič je určen výhradně k použití venku pro osobní potřebu a NE ke komerčnímu využití. Prosím držte jej dál od zdrojů tepla, přímého slunečního světla, vlhkosti a deště, mrazu a ostrých hran.
- Nenechávejte provozovat stroj lidi, kteří nejsou vyškoleni v používání vysokotlakého čističe a ani si nepřečetli příslušný návod k použití!
- Vysokotlaké čističe nesmějí používat děti ani osoby bez výcviku.
- Je třeba dohlížet na děti a zajistit, aby si se zařízením nehrály.
- Než stroj spustíte, zkontrolujte prosím pečlivě, zda na něm nejsou závady. Jestliže nějaké najdete, stroj nespouštějte a obraťte se na svého místního distributora.

### **VAROVÁNÍ**

Vysokotlaké proudy mohou být v případě zneužití nebezpečné. Proudem se nesmí mířit na osoby, elektrické zařízení pod proudem ani na zařízení samotné.

Nepoužívejte zařízení v dosahu osob, pokud tyto osoby nemají ochranné oblečení.

- Nemiřte proudem na sebe ani na jiné osoby za účelem očištění obuvi nebo oblečení.
- Držte postříkovou trubku pevně oběma rukama.
- Provozovatel a kdokoliv se nachází v bezprostřední blízkosti místa čištění by měl jednat tak, aby se chránil před zasažením úlomky uvolněnými během provozu.
- Za provozu noste ochranné brýle a ochranné oblečení.
- K zajištění bezpečnosti zařízení používejte jen originální náhradní díly od výrobce nebo výrobcem schválené.
- Pneumatiky a ventily pneumatik mohou být vysokotlakým proudem poškozeny, a pak prasknout.
- Nikdy nepoužívejte stroj v prostředí, kde by mohlo hrozit nebezpečí výbuchu.
- Není dovoleno čistit vysokým tlakem povrchy s obsahem azbestu.
- Vysokotlaký čistič se nesmí používat při teplotách pod 0 °C.
- Nikdy se nepokoušejte provádět nastavení, když je motor v chodu.

### **VAROVÁNÍ**

Vysokotlaké hadice, armatury a spojky jsou důležité pro bezpečnost zařízení. Používejte pouze hadice, armatury a spojky doporučené výrobcem.

## DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO AKUMULÁTORY A NABÍJEČKY

### 1) AKUMULÁTORY

- Za žádných okolností se je nepokoušejte otevřít.
- Neskladujte je na místech, kde by teplota mohla překročit 40 °C.
- Nabíjejte je pouze, pokud je okolní teplota mezi 4 °C a 40 °C.
- Akumulátory ukládejte na chladném suchém místě (5 °C–20 °C). Akumulátory nikdy neskladujte vybité.
- Lithium-iontové akumulátory je lepší pravidelně vybíjet a nabíjet (alespoň čtyřikrát do roka). Ideální nabití k dlouhodobému uskladnění lithium-iontového akumulátoru je 40 % kapacity.
- Pokud akumulátory likvidujete, řiďte se instrukcemi v části „Ochrana životního prostředí“.

- Dávejte pozor, aby nedošlo ke zkratu. Pokud dojde k propojení kladného (+) a záporného (-) pólu prostřednictvím kovových předmětů, akumulátor se zkratuje a intenzivní průtok proudu vyvine teplo, které může způsobit prasknutí pouzdra nebo požár.
- Nevystavujte je vysokým teplotám. Pokud se akumulátory zahřejí na teplotu nad 100 °C, může dojít k poškození těsnění, separátorů a dalších polymerních komponent, což může vést k vytékání elektrolytu nebo vnitřnímu zkratu, a to vede k uvolňování tepla a prasknutí nebo k požáru. Nevhazujte akumulátory do ohně, může dojít k výbuchu nebo intenzivnímu hoření.
- V extrémních podmínkách může dojít k vytékání akumulátoru. Pokud si všimnete kapaliny na akumulátoru, postupujte následujícím způsobem:
  - Kapalinu pečlivě oťete hadříkem. Dejte pozor, aby nedošlo ke kontaktu s pokožkou.
  - Pokud dojde ke kontaktu s pokožkou nebo se tekutina dostane do očí, postupujte následujícím způsobem:
    - Okamžitě postiženou část opláchněte vodou. Neutralizujte mírně kyselým roztokem, například citronovou šťávou nebo octem.
    - Pokud se tekutina dostane do očí, vyplachujte je velkým množstvím tekoucí vody alespoň po dobu 10 minut a vyhledejte lékaře. Poradte se s lékařem.

