



# Banner

## TRACTION BULL BLOC PzF

### **Banner Bloc PzF: typy PzF 36 ..... PzF 320**

Akumulator Traction Bull Bloc PzF spółki Banner z ciekłym elektrolitem oraz płytami rurkowymi to cenowo dostępna alternatywa dla klasycznych akumulatorów trakcyjnych o dużej mocy.

Akumulatory PzF odznaczają się solidnie wykonanymi dodatnimi płytami pancernymi. Do dalszych zalet należy długa żywotność oraz wysoka odporność na obciążenia cykliczne (nawet 1200 cykli przy 80% głębokości rozładowania K5).

Akumulatory te znajdują zastosowanie przede wszystkim w dziedzinie małej traktacji (podesty ruchome, wózki golfowe, małe wózki widłowe, maszyny czyszczące itd.)

#### **Właściwości**

- Akumulatory blokowe, napięcie znamionowe 6 Volt i 12 Volt
- Wysoka odporność na obciążenia cykliczne
- Zalecana temperatura otoczenia 20 °C
- Mocna, solidnie wykonana konstrukcja
- Długa żywotność
- Wysokiej jakości konstrukcja płyt pancernych
- Niezawodność i trwałość

#### **Konstrukcja**

- Dodatnie płyty pancerne i ujemne płyty kratkowe
- Specjalny kształt płyt zapewnia lepszą przyczepność masy aktywnej i lepsze przewodzenie
- Innowacyjne rozwiązanie separatorów
- Elektrolit rozcieńczony kwas siarkowy
- Materiał, z którego wykonano obudowę akumulatora polipropylen
- Wysoka zawartość antymonu





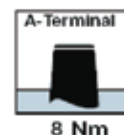
# Banner

## TRACTION BULL BLOC PzF

### Banner Bloc PzF: typy PzF 36 ..... PzF 320

Typ	Kod towaru	V	Pojemność/Ah		Wymiary w mm (Dł.xSzer.xWys.)	Wykonanie biegunów	Podłączenie	Wykonanie obudowy akumulatora	Waga w kg.
			5h	20h					
<b>3 PzF 205</b>	04050205 / 0306	6	205	270	242 x 190 x 275	AP	0	PP	33
<b>3 PzF 195</b>	04050195 / 0306	6	195	253	260 x 180 x 275	AP	0	PP	32
<b>3 PzF 320</b>	04050320 / 0306	6	320	425	311 x 181 x 360	AP	0	PP	48
<b>6 PzF 36</b>	04050036 / 0612	12	36	50	205 x 175 x 190	AP	0	PP	13,5
<b>6 PzF 54</b>	04050054 / 0612	12	54	72	278 x 175 x 190	AP	0	PP	18
<b>6 PzF 72</b>	04050072 / 0612	12	72	96	352 x 175 x 190	AP	0	PP	23
<b>6 PzF 80</b>	04050080 / 0612	12	80	105	308 x 174 x 225	AP	0	PP	27
<b>6 PzF 110</b>	04050110 / 0612	12	110	150	345 x 170 x 285	AP	0	PP	36
<b>6 PzF 125</b>	04050125 / 0612	12	125	167	510 x 175 x 225	AP	4	PP	40
<b>6 PzF 150</b>	04050150 / 0612	12	150	200	510 x 222 x 225	AP	4	PP	51,4

Nawet 1200 cykli przy 80% głębokości rozładowania /K5 według DIN EN 60 254-1/IEC 254-1.  
Akumulator trakcyjny z płytami pancernymi.



płyta rurkowa



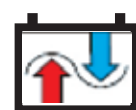
pojemność znamionowa  
36 - 320 Ah (C5)



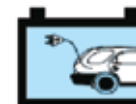
akumulator blokowy



nadaje się do  
recyclingu



ok. 1200 cykli  
według DIN EN 60 254-1  
IEC 254-1



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

**PL:** Banner Polska Sp. z o.o., PL-40861 Katowice, ul. Gliwicka 234,  
Tel. +48/(0)32/ 203 72 45, Telefax +48/(0)32/ 203 72 46, Mobile +48/(0)668/320 900,  
e-mail: office.bpl@bannerbatteries.com

Banner Polska Sp. z o.o. - Filia ul. Kreta 2, 05850 Ozarów Mazowiecki (Warszawa),  
Tel. +48/(0)22/721 14 47, Telefax +48/(0)22/721 14 48, Mobile +48/(0)694/423 455,  
e-mail: office.bplw@bannerbatteries.com

**Banner**  
THE POWER COMPANY