

KRAFT&DELE

PROFESIONÁLNÍ

Usměrňovač KD1289

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad původních pokynů



Před použitím přístroje si přečtete tuto příručku.



NÁVOD K POUŽITÍ

Nabíječka baterií YBC4000

Automatická inteligentní nabíječka 6V a 12V

DODRŽUJTE TYTO POKYNY

Tato příručka obsahuje důležité bezpečnostní a provozní informace. Abyste snížili riziko zranění, přečtěte si všechny pokyny a dodržujte je při každém použití tohoto výrobku.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY VAROVÁNÍ - NEBEZPEČÍ VÝBUCHU

Zařízení nepoužívejte k nabíjení suchých článků, které se běžně používají v domácích spotřebičích. Tyto baterie mohou prasknout a způsobit zranění osob a škody na majetku. Přístroj používejte pouze k nabíjení / posilování olověných akumulátorů.

VAROVÁNÍ - NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Nepoužívejte přístroj s poškozeným kabelem nebo zástrčkou, nebo pokud přístroj dostal prudký úder, spadl nebo byl jinak poškozen. Přístroj nerozebírejte; nesprávná montáž může způsobit riziko úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Přístroj NIKDY neponořujte do vody; nevystavujte jej dešti, sněhu ani jej nepoužívejte, pokud je mokrý.
- Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, odpojte přístroj před prováděním údržby nebo čištění od zdroje napájení.

VAROVÁNÍ - NEBEZPEČÍ VÝBUŠNÝCH PLYNŮ:

- Práce v blízkosti olověného akumulátoru je nebezpečná. Při běžném provozu akumulátorů vznikají výbušné plyny. Z tohoto důvodu je nesmírně důležité, abyste si před každým použitím nabíječky přečetli tento návod a pečlivě jej dodržovali.
- Abyste snížili riziko výbuchu baterie, dodržujte pokyny k tomuto zařízení a pokyny k zařízení, které hodláte používat v blízkosti baterie.
- Toto zařízení používá části, které vytvářejí oblouky nebo jiskry. Pokud se proto používá v garáži nebo v uzavřeném prostoru, MUSÍ být umístěn nejméně 46 cm nad podlahou.
- *SPOTŘEBIČ NENÍ URČEN PRO DĚTI A MOHOU JEJ POUŽÍVAT POUZE DOSPĚLÉ OSOBY.*

VAROVÁNÍ - SNÍŽENÍ RIZIKA POŠKOZENÍ NEBO ÚJMY NA MAJETKU:

- Při odpojování jednotky od zdroje napájení táhněte za hlavici kabelu, nikoli za samotný kabel.
- Při práci s olověnými akumulátory vždy zajistěte, aby byla v případě nehody nebo nouzové situace k dispozici okamžitá pomoc.
- Pokud se kyselina z baterie dostane do kontaktu s kůží nebo oděvem, okamžitě ji omyjte vodou a mýdlem po dobu nejméně 10 minut a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- V blízkosti akumulátoru, motoru nebo nabíječky nikdy nekuřte ani nepřipouštějte jiskry nebo plameny.
- Při práci s olověným akumulátorem odstraňte osobní kovové předměty, jako jsou prsteny, náramky, náhrdelníky a hodinky. Olověný akumulátor vytváří dostatečně velký zkratový proud, který může svařit prsten nebo podobný kov a způsobit vážné popáleniny.
- Nepoužívejte přístroj v uzavřené místnosti ani nijak neomezujte větrání.

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Pro všechny 6V a 12V olovené akumulátory (WET, MF, AGM a GEL);
- Automatická volba nabíjecího napětí;
- Volba nabíjecího proudu;
- Nehrozí riziko přehřetí;
- Elektronická ochrana proti chybě uživatele signalizovaná indikátorem LED;
- Ochrana proti jiskření;
- Ochrana proti přehřátí;
- Úplná ochrana proti zkratu a chybným spojmům

Obnovení 12V baterie:

U 12V baterií s napětím nižším než 8 V lze k obnově baterie použít nabíječku.

Kroky operace obnovy:

1. připojte střídavé napájení bez připojení baterie;
2. Stiskněte tlačítko MODE na 3 ~ 5 sekund, dokud se nerozsvítí LED indikátor 12V;
3. nyní řádně propojte výstupní svorky / svorkové kroužky s baterií;
- 4 Nabíječka zahájí nabíjení nízkým proudem 1,5 A pro obnovu baterie, které skončí, když napětí dosáhne $10,5 \text{ V} \pm 0,25 \text{ V}$, a poté se přepne do normálního režimu nabíjení.

