



Banner

THE POWER COMPANY



PŘÍSLUŠENSTVÍ BATERIÍ

PŘEHLED

Rčení praví: „Důvěřuj, ale prověřuj!“ Příslušenství značky Banner vám s přesností profesionála umožní kdykoli zjistit, v jakém stavu se která baterie nachází, usnadní vám jejich údržbu a postará se i o nabíjení. Nebo pomůže se startováním. Náš výrobní program zahrnuje nabíječky, pomocné startovací zdroje, testery a zkušební přístroje a v neposlední řadě výrobky k provedení servisu baterií. Veškeré příslušenství značky Banner je plně uzpůsobeno k udržování optimálního výkonu a dlouhé životnosti startovacích baterií.

Tento přehled je pouhou ukázkou sortimentu příslušenství. Veškeré příslušenství je uvedeno v aktuálním kompletním katalogu značky Banner.

NABÍJEČKY

Pro všechny typy baterií, dostupné v řadě provedení. Počínaje modelem pro profesionální účely a konče cenově výhodným přístrojem určeným pro začínající uživatele, všechny nabíječky Banner zajistí vždy optimální stav nabití každé baterie. Dostupné jsou rovněž systémy pro optimální udržování stavu nabití automobilových a motocyklových baterií v zimním období.

Vhodné pro:



TESTOVACÍ ZAŘÍZENÍ A ZKOUŠEČKY

Baterie dodává trvale energii tehdy, je-li udržována v optimálním stavu. Pomocí testerů a zkušebních přístrojů značky Banner můžete kontrolovat a testovat stavy nabití, napětí, stav elektrolytu a řadu dalších parametrů baterie. Víte tak okamžitě, zda a popřípadě jaká opatření jsou nezbytná pro udržení plného výkonu baterie.

Vhodné pro:



POMOCNÉ STARTOVACÍ ZDROJE

Banner Booster dokáže svoji mobilní energii dodat kdykoli a kdekoli. Tyto přenosné, pomocné startovací zdroje zaručují rychlé a nekomplikované použití. Snadná obsluha a maximální bezpečnost. Výrobky jsou všestranně použitelné i při volnočasových aktivitách, například jako zdroj elektrické energie pro chladicí box, televizor a další elektrické přístroje a zařízení.

Vhodné pro:



NABÍJEČKY Banner



Profesionální nabíječka Banner
Profesionální dílenská nabíječka

1200006000

Jmenovité napětí 12 až 120 V, možnost nastavení 3 různých charakteristik. Masivní provedení z ocelového plechu se 4 odolnými patkami na kolečkách. Automatické přezkoušení / indikace chyb / ochrana proti přepólování, displej LCD, indikátor provozního stavu, kontrola doby hlavního nabíjení. Napětí: 400 V AC, jmenovité napětí: 12/24/36/48/80/120 V, nabíjecí napětí: 2–144 V, nabíjecí proud: max. 30 A, charakteristika nabíjení: Ia, IUa, IUoU, krytí: IP 21



Banner Accucharger Pro 35A
Profesionální přístroj do dílny

1232403035

Inteligentní systém nabíjení baterie v odolné hliníkové skříni. Snadné ovládání s animacemi na grafickém displeji. Plně automatické nabíjení a uživatelský režim pro individuální nastavení parametrů nabíjení. Konstantní napětí pro diagnostiku a práci s pamětí flash. Včetně 16V režimu obnovení pro hluboko vybité baterie a funkce podpůrného provozu. Maximální elektrická a tepelná ochrana. Kapacita baterie 3-350 Ah, nabíjecí proud až 35 A, charakteristika nabíjení IUoU / IU, IP44. Vhodné pro baterie 6/12/24 V.



