



Banner

THE POWER COMPANY



BATÉRIOVÉ PRÍSLUŠENSTVO

PREHĽAD

Porekadlo hovorí „dôveruj, ale preveruj“. Príslušenstvo značky Banner vám s presnosťou profesionála umožňuje kedykoľvek zistiť, v akom stave sa ktorá batéria nachádza, uľahčuje vám údržbu a zabezpečuje tiež nabíjanie. Alebo vám pomôže s naštartovaním. Náš bohatý výrobný program zahŕňa nabíjačky, pomocné štartovacie zdroje, testery a skúšobné prístroje, ako aj produkty na servis batérií. Celé príslušenstvo značky Banner je plne zamerané na zachovanie optimálneho výkonu a dlhej životnosti štartovacích batérií.

Tento prehľad predstavuje iba výňatok zo sortimentu príslušenstva. Všetky produkty príslušenstva sú uvedené v aktuálnom kompletnom katalógu značky Banner.

NABÍJAČKY

Pre všetky typy batérií a dostupné v mnohých vyhotoveniach. Od profesionálnej nabíjačky až po cenovo prístupný hobby prístroj sa nabíjačky značky Banner vždy starajú o optimálny stav nabitia každej batérie. K dispozícii sú aj systémy na optimálne udržiavanie stavu nabitia automobilových a motocyklových batérií počas zimných mesiacov.

Vhodné pre:



TESTERY A SKÚŠOBNÉ PRÍSTROJE

Batéria dodáva dlhodobú energiu vtedy, ak je udržiavaná v optimálnom stave. Pomocou testerov a skúšobných prístrojov značky Banner môžete overovať a testovať stavy nabitia, napätie, stav kyselinového elektrolytu a celý rad ďalších parametrov batérie. Viete tak okamžite, či a prípadne aké opatrenia sú nevyhnutné na udržanie plného výkonu batérie.

Vhodné pre:



POMOCNÉ ŠTARTOVACIE ZDROJE

Zdroje Banner Booster vedú svoju mobilnú energiu dodať kedykoľvek a kdekoľvek. Tieto prenosné, pomocné zdroje na štartovanie zaručujú rýchle a nekomplikované použitie. Jednoduchá obsluha a maximálna bezpečnosť. Rôznorodé použitie aj v oblasti voľného času, napr. ako zdroj energie pre chladiaci box, televízor a iné elektrické spotrebiče.

Vhodné pre:



Banner NABÍJAČKY



Banner profesionálne nabíjačky
Nabíjačka pre profesionálne dielne

1200006000

Menovité napätie od 12 do 120 V, 3 rôzne nastaviteľné charakteristiky. Masívne vyhotovenie z oceleového plechu so 4 robustnými nôžkami na kolieskach. Automatická kontrola/zobrazenie chýb/ochrana pred prepólovaním, LCD displej, indikátor prevádzkového stavu, monitorovanie hlavného času nabíjania. Napätie: 400 V AC, menovité napätie: 12/24/36/48/80/120 V, nabíjacie napätie: 2–144 V, nabíjací prúd: max. 30 A, charakteristika nabíjania: Ia, IUa, IUoU, druh krytia: IP 21



Banner Accucharger Pro 35A
Profesionálny prístroj do dielne

1232403035

Inteligentný systém nabíjania batérií v robustnej hliníkovej schránke. Jednoduchá navigácia v ponuke s animovaným grafickým displejom. Plne automatické nabíjanie a používateľský režim na individuálne nastavenie parametrov nabíjania. Konštantné napätie pre diagnostiku a režim Flash. Vráťane 16 V obnovovací režim pre hlboko vybité batérie a funkcia ochrany prevádzky. Maximálna elektrická a tepelná ochrana. Kapacita batérie 3-350 Ah, nabíjací prúd do 35 A, charakteristika nabíjania IUoU/IU, IP44. Vhodné pre 6/12/24 V batérie.



