

Voltem

BATERÍAS



TRACCIÓN

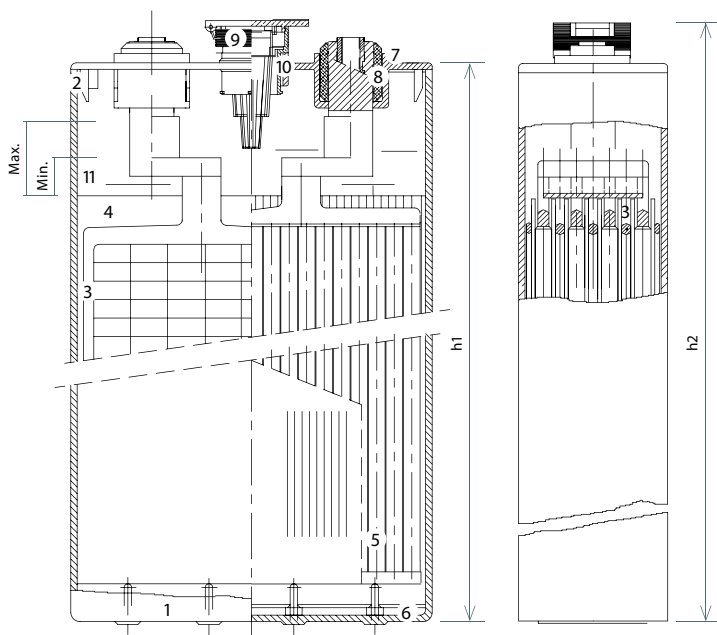
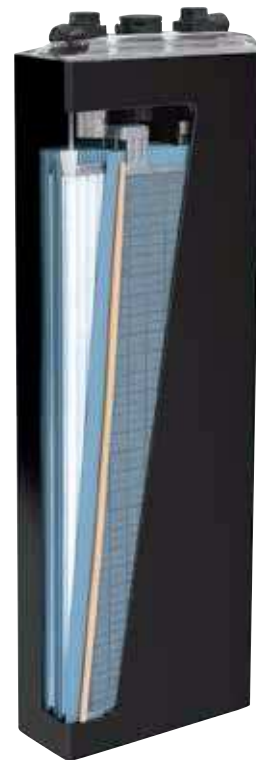
BATERÍAS VOLTEM TRACCIÓN

Las baterías de tracción **VOLTEM** están diseñadas para satisfacer las necesidades de los clientes más exigentes en aplicaciones industriales y máquinas de manutención (carretillas elevadoras, apiladores eléctricos, máquinas de limpieza, plataformas móviles elevadoras, vehículos eléctricos, etc.) desde un uso esporádico a intensivo.

Las baterías de tracción **VOLTEM** están compuestas por elementos de fabricación DIN y BS de la máxima calidad, que ofrecen unos resultados y fiabilidad superiores gracias a su robusta construcción basada en la tecnología de plomo abierto tubular colado bajo presión (PzS).

Las placas negativas tienen una configuración plana con óxido empastado y el separador es de tipo microporoso.

El recipiente y la tapa del elemento están soldados herméticamente y son muy resistentes a los golpes y las temperaturas más extremas.



Las bornas están diseñadas especialmente para asegurar que los elementos sean completamente estancos, además están conectados a través de cables flexibles aislados. Sus conexiones atornilladas facilitan el montaje y la sustitución de los elementos.

Las baterías **VOLTEM** vienen equipadas con tapones con cierre basculante e indicador de nivel del electrolito, lo que facilita el escape de los gases producidos durante la carga y protege a la batería de los derrames de electrolito.

Elementos DIN/BS Características Técnicas

- Robustos, construcción durable de los elementos con electrolito líquido
- El optimizado diseño de las placas incrementa la capacidad
- Conexiones y terminales totalmente aislados
- Máxima duración en ciclos
- Alta densidad de energía
- Mayor estabilidad de voltaje y rendimiento en la descarga



Elementos DIN

198mm ancho, conexion atornillada

Peso del elemento lleno y cargado +/- 5%. Alturas mencionadas +/- 2mm



Placa tipo 60 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	120	8,0	47
3 PzS	180	11,7	65
4 PzS	240	15,8	83
5 PzS	300	18,6	101
6 PzS	360	23,0	119
7 PzS	420	26,7	137
8 PzS	480	30,6	155
9 PzS	540	34,9	173
10 PzS	600	40,1	191

Altura 363mm

Placa tipo 80 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	160	9,8	47
3 PzS	240	14,4	65
4 PzS	320	18,9	83
5 PzS	400	23,3	101
6 PzS	480	27,8	119
7 PzS	560	32,2	137
8 PzS	640	36,9	155
9 PzS	720	41,7	173
10 PzS	800	46,1	191

Altura 425mm

Placa tipo 90 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	180	11,6	47
3 PzS	270	16,7	65
4 PzS	360	21,6	83
5 PzS	450	27,3	101
6 PzS	540	33,6	119
7 PzS	630	38,5	137
8 PzS	720	41,6	155
9 PzS	810	46,6	173
10 PzS	900	53,5	191

