

Elementos PzV y PzVB (GEL)

Atornillados de 198 y 158mm. de ancho

ETERNITY TECHNOLOGIES ha reunido los más modernos procesos de fabricación y los criterios de diseño más novedosos para satisfacer las exigentes necesidades del mercado global de tracción, ofreciéndole la gama de elementos PzV y PzVB de GEL.

Características

Con válvula de recombinación de gases, placa positiva tubular y electrolito retenido en gel

No necesita mantenimiento

Disponibles en series DIN y BS

Temperatura de funcionamiento: -10°C a +45°C

Capacidad nominal para PzV de 110Ah a 1400Ah y para PzVB de 122Ah a 1020 Ah.

Vida útil > 1.200 ciclos de carga al 60% D.O.D



Parte de nuestra gama de TRACCIÓN

Aplicaciones

Equipos para el manejo de materiales

Máquinas de limpieza

Especialmente diseñadas para su uso en instalaciones con altos requerimientos de limpieza (sector farmacéutico, alimentario, industria química, puntos de venta, etc...)

Instalaciones de almacenaje de productos a baja temperatura

Vehículos eléctricos

Cumple con las normas:

EN60-254-1 y EN60-254-2
IEC254-1 e IEC254-2

Elementos PzV y PzVB (GEL)

PLACA POSITIVA

Placa positiva tubular de alta densidad

ELECTROLITO

Electrolito basado en silicio gel, libre de mantenimiento

PRENSA-ESTOPA

La prensa-estopa de elastómero termoplástico (TPE) evita fugas de electrolito por los bornes



PLACA NEGATIVA

Diseño de la placa negativa líder en la industria

FUNDA DE LA PLACA POSITIVA

Funda de poliéster sin tejer que confiere gran capacidad

SEPARADOR

El diseño microporoso del separador de polietileno incrementa el volumen de electrolito

Elementos PzV (GEL), serie DIN (198mm.) - Peso, capacidad y dimensiones

55 Ah/placa		H1 = 341,5 mm. H2 = 371,5 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0110	110	8,8	47
03PzV0165	165	12,3	65
04PzV0220	220	15,8	83
05PzV0275	275	19,3	101
06PzV0330	330	22,9	119
07PzV0385	385	26,4	137
08PzV0440	440	28,7	155
09PzV0495	495	31,9	173
10PzV0550	550	35,1	191

70 Ah/placa		H1 = 404 mm. H2 = 434 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0140	140	10,4	47
03PzV0210	210	14,7	65
04PzV0280	280	19,0	83
05PzV0350	350	23,2	101
06PzV0420	420	27,5	119
07PzV0490	490	30,5	137
08PzV0560	560	34,9	155
09PzV0630	630	38,9	173
10PzV0700	700	43,0	191

80 Ah/placa		H1 = 458,5 mm. H2 = 488,5 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0160	160	11,8	47
03PzV0240	240	16,7	65
04PzV0320	320	21,6	83
05PzV0400	400	26,5	101
06PzV0480	480	31,4	119
07PzV0560	560	34,5	137
08PzV0640	640	39,0	155
09PzV0720	720	43,8	173
10PzV0800	800	48,4	191

100 Ah/placa		H1 = 554 mm. H2 = 584 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0200	200	14,7	47
03PzV0300	300	21,0	65
04PzV0400	400	27,2	83
05PzV0500	500	33,5	101
06PzV0600	600	39,8	119
07PzV0700	700	43,6	137
08PzV0800	800	51,4	155
09PzV0900	900	57,1	173
10PzV1000	1000	63,6	191

120 Ah/placa		H1 = 671,5 mm. H2 = 701,5 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0240	240	17,0	47
03PzV0360	360	24,2	65
04PzV0480	480	31,4	83
05PzV0600	600	38,6	101
06PzV0720	720	45,8	119
07PzV0840	840	50,7	137
08PzV0960	960	58,1	155
09PzV1080	1080	64,7	173
10PzV1200	1200	71,9	191

140 Ah/placa		H1 = 713,5 mm. H2 = 743,5 mm.	
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzV0280	280	17,5	47
03PzV0420	420	25,5	65
04PzV0560	560	33,8	83
05PzV0700	700	39,6	101
06PzV0840	840	48,0	119
07PzV0980	980	55,6	137
08PzV1120	1120	63,0	155
09PzV1260	1260	70,2	173
10PzV1400	1400	78,3	191

