

AUTOBAT

Baterías Automotrices

Línea AUTOBAT y AUTOBAT FREE

Características Generales

Uso automotriz
Alta expectativa de vida.
Mínima autodescarga
Capacidades disponibles desde 40Ah hasta 220Ah
Libre mantenimiento



Características Constructivas

Placa positiva	: Plana Faure
Placa negativa	: Plana Faure
Contenedor	: Polipropileno - alto impacto
Tapones	: Tipo arresta-llama / arresta-ácido
Separador	: Polietileno microporoso de baja resistencia eléctrica
Electrolito	: Solución ácido sulfúrico densidad 1260 g/l
Terminales	: Standard, cónico Norma IRAM 13 A1

Características Eléctricas y de Servicio

Tensión nominal	: 12 V
Tensión de carga	: 13,8 V a 14,6 V
Temperatura de operación	: -20°C a +60°C
Expectativa de vida	: > 3 años en servicio normal automotriz (> 110.000 Km)
Autodescarga	: < 2 % mensual (20°C)

Aplicaciones

Automotriz
Camiones
Buses
Maquinas agrícolas
Maquinas viales
Arranque de motores
Arranque grupos electrógenos
Iluminación



Especificaciones Técnicas

Línea AUTOBAT FREE - Libre Mantenimiento (Calcio – Plata)														
Modelo	Denominación comercial		Características Funcionales (*)					Dimensiones (mm)			Peso (Kg) (**)	Manija	Ojo visor	Pastilla Arresta llama
		Tipo de borne	Tensión (V)	C20 (Ah)	RC (min)	CCA (A)	CA (A)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)				
CA 44	12-45	PD	12	42	55	320	430	205	175	174	11	-	SI	SI
CAA 44	12-45	PD	12	44	63	350	450	205	175	190	11.5	-	SI	SI
CA 55	12-55	PD-PI	12	44	55	330	440	240	175	175	12.2	-	SI	SI
CA 60	12-60	PD-PI	12	52	75	420	580	240	175	175	13.7	-	SI	SI
CA 65	12-65	PD-PI	12	55	98	470	620	240	175	175	14.5	-	SI	SI
CAA65	12-65	PD-PI	12	56	98	470	620	240	175	190	15	-	SI	SI
CA75	12-75	PD-PI	12	58	95	490	650	265	170	177	15	SI	SI	SI
CAA75	12-75	PD-PI	12	66	115	540	750	265	170	190	17	SI	SI	SI
CA 70	12-75	PD-PI	12	72	125	550	700	256	170	225	19	-	-	SI
CA 85	12-85	PD-PI	12	85	155	630	800	298	167	215	22.5	-	SI	SI
CA 88	12-88	PD-PI	12	88	150	630	800	343	168	187	23	SI	SI	SI
CA110	12-110	PI	12	110	160	640	850	330	175	245	26.3	-	-	SI
CA 155	12-155	PD	12	150	280	830	1280	475	212	225	41	SI	-	SI
CA 160	12-160	PD-PI	12	165	300	870	1320	475	212	225	42	SI	-	SI
CA 180	12-200	PD-PI	12	175	340	970	1380	475	212	225	44	SI	-	SI
CA 200	12-200	PD-PI	12	185	370	1060	1440	483	265	240	56	SI	-	SI
CA220	12-220	PD	12	206	440	1180	1550	483	265	240	57	SI	-	SI

(*) Según Norma IRAM 13 A1

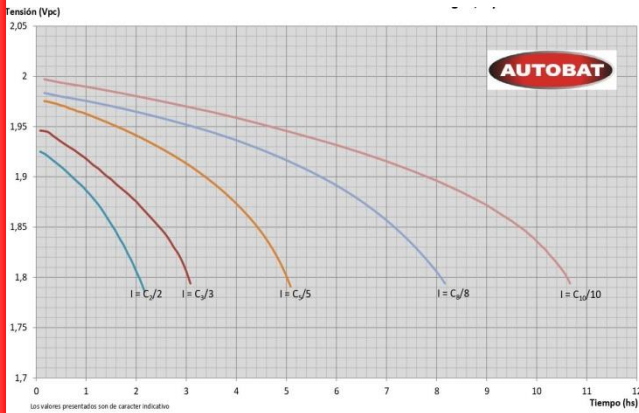
(**) Con electrolito – Dato de referencia para transporte

