



# Banner

## TRACTION BULL BLOC AGM deep cycle

### Batérie Bloc AGM:

Batérie Traction Bull Bloc AGM od spoločnosti Banner sú olovené batérie s ventilovou reguláciou na cyklické používanie. Tieto bezúdržbové blokové batérie sú vhodné predovšetkým v oblasti malej trakcie.

Používaním technológie Absorbent Glass-Matt (netkaná textília z mikrovlákn) je elektrolyt absorbovaný, takže tieto batérie sú bezúdržbové a bezpečné proti úniku elektrolytu.

#### Oblasti použitia

- Rehabilitačná oblasť
- Invalidné vozíky
- Kemping
- Golfové vozíky
- Skútre
- Námorníctvo

#### Vlastnosti

- Blokové batérie, menovité napätie 12 V
- Úplne bezúdržbové počas celej doby životnosti
- Nízke samovoľné vybíjanie
- Dobrý pomer vysokého prúdu
- Antikorózne vyhotovenie pólov batérie
- Nejde o nebezpečný náklad podľa predpisov federálneho úradu pre letectvo FAA a medzinárodnej asociácie leteckej dopravy IATA (podľa predpisu o obaloch 806)
- Prevádzka nezávislá od polohy

#### Konštrukcia

- Kladná elektróda  
vysokovýkonná mriežka z olova/vápnika napenetrovaná aktívnou hmotou
- Záporná elektróda  
vysokovýkonná mriežka z olova/vápnika napenetrovaná aktívnou hmotou
- Mikroporézny separátor zo sklenených vlákien
- Elektrolyt  
do netkanej textílie z mikrovlákn naviazaná kyselina sírová
- Vyhotovenie pólov  
bezpečnostné póly s utesnením proti úniku elektrolytu
- Prepojenie článkov  
zatavené vo vnútri, prechádzajúce cez steny nádoby batérie
- Zátky článkov  
bezpečnostný ventil s pretlakovým odvodušňovacím systémom





# Banner

## TRACTION BULL BLOC AGM deep cycle

### Technické údaje

Č. normy	Číslo tovaru	V	Kapacita /Ah		Rozmery v mm d x š x v	Hmotnosť kg (+2%)	Póly	Zapojenie	Plášť
			20hr	5hr					
AGM 6V 210	040532200306	6	210	175	260 x 180 x 275	27,2	DT- 5/16	0	PP
AGM 6V 245	040532300306	6	245	198	244 x 190 x 275	32,4	M8 insert	0	ABS
AGM 6V 340	040533400306	6	340	296	295 x 180 x 346/368	48,2	DT- 3/8	0	PP
AGM 6V 390	040533900306	6	390	331	295 x 180 x 406/428	54,2	DT- 5/16	0	PP
AGM 8V 160	040531600408	8	160	135	260 x 180 x 252/274	29,3	DT- 5/16	1	PP
AGM 12-9	040530090612	12	9	7	151 x 65 x 93,5/99	2,45	Faston F2	3	ABS
AGM 12-15	040530160612	12	15	13,5	151 x 99 x 97/100	4	M5 insert	3	ABS
AGM 12-25	040530250612	12	25	22,6	181 x 77 x 170	6,5	M5 insert	0	ABS
AGM 12-35	040530350612	12	35,4	28,9	195 x 130 x 164/182	11,7	T5	1	ABS
AGM 12-51	040530510612	12	51	44	197 x 166 x 170	14,1	M6 insert	0	ABS
AGM 12-70	040530700612	12	70	59	224 x 150 x 177	16,6	M6 insert	3	ABS
AGM 12-76	040530760612	12	76	65	260 x 168 x 173/176	20	M6 insert	1	ABS
AGM 12-94	040530940612	12	94	83	259 x 168 x 208/214	25,8	M6 insert	1	ABS
AGM 12-100	040531000612	12	100	89	260 x 168 x 208/214	27	M6 insert	1	ABS
AGM 12-108	040531080612	12	108	96	306 x 168 x 208/214	27,3	M8 insert	1	ABS
AGM 12-118	040531180612	12	118	107	330 x 173 x 212/237	31,7	DT-5/16	1	ABS
AGM 12-120	040531200612	12	120	106	330 x 173 x 213/220	32,8	M8 insert	1	ABS
AGM 12-144	040531440612	12	144	126	408 x 177 x 225	39,2	M8 insert	1	ABS
AGM 12-180	040531800612	12	180	162	483 x 170 x 238,5	50,1	M8 insert	1	ABS
AGM 12-200	040532000612	12	200	172	527 x 214 x 220/244	56	DT-3/8	4	PP
AGM 12-285	040532850612	12	285	225	527 x 280 x 230/252	78,5	DT-3/8	4	PP

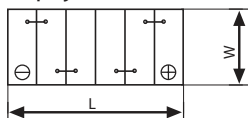
Uvedené elektrické hodnoty platia pre zaťaženia v plne nabitom stave a teplotu okolitého prostredia 20 °C

Dual Terminal = automotive Post and Stud terminal



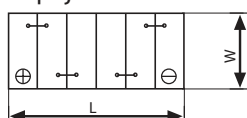
Bloková  
batéria

Zapojenie 0



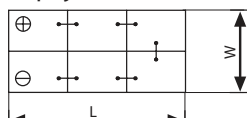
Uzatvorené

Zapojenie 1



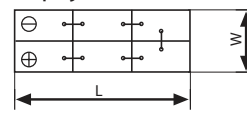
Mriežková platňa

Zapojenie 3



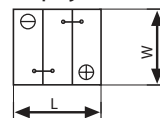
Bezúdržbové  
(bez dopĺňania vody)

Zapojenie 4



Recyklova-  
teľné

Zapojenie 0



### Montáž

Batérie Traction Bull Bloc AGM sa môžu nabíjať len pomocou špeciálnych nabíjačiek s napäťovou reguláciou.

Bežné nabíjačky môžu batérie počas krátkej doby zničiť.

Nabíjacie napätie sa musí prispôbiť podľa spôsobu použitia v súlade s údajmi, ktoré sú uvedené v našich technických listoch.

Všetky rozmerové a hmotnostné údaje zodpovedajú bežným výrobným toleranciam. Elektrické hodnoty sú približné.

Naše výrobky nepretržite zdokonaľujeme, preto si vyhradzuje právo na zmeny bez oznamovacej povinnosti.

Informácie poskytl spoločnosti: **A: Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1,**  
Tel. 0732/3888-0, e-mail: office@bannerbatterien.com

**SK: Banner Baterie SR, s.r.o. Vajnorská 134/B, SK-83104 Bratislava 3**  
Telefon: +421/(0)2/43 63 43 44, Fax: +421/(0)2/43 42 18 74, E-Mail: office.bskb@bannerbatteries.com

**Banner**  
THE POWER COMPANY