

Banner GmbH, Postfach 777, Salzburger Straße 298 / Banner Straße 1, A-4021 Linz

Banner GmbH

Postfach 777

Salzburger Straße 298 / Banner Straße 1
A-4021 Linz

Zákazníci společnosti Banner
duben 2012

telefon:

++43 / 732 / 38 88-0

fax:

++43 / 732 / 38 88-21399

fax prodej:

++43 / 732 / 38 88-21599

e-mail: office@bannerbatterien.com

Vyřizuje: MAL

Linka: 215550

V Linci dne 23. září 2013

Věc: **Informace o typech baterií Banner, duben 2012**

Vážení obchodní přátelé,

společnost Banner přichází v novém obchodním roce opět s několika novinkami v nabídce typů startovacích baterií, o kterých Vás chceme tímto dopisem informovat:

➤ **Nový typ baterie Running Bull AGM s kapacitou 105 Ah**

Od poloviny roku 2012 Vám můžeme nabídnout jako doplňkový typ baterii AGM 60501. Tento typ se aktuálně montuje do nejvyšších modelů vozů BMW a Audi.

Zde jsou základní údaje:

- ✓ pouzdro H9/L6; délka baterie 394 mm × šířka 175 mm × výška 190 mm
- ✓ kapacita: 105 Ah; studený start EN: 950 A
- ✓ baterie s regulací ventilem a elektrolytem vázaným v rounu
- ✓ zapojení 0; póly 1; fixační lišta B13

Společnost Banner tak má v nabídce celkem 5 typů baterií AGM od 60 Ah do 105 Ah a potvrzuje své ambice poskytovat ucelený sortiment baterií pro systémy Start/Stop.

➤ **Nová baterie Power Bull PROfessional**

Od dubna 2012 rozšíříme naši nabídku prémiových baterií Power Bull o tři další typy P6340; P7540 a P10040. Tyto nové špičkové verze s vyšším výkonem vycházejí z osvědčené techniky Power Bull s dvojitým víkem a elektrodami z tahokovu s vápníkovou technologií a společnost **Banner je dodává jako originální výbavu koncernu VW.**

Výhody oproti srovnatelným typům baterií Power Bull:

- ✓ Vyšší využitelná kapacita (Ah)
- ✓ Dále vylepšené vlastnosti při studeném startu (A)
- ✓ Vylepšené cyklické vlastnosti k pokrytí potřeb palubní sítě v moderních osobních vozech bez negativního dopadu na životnost baterie

Produktion und Vertrieb von: Starterbatterien, Motorradbatterien, Spezialbatterien für Langzeitentladung, AGS-Batterien (Antriebs-Geräte-Stationärbatterien), Batteriezubehör, Wuchtofit-Reifen auswuchtgewichte

Bank: 20320, Allgem. Sparkasse OÖ AG, Kto. 0400-604.444
Firmenbuchnummer: FN 85976 K, Firmenbuchgericht: Linz
UID-Nr.: ATU36931406

Zde jsou základní údaje k **P6340**:

- ✓ pouzdro H5/L2; délka baterie 241 mm × šířka 175 mm × výška 190 mm
- ✓ kapacita: 63 Ah; studený start EN: 600 A
- ✓ provedení vápník/vápník, dvojité víko s centrálním odvodem plynů a oboustrannou ochranou proti zpětnému zápalu
- ✓ zapojení 0; póly 1; fixační lišta B13

Zde jsou základní údaje k **P7540**:

- ✓ pouzdro H6/L3; délka baterie 278 mm × šířka 175 mm × výška 190 mm
- ✓ kapacita: 75 Ah; studený start EN: 680 A
- ✓ provedení vápník/vápník, dvojité víko s centrálním odvodem plynů a oboustrannou ochranou proti zpětnému zápalu
- ✓ zapojení 0; póly 1; fixační lišta B13

Zde jsou základní údaje k **P10040**:

- ✓ pouzdro H8/L5; délka baterie 354 mm × šířka 175 mm × výška 190 mm
- ✓ kapacita: 100 Ah; studený start EN: 800 A
- ✓ provedení vápník/vápník, dvojité víko s centrálním odvodem plynů a oboustrannou ochranou proti zpětnému zápalu
- ✓ zapojení 0; póly 1; fixační lišta B13

Nové typy baterií Power Bull PROfessional se hodí zejména k použití v moderních osobních vozech vybavených palubní elektronikou s vysokými energetickými nároky.