Banner Accucharger Pro 25A
Profesionální nabíječka

1232403025

Plně automatický systém nabíjení baterie se speciálním režimem 16 V pro obnovení hluboko vybitých baterií. Velký grafický displej pro snadnou obsluhu a přehledné zobrazení informací. Automatické nabíjení a záložní zdroj pro paralelní spotřebiče. Režim Flash napájí vozidlo během diagnostiky a aktualizace softwaru. Včetně Podpůrné funkce a režimu síťového zdroje. Charakteristika nabíjení IUoU / IU, IP44. Odolné provedení s nejvyšší bezpečnostní výbavou. Vhodné pro baterie 6/12/24 V až 250 Ah. Ideální do dílen a pohotovostních vozidel.



Banner Accucharger Pro 100A
12V profesionální nabíječka s režimem Flash

1240005100

Extrémně výkonná nabíječka zaručuje perfektní nabíjení i velmi velkých baterií. Nejmodernější programy nabíjení s výběrem mezi plně automatickým nebo ručním nastavením. Speciální režim Flash pro aktualizace softwaru dodává konstantní napětí s proudem až 100 A. Velký displej LED se zobrazením proudu a napětí. Nejvyšší bezpečnostní výbava, odolné hliníkové provedení a velmi snadná obsluha. Ideální do specializovaných dílen a servisních center.





Banner Multicharger 4x5A

1240004500

Plně automatická čtyřnásobná nabíječka pro baterie 12 V

Nejmodernější nabíjecí technika, maximální bezpečnost a velmi jednoduchá obsluha. Displej LED s ukazatelem stavu nabití u každého výstupu. Ideální pro dobíjení skladovaných baterií v obchodech a servisech a pro bezpečné udržování nabití více baterií po mnoho měsíců. Nabíjecí proud 5 A na výstup, nabíjecí napětí až 14,7 V.



Banner Accucharger 2A 6/12V

1240000020

Plně automatická nabíječka 6/12 V

Nejmodernější nabíjecí technika řízená mikroprocesorem zaručuje nejlepší nabití baterie, maximální bezpečnost a nejjednodušší obsluhu. Ukazatel nabití prostřednictvím displeje LED. Ideální k nabíjení a bezpečnému udržení nabití baterií motocyklů a vozidel po řadu měsíců. Včetně montážních háků a rozsáhlého příslušenství. Nabíjecí proud 2 A, nabíjecí napětí až 14,7 V.



Banner Accucharger 3A 12V

1240000030

Perfektní všestranná nabíječka

Plně automatické 8stupňové nabíjení se systémem automatického udržení nabití, textový displej LED s návodem a pokyny v EN, DE a FR. Velmi jednoduchá obsluha a maximální bezpečnost. Včetně montážních háků a rozsáhlého příslušenství. Nabíjecí proud 3 A, nabíjecí napětí až 14,7 V.



Banner Accucharger 6A 12V Recovery

1240000260

Univerzální nabíječka

Automatické osmistupňové nabíjení s udržováním nabití. Speciální program nabíjení Recovery pro hluboko vybité baterie. Textový displej LED s animacemi s návodem a pokyny v EN, DE a FR. Nejmodernější technika s maximální bezpečností a velmi jednoduchou obsluhou. Rozsáhlé příslušenství vč. montážních háků a adaptérů ok. Nabíjecí proud 6 A, nabíjecí napětí až 14,7 V (režim Recovery 15,8 V).





Banner Accucharger 10A 12V Recovery
Včetně Režimu Recovery pro hluboko vybité baterie

1240000212

Automatická nabíječka 10 A se speciálním programem nabíjení Recovery pro hluboko vybité baterie. Animovaný textový LED displej v jazycích EN, DE a FR. Nejvyšší bezpečnostní standardy a velmi snadná obsluha pro perfektní nabití. Včetně montážních háků a rozsáhlého příslušenství. Nabíjecí proud 10 A, nabíjecí napětí až 14,7 V (režim Recovery 15,8 V).



Banner Accucharger 10A 24V
Optimální pro dodávky, autobusy a nákladní automobily

1240000124

Plně automatická nabíječka 24 V k perfektnímu nabíjení velkých automobilů. Nejmodernější program nabíjení, nejvyšší bezpečnostní výbava a velmi jednoduché ovládání, animovaný textový displej LED v jazycích EN, DE a FR. Včetně montážních háků a rozsáhlého příslušenství. Nabíjecí proud 10 A, nabíjecí napětí až 29,4 V.



