



## Seria DC

Tensiune: 6V, 12V

Capacitate: între 5Ah și 250Ah

Durată de viață în regim de operare: peste 350 de cicluri @ 20°C/68°F capacitate sub 22Ah – 5 ani și 8 ani pentru capacități peste 24Ah.

## BATERII VRLA CU CICLU ADÂNC PENTRU UPS, VEHICULE ELECTRICE

Bateriile BSB din seria DC (tip ciclu adânc) sunt realizate astfel încât să aibe depozitată o cantitate mare de curent între perioadele de încărcare, sunt echipate cu plăci non-poroase foarte grele pentru a suporta cicluri repetate majore de încărcare și descărcare. Acest tip de baterii au de obicei plăci groase, din material activ cu densitate foarte mare. Plăcile groase ale bateriei permit păstrarea energiei în interiorul acestora și eliberarea acestei energii în timpul descărcărilor lente, cum ar fi în cazul instrumentelor electronice. Materialul activ cu densitate ridicată se menține timp mai îndelungat în interiorul plăcilor/grătarelor bateriei, nemaifiind astfel supus degradării întâmpinate în timpul ciclurilor. Acestea sunt utilizate de obicei în aplicații în care bateria se descarcă la limita maximă și apoi se reîncarcă.

### Aplicații

Vehicule acționate electric  
Mașini de golf și vagonete  
Scaune cu roțile  
Echipamente de putere  
Jucării acționate electric  
Sisteme de control  
Aspiratoare  
Echipamente medicale  
UPS  
PVS

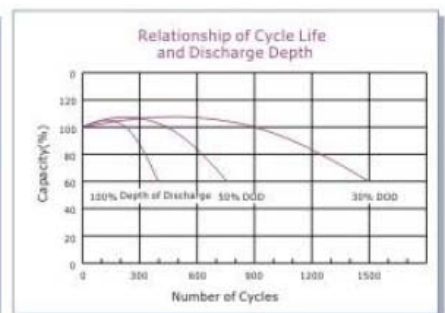
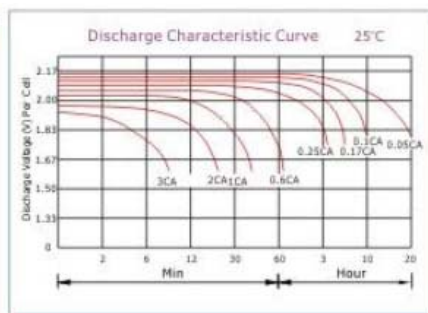
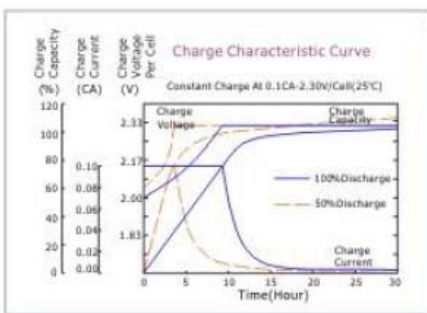
### Caracteristici

Lipsa totală a întreținerii.

Construcția etanșă elimină adăugarea periodică de apă, gazele cu acizi corozivi și scurgerile.

Electrolitul nu se stratifică și nu este necesară egalizarea acestuia în timpul încărcării.

Durabilitate sporită și ciclu adânc pentru aplicațiile de mare putere.



## Index baterii seria DC

Cod	Tensiune nominala V	Capacitate AH	Dimensiuni				Greutate KG
			Lungime mm	Latime mm	Inaltime Mm	Inaltime totala mm	
DC6-7.2	6	7.2	151	34	94	100	1.23
DC6-7.5	6	7.5	151	34	94	100	1.3
DC6-9	6	9	98	57	117	119	1.62
DC6-12	6	12	151	50	94	100	1.9
DC6-100	6	100	194	170	205	210	16.5
DC6-150	6	150	260	180	245	250	23.5
DC6-180	6	180	307	169	220	225	27
DC6-200	6	200	321	178	226	229	31
DC6-225	6	225	243	187	253	276	33
DC12-5	12	5	90	70	101	107	1.65
DC12-7.2	12	7.2	151	65	95	101	2.2
DC12-7.5	12	7.5	151	65	95	101	2.4
DC12-9	12	9	151	65	111	117	2.8
DC12-12	12	12	151	98	95	101	3.7
DC12-20	12	20	181	76	167	167	5.8
DC12-24	12	24	175	166	125	125	8
DC12-28	12	28	165	126	175	182	8.8
DC12-33	12	33	195	130	155	180	10.2
DC12-35	12	35	195	130	155	180	10.7
DC12-40	12	40	197	165	170	170	13
DC12-55	12	55	230	138	208	211	17
DC12-65	12	65	350	166	179	179	21.2
DC12-75	12	75	260	168	211	214	22.5
DC12-80	12	80	260	168	211	214	24
DC12-90	12	90	306	169	211	214	27
DC12-100	12	100	330	171	214	220	30
DC12-120	12	120	406	174	208	233	35
DC12-135	12	135	342	172	280	285	42.5
DC12-150	12	150	485	172	240	240	44.5
DC12-180	12	180	494	206	209	235	54
DC12-200	12	200	522	238	218	221	63
DC12-230	12	230	521	269	203	206	66
DC12-250	12	250	521	269	220	223	72