## **VAROVÁNÍ**

Zabraňte zkratování kontaktů na vyjmutém akumulátoru. Akumulátor nelikvidujte spaláním.

## 2) NABÍJEČKY

- Nikdy se nesnažte nabíjet baterie, které nejsou k nabíjení určeny.
- Poškozené kabely nechte ihned nahradit novými.
- Nevystavujte působení vody.
- Nabíječku neotvírejte.
- Nabíječku nepodrobujte testům.
- Nabíječka je určena pouze k použití uvnitř budov.

## NABÍJENÍ A VKLÁDÁNÍ NEBO VYJÍMÁNÍ AKUMULÁTORU

### 1) Signalizace nabíječky

Připojte nabíječku k napájecí zásuvce:

- Stálý zelený svit: připraveno k nabíjení.
- Červené blikání: nabíjí se.

Jestliže akumulátor není správně nasazen, odpojte ho a ověřte, jestli je podle specifikací typ akumulátoru kompatibilní s nabíječkou. Nenabíjejte žádný jiný akumulátor, ani akumulátor, který nelze bezpečně vložit do nabíječky.

- a) Když je akumulátor připojen, často nabíječku i akumulátor kontrolujte.
- b) Po dokončení nabíjení odpojte nabíječku ze zásuvky, a potom odpojte akumulátor.
- c) Před používáním nechte akumulátor úplně vychladnout.
- d) Nabíječku a akumulátor uchovávejte ve vnitřním prostředí, mimo dosah dětí.

Pokud je akumulátor po nepřetržitém používání stroje horký, před nabíjením ho nechte vychladnout na pokojovou teplotu. Tak se prodlouží životnost vašich akumulátorů.

## 2) Vyjímání/vkládání akumulátoru

- Držte stroj jednou rukou a akumulátor druhou rukou.

- Postup vkládání: stlačte a zasuňte akumulátor do jeho držáku, přitom dbejte na to, aby uvolňovací západka na zadní straně akumulátoru zapadla na své místo a před zahájením provozu zkontrolujte, zda je akumulátor zajištěný.
- Postup vyjímání: stiskněte uvolňovací západku a současně akumulátor vytáhněte.

### **UPOZORNĚNÍ**

Před prováděním jakéhokoliv seřizování zkontrolujte, zda je stroj vypnutý, nebo vyjměte akumulátor.

## **MONTÁŽ**

### 1) Připojení přívodní trubky

- Zasuňte konec přívodní trubky do předního otvoru tlakového čističe.
- Zkontrolujte, že malý i velký výstupek na konci trubky jsou umístěny proti velkému a malému zářezu uvnitř předního otvoru tlakového čističe.
- Otočením ve směru hodinových ručiček zajistěte trubku v tlakovém čističi.
- Vyjmutí trubky z tlakového čističe provedete zatlačením, otočením o půl otáčky proti směru hodinových ručiček a vytažením.

### 2) Připojení nastavitelné trysky

- Zatlačte jisticí objímku na rychlospojce trysky na konec přívodní trubky.
- Držte jisticí objímku vzadu a zasuňte konec nastavitelné trysky do spojky.
- Uvolněte jisticí objímku na rychlospojce nastavitelné trysky.
- Před použitím za trysku zatáhněte, abyste zkontrolovali, že je zajištěna na rychlospojce trysky přívodní trubky.

