

EPO 230 HF automata ipari akkumulátortöltő



*Egyszerű, gyors és biztonságos akkumulátorkezelés
jelentős élettartam növeléssel!*

ELEKTROPOWER

Felhasználási terület:

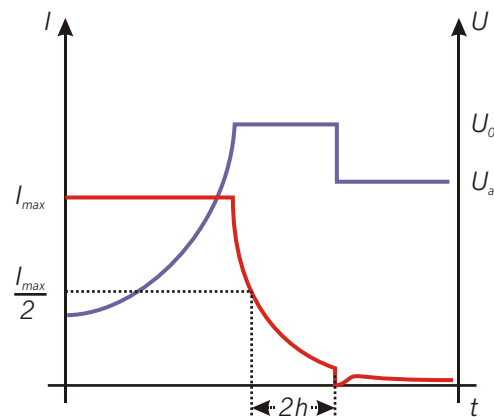
- elektromos autók,
- önjáró munkaállványok, emelőasztalok,
- elektromos targoncák,
- mozgássérültek elektromos járművei,
- ipari padlósúroló- és takarítógépek,
- közúti jelzőberendezések,
- elektrohajók akkumulátorainak töltéséhez

Különleges előnyök:

- akkumulátorkímélő, alul és túltöltést kiküszöbölő, automatikus töltés
- stabil, idő- és környezet álló felépítés
- az akkumulátor könnyen tisztántarthatóvá válik, karbantartási igénye lecsökken
- egyszerű használat, hatékony és jól látható LED diódás hiba- és töltéskijelzés
- feszültség és árammérő az ellenőrzéshez, pontosan leolvasható LCD digitális kijelző
- kis méret és tömeg, jó hatásfok

Akkumulátor			Töltő	
feszültség	kapacitás	töltőáram igény	típus *	befoglaló méret
V	Ah	A	8 - 12 órás utántöltés	sz × h × m mm
24	400 - 690	1 - 80	EPO 230/24V-80A	400 × 330 × 250
36	240 - 400	1 - 40	EPO 230/36V-40A	400 × 330 × 250
36	400 - 690	1 - 80	EPO 230/36V-80A	400 × 330 × 250
48	240 - 400	1 - 40	EPO 230/48V-40A	400 × 330 × 250
48	400 - 690	1 - 80	EPO 230/48V-80A	400 × 330 × 250
80	240 - 500	1 - 50	EPO 230/48V-80A	400 × 330 × 250

Az akkumulátorok leghosszabb élettartama csak a korszerű töltő berendezésekkel biztosítható. Az EPO 230 HF akkumulátortöltők folyadék vagy kötöttelektrolitú, ólomsav meghajtó akkumulátorok töltésére alkalmasak a típusjelükben megadott névleges akkumulátor feszültség és töltőáram értékekkel.



A töltési folyamat 3 lépésben, az akkumulátor töltöttségi állapotától függően szabályozott, és mentes a hálózati feszültség értékének vagy ingadozásának hatásaitól. A töltés állandó áramerősséggel kezdődik, egy emelt feszültség szint eléréséig. A töltés ezen az állandó feszültségszinten folytatódik. A lecsökkenő áram erősség időközleltetéssel kapcsol egy alacsonyabb állandó cseptöltési feszültség szintre, az akkumulátor kiegyenlítő töltéséhez.

Az EPO 230 HF akkumulátortöltők egyfázisú hálózatról, nagyfrekvenciás kapcsolóüzemű egyenirányítóval üzemelnek. A töltési folyamat elektronikus szabályozása, analóg és digitális félvezetős áramkörök felhasználásával történik.

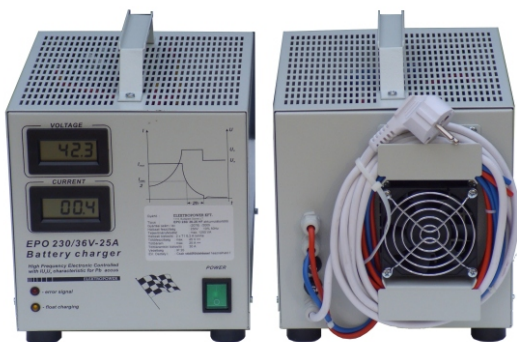
Az alkalmazott IU₀U töltési karakterisztika egyszerűvé teszi a mindennapi munkát. A feltöltés gyorsan végezhető és ezt követően is az akkumulátorok tetszőleges ideig a töltőre kapcsolva tarthatók. Ezalatt csepptöltés történik, melynek kiegyenlítő hatásával az akkumulátor élettartama megnövelhető.

Az akkumulátor és töltés ellenőrzéséhez digitális LCD feszültség és áram mérővel rendelkezik.

A töltő hűtését szabályozott ventilátor biztosítja.

tömeg kg	Töltő		DC töltőcsatlakozó (külön rendelésre)	
	teljesítmény VA	hálózati biztosíték A	javasolt típus	szín
5,5	650	5	CB 350, SB 350	piros
6	1300	6,3	CB 175, SB 175	piros
6	1000	6,3		szürke
6	1000	6,3	CB 350, SB 350	kék
6	3500	12	CB 350, SB 350	kék
16	6000	2 × 12	CB 175, SB 175	fekete

A készülék hordozható és beépített változatban is alkalmazható. Hálózati és töltőkábellel, hord fogantyúval szerelve és csúszásmentes asztali vagy gépre szerelhető rezgés csillapító gumilábakkal szállítjuk. Az EPO 230 HF akkumulátor töltők acéllemez burkolata elektrosztatikus porszórásos festéssel, RAL 7035 színezésben készülnek.



Védettségi fokozat: IP 20
Érintésvédelmi osztály: I. földeléssel
Bemeneti feszültség: 1 × 230V 50Hz
Üzemi hőmérséklettartomány: +5°C...+40°C

 Az Ön kereskedelmi partnere:

Pannon-Bat Kft
H-2377 Örkény, Bartók Béla út 17.
Tel./Fax: (29) 310 254
Mobil: (30) 535 4196
E-mail: info@pannonbat.hu
Internet: www.pannonbat.hu

Egyszerű üzemeltetés:

- csatlakoztassuk az akkumulátorokat,
- csatlakoztassuk a töltőt a hálózathoz,
- kapcsoljuk be a töltőt hálózat kapcsolóját,
- ellenőrizzük a kijelzők segítségével a töltés megindulását.
- a töltő leállítását a hálózati főkapcsoló lekapcsolásával kezdjük és azt követően az akkumulátorokról is szétkapcsolhatunk