Altura 495mm

Placa tipo 105 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	210	14,2	47
3 PzS	315	18,8	65
4 PzS	420	24,3	83
5 PzS	525	30,5	101
6 PzS	630	35,8	119
7 PzS	735	41,2	137
8 PzS	840	44,9	155
9 PzS	945	49,9	173
10 PzS	1050	54,8	191

Altura 538mm

Placa tipo 115 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	230	14,3	47
3 PzS	345	19,6	65
4 PzS	460	26,5	83
5 PzS	575	31,7	101
6 PzS	690	37,8	119
7 PzS	805	42,6	137
8 PzS	920	49,5	155
9 PzS	1035	55,0	173
10 PzS	1150	60,3	191

Altura 568mm

Placa tipo 125 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	250	15,5	47
3 PzS	375	20,7	65
4 PzS	500	27,1	83
5 PzS	625	33,2	101
6 PzS	750	39,7	119
7 PzS	875	46,0	137
8 PzS	1000	52,3	155
9 PzS	1125	58,0	173
10 PzS	1250	65,2	191

Altura 593mm

Placa tipo 140 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	280	21,9	47
3 PzS	420	26,2	65
4 PzS	560	31,2	83
5 PzS	700	39,0	101
6 PzS	840	49,1	119
7 PzS	980	56,5	137
8 PzS	1120	64,6	155
9 PzS	1260	73,1	173
10 PzS	1400	79,1	191

Altura 709mm

Placa tipo 155 Ah

ancho 198mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzS	310	23,0	47
3 PzS	465	27,6	65
4 PzS	620	32,9	83
5 PzS	775	41,1	101
6 PzS	930	51,5	119
7 PzS	1085	59,3	137
8 PzS	1240	67,7	155
9 PzS	1395	76,6	173
10 PzS	1550	82,9	191

Altura 743mm

Elementos BS

158mm ancho, conexión atornillada

Peso del elemento lleno y cargado +/- 5%. Alturas mencionadas +/- 2mm



Placa tipo 23 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	46	4,2	45
3 PzB	69	5,8	61
4 PzB	92	7,0	77
5 PzB	115	8,6	93
6 PzB	138	10,5	109
7 PzB	161	12,0	125
8 PzB	184	13,5	141
9 PzB	207	15,1	157
10 PzB	230	16,7	173

Altura 240mm

Placa tipo 32 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	64	5,4	45
3 PzB	96	7,3	61
4 PzB	128	9,3	77
5 PzB	160	11,0	93
6 PzB	192	13,4	109
7 PzB	224	15,2	125
8 PzB	256	17,1	141
9 PzB	288	19,1	157
10 PzB	320	21,1	173

Altura 284mm

Placa tipo 42 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	84	7,0	45
3 PzB	126	9,5	61
4 PzB	168	11,8	77
5 PzB	210	14,3	93
6 PzB	252	17,2	109
7 PzB	294	19,8	125
8 PzB	336	22,5	141
9 PzB	378	25,1	157
10 PzB	420	27,6	173

Altura 350mm

Placa tipo 55 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	110	8,3	45
3 PzB	165	11,5	61
4 PzB	220	14,6	77
5 PzB	275	17,9	93
6 PzB	330	21,0	109
7 PzB	385	24,0	125
8 PzB	440	27,1	141
9 PzB	495	30,2	157
10 PzB	550	33,3	173

Altura 423mm

Placa tipo 65 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	130	9,5	45
3 PzB	195	13,4	61
4 PzB	260	17,0	77
5 PzB	325	20,4	93
6 PzB	390	23,9	109
7 PzB	455	27,5	125
8 PzB	520	31,2	141
9 PzB	585	34,8	157
10 PzB	650	38,4	173

Altura 477mm

Placa tipo 75 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	150	10,8	45
3 PzB	225	15,0	61
4 PzB	300	18,8	77
5 PzB	375	23,0	93
6 PzB	450	27,5	109
7 PzB	525	31,4	125
8 PzB	600	35,5	141
9 PzB	675	39,6	157
10 PzB	750	43,7	173

Altura 537mm

Placa tipo 86 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	172	11,8	45
3 PzB	258	16,1	61
4 PzB	344	20,4	77
5 PzB	430	24,7	93
6 PzB	516	29,2	109
7 PzB	602	33,7	125
8 PzB	688	38,2	141
9 PzB	774	42,7	157
10 PzB	860	47,2	173

Altura 591mm

Placa tipo 100 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	200	13,1	45
3 PzB	300	17,9	61
4 PzB	400	23,0	77
5 PzB	500	28,1	93
6 PzB	600	33,2	109
7 PzB	700	37,8	125
8 PzB	800	43,4	141
9 PzB	900	48,4	157
10 PzB	1000	53,4	173

Altura 628mm

Placa tipo 108 Ah

ancho 158mm	cap Ah (C5)	peso (kg)	longitud (mm)
2 PzB	216	14,5	45
3 PzB	324	20,0	61
4 PzB	432	25,9	77
5 PzB	540	31,5	93
6 PzB	648	37,1	109
7 PzB	756	43,2	125
8 PzB	864	49,0	141
9 PzB	972	54,8	157
10 PzB	1080	60,6	173

Altura 712mm

Voltem

c/Bodi3n, 6 - Zafra (BA)

924 55 54 43 - 630 957 318

rebatex@rebatex.com

www.rebatex.com