### 3) Připojení zahradní hadice nebo hadice přívodu vody

- Zatlačte jisticí objímku zahradní hadice/hadice přívodu vody dozadu, a potom zasuňte spojovací hlavu do spojky na spodní zadní části tlakového čističe.
- Zajištění zahradní hadice/hadice přívodu vody provedete uvolněním jisticí objímky.
- Před použitím za zahradní hadici/hadici přívodu vody zatáhněte, abyste zkontrolovali, že je v tlakovém čističi zajištěna.
- Při použití hadice přívodu vody dodané s tlakovým čističem vyberte zdroj vody.
- Odpojení zahradní hadice/hadice přívodu vody od tlakového čističe provedete zatažením jisticí objímky na hadici dozadu a vytažením spojovací hlavy hadice ze spojky přívodu vody.

## **PROVOZ**

### 1) Spuštění/zastavení tlakového čističe

- Uchopte madlo tlakového čističe jednou rukou a přední část vyvažujte druhou rukou.
- Palcem stiskněte tlačítko odjištění nahoru, a potom stiskněte spoušť vypínače tlakového čističe. Uvolněte zajištění spouště.
- K zastavení tlakového čističe uvolněte spoušť vypínače.

### 2) Nastavení nastavitelné trysky

- Nastavitelnou tryskou je možné otáčet a zvolit tak jeden z čtyř úhlů rozstříkávání. Proveďte nastavení umístěním požadovaného úhlu postřikování (0° až 40°+) na šipku v zadní části trysky.
- Doporučená nastavení při různých úkonech čištění viz níže uvedený seznam.

#### Nastavení 1; 0°:

V tomto nastavení je proud tlakové vody velmi tenký a extrémně silný. Pokrývá velmi malou oblast. Tato tryska musí být směřována pouze na povrchy, které snesou vysoký tlak, například kov nebo beton. Nepoužívejte tuto trysku k čištění dřeva.

#### Nastavení 2; 0°+:

Tato poloha znamená nejužší proud stříkání a musí být použita pouze na plochách, které snesou vysoký tlak, například kov nebo beton.

#### Nastavení 3; 40°:

Tato tryska rozstříkuje vodu v úhlu 40°, což představuje méně silný proud vody. Tato tryska dokáže pokrýt široký prostor a může být použita k obecným čisticím činnostem.

Nastavení 4; 40+°:

Tato tryska znamená nejširší stříkáací proud a může být použita k obecným čisticím činnostem.

## **VAROVÁNÍ**

Aby se předešlo zraněním a škodám, dejte pozor, abyste používali k dané činnosti správnou trysku. Aby se minimalizovalo poškození povrchu, použijte vždy trysku s co nejmenším tlakem, který je nutný k provedení práce. Pokud potřebujete silnější proud, upravte nejdříve vzdálenost, a POTOM přepněte trysku, pokud je to nutné.

## **ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA**

### 1) Čištění

- Abyste předešli přehřátí motoru, udržujte větrací otvory stroje čisté.
- Pravidelně čistěte těleso stroje měkkou tkaninou, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Jestliže nečistota nepovoluje, použijte měkkou tkaninu navlhčenou ve vodě s přídatkem mýdla.
- Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, například benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

### 2) Údržba

- Naše stroje jsou konstruovány tak, aby mohly pracovat po dlouhou dobu s minimální údržbou. Dlouhodobé bezproblémové používání závisí na řádné péči o stroj a na pravidelném čištění.
- Abyste udrželi kapacitu akumulátoru, doporučujeme jeho vybití a opětovné nabití jednou za měsíc. Přístroj skladujte pouze s plně nabitým akumulátorem a pokud je uložen po delší dobu, občas akumulátor dobijte. Stroj ukládejte na suchém místě chráněném před mrazem, teplota prostředí by neměla přesahovat 40 °C.

## **TECHNICKÉ PARAMETRY**

Materiál	ABS plast
Baterie	36 V
Kapacita baterie	4000 mAh
Účinnost	1500 W
Nabíjecí adaptér	AC 110-240V 50/60 Hz
Délka hadice	5 m

## **UPOZORNĚNÍ**

Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB(A), v takovém případě použijte ochranu sluchu.