PŘÍSLUŠENSTVÍ systémů Banner Accucharger



Banner Battery Controller BBC 12
Banner Battery Controller BBC 24
Ideální ukazatel stavu nabití s rychlospojkou k nabíjení

1240000612

1240000624

Ideální pro těžko dostupné bateriové systémy 12 V nebo 24 V, nebo jako komfortní ukazatel. Dobře viditelný barevný displej LED informuje o stavu nabití baterie a varuje v případě, že je baterie slabá (záblesky červené LED). Zaujme nejmodernější elektronikou, velmi snadnou instalací a maximální bezpečností díky ochraně proti přepólování. Nabíjecí přípojka je vhodná přímo na všechny systémy Accucharger 12 V nebo 24 V.



**Nástěnný držák
pro Accucharger
v provedení 6 A / 10 A 12 V
pro Accucharger
v provedení 10 A 24 V**
Držák nabíječek Accucharger

1240000605

1240000606

Odolný držák k upevnění na stěnu, zvedací plošinu nebo v servisním prostoru. Bezpečná a funkční fixace nabíječky a kabelu. Masivní plastové provedení vč. upevňovacího materiálu. Vhodné pro systémy Accucharger 6 A / 10 A 12 V nebo pro nabíječky Accucharger 10 A 24 V.

TESTOVACÍ ZAŘÍZENÍ Banner



Banner Battery Service Tool

1210005000

Ideální nástroj k výměně baterií

Konfigurace baterie ve vozidlech se systémy řízení baterie, integrovaný systém vyhledání typu baterie k identifikaci vhodné náhradní baterie. Čtení a mazání standardních chybových kódů a specifických chybových kódů jednotlivých výrobců. Testování baterie a nabíjecího systému ve vozidle.

Snadno pochopitelná navigace v menu pomocí ikon na displeji. Výměna baterie a její „zaučení“ v systému vozidla je záležitostí několika málo minut. Integrovaný adaptér na podporu palubní sítě během výměny baterie. Bezplatná aktualizace softwaru po dobu 12 měsíců.



Tester akumulátorů Banner BBT 605

1210000605

Optimální nástroje pro prodejce baterií a akumulátorů

Měřicí algoritmus pro akumulátory a baterie motocyklů a osobních a nákladních automobilů. Kontrola kvality k rychlému měření identických baterií.

Rozsah testování: 100–2000 CCA/EN/SAE/DIN

Rozlišuje nové / použité, 6V / 12V mokré baterie, baterie typu AGM a gelové baterie. Hlavičku na výtisku lze individuálně upravovat (např. název firmy). Možnost aktualizace softwaru, integrovaná tiskárna, navigace nabídkami ve 24 jazycích.



Tester akumulátorů Banner BBT 305

1210000305

Profesionální přístroj k testování baterií vybavený tiskárnou

Měření OCV, ideální pro osobní automobily. Rozlišuje nové / použité, 12V mokré baterie, baterie typu AGM a gelové baterie.

Rozsah testování: 100-900 CCA/EN/SAE/DIN

Včetně Systémový test: Testuje napětí startérových a nabíjecích systémů.

Hlavičku na výtisku lze individuálně upravovat (např. název firmy). Nabídka v 19 jazycích.



Banner BBT HD1

1210000290

Heavy Duty - testovač baterie včetně tiskárny

Ideální nástroj k měření baterií a akumulátorů motocyklů a osobních a nákladních automobilů. Masivní provedení, včetně testu systému nabíjení baterie 12 V a 24 V. Snadná obsluha, vysoká přesnost a rychlá možnost vytisknutí výsledku měření.

Obsluha volitelná v jazycích DE, EN, FR, IT, CZ a RU.

Včetně softwaru k zaznamenávání výsledků měření na PC.