Banner Accucharger Pro 25A
Profesionálna nabíjačka

1232403025

Plne automatický systém nabíjania batérií so špeciálnym 16 V obnovovacím režimom pre hlboko vybité batérie. Veľký grafický displej pre jednoduchú obsluhu a prehľadné zobrazenie. Automatické nabíjanie a záložný zdroj pre paralelné spotrebiče. Režim Flash napája vozidlo počas diagnostiky a aktualizácie softvéru. Vráťane ochrany funkcie a sieťového režimu. Charakteristika nabíjania IUoU/IU, IP44. Robustné vyhotovenie s maximálnou bezpečnostnou výbavou. Vhodné pre 6/12/24 V batérie do 250 Ah. Ideálne pre dielne, ako aj pohotovostné vozidlá.



Banner Accucharger Pro 100A
12 V profesionálna nabíjačka s režimom Flash

1240005100

Extrémne výkonná nabíjačka zaručuje dokonalé nabitie aj pri veľmi veľkých batériách. Najmodernejšie nabíjacie programy s výberom medzi plne automatickým alebo manuálnym nastavením. Špeciálny režim Flash pre aktualizácie softvéru zabezpečuje konštantné napätie s prúdom až do 100 A. Veľký LCD displej so zobrazením pre prúd a napätie. Najvyššia bezpečnostná výbava, robustné hliníkové vyhotovenie a maximálne jednoduchá manipulácia. Ideálna pre špecializované dielne a servisné strediská.





Banner Multicharger 4x5A

1240004500

Plne automatická 4-násobná nabíjačka pre 12 V batérie

Najmodernejšia nabíjacia technika, maximálna bezpečnosť a najjednoduchšia obsluha. LED displej s indikátorom stavu nabitia pre každý výstup. Ideálna na dobitie batérií uskladnených v obchodoch alebo dielňach a na bezpečné zachovanie nabitia viacerých batérií po niekoľko mesiacov. Nabíjací prúd 5 A na výstup, nabíjacie napätie až do 14,7 V.



Banner Accucharger 2 A 6/12 V

1240000020

Plnoautomatická nabíjačka 6/12 V

Najmodernejšia nabíjacia technika riadená mikroprocesorom garantuje najlepšie nabitie batérie, maximálnu bezpečnosť a maximálne jednoduchú obsluhu.

Ukazovateľ nabitia prostredníctvom displeja LED. Ideálna na nabíjanie batérií motocyklov/automobilov a bezpečné zachovanie nabitia počas viacerých mesiacov.

Vrátane montážnych hákov a rozsiahleho príslušenstva.

Nabíjací prúd 2 A, nabíjacie napätie až do 14,7 V.



Banner Accucharger 3 A 12 V

1240000030

Perfektná všestranná nabíjačka

Plne automatické 8-stupňové nabitie s automatickým zachovaním nabitia, LED textový displej s návodom a pokyny v EN, DE a FR.

Maximálne jednoduchá obsluha a maximálna bezpečnosť.

Vrátane montážnych hákov a rozsiahleho príslušenstva.

Nabíjací prúd 3 A, nabíjacie napätie až do 14,7 V.



Banner Accucharger 6 A 12 V Recovery

1240000260

Univerzálna nabíjačka

Automatické 8-stupňové nabitie so zachovaním nabitia. Špeciálny obnovovací nabíjací program pre hlboko vybité batérie. Animovaný textový LED displej s návodom a upozoreniami v EN, DE a FR.

Najmodernejšia technika s maximálnou bezpečnosťou a najjednoduchšou obsluhou. Rozsiahle príslušenstvo vrátane montážneho háku a adaptéra na závesné oká. Nabíjací prúd 6 A, nabíjacie napätie do 14,7 V (obnovovací režim 15,8 V).





Banner Accucharger 10 A 12 V Recovery

1240000212

Vrátane obnovovacieho režimu pre hlboko vybité batérie

Automatická 10 A nabíjačka so špeciálnym obnovovacím nabíjajúcim programom pre hlboko vybité batérie. Animovaný textový displej LED v jazykoch EN, DE a FR.

Najvyššie bezpečnostné štandardy a maximálne jednoduchá manipulácia pre dokonalé nabitie. Vráta montážnych hákov a rozsiahleho príslušenstva. Nabíjací prúd 10 A, nabíjacie napätie do 14,7 V (obnovovací režim 15,8 V).



Banner Accucharger 10 A 24 V

1240000124

Optimálna pre transportéry, autobusy a nákladné vozidlá

Plne automatická 24 V nabíjačka pre dokonalé nabitie veľkých batérií. Najmodernejší nabíjací program, najvyššia bezpečnostná výbava a maximálne jednoduchá manipulácia s animovaným textovým displejom LED v jazykoch EN, DE a FR.

