



# Banner

## TRACTION BULL BLOC AGM deep cycle

### Bloc AGM:

Banner Traction Bull Bloc AGM Batterien sind ventilgeregelte Bleibatterien für zyklische Anwendung. Diese wartungsfreien Blockbatterien eignen sich besonders im Bereich Kleintraktion.

Durch den Einsatz der Absorbent Glass-Matt Technologie (Mikrofaservlies) ist der Elektrolyt gebunden, so dass diese Batterien wartungsfrei und auslaufsicher sind.

#### Einsatzbereiche

- Rehabereich
- Rollstühle
- Camping
- Caddies
- Scooters
- Marine

#### Merkmale

- Blockbatterien, Nennspannung 12 Volt
- Absolut wartungsfrei über die gesamte Lebensdauer
- Niedrige Selbstentladung
- Gutes Hochstromverhalten
- Korrosionssichere Poldurchführung
- Kein Gefahrgut nach FAA und IATA (gemäß Verpackungsvorschrift 806)
- Lageunabhängiger Betrieb

#### Aufbau

- Positive Elektrode  
Blei/Kalzium Hochleistungsgitter mit  
einpastierter aktiver Masse
- Negative Elektrode  
Blei/Kalzium Hochleistungsgitter mit  
einpastierter aktiver Masse
- Microporöser Glasfaserseparator
- Elektrolyt  
in Mikrofaservlies gebundene Schwefelsäure
- Poldurchführung  
Sicherheitspol elektrolytdicht verschlossen
- Zellenverbindung  
innenliegend verschweißt durch die  
Gehäusewand
- Zellenstopfen  
Sicherheitsventil mit einem Überdruckentlüftungssystem





# Banner

## TRACTION BULL BLOC AGM deep cycle

### Technische Daten

Norm.Nr.	Artikelnummer	V	Kap. / Ah		Abmessungen in mm l x b x h	Gewicht kg	Pole	Schaltung	Griff
			5 std.	20 std.					
<b>AGM XT Xtra Kapazität</b>									
<b>AGM 12V 15Ah XT</b>	040530150612	12	13	15	151 x 99 x 96/96	4,5	M5 insert	3	NEIN
<b>AGM 12V 26Ah XT</b>	040530260612	12	22,5	26	181 x 77 x 170/170	6,8	M5 insert	0	NEIN
<b>AGM 12V 40Ah XT</b>	040530400612	12	33	40	196 x 130 x 158/169	11	M6 insert	1	JA
<b>AGM 12V 55Ah XT</b>	040530550612	12	45	55	198 x 167 x 171/171	15,2	M6 insert	0	JA
<b>AGM 12V 62Ah XT</b>	040530620612	12	52	62	229 x 138 x 207/214	18,2	M6 insert	0	JA
<b>AGM 12V 105Ah XT</b>	040531060612	12	85	105	260 x 168 x 211/215	26,5	M6 insert	1	JA
<b>AGM 12V 130Ah XT</b>	040531300612	12	110	130	331 x 176 x 214/219	36	M8 insert	1	JA
<b>AGM</b>									
<b>AGM 12V 9Ah</b>	040530090612	12	7,5	9	151 x 65 x 94/102	2,7	Faston F2	3	NEIN
<b>AGM 12V 10Ah</b>	040530100612	12	8,5	10	151 x 65 x 112/118	3,3	Faston F2	3	NEIN
<b>AGM 12V 50Ah</b>	040530500612	12	40	50	198 x 167 x 171/171	14,4	M6 insert	0	JA
<b>AGM 12V 68Ah</b>	040530680612	12	58	68	260 x 168 x 179/180	21,5	M6 insert	1	JA
<b>AGM 12V 85Ah</b>	040530850612	12	67	85	260 x 171 x 211/215	26	M6 insert	1	JA
<b>AGM 12V 105Ah</b>	040531050612	12	82	105	306 x 170 x 211/216	30,2	M6 insert	1	JA
<b>AGM 12V 110Ah</b>	040531100612	12	110	88	328 x 172 x 214/218	33,3	M8 insert	1	JA
<b>AGM 12V 220Ah</b>	040532200612	12	220	180	522 x 240 x 219/225	65	M8 insert	4	JA
<b>AGM 12V 280Ah</b>	040532800612	12	280	225	520 x 268 x 220/226	77	M8 insert	4	JA

Die angegebenen elektrischen Werte gelten für Belastungen im vollgeladenen Zustand und einer Umgebungstemperatur von 20°C

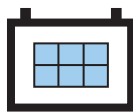
Dual Terminal = automotive Post and Stud terminal



Blockbatterie



Verschlossen



Gitterplatte



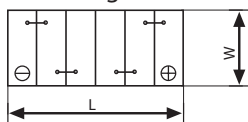
Wartungsfrei

(kein Wasser nachfüllen)

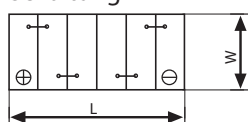


Recyclebar

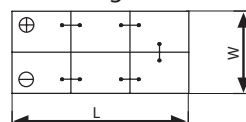
Schaltung 0



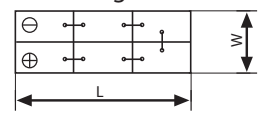
Schaltung 1



Schaltung 3



Schaltung 4



### Aufstellung

Traction Bull Bloc AGM Batterien dürfen nur mit speziellen spannungsgeregelten Ladegeräten geladen werden. Herkömmliche Ladegeräte können die Batterien in Kürze zerstören.

Die Ladespannung ist gemäß unseren Datenblättern der Einsatzart nach anzupassen.

Alle Maß- und Gewichtsangaben unterliegen den üblichen Fertigungstoleranzen. Die elektrischen Werte sind angenähert.

Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung, deshalb behalten wir uns Änderungen ohne Anzeigepflicht vor.

Überreicht durch: **A: Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1,**  
Tel. 0732/3888-0, Fax 0732/3888-21399, e-mail: office@bannerbatterien.com

**CH: Banner Batterien Schweiz AG, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1,**  
Tel. 0840 Banner (226637), 0800 Banner (226637),  
e-mail: office.bchw@bannerbatterien.com, e-mail Verkauf: order.bchw@bannerbatterien.com

**D: Banner Batterien Deutschland GmbH, D-85931 Allershausen (München) - Deutschland, Kesselbodenstraße 3,**  
Telefon: +49/(0)6441/30 73-23000, Fax: +49/(0)6441/30 73-23099, e-mail: office.bda@bannerbatterien.com

**Banner**  
THE POWER COMPANY