

# Промышленные аккумуляторы — Тяговые батареи

## Экономичность — Производительность — Надежность

### Серия EPzS



#### Основные технические особенности и преимущества

- Проверенная временем технология с трубчатыми положительными пластинами гарантирует высокую надежность и производительность
- Исключительные характеристики при использовании в циклическом режиме
- Высокая плотность энергии
- Полностью изолированные болтовые выводы и соединители
- Герметичный резьбовой полюсный вывод
- Характеристики элементов и батарей соответствуют EN 60 254-2, IEC 254-2
- Производится в соответствии с EN ISO 9001
- Меры по охране окружающей среды соответствуют EN ISO 14001
- Подлежит переработке

#### Опции

- Пневматическое перемешивание электролита (EUW)
- Автоматический долив воды (Aquamatic)
- Взрывозащищенное исполнение (ATEX)

#### Применение

Батареи EPzS идеально подходят для всех складских применений: подъемно-транспортное оборудование, уборочное оборудование,

тягачи, а также мобильные подъемники, электромобили и электрические / гибридные лодки.

# Используйте универсальные ВОЗМОЖНОСТИ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ ТЯГОВЫХ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

Технические характеристики и данные (элементы DIN/EN), ширина (b/w) 198 мм

Тип 60 Ач* В		Вес	Длина (l),	Тип 80 Ач* С		Вес	Длина (l),	Тип 90 Ач* D		Вес	Длина (l),	Тип 105 Ач* E		Вес	Длина (l),
Высота (h1)	333,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	396,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	463,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	511,5 мм	кг	мм
Высота (h2)	365,0 мм			Высота (h2)	428,0 мм			Высота (h2)	495,0 мм			Высота (h2)	543,0 мм		
Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )			
2 EPzS	120 S	8,3	47	2 EPzS	160 S	10,0	47	2 EPzS	180 S	12,0	47	2 EPzS	210 S	12,8	47
3 EPzS	180 S	11,8	65	3 EPzS	240 S	14,3	65	3 EPzS	270 S	17,0	65	3 EPzS	315 S	18,5	65
4 EPzS	240 S	15,4	83	4 EPzS	320 S	18,4	83	4 EPzS	360 S	21,6	83	4 EPzS	420 S	23,9	83
5 EPzS	300 S	18,8	101	5 EPzS	400 S	22,9	101	5 EPzS	450 S	26,3	101	5 EPzS	525 S	29,4	101
6 EPzS	360 S	22,2	119	6 EPzS	480 S	27,0	119	6 EPzS	540 S	31,1	119	6 EPzS	630 S	34,9	119
7 EPzS	420 S	25,7	137	7 EPzS	560 S	31,3	137	7 EPzS	630 S	36,1	137	7 EPzS	735 S	40,6	137
8 EPzS	480 S	29,3	155	8 EPzS	640 S	35,5	155	8 EPzS	720 S	41,0	155	8 EPzS	840 S	46,1	155
9 EPzS	540 S	32,1	173	9 EPzS	720 S	39,3	173	9 EPzS	810 S	45,4	173	9 EPzS	945 S	51,7	173
10 EPzS	600 S	36,6	191	10 EPzS	800 S	43,6	191	10 EPzS	900 S	50,3	191	10 EPzS	1050 S	57,2	191

Тип 115 Ач* F		Вес	Длина (l),	Тип 125 Ач* F		Вес	Длина (l),	Тип 140 Ач* G		Вес	Длина (l),	Тип 155 Ач* G		Вес	Длина (l),
Высота (h1)	542,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	568,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	683,5 мм	кг	мм	Высота (h1)	713,5 мм	кг	мм
Высота (h2)	574,0 мм			Высота (h2)	600,0 мм			Высота (h2)	715,0 мм			Высота (h2)	745,0 мм		
Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )				Ач (C <sub>5</sub> )			
2 EPzS	230 S	14,3	47	2 EPzS	250 S	14,7	47	2 EPzS	280 S	17,2	47	2 EPzS	310 S	18,0	47
3 EPzS	345 S	20,3	65	3 EPzS	375 S	20,8	65	3 EPzS	420 S	25,4	65	3 EPzS	465 S	25,8	65
4 EPzS	460 S	26,0	83	4 EPzS	500 S	26,8	83	4 EPzS	560 S	32,9	83	4 EPzS	620 S	33,6	83
5 EPzS	575 S	31,8	101	5 EPzS	625 S	33,0	101	5 EPzS	700 S	39,9	101	5 EPzS	775 S	41,0	101
6 EPzS	690 S	37,9	119	6 EPzS	750 S	39,2	119	6 EPzS	840 S	47,2	119	6 EPzS	930 S	49,1	119
7 EPzS	805 S	43,8	137	7 EPzS	875 S	45,5	137	7 EPzS	980 S	54,8	137	7 EPzS	1085 S	56,9	137
8 EPzS	920 S	49,8	155	8 EPzS	1000 S	51,8	155	8 EPzS	1120 S	62,3	155	8 EPzS	1240 S	64,8	155
9 EPzS	1035 S	56,7	173	9 EPzS	1125 S	57,9	173	9 EPzS	1260 S	69,0	173	9 EPzS	1395 S	72,5	173
10 EPzS	1150 S	61,5	191	10 EPzS	1250 S	64,0	191	10 EPzS	1400 S	78,1	191	10 EPzS	1550 S	80,3	191

\*Емкость одной пары пластин, Ач (C<sub>5</sub>) при 30° С

Вес залитого и заряженного элемента +/- 5%. Высота указана +/- 2мм

## Спецификации

## Размеры, тип вывода и момент затяжки

Трубчатые пластины

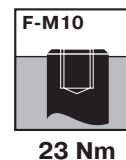
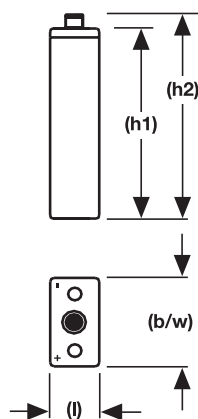
Элементное исполнение

Номинальная емкость  
120–1550 Ач (EN)

1500 циклов,  
согласно  
EN 60 254-1,  
IEC 254-1

Подлежит  
переработке

Опция:  
взрывозащищенное  
исполнение



Масштаб условный!