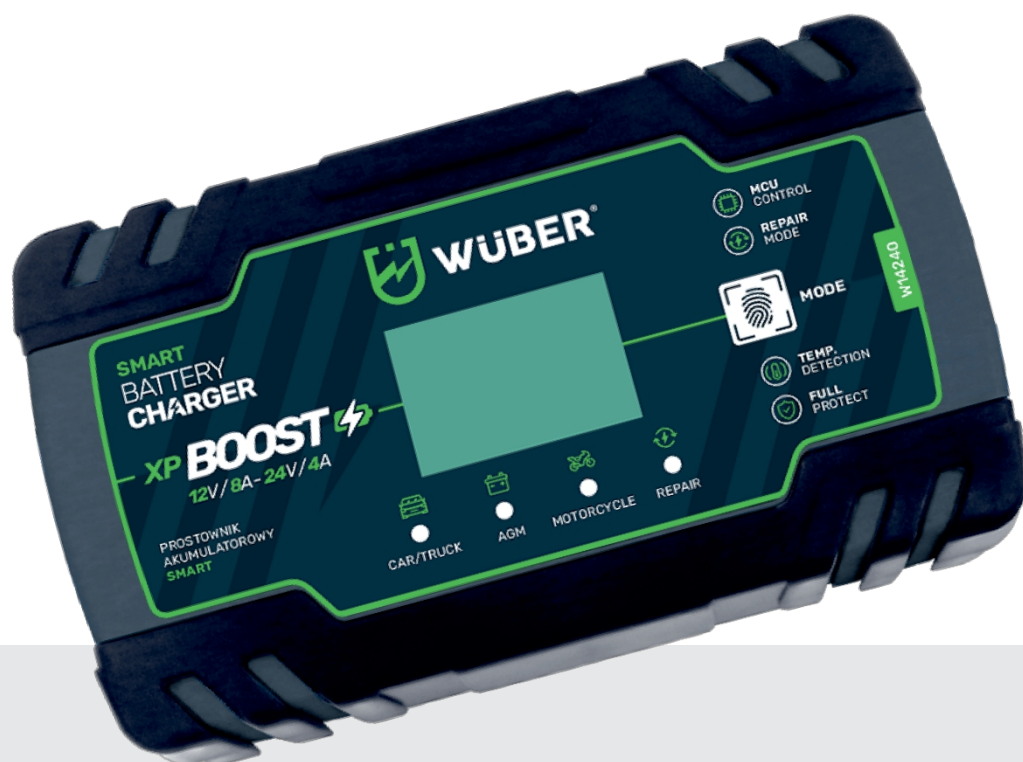


# WËŠ ÜBER

# INSTRUKCE 3A OBSŁUG

Automatický usměrňovač

W14240



Instrukce  
originál  
(PL-2023)

[www.wubertools.com](http://www.wubertools.com)



## Gratulujeme k nákupu tohoto zařízení!

Před uvedením do provozu si přečtěte návod k obsluze a uschovejte jej na bezpečném místě! Příručka obsahuje důležité informace o bezpečnosti, instalaci, provozu a údržbě.



### 1. Úvod do příručky

Příručka má usnadnit seznámení s přístrojem a možnostmi jeho použití. Příručka obsahuje důležité informace o bezpečném a správném a hospodárný provoz zařízení, zamezení nebezpečí, snížení počtu oprav a poruch a zvýšení spolehlivosti a životnosti zařízení. Příručka by měla být uložena na místě, kde je zařízení provozováno.

Každá osoba odpovědná za provoz, údržbu a přepravu zařízení je povinna přečíst si tuto příručku a dodržovat pravidla v ní popsaná.

Kromě návodu k obsluze a zdravotních a bezpečnostních předpisů platných v zemi uživatele. a pracoviště zařízení, musí být rovněž dodržovány uznávané předpisy pro bezpečnou a odbornou práci a předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci vydané odbornými sdruženími.



#### **POZOR!**

Seznamte se se svým vybavením: Než začnete pracovat se zařízením, důkladně se seznamte se všemi jeho součástmi. Procvičte si práci se zařízením a požádejte zkušeného uživatele nebo odborníka, aby vám vysvětlil funkce a fungování zařízení a pracovní techniky. Ujistěte se, že v případě nouze můžete spotřebič okamžitě vypnout. Nesprávné používání spotřebiče může vést k vážným zraněním.



#### **POZOR!**

Pokud se nabíječka nepoužívá v souladu s informacemi uvedenými v návodu, hrozí nebezpečí zranění osob, poškození vozidla a poruchy stroje.



