

1	POPIS	2
2	SEZNAM ČÁSTÍ I	2
3	OZNAČENÍ	2
4	OBECNÉ PRAVIDLA PRO POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ	3
4.1	<i>Místo použití</i>	3
4.2	<i>Osobní bezpečnost</i>	3
4.3	<i>Osobní bezpečnost</i>	3
4.4	<i>Používání a údržba elektrického nářadí. d.z..i</i>	4
4.5	<i>Servis</i>	4
5	ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	5
5.1	<i>Nebezpečí výbušných plynů (varování, tj.)</i>	5
5.2	<i>Osobní bezpečnostní opatření</i>	5
6	FUNKCE	5
7	NABÍJENÍ A VYBIJENÍ	6
7.1	<i>Postup nabíjení – nabíjení z vhodného zdroje střídavého proudu</i>	6
7.2	<i>Nabíjení stejnosměrným proudem (přes zásuvku zapalovače)</i>	6
8	NÁVOD K POUŽITÍ	6
8.1	<i>Pomocný start</i>	6
8.2	<i>Provoz kompresoru</i>	7
8.3	<i>Startovací zařízení jako zdroj napájení</i>	7
8.4	<i>Nouzové osvětlení</i>	7
8.5	<i>Výměna hlavního pojistky zařízení</i>	8
9	TECHNICKÉ PARAMETRY	8
10	ZÁRUKA	8
11	PŘÍRODNÍ PROSTŘEDÍ	9
12	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	9

SPOUŠTĚCÍ ZAŘÍZENÍ



POZOR! Pro vlastní bezpečnost si před použitím tohoto zařízení přečtěte tuto příručku a obecné pokyny pro bezpečné používání.

1 POPIS

- | | |
|---|---|
| 1. Ochranné úchyty | ochranou proti přetížení |
| 2. Kontrolka nabíjení a vstup pro nabíjecí adaptér AC | 9. Odolný držák z umělého s kovovými ozubenými svorkami |
| 3. Vypínač | 10. Tlakověr |
| 4. Indikátor stavu baterie | 11. Vyměnitelná pojistka 15 A |
| 5. Spínač osvětlení | 12. Osvětlení |
| 6. Spínač kompresoru | 13. Adaptér stejnosměrného proudu |
| 7. Vypínač OUT | 14. Adaptér střídavého proudu |
| 8. Výstup 12 V stejnosměrného proudu (zapalovač v autě) s | |

2 SEZNAM DÍLŮ

- Odstraňte všechny části obalu.
- Odstraňte všechny zbytky obalu a přepravních ochranných prvků (pokud existují).
- Ujistěte se, že balení obsahuje všechny součásti.
- Zkontrolujte zařízení, napájecí kabel, napájecí zástrčku a všechny další součásti, zda nedošlo k poškození během přepravy.
- Pokud je to možné, uchovávejte obalové materiály po dobu, po kterou je zařízení v záruce. Po uplynutí této doby je zlikvidujte v souladu s platným systémem likvidace odpadu.



POZOR: Obalové materiály nejsou hračky! Nehrajte si s nimi! Hrozí nebezpečí udušení!

Návod k obsluze, 1 ks. Spouštěcí zařízení
, 1 ks. Napájecí kabel, 1 ks.

Nabíječka, 1 ks. Trysky, 3
ks.



V případě chybějících nebo poškozených dílů se obraťte na prodejce.

3 OZNAČENÍ

V tomto návodu a/nebo na zařízení jsou použity následující symboly:

	Soulad s platnými bezpečnostními normami evropských směrnic
	Symbol označuje nebezpečí osobního zranění, ztráty života nebo poškození nástroje v případě nedodržení pokynů v návodu
	Pečlivě si přečtěte návod

4 OBECNÉ ZÁSADY POUŽÍVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Přečtete si všechna bezpečnostní varování a všechny pokyny. Nedodržení všech varování a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznícení a/nebo vážná zranění. Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití. Termín „elektrické nářadí“ se v varováních vztahuje na nářadí připojené k elektrické síti (kabelové) a akumulátorové (bezakumulátorové).

4.1 Místo použití

- Pracoviště musí být udržováno v čistotě a dobře osvětlené. Práce v znečištěných a nedostatečně osvětlených prostorách zvyšuje riziko úrazu.
- Zařízení nesmí být používáno v prostředí, kde se vyskytují nebezpečné výpary, jako jsou hořlavé látky, plyny nebo prach. Elektrická zařízení mohou vytvářet jiskry, které mohou způsobit výbuch nebo vznícení prachu nebo výparů.
- Do oblasti práce s elektrickými nářadím nesmí být vpuštěny děti ani jiné osoby. Rozptýlení pozornosti těmito osobami může vést ke ztrátě kontroly nad zařízením.