Línea AUTOBAT - (Calcio – Calcio)														
Modelo	Denominación comercial		Características Funcionales (*)					Dimensiones (mm)			Peso (Kg) (**)	Manija	Ojo visor	Pastilla Arresta llama
		Tipo de borne	Tensión (V)	C20 (Ah)	RC (min)	CCA (A)	CA (A)	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)				
B9W	12-45	PD	12	42	55	300	420	205	175	174	11	-	-	-
L50	12-50	PD	12	32	45	250	320	240	175	175	10	-	-	-
L55	12-55	PD-PI	12	44	55	300	420	240	175	175	12.2	-	-	-
L65	13-65	PD-PI	12	50	75	400	560	240	175	175	13.7	-	-	-
L11P	12-65	PD-PI	12	55	95	440	620	240	175	175	14.5	-	-	-
L11h190	12-65	PD-PI	12	58	98	440	600	240	175	190	15	-	-	-
T13W	12-75	PD-PI	12	53	92	470	630	265	170	172	15	-	-	-
T11W	12-70	PD	12	50	75	400		265	170	172	14	-	-	-
T75	12-75	PD-PI	12	55	90	480	630	265	170	172	16.5	-	-	-
X15C	12-88	PD	12	88	145	600	800	340	175	190	23	-	-	-
C15E	12-100	PD	12	100	170	640	850	356	173	230	27	-	-	-
E140	12-140	PD	12	133	235	715	1200	475	212	225	40	SI	-	-
E23	12-160	PD	12	160	300	850	1300	475	212	225	42	SI	-	-
I27S	12-200	PD-PI	12	185	370	1040	1400	483	265	240	56	SI	-	-
I29S	12-220	PD	12	205	440	1150	1500	483	265	240	57	SI	-	-
ME21E	6-160	PD-PI	6	150	270	840	1250	256	170	225	18.8	-	-	-
MC27S	6-200	PD	6	185	370	1040	1400	356	173	230	24.5	-	-	-
MC180	6-180	PD	6	175	340	850	1280	356	173	230	23	-	-	-

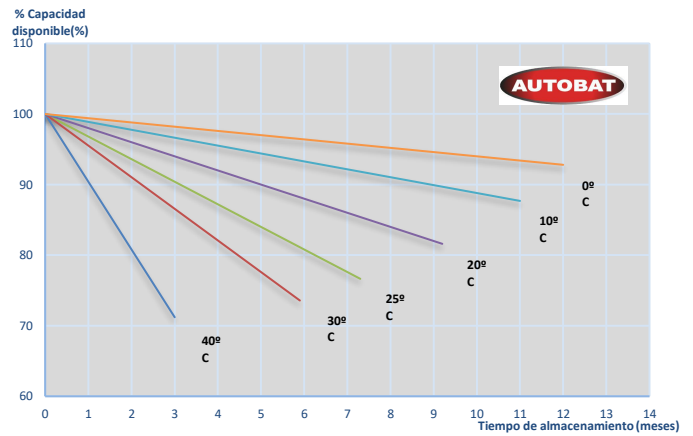
(*) Según Norma IRAM 13 A1

(**) Con electrolito – Dato de referencia para transporte

Características Funcionales



Curvas de de descarga a corriente constante (25°C)



Autodescarga – Tiempo de Almacenamiento



AUTOBAT S.A.C.I
 Descartes 3789 – Parque Industrial Tortuguitas
 (B1667AYG) Tortuguitas – Buenos Aires – Argentina
 Tel/Fax: (+54) 02320-491801 (rot)
 e-mail: autobat@autobat.com.ar
www.autobat.com.ar