#### **POZOR!**

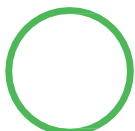
Všechny obrázky v této příručce jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku.



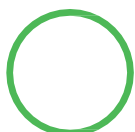
## 2. Popis symbolu:



Před zahájením práce se seznámte s obsahem návodu k obsluze, s upozorněními a nebezpečími v něm obsaženými.



Doporučuje se používat ochranné rukavice.



Doporučuje se ochrana očí.



Chraňte před vlhkostí.



POZOR!



### 3. Zásady bezpečného používání nabíječky

1. Děti nebo osoby, které nemají dostatečné znalosti nebo zkušenosti s obsluhou tohoto spotřebiče nebo jejichž fyzické a duševní schopnosti jsou omezené, by nikdy neměly používat spotřebič bez dozoru nebo pokynů osoby odpovědné za jejich bezpečnost.
2. Nabíječku nikdy nepoužívejte k nabíjení jednorázových baterií.
3. Během provozu by měla být nabíječka umístěna na dobře větraném povrchu.
4. Omezení použití a provoz automatického režimu jsou vysvětleny dále v této příručce.



**POZOR!**  
Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

5. V žádném případě nepoužívejte nabíječku, pokud jsou poškozeny kabely, síťový kabel nebo zástrčka. Poškození těchto součástí znamená možnost úrazu elektrickým proudem během provozu zařízení.
6. Před připojením nabíječky k napájení, ujistěte se, že je uzemněná, připojená ke správnému napětí 230 V -50 Hz a chráněná proudovým chráničem 16A RCB.
7. Připojení a odpojení akumulátoru k nabíječce musí být provedeno při odpojené síťové zástrčce.



**POZOR!**  
Nebezpečí požáru!

8. Nabíječku nepoužívejte v místnostech s hořlavými součástmi, v blízkosti strojů poháněných benzinem nebo v blízkosti zařízení, která nemohou přijít do styku s ohněm. Usměrňovač obsahuje součásti, které mohou způsobit jiskření, což může vést k požáru.
9. Neotvírejte kryt nabíječky. Přístroj nemá žádné náhradní díly a nevyžaduje žádnou údržbu. Pokus o vlastní opravu nabíječky může vést k úrazu elektrickým proudem nebo způsobit požár.



**POZOR!**  
Nebezpečí chemických popálenin!

10. Pokud dojde ke kontaktu pokožky nebo oděvu s kyselinou z baterie, okamžitě omyjte místo kontaktu vodou a mýdlem. Pokud se kyselina dostane do očí, okamžitě je vypláchněte pod tekoucí studenou vodou a přivolejte lékařskou pomoc.



11. V blízkosti nabíječky nekuřte.
12. Je třeba se vyvarovat kontaktu kovových součástí s baterií, protože to může vést ke zkratu nebo dokonce k výbuchu.
13. Při kontaktu s olověným akumulátorem odstraňte všechny kovové části oděvu. Jako jsou prsteny, náramky, náhrdelníky apod.
14. Olověné akumulátory produkují vysoký zkratový proud, který může způsobit přivaření kroužku apod. ke kovu, což může způsobit vážné popáleniny.
15. V žádném případě nenabíjejte poškozené nebo nefunkční baterie.

## 4. Práce s usměrňovačem



### **POZOR!**

Nabíječku lze použít pouze v případě, že jsou splněny následující podmínky.

1. Uživatel se seznámil s obsahem návodu k obsluze a plně mu porozuměl.
2. Uživatel si je vědom možných rizik spojených s používáním nabíječky.
3. Uživatel si přečetl návod k obsluze baterie.
4. Uživatel provedl úplnou kontrolu usměrňovače v plném rozsahu jeho provozu.
5. Uživatel musí používat osobní ochranné prostředky, například ochranu obličeje, ochranu očí a ochranné rukavice.

## 5. Technické specifikace

Napájení	230V/50Hz
Podporovaná napětí baterií	12/24V
Výstupní napětí naprázdno	13,8V
Minimální napětí	>2V
Stupeň ochrany	Ip05



Výstupní proud	12V-8A / 24V-4A
Maximální výkon při plném zatížení	130W
Výkon bez zátěže	3,2W
Chlazení	Letecky
Délka napájecího kabelu	-115 cm
Délka startovacích kabelů	-70 cm

## 6. Provoz usměrňovače

### PŘED PŘIPOJENÍM

- Pečlivě si přečtěte a osvojte si informace uvedené v návodu k obsluze nabíječky, vozidla a použitého akumulátoru.
- Před nabíjením akumulátoru důkladně očistěte jeho svorky a nezapomeňte předtím vypnout zapalování. Je důležité zajistit dostatečné větrání místnosti, ve které hodláte akumulátor nabíjet.