4.2 Osobní bezpečnost

- Zástrčka zařízení musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nesmíte žádným způsobem upravovat. Nepoužívejte žádné rozbočovače s uzemněním. Dodržování těchto pokynů snižuje pravděpodobnost úrazu elektrickým proudem.
- Vyhněte se přímému kontaktu s uzemněnými předměty, jako jsou trubky, radiátory, kamna nebo ledničky. Riziko úrazu elektrickým proudem se zvyšuje, pokud je tělo uživatele uzemněno.
- Nevystavujte zařízení dešti nebo vlhkosti. Voda, která pronikla do zařízení, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte napájecí kabel k účelům, ke kterým není určen. Nesmíte jej používat k přenášení, tažení ani násilnému odpojování elektrického zařízení. Kabel udržujte v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla, paliv, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozený nebo zamotaný kabel zvyšuje pravděpodobnost úrazu elektrickým proudem.
- Při používání zařízení mimo domov používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Použití prodlužovacího kabelu určeného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud je nutné používat elektrické nářadí ve vlhkém prostředí, použijte proudový chránič, který snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

4.3 Osobní bezpečnost

- Při používání zařízení buďte opatrní, dávejte pozor na své pohyby a situaci kolem sebe. Nepoužívejte zařízení, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při používání zařízení může mít za následek vážná zranění.
- Používejte ochranný oděv. Vždy noste ochranné brýle. Používejte ochranné pomůcky, jako jsou protiprachová maska, protiskluzová obuv, pevná ochranná čepice nebo chrániče sluchu, kdykoli to situace vyžaduje, a snižíte tak riziko úrazu.
- Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením k elektrické síti se ujistěte, že je vypínač v poloze „vypnuto“. Přenášení zařízení s prstem na vypínači nebo když je připojeno k elektrické síti, může vést k nehodám.
- Před spuštěním zařízení odstraňte všechny klíče. Ponechání jakéhokoli klíče nebo jiného nástroje v blízkosti spuštěného zařízení může způsobit vážné zranění.

- Nevychýlvejte z zařízení. Po celou dobu práce udržujte správný postoj a rovnováhu. To vám umožní lepší kontrolu v nepředvídatelných situacích.
- Noste vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohyblivých částí. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zamotat do pohyblivých částí.
- Pokud je zařízení správně připojeno k odsavači prachu nebo sběrači odpadu, ujistěte se, že fungují správně. Používání těchto zařízení umožní omezit nebezpečí vyplývající z pobytu v prašném prostředí.

4.4 Používání a údržba elektrického nářadí

- Elektrické nářadí nesmí být přetěžováno. Používejte je k určeným účelům. Nářadí určené k danému účelu umožní lepší a bezpečnější provedení práce než nářadí, které k tomuto účelu není určeno.
- Nepoužívejte zařízení, pokud vypínač nefunguje správně. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat, je nebezpečné a je nutné jej opravit.
- Odpojte zařízení od napájení, pokud hodláte vyměnit jakékoli příslušenství nebo jiné části zařízení. Tím zabráníte náhodnému spuštění zařízení.
- Nepoužívané elektrické nářadí musí být uloženo mimo dosah dětí; nesmí být povoleno jeho používání osobami, které nejsou seznámeny s návodem k obsluze tohoto zařízení. Elektrické nářadí je v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- Elektrické nářadí je třeba vždy udržovat v dobrém stavu, kontrolovat, zda se jeho pohyblivé části nedotýkají, nejsou poškozené, špatně seřizené a zda jejich funkce není nijak omezena. Veškerá zjištěná poškození musí být před dalším použitím opravena. Mnoho nehod je způsobeno nesprávnou údržbou zařízení.
- Řezné části musí být vždy ostré a čisté. Správně udržované řezné části s dostatečně ostrými hranami se snadněji ovládají, což snižuje riziko poruchy zařízení.
- Elektrické nářadí, jeho části a součásti atd. používejte pouze v souladu s návodem a účelem určeným pro daný typ zařízení, s ohledem na podmínky jeho provozu a druh prováděné úlohy. Používání elektrického nářadí v rozporu s jeho určením může vést k nebezpečným situacím.
- Provoz a údržba akumulátoru zařízení
 - Nabíjejte pouze pomocí nabíječky určené výrobcem. Nabíječka vhodná pro použití s jednou baterií může při použití s jinou baterií představovat nebezpečí požáru.
 - Elektrické nářadí používejte pouze s určenými akumulátory. Použití jiných akumulátorů může být zdrojem nebezpečí zranění a požáru.
 - Pokud akumulátor nepoužíváte, skladujte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby a další. Malé kovové předměty mohou vytvořit elektrické spojení mezi póly akumulátoru. Zkrat pólů může způsobit popáleniny nebo požár.
 - Za nepříznivých pracovních podmínek může z akumulátoru vytékat kapalina. Nedotýkejte se jí. Pokud dojde k náhodnému kontaktu s pokožkou, opláchněte ji vodou. V případě kontaktu s očima je nutná lékařská pomoc. Kapalina vytékající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popálení.

