

INTELIGENTNÉ

NABÍJAČKY BATÉRIÍ
S TECHNOLOGIOU

INVERTOR

▶ BEZPEČNÉ

Nezničia elektroniku vo vašom vozidle

▶ RÝCHLE

Rýchlejšie ako tradičné nabíjačky

▶ UNIVERZÁLNE

Nabíjajú všetky typy nabíjačiek

▶ ZNÍŽENÁ SPOTREBA ENERGIE

Významné zníženie spotreby energie v porovnaní s tradičnými nabíjačkami

▶ AUTOMATICKÉ

V okamžiku ukončenia nabíjania prechádzajú do režimu FLOAT

▶ FLOAT

Udržiava batérie v nabitom stave aj keď sa nepoužívajú

▶ DLHŠIA ŽIVOTNOSŤ

Batéria je vždy nabitá na 100% čo predlžuje jej životnosť

▶ ŠETRIA PRIESTOR

Malé, ľahké a kompaktné

IDCHARGER



IDCHARGER

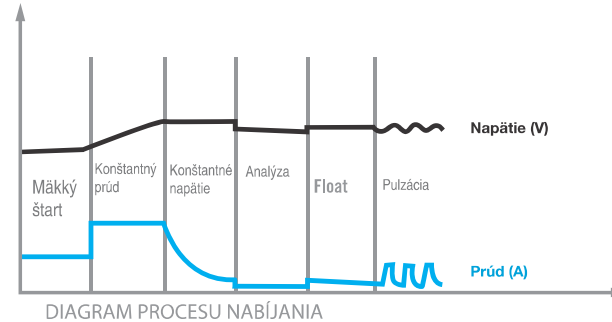
Inteligentné invertorové nabíjače batérií riadené mikroprocesorom. Ten riadi priebeh nabíjania, ktorý je rozdelený do šiestich stupňov tak, aby bolo docielená maximálna účinnosť nabíjania.

Vďaka funkcii FLOAT môžu byť batérie dlhodobo pripojené ku nabíjačkám.

Môžu nabíjať všetky typy batérií: PbWet, PbMF, PbAGM, PbGel, Kalcium.

Na displeji sa zobrazujú všetky nabíjacie parametre. Možno zvoliť jeden z troch nabíjajúcich režimov: pomalé, normálne alebo rýchle nabíjanie.

LAHKÉ, BEZPEČNÉ, PRÍJEMNÉ.



ŠEŠT NABÍJACÍCH STUPŇOV

Mäkký štart

Testovanie stavu batérie. Pre málo nabitú batériu je vhodný mäkký štart.

Začína sa nabíjať nižším prúdom, kým napätie nedosiahne 12V.

Konštantný prúd

Hlavný nabíjací stupeň kedy sa batéria nabije na 75 - 80% kapacity.

Nabíjačka dodáva maximálny prúd, kým sa nedosiahne optimálna hodnota výstupného napätia batérie.

Konštantné napätie

Dokončí nabíjanie na 100% kapacity. Napätie je udržované na konštantnej hodnote, kým prúd klesne na minimálnu hodnotu.

Analýza

V priebehu nabíjania nasleduje krátka prestávka, aby bolo možné sledovať pokles napätia a testovať samovybíjanie z čoho je zrejmé, či je batéria v poriadku.

Float

Udržovacie nabíjanie pri konštantnom napätí udržuje batériu na 100% nabitú.

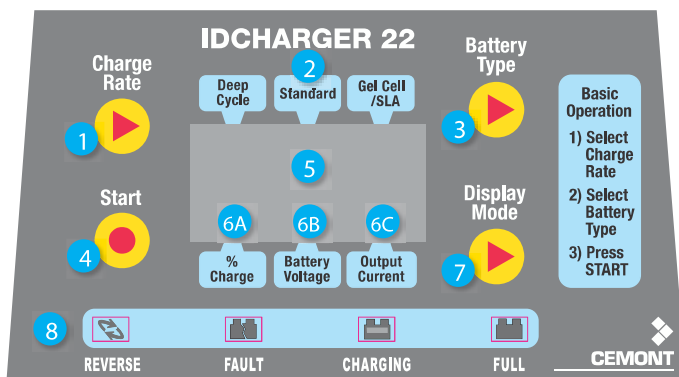
Pulzácia

Pulzné nabíjanie pri meniacom sa napätí.

Pre cyklicky užívané batérie

Pri opätovnom započatí nabíjacieho cyklu, keď napätie klesne pod limitnú hodnotu.

Tým sa batéria udržuje v bezchybnom stave, aj keď sa nepoužíva.



PREDNÝ PANEL

- 1 Tlačítko voľby nabíjania
- 2 LED výberu batérie
- 3 Tlačítko výberu batérie
- 4 Tlačítko štartu nabíjania
- 5 Displej
- 6 LED zobrazenia parametra
 - 6A Percento nabitia
 - 6B Napätie
 - 6C Prúd
- 7 Tlačítko zobrazenia parametra
- 8 Alarm



ALARM

Obrátená polarita
Skratovaný článok
Poškodený článok
Skrat v obvodoch

TECHNICKÉ ÚDAJE

	IDCHARGER 15	IDCHARGER 22
NAPÁJANIE	230- 240V- 1f	230- 240V- 1f
FREKVENCIA	50/ 60Hz	50/ 60Hz
NAPÄTIE NABÍJANIA	12V	12V
PRÍKON	460W	460W
POZÍCIE NABÍJANIA	3	3
VSTUPNÝ PRÚD	2 A	2,5 A
NABÍJACÍ PRÚD	10A	15 A
MENOVITÁ KAPACITA BATÉRIE	300Ah	400Ah
ROZMERY	250x175x150	250x175x150
HMOTNOSŤ	1,5Kg	1,5Kg
OBJ. ČÍSLA	W000276655	W000276656