

MOKRÁ BATERIE TRACTION BULL

Banner

BS (British Standard) články, šroubované, šířka 158 mm

Typy 2 PzB 46 8 PzB 840

Baterie Trac Bull PzB od společnosti Banner je olověná baterie s tekutým kyselinovým elektrolytem. Tato baterie nachází své uplatnění všude tam, kde je vyžadována dlouhá životnost, vysoká spolehlivost, výkon a odolnost vůči cyklickému namáhání.

Baterie PzB jsou obecně uznávány jako nejekonomičtější a nejlépe osvědčená řešení akumulace energie pro skladištní vozíky, tahače a jiná elektricky poháněná vozidla s vysokou energetickou spotřebou a požadavky na odolnost vůči cyklickému namáhání.

Oblasti použití

- vysokozdvizné vozíky
- zametací stroje
- zdvižné plošiny
- zvláštní použití (dopravní systémy bez řidiče, tahače)

Vlastnosti

- robustní konstrukce olověné baterie s tekutým kyselinovým elektrolytem
- osvědčená technologie trubkových desek zajišťuje vysoký výkon a spolehlivost
- špičková kvalita konstrukce, materiálů a zpracování (EN 60254-2, IEC 254-2)
- vysoká odolnost vůči cyklickému namáhání

Konstrukce

- kladná trubková deska
- vysoká kapacita zajišťuje dlouhou provozní dobu a životnost baterie
- vysoký výkon energie
- zcela zaizolované póly a spojky článků
- hustota elektrolytu
- pólová průchodka
- izolované a bezúdržbové šrouby pólů

Volitelné příslušenství

- cirkulace elektrolytu
- systém doplňování vody
- řídicí jednotka baterie
- provedení pro chladírny
- provedení pro výbušná prostředí



MOKRÁ BATERIE TRACTION BULL

Banner

VÝROBNÍ ŘADA PRO ŠROUBOVANÉ BS ČLÁNKY

BS články (šroubované), šířka 158 mm

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	23 Ah*			
Výška nad víkem článku 200 mm Celková výška 230 mm	2 PzB	46	4.1	45
	3 PzB	69	5.6	61
	4 PzB	92	7.0	77
	5 PzB	115	8.5	93
	6 PzB	138	10.0	109

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	55 Ah*			
Výška nad víkem článku 398 mm Celková výška 428 mm	2 PzB	110	8.4	45
	3 PzB	165	11.5	61
	4 PzB	220	14.6	77
	5 PzB	275	17.8	93
	6 PzB	330	20.9	109
	7 PzB	385	24.0	125
	8 PzB	440	27.2	141
	9 PzB	495	30.3	157
	10 PzB	550	33.3	173

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	85 Ah*			
Výška nad víkem článku 567 mm Celková výška 597 mm	2 PzB	170	12.3	45
	3 PzB	255	17.0	61
	4 PzB	340	21.6	77
	5 PzB	425	26.3	93
	6 PzB	510	30.9	109
	7 PzB	595	35.6	125
	8 PzB	680	40.4	141
	9 PzB	765	44.8	157
	10 PzB	850	49.7	173
	11 PzB	935	54.4	189

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	32 Ah*			
Výška nad víkem článku 262 mm Celková výška 292 mm	2 PzB	64	5.4	45
	3 PzB	96	7.3	61
	4 PzB	128	9.2	77
	5 PzB	160	11.3	93
	6 PzB	192	13.2	109
	7 PzB	224	15.2	125
	8 PzB	256	17.2	141

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	65 Ah*			
Výška nad víkem článku 454 mm Celková výška 484 mm	2 PzB	130	9.6	45
	3 PzB	195	13.2	61
	4 PzB	260	16.8	77
	5 PzB	325	20.5	93
	6 PzB	390	24.1	109
	7 PzB	455	27.7	125
	8 PzB	520	31.4	141
	9 PzB	585	35.0	157
	10 PzB	650	38.5	173

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	100 Ah*			
Výška nad víkem článku 606 mm Celková výška 633 mm	2 PzB	200	12.9	45
	3 PzB	300	17.7	61
	4 PzB	400	22.6	77
	5 PzB	500	27.5	93
	6 PzB	600	32.4	109
	7 PzB	700	37.3	125
	8 PzB	800	42.2	141
	9 PzB	900	46.8	157

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	42 Ah*			
Výška nad víkem článku 328 mm Celková výška 368 mm	2 PzB	84	6.9	45
	3 PzB	126	9.4	61
	4 PzB	168	11.9	77
	5 PzB	210	14.5	93
	6 PzB	252	17.1	109
	7 PzB	294	19.7	125
	8 PzB	336	22.2	141

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	75 Ah*			
Výška nad víkem článku 511 mm Celková výška 541 mm	2 PzB	150	10.9	45
	3 PzB	225	14.9	61
	4 PzB	300	19.0	77
	5 PzB	375	23.1	93
	6 PzB	450	27.3	109
	7 PzB	525	31.4	125
	8 PzB	600	35.6	141
	9 PzB	675	39.2	157
	10 PzB	750	43.7	173
	11 PzB	825	47.8	189

	Šířka článku 158 mm	Kapacita Ah(C ₂)	Hmotnost (kg)	Délka (mm)
	105 Ah*			
Výška nad víkem článku 683 mm Celková výška 713 mm	2 PzB	210	14.8	45
	3 PzB	315	20.4	61
	4 PzB	420	26.1	77
	5 PzB	525	31.7	93
	6 PzB	630	37.3	109
	7 PzB	735	43.0	125
	8 PzB	840	48.7	141

* Kapacita jedné kladné desky v Ah (C₅) při 30° C



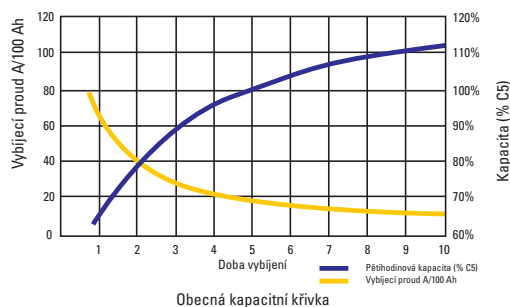
1500 cyklů podle
DIN/EN 60254-1
IEC 254-1



Jmenovitá
kapacita
46 - 840 Ah



Mokrá
technologie



Všechny rozměrové a hmotnostní údaje jsou ovlivněny běžnými výrobními tolerancemi. Elektrické parametry jsou přibližnými hodnotami.

Naše výrobky podléhají neustálému zdokonalování, proto si vyhrajujeme změny bez předchozího upozornění.

Předáno společností:

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

CZ: Banner Baterie ČR, s.r.o., CZ-10400 Praha 10-Uhřetěves, Pátelství 1011,
Tel. (+420) 267 090 510, Telefax (+420) 267 090 522, e-mail: office.bczp@bannerbatteries.com

SK: Banner Baterie SR, s.r.o., SK-83104 Bratislava 3, Za Stanicou 1, Nr. 1537,
Tel. +421/ (0)2/ 43 63 43 44, Telefax +421/ (0)2/ 43 42 18 74,
Mobile +421/ (0)903/ 282 281, 282 850, e-mail: office.bsrb@bannerbatteries.com