4.5 Servis

- Při opravě elektrického nářadí se obraťte pouze na kvalifikovaný servis, který používá originální díly. Tím zajistíte správnou a bezpečnou údržbu elektrického nářadí.

5 ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

5.1 Nebezpečí výbušných plynů (varování)

Práce v blízkosti olověného akumulátoru je nebezpečná. Při normálním provozu akumulátorů vznikají výbušné plyny. Z tohoto důvodu je důležité si přečíst tento návod a přísně dodržovat pokyny pokaždé, když používáte startovací zařízení. Přečtěte si také pokyny výrobce autobaterie a výrobce veškerého vybavení, které bude používáno v blízkosti baterie, a dodržujte je. Prostudujte si všechny výstražné štítky, které se nacházejí na těchto výrobcích a na motoru.

5.2 Osobní bezpečnostní opatření

- Noste ochranné brýle a ochranný oděv.
- V případě kontaktu kyseliny s kůží, oděvem nebo očima by mělo být v blízkosti k dispozici dostatek mýdla a vody. Při práci s baterií se nedotýkejte očí. Pokud se kyselina z baterie dostane na kůži nebo oděv, okamžitě ji opláchněte mýdlem a vodou. Pokud se kyselina dostane do očí, okamžitě je vypláchněte. Oplachujte je po dobu nejméně 10 minut a co nejdříve vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nezapalujte, nedovolte vznik jisker ani ohně v blízkosti akumulátoru nebo motoru.
- Na akumulátor neupouštějte kovové nástroje. Při používání kovových nástrojů v blízkosti autobaterie buďte opatrní. Kontakt kovu s kladným pólem akumulátoru může způsobit jiskru, zkrat akumulátoru nebo elektrického prvku, což může vést k výbuchu.
- Před prací s olověným akumulátorem si sundejte osobní předměty, jako jsou prsteny, náramky, hodinky, řetízky. Kontakt kovového předmětu s kladným pólem akumulátoru může způsobit zkrat a proud dostatečný k popálení.

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Přenosný zdroj napájení smí být používán pouze k nabíjení a dobíjení olověných akumulátorů. Nepoužívejte jej k nabíjení suchých článků, které se obvykle používají v domácích spotřebičích.
- Nenabíjejte ani nedoplňujte baterie, jejichž teplota je nižší než 0 °C.
- Nedovolte, aby se svorky akumulátoru dotýkaly navzájem nebo kovového předmětu.

VAROVÁNÍ!

Nepřipojujte záporný svérák k zápornému pólu akumulátoru.

Nevystavujte výrobek působení vody nebo vlhkosti.

Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.

Nesprávné používání výrobku může způsobit zranění, např. popáleniny a ztrátu zraku.

Zařízení obsahuje uzavřený olověný akumulátor, který by měl být udržován v nabitém stavu. Akumulátor je třeba nabít ihned po zakoupení, po každém použití a každých šest měsíců, pokud zařízení není používáno. Zanedbání této povinnosti může zkrátit životnost akumulátoru.

6 FUNKCE

- Pomocný start
- 3 výstupy 12 V s ochranou proti přetížení
- Nouzové osvětlení
- Kompresor
- Test baterie

7 NABÍJENÍ A VYBIJENÍ

7.1 *Postup nabíjení – nabíjení z vhodného zdroje střídavého proudu*

- Spřepínačem v poloze OFF připojte adaptér AC do zásuvky síťového. Zapojte zástrčku adaptéru do zásuvky v přední části spouštěcího zařízení.
- Rozsvítí se kontrolka nabíjení, což znamená, že probíhá nabíjení.
- Po přepnutí přepínače do polohy test by se po úplném nabití měla rozsvítit zelená kontrolka (viz význam kontrolních světel níže).

