



ООО "ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ"

МОСКВА, КИЕВСКОЕ ШОССЕ, БП "РУМЯНЦЕВО"

ТЕЛ: +7 495 278-09-86

E-MAIL: INFO@CHILWEE.RU

ФЕДОРОВСКИЙ ВЛАДИМИР

1 USD= 63 RUR

ТЯГОВЫЕ GEL-АККУМУЛЯТОРЫ ГЛУБОКОГО РАЗРЯДА

СЕРИЯ EVF. ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ И СПЕЦТЕХНИКИ

№	Артикул	Вольт	Ёмкость, А/ч (C3)	Ёмкость, А/ч (C5)	Ёмкость, А/ч (C20)	Длина	Ширина	Высота	Вес, кг	Розница, доллар	Розница, рублей
1	3-EVF-180A	6	180	200	230	260 ± 3	180 ± 3	273 ± 3	35,0	340	21 420
2	3-EVF-200A	6	20	226	260	260 ± 3	180 ± 3	273 ± 3	36,0	375	23 600
3	4-EVF-150A	8	150	160	200	260 ± 3	180 ± 3	280 ± 3	37,0	399	25 120
4	4-EVF-150	8	150	160	200	330 ± 3	180 ± 3	221 ± 3	36,0	399	25 120
5	6-EVF-51	12	51	54	62	226 ± 2	135 ± 2	175 ± 2	15,1	153	9 660
6	6-EVF-60	12	60	66	85	262 ± 3	165 ± 3	169 ± 3	20,0	261	16 460
7	6-EVF-80	12	80	90	100	259 ± 3	176 ± 3	211 ± 3	27,0	277	17 470
8	6-EVF-100A	12	100	113	125	332 ± 3	176 ± 3	218 ± 3	36,0	371	23 350
9	6-EVF-120	12	120	130	160	407 ± 3	170 ± 3	216 ± 3	43,0	452	28 480
10	6-EVF-150A	12	150	160	200	484 ± 3	170 ± 3	241 ± 3	53,0	556	35 030
11	6-EVF-32	12	32	34	38	267 ± 2	77 ± 2	170 ± 2	10,1	104	6 550
12	6-EVF-38	12	38	40	44	222 ± 2	106 ± 2	171 ± 2	11,7	120	7 560
13	6-EVF-45	12	45	47	52	226 ± 2	120 ± 2	175 ± 2	13,5	137	8 650

СЕРИЯ DZM. ДЛЯ ЭЛЕКТРОСКУТЕРОВ И ДРУГОЙ ЛЕГКОЙ ТЕХНИКИ

№	Артикул	Вольт	Ёмкость, А/ч (C3)	Ёмкость, А/ч (C5)	Ёмкость, А/ч (C20)	Длина	Ширина	Высота	Вес, кг	Розница, доллар	Розница, рублей
1	6-DZM-12	12	12	14	16	151 ± 2	99 ± 2	103 ± 2	4,3	47	2 940
2	6-DZM-20	12	20	24	28	181 ± 2	77 ± 2	170 ± 2	7	72	4 540
3	6-DZM-30B	12	30	34	38	175 ± 2	166 ± 2	126 ± 2	9,9	111	7 010
4	8-DZM-10	16	10	12	13	151 ± 2	101 ± 2	110 ± 2	5,2	56	3 530
5	8-DZM-14	16	14	16	18	201 ± 2	112 ± 2	102 ± 2	6,6	72	4 540

Примечание:

В соответствии с ГОСТом и международными стандартами ёмкость АКБ, измеряемая в Ампер/Часах, определяется в зависимости от силы тока разряда и температуры. При большой величине тока АКБ отдадут ёмкость меньше, чем при разряде более длительными режимами (малая величина тока). Поэтому на всех тяговых аккумуляторах имеются обозначения: ёмкость по C3, C5, C10 или C20. Ёмкость одной и той же батареи в зависимости от силы тока разряда разная: наименьшая – при 3-х часовом разряде (C3), наибольшая при 20 часовом (C20). Для поломочных и подметальных машин актуальна ёмкость по C5 (выделено в таблице шрифтом).

С повышением температуры электролита ёмкость АКБ растёт. При низких температурах ёмкость и полезное действие АКБ уменьшаются. Ёмкость АКБ Chilwee соответствует температуре +25С (российский национальный стандарт определяет +30С).



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

№	Артикул	Вольт	Ток, Ампер	Ток, Ватт	Для АКБ, А/час	Дисплей, см.	Масса, кг.	Размер, мм	Розница, доллар	Розница, рублей
1	EVE-24-8	24	8	300	40-80	1,5 x 4	1,45	194x117x73	131	8 230
2	EVE-24-12	24	12	500	75-100	1,5 x 4	2,05	264x117x73	201	12 680
3	EVE-24-15	24	15	500	75-150	1,5 x 4	2,05	264x117x73	233	14 700
4	EVE-24-20	24	20	500	100-150	1,5 x 4	2,05	264x117x73	237	14 950
5	EVE-24-30	24	30	1000	150-300	1,5 x 4	4,5	309x166x107	375	23 600
6	EVE-24-40	24	40	3000	150-400	1,5 x 4	7,25	372x194x120	432	27 220

Технология обратного импульса.

Зарядные Устройства EVEREST Energy имеют функцию десульфатации аккумуляторной батареи за счет чередования тока заряда с разрядными импульсами. Такая процедура приводит к разрушению сульфатов на пластинах аккумуляторов и ведет к более полному восстановлению аккумулятора. Регулярный заряд АКБ через ЗУ с функцией десульфатации приводит к существенному увеличению срока службы АКБ. Старые аккумуляторы, вышедшие из строя вследствие сульфатации или осыпания пластин, не могут быть восстановлены зарядом с обратным импульсом. Эта технология максимально эффективна, если ее применять на АКБ с начала эксплуатации.

Правильный выбор Зарядного Устройства. Следите за соответствием напряжения заряда рекомендуемым напряжениям производителя аккумуляторной батареи. Никогда не используйте ЗУ, не подходящее по напряжению для Аккумулятора. Например, не используйте ЗУ 12В для Аккумулятора 6В и т. п. Подбирайте ЗУ по току заряда — максимальный ток заряда Аккумулятора не должен превышать 0,2-0,3С (см. паспорт Аккумулятора). Т. е. для Аккумулятора ёмкостью 100 А/ч нельзя применять ЗУ с максимальным током более 20А.