Elementos PzVB (GEL), serie BS (158mm.) - Peso, capacidad y dimensiones

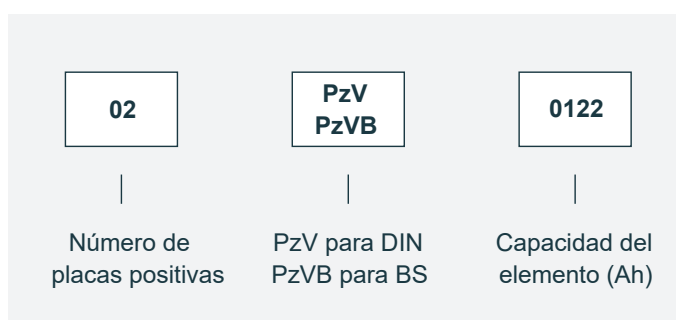
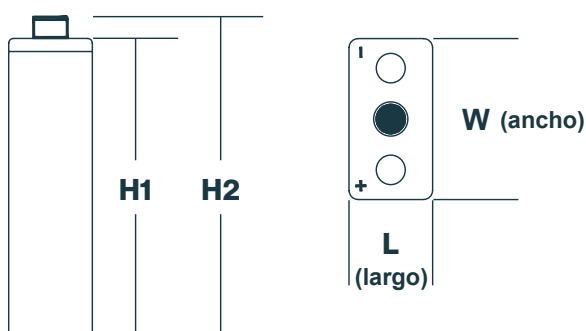
61 Ah/placa			
H1 = 454 mm. H2 = 484 mm.			
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzVB0122	122	8,3	46
03PzVB0183	183	11,9	62
04PzVB0244	244	15,1	78
05PzVB0305	305	18,5	94
06PzVB0366	366	21,8	110
07PzVB0427	427	25,3	126
08PzVB0488	488	28,2	142
09PzVB0549	549	32,0	158
10PzVB0610	610	35,6	174
11PzVB0671	671	39,1	190
12PzVB0732	732	41,2	206

71 Ah/placa			
H1 = 515 mm. H2 = 545 mm.			
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzVB0142	142	9,8	46
03PzVB0213	213	13,7	62
04PzVB0284	284	17,6	78
05PzVB0355	355	21,7	94
06PzVB0426	426	25,5	110
07PzVB0497	497	29,3	126
08PzVB0568	568	33,4	142
09PzVB0639	639	37,3	158
10PzVB0710	710	41,5	174
11PzVB0781	781	43,5	190
12PzVB0852	852	48,3	206

85 Ah/placa			
H1 = 610,5 mm. H2 = 640,5 mm.			
Tipo elemento	Ah (C5)	Peso (Kg.)	Largo (mm.)
02PzVB0170	170	11,4	46
03PzVB0255	255	15,9	62
04PzVB0340	340	20,7	78
05PzVB0425	425	25,3	94
06PzVB0510	510	29,6	110
07PzVB0595	595	34,4	126
08PzVB0680	680	39,3	142
09PzVB0765	765	43,5	158
10PzVB0850	850	48,7	174
11PzVB0935	935	53,2	190
12PzVB1020	1020	57,5	206

± 5% de tolerancia en el peso
H1 = alto hasta tapa
H2 = alto total, incluido tornillo
Terminal roscado M10
Apriete = 23Nm

Sin escala



POWER FOR TOMORROW TODAY

Los productos de ETERNITY TECHNOLOGIES se fabrican utilizando materiales de máxima calidad y aplicando los más eficientes procesos de producción, que se llevan a cabo en nuestro innovador centro de producción situado en los EAU.

Esta apuesta por la excelencia y la invocación, así como el minucioso diseño de nuestros productos y el uso de tecnología de última generación en nuestros procesos productivos nos permite, no sólo adaptarnos a las necesidades de un mercado global cada vez más exigente, sino definir sus necesidades futuras.



Service



Accessories



Bloc Batteries



Chargers



Network Power



Motive Power



ETERNITY TECHNOLOGIES IBÉRICA, S.A.

+34 902 99 20 84

info@eternitytechnologies.es

www.eternitytechnologies.es