

**Přenosná nabíječka PMAC 5000 T2-CEE, 7 kW,
5 m, Elvix**

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Obsah

1. Popis zařízení.....	3
2. Postup zapojení a spuštění	3
3. Hlavní přednosti modelu PMAC 5000	4
4. Bezpečnost a údržba	4
Kontakty technické podpory:	4

1. Popis zařízení



Obr.1. Přenosná nabíječka PMAC 5000 T2-CEE, 7 kW, 5 m, Elvix

Technické parametry

Maximální výkon: 7,4 kW (1 fáze, 32 A).

Vstupní vidlice: Průmyslová modrá zástrčka CEE 32A (230 V).

Výstupní konektor: Typ 2 (vhodný pro všechny moderní EV a PHEV).

Délka kabelu: 5 metrů.

Nastavitelný proud: 10A / 16A / 20A / 24A / 32A.

Ochrany: Proudový chránič s detekcí DC složky (6mA), ochrana proti přepětí, podpětí, zkratu a přehřátí.

Displej: LCD panel zobrazující aktuální výkon (kW), napětí (V), teplotu elektroniky a celkovou spotřebovanou energii (kWh).

Krytí: IP66 (vysoká odolnost proti prachu a tryskající vodě).

2. Postup zapojení a spuštění

Zdroj energie: Zasuňte modrou zástrčku CEE 32A do odpovídající průmyslové zásuvky. Displej se rozsvítí a proběhne autodiagnostika systému.

Volba nabíjecího proudu: Důležité! Před zapojením do vozu nastavte pomocí tlačítka na těle nabíječky požadovaný proud.

Pokud nabíjíte v místě s jištěním 16A (např. přes redukci), nastavte max. 16A.

Pro plný výkon 7,4 kW nastavte 32A (vyžaduje jistič 32A/40A).

Připojení k vozu: Zasuňte konektor Typ 2 do nabíjecího portu vozidla. Nabíječka se "domluví" s palubním systémem vozu a zahájí proces.

Sledování: Na displeji můžete sledovat stabilitu sítě a teplotu ovládacího boxu.

3. Hlavní přednosti modelu PMAC 5000

Rychlost nabíjení: Při plném výkonu dodá vozu cca 35–45 km dojezdu za každou hodinu nabíjení (v závislosti na spotřebě vozu).

Vysoká odolnost: Šasi ovládacího boxu je vyrobeno z vysoce odolného plastu, který snese i hrubší zacházení při venkovním použití.

Informativní displej: Máte okamžitý přehled o dodaných kWh, což usnadňuje vyúčtování energie například na dovolené nebo u přátel.

Flexibilní TPU kabel: Zůstává ohebný i při teplotách hluboko pod bodem mrazu, což usnadňuje manipulaci v zimě.

4. Bezpečnost a údržba

Kvalita zásuvky: Trvalý odběr 32A klade vysoké nároky na elektroinstalaci. Ujistěte se, že zásuvka CEE i přírodní vodiče jsou řádně dimenzovány.

Zavěšení: Doporučujeme ovládací box nenechávat volně viset za zásuvku. Pokud je to možné, podložte jej nebo zavěste.

Kontrola teploty: Zařízení je vybaveno tepelnými čidly. Pokud se box výrazně zahřeje (např. na přímém slunci), automaticky omezí výkon.

Skladování: Po ukončení nabíjení nasadte na konektor Typ 2 ochrannou krytku a kabel smotejte tak, aby nedošlo k jeho zalomení.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@elvix.cz

Telegram: https://t.me/ElvixSupport_bot