Vráta montážnych hákov a rozsiahleho príslušenstva. Nabíjací prúd 10 A, nabíjacie napätie až do 29,4 V.



PRÍSLUŠENSTVO *pre Banner Accucharger*



Banner tester batérií BBC 12

1240000612

Banner tester batérií BBC 24

1240000624

Ideálny ukazovateľ stavu nabitia s nabíjajúcim rýchlokonektorom

Ideálna pre 12 V, resp. 24 V batériové systémy, ktoré sú ťažko dostupné alebo ako komfortný indikátor. Dobre viditeľný viacfarebný LED indikátor informuje o stave nabitia batérie a varuje pre slabým napätím batérie (červený LED blesk). Presvedčí modernou elektronikou, najjednoduchším zabudovaním a maximálnou bezpečnosťou ochranou proti prepólovaniu. Nabíjací kábel vhodný priamo pre všetky 12 V, resp. 24 V Accucharger nabíjačky.

Nástenný držiak

pre 6 A/10 A 12 V Accucharger

1240000605

pre 10 A 24 V Accucharger batérií

1240000606

Držiak pre Accucharger nabíjačky



Robustný držiak pre pripevnenie na stenu, zdvíhaciu plošinu alebo v servisnej oblasti. Bezpečné a funkčné upevnenie nabíjačky a káblov. Masívne plastové vyhotovenie vrátane upevňovacieho materiálu.

Vhodné pre 6 A/10 A 12 V nabíjačky batérií, resp. pre 10 A 24 V Accucharger nabíjačky batérií.



Banner prístroj na servisovanie batérií

1210005000

Ideálny prístroj na výmenu batérií.

Konfigurácia batérie vozidiel so systémami manažmentu batérií, integrovaným produktovým vyhľadávačom batérií na identifikáciu vhodnej náhradnej batérie. Funkcia načítania a vymazania štandardných chybových kódov a chybových kódov špecifických podľa výrobcu. Test batérie a systému nabíjania vo vozidle. Intuitívna navigácia v ponuke pomocou symbolov na displeji. Výmena batérie a zaučenie novej batérie v priebehu niekoľkých minút. Integrovaný adaptér na podporu palubnej siete počas výmeny batérie. Bezplatná aktualizácia softvéru na dobu 12 mesiacov.



Banner tester batérií BBT 605

1210000605

Optimálny nástroj pre predajcov batérií

Merací algoritmus pre batérie motocyklov, osobných a nákladných vozidiel. Kontrola kvality pre rýchle meranie viacerých identických batérií. Testovacia oblasť: 100–2000 CCA/EN/SAE/DIN. Rozlišuje nové/použité, 6 V/12 V mokré, AGM a gélové batérie. Titulný riadok vytlačeného dokladu je možné individuálne prispôsobiť (napr. názov firmy). Možnosť aktualizácie softvéru, integrovaná tlačiareň, navigácia v ponuke v 24 jazykoch.



Banner tester batérií BBT 305

1210000305

Profesionálny tester s tlačiarňou.

OCV meranie, ideálne pre osobné vozidlá. Rozlišuje nové/použité 12 V mokré, AGM a gélové batérie. Testovacia oblasť: 100-900 CCA/EN/SAE/DIN. Vráťane systémového testu: Testuje napätie spúšťacích a nabíjacích systémov. Titulný riadok vytlačeného dokladu je možné individuálne prispôsobiť (napr. názov firmy). Navigácia v ponuke v 19 jazykoch.



Banner BBT HD1

1210000290

Tester batérií v ťažkej prevádzke vrátane tlačiarne

Ideálny nástroj na meranie batérií motoriek, osobných aj nákladných vozidiel. Masívne vyhotovenie vrátane testu 12 V a 24 V batérií. Jednoduchá obsluha, vysoká presnosť a okamžitá možnosť vytlačenia výsledku merania. Obsluha voliteľná v jazykoch DE, EN, FR, IT, CZ a RU. Vráťane softvéru k zaznamenávaniu výsledkov merania na PC.