Banner BBT Digital Battery Analyzer DBA

1210000131

Rychlý test 12V baterií

Testuje napětí a proud pro studený start (CCA) podle 90-1125A EN. Stav baterie je okamžitě indikován stavovými LED (zelená/žlutá/červená). Včetně Test systému nabíjení automobilů, velký displej, ochrana proti přepólování a snadná obsluha.



Digitální voltmetr Banner BBT DV1

1210000121

Voltmetr ke kontrole automobilových baterií

Praktický voltmetr k měření napětí baterií 6/12 V. Dobře čitelný displej LCD, vysoká přesnost. S tabulkou k vyhodnocení výsledků. Včetně Ochrana proti přepólování a přepětová ochrana.



Tester akumulátorů 500A2

1210000230

Tester zatížení až 500 ampér

Testuje 12V baterie, startéry a alternátory. 2 ukazatele pro proud a napětí. Testy baterií až 1000 CCA. Plně izolované svorky baterií s měděnými vložkami. Rychlé a spolehlivé testovací zařízení, snadná obsluha.



Tester zatížení 12 V 420 A

1240001800

Tester zatížení baterie k dosažení přesných výsledků měření

Testovací zařízení k měření hodnot kapacity a proudu za studena s digitálním displejem LCD. Rozhraní USB/R232 ke zpracování a zobrazení výsledků testu na počítači. Kontrola RC (25 A, 10,5 konečné vybíjecí napětí), test K20, paralelní zapojení až 4 přístrojů. Vybíjecí proud: 1-420A, doba vybíjení: 1-60 s. Konečné vybití -U: 8,4 / 9 / 9,4 / 10 / 10,5 / 11 V.



POMOCNÉ STARTOVACÍ ZDROJE Banner



Banner Start Booster P3 Professional EVO MAX

1220000702

Profesionální 12V startovací zdroj pro všechna běžná vozidla

Pomocný startovací zdroj se zvýšeným výkonem pro všechny běžné automobily. Možnost využití spínaného napájení i pro mobilní zařízení, jako je elektrické nářadí (s konvertorem možnost napájení i zařízení 230 V). Odolné provedení k profesionálnímu využití, snadná manipulace včetně ochrany proti přepólování s vizuální a akustickou výstrahou. Práci usnadňuje velký displej LED, plně izolované mosazné kleště a světlo LED v kleštích. Včetně výměnné baterie 25 Ah typu AGM HD. Spouštěcí výkon až 3100 A.



Banner Start Booster P12/24 Start Truck EVO

1220000311

Pomocný startovací zdroj 12 V a 24 V k profesionálnímu využití

Optimalizovaný a výkonný pomocný startovací zdroj pro všechny běžné automobily a nákladní automobily. Odolné provedení, snadná a bezpečná manipulace včetně ochrany proti přepólování s vizuální a akustickou výstrahou. Možnost využití i formou zdroje energie pro mobilní zařízení, jako je el. nářadí (s konvertorem je možné i napájení přístrojů 230 V). Práci usnadňuje velký displej LED, plně izolované mosazné kleště a světlo LED v kleštích. Včetně výměnných vysoce výkonných baterií typu AGM. Startovací výkon až 1600 / 3200 A.

Startovací výkon: až 3200 A



Banner Jump Starter 24V Lithium

1220009000

Záložní pomocné startovací zařízení s 24V lithiovou baterií k profesionálnímu využití

Vysoce výkonné pomocné startovací zařízení s nejmodernější lithiovou iontovou technologií pro extrémně vysoké startovací výkony, nízké samovolné vybíjení (po 2 letech až 70 % výkonu), rychlé dobíjení s maximální bezpečností. Ideální záložní systém v případě slabé baterie. Odolné provedení včetně pracovního osvětlení LED a rozsáhlého příslušenství. Minimální rozměry a pouze 2,2 kg. Ideální pro nákladní vozidla, autobusy, stavební a zemědělské stroje.



Banner Power Station PS12

1220000912

Banner Power Station PS12/24

1220000924



UŽ BRZY K DISPOZICI

Banner
THE POWER COMPANY