



# TRACTION BULL BLOC DB

**Banner**

## **Bloc DB: Types DB 6/160 BS ..... DB 12-220**

Les batteries Banner Traction Bull Bloc DB sont des batteries au plomb étanche, régulées par soupape, à électrolyte gélifié. Ces batteries monoblocs sont particulièrement adaptées aux exigences difficiles dans le domaine de la petite traction. Elles se distinguent par leur robustesse, leur adaptation universelle et sont totalement sans entretien.

Leurs autres avantages : une longue durée de vie et une grande résistance aux cycles.

Ces batteries sont particulièrement utilisées pour les fauteuils roulants électriques, les caddies de golf, les machines de nettoyage, etc...

### **Caractéristiques**

- monoblocs, tension nominale 6V et 12V
- absolument sans d'entretien pendant toute leur durée de vie
- température conseillée : 20°C
- faible auto-décharge
- montage en positions multiples
- protection anti-corrosion des bornes
- produits non dangereux selon FAA et IATA

### **Construction**

- plaque positive: grille plomb/calcium grande capacité avec masse active empâtée
- plaque négative: grille plomb/calcium grande capacité avec masse active empâtée
- séparateur en plastique micro-poreux
- bac en polypropylène
- électrolyte: acide sulfurique gélifié d'une grande pureté
- exécution des bornes sécurisées étanches
- connexion des éléments: soudures internes à travers le bac
- bouchons avec soupape de sécurité en cas de surpression



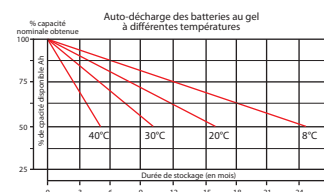
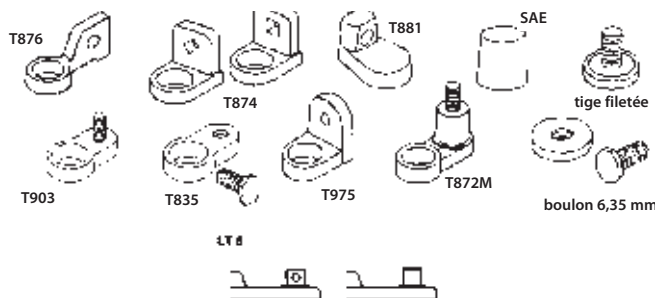
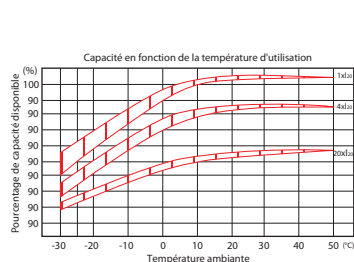


# TRACTION BULL BLOC DB

**Banner**

Référence	Code article	V	Capacité en Ah		Dimensions en mm (l x l x h)	Polarité	Exécution	Poids en kg
			5 Std.	20 Std.				
Dry Bull DB 6/160 BS	04051175 / 0306	6	147	180	261 x 181 x 276	DT	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

Les valeurs électriques indiquées ne valent que pour des batteries complètement chargées et à une température de 20°C.



Les batteries Traction Bull Bloc au gel doivent exclusivement être chargées à l'aide de chargeurs à tension régulée. Les chargeurs traditionnels risqueraient d'endommager les batteries très rapidement.

La tension de charge devra être adaptée au type d'utilisation, conformément à nos fiches techniques.

Toutes les données de dimensions et de poids sont soumises aux tolérances de fabrication habituelles. Les valeurs électriques sont approximatives. Nos produits sont en développement constant: nous nous réservons le droit de procéder à des modifications sans avertissement préalable.

Distribué par:

**A:** Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1,  
Tel. 0732/3888-0, Fax 0732/3888-21598, e-mail: office@bannerbatterien.com

**CH:** Batteries Banner Suisse SA, 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

**F:** Banner France SAS, F-68170 Rixheim, Zone Industrielle No. 2, 5, Rue Vauban,  
Tél. +33/ (0)389/ 44 28 38, Téléfax +33/ (0)389/ 54 13 28, e-mail: office.bf@bannerbatteries.com