7.2 *Nabíjení stejnosměrným proudem (přes zásuvku zapalovače)*

- Ujistěte se, že je přepínač v poloze „vypnuto“ a vozidlo je nastartováno.
- Zasuňte jednu zástrčku adaptéru zapalovače do zásuvky zapalovače v automobilu a druhý konec kabelu připojte ke vstupní zásuvce stejnosměrného proudu 12 V.
- Rozsvítí se kontrolka nabíjení, což znamená, že probíhá nabíjení. Nabíjení je možné po celou dobu provozu vozidla.
- Po přepnutí přepínače do polohy test by se po úplném nabití měla rozsvítit zelená kontrolka (viz význam kontrolních světel níže).

VÝZNAM SVĚTELNÝCH INDIKÁTORŮ

Zelená kontrolka

Plně nabit

Zelená kontrolka

Dobrá úroveň nabití

Žlutá kontrolka

Nízká úroveň nabití, dobít

Červená kontrolka

Dobít



Během nabíjení akumulátoru se vozidlo nesmí používat.

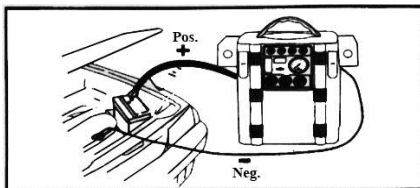
8 NÁVOD K POUŽITÍ

8.1 *Pomocný start*



Za žádných okolností nedovolte, aby se červená a černá svorka dostaly do kontaktu, ať už přímo nebo prostřednictvím vodiče.

- Vypněte motor vozidla nebo lodi.
- Připojte kabel + (červený) k kladnému pólu automobilové baterie. Poté připojte



vodič - (černý) k motoru, rámu vozidla nebo uzemnění. Nepřipojujte záporný pól k zápornému pólu baterie!

- Připojení k zápornému pólu baterie je nebezpečná činnost, která zvyšuje riziko jiskření v blízkosti výbušných plynů z baterie.

- Můžete nastartovat motor. Ihned po nastartování vozidla odpojte kabely v opačném pořadí.
- Pokud je baterie tak vybitá, že nesvítí kontrolka zapalování, je třeba
Nechte startovací baterii připojenou k autobaterii po dobu 10–20 minut před pokusem o nastartování vozidla.

8.2 Provoz kompresoru



Nepřekračujte povolený tlak!

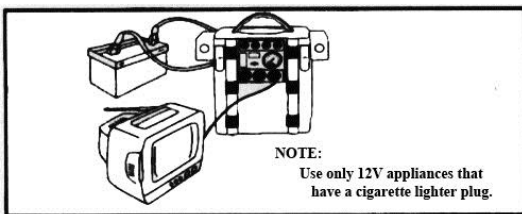
- Kompresor je určen pro provoz při malém zatížení.
- Po 10 minutách nepřetržitého provozu nechte kompresor vychladnout.
- Kompresor a další elektrická zařízení udržíte mimo dosah dětí.

NÁVOD K POUŽITÍ

- Vyměňte vzduchovou hadici umístěnou v komoře na zadní straně výrobku.
- Připojte vzduchovou hadici k předmětu, který chcete nafouknout, pomocí potřebných adaptérů.
- Posuňte páčku vzduchového potrubí dolů, aby se zablokoval adaptér.
- Zapněte kompresor pomocí spínače, který se nachází v přední části spouštěcího zařízení.
- Udržujte vzduchový kabel na jednom místě a kontrolujte údaje
manometru kompresorové jednotky, abyste dosáhli požadovaného tlaku. Poté vypněte kompresor pomocí spínače umístěného v přední části zařízení.
- Odpojte vzduchovou hadici od čerpaného předmětu.
- Umístěte spouštěcí zařízení na bezpečné místo.

8.3 Startovací zařízení jako zdroj napájení

Chcete-li použít startovací zařízení jako měnič proudu, připojte startovací kabely k kladnému a zápornému pólu autobaterie. Energie z této baterie začne napájet startovací zařízení. Tímto způsobem můžete použít napájení z externí baterie namísto baterie ze startovacího zařízení.



POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ JAKO NAPÁJECÍHO ZDROJE PRO TŘI 12V ZAŘÍZENÍ

- Lze použít tři 12 V zásuvky současně.
- Připojte zařízení k výstupním zásuvkám.



UPOZORNĚNÍ: Nepokoušejte se o pomocné startování vozidla při použití zásuvek s napájením 12 V stejnosměrným proudem.

8.4 Nouzové osvětlení

Vestavěné nouzové osvětlení lze zapnout pomocí přepínače v přední části zařízení.

8.5 Výměna hlavního pojistky zařízení

Zařízení vyžaduje použití automobilové pojistky 15 A. Test pojistky:

- Vyměňte pojistku z přední části zařízení.
- Zkontrolujte vlákno. Pokud je přerušené, vyměňte pojistku za náhradní dodanou se zařízením.
- Zatlačte pojistku do svorky, až zapadne.