NÁVOD K POUŽITÍ

1. Připojení kroužků/svork přímo k příslušným konektorům na sloupcích baterie.
Pozor:
 - Před připojením síťového napájení se ujistěte o správné polaritě.
 - Umístěte ČERVENOU svorku na POZITIVNÍ tyčovou svorku.
 - Nastavte ČERNOU svorku na NEGATIVNÍ pólový spoj
2. Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.
 - Po připojení se rozsvítí indikátor LED napájení.
 - Usměrňovač automaticky zvolí správné napětí podle typu napětí baterie a rozsvítí se příslušný indikátor LED.
 - Indikátor poruchy nebo obráceného připojení pólů baterie Obrácené připojení Svítí
 - Vadné baterie nelze nabíjet
 - Jmenovitý maximální nabíjecí proud 2A pro **6V baterie**; **rozsvítí se** LED indikátor proudu 2A.
 - Maximální jmenovitý nabíjecí proud je 4 A pro **12V baterie** v režimu rychlého nabíjení a stisknutím tlačítka Mode lze zvolit také režim pomalého nabíjení 2 A. Rozsvítí se příslušný LED indikátor.
 - Indikátory LED stavu nabíjení, zobrazují úroveň nabití baterie.
 - V režimu nabíjení se rozsvítí kontrolka CHARGE,
 - když je baterie plně nabitá a přejde do režimu údržby, rozsvítí se kontrolka FULL.
3. Po úplném nabití odpojte napájecí kabel ze zásuvky. Poté odpojte připojení k baterii.
Poznámka: Před připojením (nebo odpojením) nabíječky k akumulátoru (nebo od něj) **VŽDY** odpojte napájecí kabel od síťové zásuvky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí 220 240 V AC
Výstupní napětí 6V a 12V DC
Nabíjecí proud 2A pro 6V, 2A a 4A pro 12V
Typy baterií Olovené baterie 6V a 12V

Ochrana životního prostředí



**Elektrospotřebiče se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem.
Elektrospotřebiče je třeba odevzdat do recyklačního centra. Další informace
získáte na místním úřadě.**

ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE VÝROBCE:

FOREINTRADE SP. Z O.O.; Grochowska 341 lok. 174; 03822 Varšava



Bezpečná práce se spotřebičem je možná pouze tehdy, pokud jste si přečetli všechny informace o provozu a bezpečnostních opatřeních a důsledně dodržíte pokyny uvedené v tomto návodu.

Kromě toho si přečtěte část příručky věnovanou bezpečnostním pravidlům.

Před prvním použitím přístroje si vyžádejte praktickou ukázkou.



Měla by se používat vhodná opatření na ochranu sluchu, aby se zabránilo jeho poškození.

Používejte ochranné brýle.

KRAFT&DELE

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: FOREINTRADE SP. Z O.O.

Adresa zplnomocněného zástupce: Grochowska 341 lok.174; 03822 Varšava.

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI.

Název produktu: Usměrňovač (ochranná známka Kraft&Dele)

Model (obchodní označení): BTC-1001 / KD1288

Údaje o výrobku:

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic ES:

1. Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě
2. Směrnice 2014/35/EU LVD
3. 2011/65/EU Směrnice ROHS 2
4. 2000/14/ES Směrnice o emisích hluku

Podle norem:

EN 60335-2-29:2004+A2:2010; EN 60335-1:2012+A11:2014; EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013; EN 55024:2010/A1:2015; EN50581:2012; EN ISO 3744:2011

Certifikát číslo SHBST1705814670901YSC-2 vydaný společností Shenzhen BST Technology Co., LTD, Building No 23-24, Zhiheng Industrial Park, Guangokuer Road, Nantou, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China) ze dne 13.06.2017.

A

Certifikát číslo SHBST1705814670901YEC-1 vydaný společností Shenzhen BST Technology Co., LTD, Building No 23-24, Zhiheng Industrial Park, Guangokuer Road, Nantou, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, China) ze dne 12.5.2017.

Osoba odpovědná za vedení technických záznamů: Ma Dong Hui, Grochowska 341 loc. 174.

03822 Varšava

Ma Dong Hui, Varšava, 28.05.2019