

EPO 230 HF automata ipari akkumulátortöltő



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

ELEKTROPOWER

Felhasználási terület:

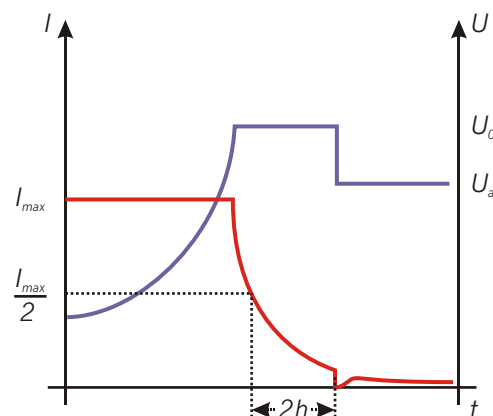
- elektromos targoncák,
- önjáró munkaállványok, emelőasztalok,
- ipari padlósúroló- és takarítógépek,
- mozgássérültek elektromos járművei,
- elektromos autók,
- közúti jelzőberendezések,
- elektrohajók akkumulátorainak töltéséhez

Különleges előnyök:

- akkumulátorkímélő, alul és túltöltést kiküszöbölő karakterisztika, lágystart áramkör
- 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 230/80V-50A	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 csepptöltési 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
14	2600	10 + 10	CB 350, SB 350	piros
12	1900	16	CB 175, SB 175	piros
22	3500	10 + 10	CB 350, SB 350	szürke
12	2500	16	CB 350, SB 350	kék
25	5000	16 + 16	CB 350, SB 350	kék
25	5500	16 + 16	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.



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



Védettségi fokozat: IP 20
Érintésvédelmi osztály: I. földeléssel
Bemeneti feszültség: 1 × 230V 50Hz
3500 VA-tól megosztható 1 vagy 2 × 230V 50Hz
Üzemi hőmérséklettartomány: +5°C...+40°C

 Az Ön kereskedelmi partnere:

ELEKTROPOWER KFT.
H-1115 Budapest, Ozorai u. 7.
Tel./Fax: (1) 206 25 19
Mobil: (30) 474 56 02
E-mail: info@elektropower.hu

EPO 230 MINI és MIDI
ipari akkumulátortöltő



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

Igényes megoldás - kedvező áron!

NC 400 UNIVERZÁLIS
ipari akkumulátortöltő



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

Igényes megoldás - kedvező áron!

NC 400 KOMPAKT
szünetmentes áramellátó



Igényes megoldás - kedvező áron!

MPO 230 MULTIPOWER
ipari akkumulátortöltő



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

Igényes megoldás - kedvező áron!

ELEKTROPOWER

ELEKTROPOWER

ELEKTROPOWER

ELEKTROPOWER