➤ **Modelová řada Power Bull**

Zastupitelnost typů:

P6613: pouzdro T6/LB3 =>náhradní typ P7209: pouzdro T6/LB3

P8042: pouzdro H7/L4 =>náhradní typ P8014: Pouzdro T7/LB4; v určitých vozidlech (např. Toyota) je z výroby připraven držák pro upevnění baterie; pro vyrovnání výšky prosím použijte vyrovnávací destičku 15 mm s číslem výrobku 3050001120 ze seznamu příslušenství

Změna typu:

S okamžitou platností Vám můžeme nabídnout **místo P7212 výkonnější P7412**. Tento typ se montuje speciálně do vozů střední a vyšší třídy se vznětovým motorem:

- ✓ velikost H6/L3; délka baterie 278 mm × šířka 175 mm × výška 190 mm
- ✓ kapacita: 74 Ah; studený start EN: 680 A
- ✓ provedení vápník/vápník, dvojité víko s centrálním odvodem plynů a oboustrannou ochranou proti zpětnému zápalu
- ✓ zapojení 0; póly 1; fixační lišta B13

Modelová řada Power Bull má v současnosti 23 modelů baterií a pokrývá takřka kompletně potřeby evropských a asijských moderních vozů bez funkce Start/Stop. Z tohoto důvodu se modelová řada Power Bull vyprofilovala jako nejlépe prodáváný sortiment značky Banner.

➤ **Modelová řada Starting Bull**

Zvláštní pozornost věnuje společnost Banner v současnosti rozvoji sortimentu baterií Starting Bull. Tato modelová řada tvoří naši nabídku značkových baterií ve středním cenovém segmentu a jako taková je vystavena velmi vysokému konkurenčnímu tlaku.

Zastupitelnost typů:

56131: pouzdro T5/LB2 odolná proti otřesům =>náhradní typ Running Bull **EFB 56000:** pouzdro H5/L2
57231: pouzdro T6/LB3 odolná proti otřesům =>náhradní typ Running Bull **EFB 57000:** pouzdro H6/L3
Baterie Running Bull EFB zavedené v listopadu 2011 splňují díky své specifické konstrukci (separátor ze skelného rouna, fixace základny, rychlá montáž soupravy) nejvyšší nároky na odolnost proti otřesům V3 dle EN 50342-1. Díky technologii vápník/vápník jsou tyto startovací baterie odolné vůči cyklické zátěži ve srovnání s předchozími typy absolutně bezúdržbové. Banner získal povolení od BOMAG/RAMMAX k dodávání baterií EFB jako originální výbavy.

Změny typů a výkonnosti:

54008: pouzdro H3/L0; 40 Ah/330 A =>změna na **54208:** H3/L0; 42 Ah/330 A

Tento nejmenší EN typ se v posledních letech prosadil jako startovací baterie mimo jiné u malých vozů FIAT, CITROEN a PEUGEOT. Kromě toho Banner dodává již několik let tento typ baterií jako originální výbavu společnosti AIXAM. Výkonnější verze 54208 je odpovědí společnosti Banner na zvýšené požadavky trhu.

55518: pouzdro T5/LB2; 55 Ah/450 A zapojení 1 =>náhradní typ **56008:** pouzdro T5/LB2; 60 Ah/480 A zapojení 1

Ačkoli evropští výrobci vozidel již zapojení 1 jako originální úpravu nepoužívají, stále ještě nachází uplatnění mezi výrobci v Rusku. I tady jsou trendem startovací baterie s optimalizovaným výkonem, a to Banner zohledňuje právě teď.

56205: pouzdro T5/LB2; 62 Ah/480 A =>změna na **56009:** pouzdro T5/LB2; 60 Ah/480 A

Novinka v nabídce: 56219: pouzdro H5/L2; 62 Ah/480 A

57209: pouzdro T6/LB3; 72 Ah/640 A =>změna na **57044:** pouzdro T6/LB3; 70 Ah/640 A

Novinka v nabídce: 57212: pouzdro H6/L3; 72 Ah/640 A

Téměř všichni němečtí a francouzští výrobci a výrobce vozů FIAT již řadu let montují do svých vozidel baterie s konstrukční výškou 190 mm. Banner nabízel u pouzder T/H5, příp. T/H6 v minulosti univerzální velikost 175 mm. Tuto strategii však nyní opouští a s okamžitou platností nabízí originálně oba typy paralelně.

