

TRACTION BULL BLOC DB

Banner

Bloc DB: Type DB 6/160 BS DB 12-220

Banner Traction Bull Bloc DB GEL Batterien sind verschlossene, ventilgeregelte Bleibatterien mit geliefertem Elektrolyt. Diese Blockbatterien eignen sich besonders gut für heikle Aufgaben im Bereich Kleintraktion. DB GEL Bloc zeichnen sich durch eine robuste, universell einsetzbare und absolut wartungsfreie Ausführung aus. Weitere Vorteile sind die lange Brauchbarkeitsdauer, und eine hohe Zyklenfestigkeit.

Hauptsächlich werden diese Batterien im Rehabereich, in Golf Caddys, Reinigungsmaschinen, u.v.m. eingesetzt.

Merkmale

- Blockbatterien, Nennspannung 6 Volt und 12 Volt
- Absolut wartungsfrei über die gesamte Lebensdauer
- Zyklenspannung 2,30 bis 2,35 V/Zelle
- Pufferspannung 2,25 V/Zelle
- Empfohlener Temperaturbereich 20° C
- Niedrige Selbstentladung
- Lageunabhängig einsetzbar
- Korrosionssichere Poldurchführung
- Kein Gefahrgut nach FAA und IATA

Aufbau

- Positive Elektrode
Blei/Kalzium Hochleistungsgitter mit einpastierter aktiver Masse
- Negative Elektrode
Blei/Kalzium Hochleistungsgitter mit einpastierter aktiver Masse
- Microporöser Kunststoffseparator
- Gehäusematerial
Polypropylen
- Elektrolyt
in GEL gebundene Schwefelsäure mit hoher Reinheit
- Poldurchführung
Sicherheitspol elektrolytdicht verschlossen
- Zellenverbindung
innenliegend verschweißt durch die Gehäusewand
- Zellenstopfen
Sicherheitsventil mit einem Überdrucklüftungssystem

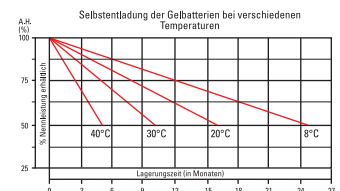
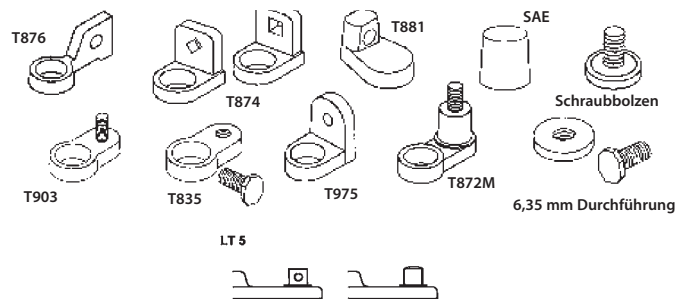
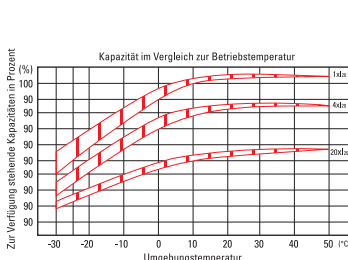


TRACTION BULL BLOC DB

Banner

Norm. Nr.	Artikelnummer	V	Kap. / Ah		Abmessungen in mm (l x b x h)	Pole	Schal- tung	Gewicht
			5 Std.	20 Std.				
Dry Bull DB 6/160 BS	04051175 / 0306	6	147	180	261 x 181 x 276	T 881	0	31
Dry Bull DB 6/160 DIN	04051174 / 0306	6	160	196	244 x 190 x 275	AP	0	29
Dry Bull DB 6/180 DIN	04051180 / 0306	6	180	200	244 x 190 x 275	AP	0	31
Dry Bull DB 6/240	04051240 / 0306	6	240	270	311 x 182 x 359	AP	0	48
Dry Bull DB 24	04051024 / 0612	12	22,5	24	167 x 176 x 126	LT5	0	9,6
Dry Bull DB 31	04051031 / 0612	12	26,8	31,6	211 x 130 x 184	T 874	1	10,6
Dry Bull DB 40	04051040 / 0612	12	33,5	38	210 x 175 x 175	AP	0	14,6
Dry Bull DB 40 FT	04051040FT	12	34	40	197 x 168 x 175	FT	0	14,4
Dry Bull DB 52	04051052 / 0612	12	43,2	50	238 x 140 x 235	T 881	1	16,8
Dry Bull DB 55	04051055 / 0612	12	44	55	261 x 135 x 230	AP	0	19
Dry Bull DB 60	04051060 / 0612	12	51	56	278 x 175 x 190	AP	0	20,8
Dry Bull DB 60 FT	04051060FT	12	47,4	60	259 x 169 x 178	FT	0	18,8
Dry Bull DB 72 FT	04051072 / 0612	12	63	73,6	260 x 171 x 210	FT	1	23,8
Dry Bull DB 80	04051080 / 0612	12	72	80	353 x 175 x 190	AP	0	26,8
Dry Bull DB 85	04051085 / 0612	12	72	86,4	324 x 171 x 236	DT	1	28,7
Dry Bull DB 100	04051100 / 0612	12	80,5	97,6	329 x 171 x 238	DT	1	31,8
Dry Bull DB 115	04051115 / 0612	12	105	120	513 x 189 x 223	AP	3	41
Dry Bull DB 120	04051120 / 0612	12	105	120	345 x 172 x 283	AP	0	40
Dry Bull DB 140	04051140 / 0612	12	123	140	513 x 223 x 223	AP	3	47
Dry Bull DB 180	04051180 / 0612	12	152,5	183	527 x 216 x 254	AP	4	57,6
Dry Bull DB 205	04051205 / 0612	12	160	196	518 x 274 x 242	AP	3	62,5
Dry Bull DB 220	04051220 / 0612	12	188	220	527 x 279 x 254	AP	4	71,2

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



Traction Bull Bloc GEL 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 0732/3888-21598, 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-85391 Allershausen, Kesselbodenstraße 3,
Tel. 08166/6869-0, Fax 08166/686968, e-mail: office.bda@bannerbatterien.com