### SPOJTE SE S

- Připojte svorku ..+" (červená barva) nabíječky ke svorce "+" na baterii.
- Připojte svorku ..-" (černá barva) nabíječky k pólu "-" na baterii.
- Poté připojte napájecí kabel nabíječky do síťové zásuvky.
- 3Připojíte-li svorky nabíječky ke svorkám baterie s opačným chodem, na displeji se zobrazí "Err".

### NABÍJENÍ

- Ujistěte se, že je baterie napájena 12 V. Nepokoušejte se nabíjet baterie s jiným provozním napětím!
  - Pomocí tlačítka vyberte vhodný režim nabíjení pro vaši baterii. "MODE".
  - Baterie je vhodná pro nabíjení autobaterií se systémem START/STOP, protože tyto typy baterií potřebují vhodný režim nabíjení.
-



## DISCOVERY

- Po dokončení nabíjení odpojte nabíječku od elektrické sítě a vyjměte kladný pól a poté záporný pól.
- Nezapomeňte přístroj pečlivě zkontrolovat, zda nebyl během provozu poškozen. Pokud je mechanické poškození zjevné, nabíječku v žádném případě znovu nepoužívejte.

## ODPOVĚDNOSTI

Nabíječka má následující funkce, pro zajištění bezpečnosti při používání zařízení:

- Ochrana proti zkratu
- Ochrana proti přetížení
- Ochrana proti přepólování
- Ochrana proti přebití baterie
- Ochrana proti přehřátí

## 7. Údržba a skladování

Jednotka vyžaduje pouze drobnou údržbu, aby byla v dobrém stavu.

1. Skladujte na čistém a suchém místě.
2. Pokud kabely nepoužíváte, smotejte je.
3. Před použitím nabíječky očistěte kryt nabíječky a vodiče mírně navlhčeným hadříkem a počkejte, až všechny součásti uschnou.
4. Vzniklou korozi vyčistěte vodou a jedlou sodou.
5. Po každém použití hadice zkontrolujte a pokud zjistíte praskliny nebo poškození, vyměňte je, protože to znamená, že nejsou vhodné k použití.



### **POZOR!**

Údržbu smí provádět pouze kvalifikovaná osoba.



## 8. Recyklace

Nabíječka je elektrospotřebič, který se nesmí likvidovat společně s ostatním domovním odpadem. Zařízení je třeba odnést na vhodné sběrné místo elektrospotřebičů k řádné likvidaci. Pokud nevíte, kde se takové sběrné místo nachází, obraťte se na obecní úřad.

---

Všechna práva vyhrazena. Tato studie je chráněna autorskými právy.  
Kopírování nebo šíření návodu k obsluze jako celku nebo jeho částí bez souhlasu společnosti  
WUBER s.r.o. je zakázáno!





# Prohlášení o shodě

č. 29/2023

# WE

# WÜBER

Výrobce:	WÜBER Sp. z o.o.
Adresa:	ul. Dąbrowskiego 81/73, 35-040 Rzeszów
Název stroje:	Mikroprocesorový usměrňovač
Sériové číslo stroje: Rok výroby:	W30560, W30561, W30562, W14250, W14240 2023

Výrobce prohlašuje, že výše uvedený stroj splňuje všechna příslušná ustanovení směrnice:

- Směrnice 2014/30/EU
- Směrnice 2014/35/EU
- Směrnice 2011/65/EU

Splňuje požadavky následujících harmonizovaných norem:

- o EN 60335-1:2012/A11:2014-10
- o EN 60335-2-29:2005/A2:2010
- o EN 55014-1:2012
- o EN 55014-2:2015-06
- o EN 61000-3-2:2014-10
- o EN 61000-3-3:2013-10

Osoba s bydlištěm ve Společenství oprávněná k vypracování technické dokumentace: Jméno a adresa:  
Dąbrowskiego 81/73, 35-040 Rzeszów.

Rzeszów, 18.07.2023

.....  
místo, datum vydání

.....  
podpis

Konrad Czeakański, člen správní rady

.....  
jméno, funkce podepisující osoby



WUBER Sp. z o.o.  
Dąbrowskiego 81/73 35-  
040 Rzeszów

**Telefon: +48 722 232 3S2**

—

[www.wubertools.com](http://www.wubertools.com)