Změny výkonových vlastností:

58009: pouzdro D23; 80 Ah/600 A namísto 80 Ah/640 A

61042: pouzdro H9/L6; 110 Ah/850 A namísto 110 Ah/800 A

Díky těmto změnám typů se dlouhodobě zvýšila konkurenceschopnost programu Starting Bull. Program tvoří celkem 36 různých typů baterií. Kombinace masově prodávaných a úzce specifických typů tak pokrývá takřka celý vozový park v Evropě.

➤ **Modelová řada Buffalo Bull**

V neposlední řadě Banner přepracoval i svou nabídku baterií pro užitkové vozy, aby byl schopen pokrýt v širším rozsahu různé aplikace.

Zastupitelnost typů:

SHD 62034: pouzdro A; 120 Ah/760 A =>náhradní typy **62034; SHD 64035**

SHD 67043: pouzdro B; 170 Ah/950 A =>náhradní typy **67043; SHD 68032**

SHD 70027: pouzdro C; 200 Ah/1100 A => náhradní typy **70027; SHD 72511**

Produktion und Vertrieb von: Starterbatterien, Motorradbatterien, Spezialbatterien für Langzeitentladung, AGS-Batterien (Antriebs-Geräte-Stationärbatterien), Batteriezubehör, Wuchtofit-Reifen auswuchtgewichte

Bankovní spojení: 20320, Allgem. Sparkasse OÖ AG, Kto. 0400-604.444
IC: FN 85976 K, Registrace: Linz
UID-Nr.: ATU36931406

Dokument: C:\Users\Kancelář\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\MGTEJLJ1\Typy bat od dubna 2012.doc

Vyhotoveno: 14.03.2012
Poslední úprava: 23.09.2013

Změny typů a výkonnosti:

60511: pouzdro COMPACT; 105 Ah/720 A =>změna na **61011:** pouzdro COMPACT; 110 Ah/720 A
60528: pouzdro COMPACT; 105 Ah/680 A =>změna na **61047:** pouzdro COMPACT; 110 Ah/720 A
60527: pouzdro COMPACT; 105 Ah/680 A =>změna na **61048:** pouzdro COMPACT; 110 Ah/720 A
62511: pouzdro COMPACT; 125 Ah/720 A =>změna na **62511:** pouzdro COMPACT; 125 Ah/760 A
62513: pouzdro COMPACT; 125 Ah/720 A =>změna na **62513:** pouzdro COMPACT; 125 Ah/760 A

Baterie s pouzdrům COMPACT se již řadu let montují do moderních, lehkých užitkových vozidel, např. IVECO. Banner jde s tímto trendem a přináší náhradní typy s vyšším výkonem.

Nový typ 60502 (možnost dodávek od poloviny roku 2012):

- ✓ pouzdro BCI group 31; délka baterie 330 mm × šířka 171 mm × výška 218 mm × celková výška 241 mm
- ✓ kapacita: 105 Ah; studený start SAE: 1050 A
- ✓ provedení vápník/vápník, svařené víko s centrálním odvodem plynů
- ✓ zapojení 9; póly 8; podlahová lišta B00

Tento typ se montuje do amerických tahačů, mimo jiné i u firmy CATERPILAR.

Nový typ 62523 (možnost dodávek od poloviny roku 2012):

- ✓ „6TN“; délka baterie 280 mm × šířka 267 mm × výška 213 mm × celková výška 230 mm
- ✓ kapacita: 125 Ah; studený start EN: 720 A
- ✓ technologie low-antimony, samostatný odvod plynů
- ✓ zapojení 2; póly 1; podlahová lišta B00

Tento typ je požadován u všech armádních zakázek. Náš produkt odpovídá standardům a požadavkům NATO.

Doufáme, že Vás tyto informace a novinky zaujmou. Přejeme Vám úspěšnou jarní sezónu s dobrým prodejem baterií a těšíme se na další spolupráci!

S pozdravem

Banner GmbH

jméno

Přílohy:

Přehled změn typů

Ceník startovacích baterií Banner platný od 1. 4. 2012