9 TECHNICKÉ PARAMETRY Špičkový/spouštěcí proud 900

A

Kompresor	250 PSI / Bar
Hmotnost	5,2 kg
Výstupy	3 x 12 V (s ochranou proti přetížení)

10 ZÁRUKA

- Na produkt se poskytuje záruka v délce 36 měsíců od data zakoupení prvním uživatelem.
- Záruka se vztahuje na poruchy způsobené vadami materiálu a výrobními vadami, nevztahuje se však na vady způsobené běžným opotřebením dílů, jako jsou ložiska, kartáče, kabely, zástrčky a příslušenství, jako jsou hroty, vrtáky, pilové kotouče atd. nezahrnuje také poškození a závady způsobené nesprávným používáním produktu, jeho úpravami a nehodami. Záruka nezahrnuje také náklady na dopravu.
- Tato záruka se vztahuje na všechny vady materiálu a výroby, ale nevztahuje se na akumulátory a nabíječky ani na díly poškozené běžným opotřebením, jako jsou zejména ložiska, kartáče, kabely, zástrčky atd. Tato záruka se rovněž nevztahuje na příslušenství, jako jsou vrtáky, bity, fezné kotouče atd.
- Ustanovení této záruky se rovněž nevztahují na poškození a/nebo závady způsobené nesprávným používáním.
- Rovněž odmítáme jakoukoli odpovědnost za jakékoli zranění způsobené nesprávným používáním nástroje.
- Opravy smí provádět pouze autorizovaný servis nástrojů Powerplus.
- Další informace získáte na telefonním čísle: 61 830 88 19
- Pokud není písemně dohodnuto jinak, veškeré náklady na dopravu vždy hradí zákazník.
- Je třeba poznamenat, že žádné reklamace v rámci záruky nejsou možné, pokud je poškození zařízení způsobeno nedbalou údržbou nebo přetížením zařízení.
- Záruka se rozhodně nevztahuje na poškození způsobené vniknutím kapaliny, nadměrným usazováním prachu v zařízení, zaviněným poškozením (úmyslným nebo v důsledku hrubé nedbalosti), nevhodným používáním (používáním k účelům, ke kterým zařízení není určeno), nesprávnou obsluhou (nedodržení pokynů uvedených v uživatelské příručce), nesprávné montáže, zásahu bleskem a nesprávného napětí v síti. Tento seznam není vyčerpávající.
- Přijetí reklamace v rámci záruky nemůže vést k prodloužení záruční doby ani k zahájení nové záruční doby v případě výměny zařízení.
- Zařízení nebo součásti, které budou vyměněny v rámci záruky, se stávají majetkem společnosti Kanwod-Invest
- Výrobce může zamítnout reklamaci, pokud není možné ověřit provedení nákupu, a také pokud lze jednoznačně konstatovat, že produkt nebyl udržován v souladu s

- Jako doklad o nákupu si uchovejte účtenku.
- Nemonterované nářadí je třeba vrátit prodejci v původním obalu vyrobeném metodou vyfukování (pokud byl produkt v něm zabalen z výroby) spolu s dokladem o koupi.

11 ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



Použité zařízení nesmí být likvidováno spolu s běžným domácím odpadem. Je třeba s ním nakládat v souladu s příslušnými předpisy na ochranu životního prostředí.

Odpad z elektrických zařízení nesmí být likvidován jako běžný domácí odpad. Musí být odevzdán ve specializovaných sběrných místech pro tento druh odpadu. Informace o recyklaci a likvidaci odpadu získáte od místních úřadů nebo od prodejce.

12 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



Spĺňuje nezbytné požadavky a další příslušná ustanovení příslušných evropských směrnic založených na použití harmonizovaných evropských norem. Jakékoli neoprávněné úpravy zařízení způsobí neplatnost této deklarace.

認定証書

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆

This Attestation of Conformity is issued on a voluntary basis according to the Directive 2014/30/EU relating to electromagnetic compatibility. It confirms that the listed apparatus complies with all essential requirements of the directive and is based on the technical specifications applicable at the time of issuance. It refers only to the particular sample submitted for testing and certification. See also notes overleaf.

Test report no.: 4840108214003



Date, 2016-05-11

Xiao Liu
(Xiao Liu)



After preparation of the necessary technical documentation as well as the EU declaration of conformity the required CE marking can be affixed on the product. That declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. Other relevant EU-directives have to be observed.

Page 1 of 1

TÜV SÜD Product Service GmbH · Zertifizierstelle · Ridlerstraße 65 · 80339 München · Germany

TÜV®