Banner BBT digitálny analyzátor batérií DBA
Rýchlotester pre 12 V batérie

1210000131

Testuje napäťový prúd a prúd za studena (CCA) 90-1125 A EN. Stav batérie sa ihneď zobrazí so stavovými LED (zelená/žltá/červená). Vráťane testu nabíjacieho systému motorového vozidla, veľkého displeja, ochrany proti prepólovaniu a jednoduchšej obsluhy.



Banner BBT digitálny voltmeter DV1
Voltmeter na kontrolu batérií motorových vozidiel

1210000121

Praktický voltmeter na meranie napätia 6/12 V batérií. Dobré čitateľný LCD displej, vysoká presnosť. S tabuľkou pre vyhodnotenie výsledkov. Vráťane ochrany pred prepólovaním a prepätím.



Tester batérií 500A2
Zátťažový tester až do 500 A

1210000230

Testuje 12 V batérie, štartér a alternátory. 2 indikátory pre prúd a napätie. Testy batérií do 1 000 CCA. Plne izolované batériové svorky s medenými vložkami. Rýchly a spoľahlivý tester, jednoduchá obsluha.



Zátťažový tester 12 V 420 A
Zátťažový tester batérií pre presné výsledky testovania

1240001800

Tester na meranie hodnoty kapacity a hodnoty prúdu za studena, LCD digitálne zobrazenie. USB/R232 rozhranie na spracovanie a vytlačenie výsledkov testera na PC. RC kontrola (25 A, 10,5 napätie na konci vybíjania), K20 test, paralelné zapojenie až 4 prístrojov. Vybíjací prúd: 1-420 A, doba vybitia: 1-60 sek. Koncové vybíjacie napätie: 8,4/9/9,4/10/10,5/11 V.



Banner **POMOCNÉ ŠTARTOVACIE ZDROJE**



Banner Start Booster P3 Professional EVO MAX

1220000702

Profesionálny 12 V pomocný štartovací zdroj pre všetky bežné motorové vozidlá

Extra výkonný pomocný štartovací zdroj pre všetky bežné motorové vozidlá. Použiteľný aj ako spínateľné napájanie aj pre mobilné prístroje ako elektrické nástroje (s konvertorom možné aj ako napájanie 230 V prístrojov). Robustné vyhotovenie pre profesionálne použitie, jednoduchá a bezpečná manipulácia vrátane ochrany proti prepólovaniu s optickou a akustickou výstrahou. Veľký LED displej, plne izolované mosadzné kliešte a LED osvetlenie v kliešťoch uľahčujú prácu. Vráťane vymeniteľnej 25 Ah AGM HD batérie. Štartovací výkon do 3100 A.



Banner Start Booster P12/24 Start Truck EVO

1220000311

12 V a 24 V pomocný štartovací zdroj pre profesionálne použitie

Optimalizovaný, výkonný pomocný štartovací zdroj pre všetky bežné osobné a nákladné vozidlá. Robustné vyhotovenie, jednoduchá a bezpečná manipulácia vrátane ochrany proti prepólovaniu s optickou a akustickou výstrahou. Možnosť použiť aj ako napájanie pre mobilné prístroje, ako elektr. nástroje (s konvertorom možné aj napájanie 230 V prístrojov). Veľký LED displej, plne izolované mosadzné kliešte a LED osvetlenie v kliešťoch uľahčujú prácu. Vráťane vymeniteľných vysoko výkonných AGM batérií. Štartovací výkon do 1600/3200 A.

Štartovací výkon: do 3200 A.



Banner Jump Starter 24 V Lithium

1220009000

24 V lítiový záložný pomocný štartovací zdroj pre profesionálne použitie

Vysokovýkonný pomocný štartovací zdroj s najmodernejšou lítium-iónovou technológiou pre extrémne vysoké štartovacie výkony, nízke samovybíjanie (až 70 % výkonu po dvoch rokoch) a rýchle a maximálne bezpečné dobíjanie. Ideálny pri slabej batérii ako záložný systém. Robustné vyhotovenie vrátane LED pracovného osvetlenia a rozsiahleho príslušenstva. Minimálne rozmery a hmotnosť iba 2,2 kg.

Ideálne pre nákladné automobily, autobusy, stavebné a poľnohospodárske stroje.



Banner Power Station PS12

1220000912

Banner Power Station PS12/24

1220000924



ČOSKORO DOSTUPNÉ

Banner
THE POWER COMPANY