



# YUASA BATTERY

LA GAMA MÁS **COMPLETA** Y **AVANZADA** DE **BATERÍAS INDUSTRIALES**







# GAMA INDUSTRIAL



## SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDAS (UPS)

La gama de baterías abarca desde pequeños SAls a instalaciones con suministros críticos de gran potencia. Pueden ser dimensionadas para dar la autonomía y carga requerida para cualquier proyecto.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NP	NPW	SW	ENL	SLR
NPL	RE	SWL	ENL FT	
NPH	REW	EN	LITHIUM	

## TELECOMUNICACIONES



En el momento de problemas con la energía eléctrica, los proveedores de banda ancha, líneas fijas y móviles, necesitan baterías para dar energía sin interrupción a sus equipos. Tanto en sistemas centrales (Data Center) como en instalaciones remotas. Las empresas de telecomunicaciones líderes en el mundo confían plenamente en las baterías Yuasa.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NP	REW	EN	FXH
NPL	SW	ENL	SLR
RE	SWL	ENL FT	

## ENERGÍAS RENOVABLES



Las energías renovables solar, eólica y mareomotriz tienen dificultades de producción en los momentos de máxima demanda. Las baterías almacenan energía en los momentos de baja demanda para usarla en los momentos de gran demanda.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NP	REC	ENL FT	SLE	LITHIUM
NPC	ENL	FXH	SLR	

## CENTRALES DE INCENDIO Y SEGURIDAD



Incluso los sistemas más avanzados de seguridad requieren de baterías de respaldo. Cuando surge una emergencia, una batería de alta calidad como las producidas por YUASA, garantizan que los hogares y negocios estén protegidos contra incendios e intrusión.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NP	NPL	RE
----	-----	----



# Acumuladores de calidad para los diferentes sectores: Seguridad, Ascensores, Sistemas de alimentación Ininterrumpida, Telecomunicaciones, Movilidad y Golf, Maquinaria de limpieza y Energías renovables



## GOLF Y MOVILIDAD



Los equipos de golf y movilidad, para su utilización necesitan de baterías plenamente cargadas. Yuasa fabrica baterías cíclicas diseñadas para dar la máxima capacidad en cientos de ciclos de carga y descarga.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NPC REC

## LUCES DE EMERGENCIA



Las luces de emergencia son necesarias en locales y edificios de uso público y gran concurrencia para que en caso de fallo de suministro garanticen la iluminación necesaria para la evacuación segura. Las baterías Yuasa mantienen una autonomía superior a las 3 horas requeridas.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NiMH NPL REC  
NiCd NPC ENL  
NP RE ENL FT

## ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA



Generalmente los negocios pagan de más en picos de mayor demanda de energía y se ven obligados a realizar contratos con tarifa fija muy elevada. El almacenamiento de energía, cargando las baterías durante el período de baja demanda e inyectando esta energía almacenada en la red del negocio en los momentos de mayor necesidad, permiten reducir la tarifa contratada y evitar sobrecostos en los picos de demanda.

### GAMAS RECOMENDADAS:

NPL REC ENL FT SLE LITHIUM  
NPC ENL FXH SLR

## BARREDORAS ELÉCTRICAS



Las aplicaciones donde las descargas profundas en condiciones operativas y ambientales son extremas necesitan de baterías específicas que den una solución. La gama Yuasa Pro-Spec tiene una excelente resistencia contra la corrosión de placa y una descarga profunda.

### GAMAS RECOMENDADAS:

PRO-SPEC







## GAMA NP 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (± 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
NP0.8-12	12	0,74	0,8	96	25	61,5	0,35	20	2.000
NP1.2-6	6	1,11	1,2	97	25	54,5	0,31	40	2.080
NP1.2-12	12	1,11	1,2	97	48	54,5	0,60	20	1.040
NP2-12	12	1,85	2	150	20	89	0,70	20	1.200
NP2.1-12	12	1,9	2,1	178	34	64	0,95	20	880
NP2.3-12	12	2,1	2,3	178	34	65	0,95	20	960
NP2.8-6	6	2,6	2,8	134	34	64	0,55	20	1.040
NP2.8-12	12	2,6	2,8	134	67	64	1,10	10	640
NP3.2-12	12	3	3,2	134	67	64	1,17	10	640
NP4-6	6	3,7	4	70	47	105,5	0,85	20	960
NP4-12	12	3,7	4	90	70	106	1,85	10	480
NP7-6	6	6,48	7	151	34	97,5	1,35	16	640
NP7-12	12	6,48	7	151	65	97,5	2,65	8	384
NP7-12L	12	6,48	7	151	65	97,5	2,65	8	384
NP7.2-12L	12	7	7,2	151	65	97,5	2,65	8	320
NP10-6	6	9,25	10	151	50	97,5	2,00	10	400
NP12-6	6	11,1	12	151	50	97,5	2,10	10	400
NP12-12	12	11,1	12	151	98	97,5	4,10	4	192
NP17-12I	12	15,8	17	181	76	167	6,40	4	144
NP24-12I	12	22,2	24	166	175	125	8,65	2	84
NP38-12I	12	35,2	38	197	165	170	13,80	1	66
NP65-12I	12	60,1	65	350	166	174	23,50	1	36



## GAMA NPH 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (± 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
NPH5-12	12	5	5,2	90	70	106	2	10	480



## GAMA NPL 10 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (± 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
NPL24-12I	12	22,2	24	166	175	125	9,7	2	84
NPL38-12I	12	35,2	38	197	165	170	14,5	1	66
NPL65-12I	12	60,1	65	350	166	174	24	1	36
NPL78-12I	12	72,5	78	380	166	177,5	28,6	1	24
NPL100-12	12	93	100	407	172,5	240	39	1	24
NPL130-6IFR	6	120,3	130	350	166	174	24	1	36
NPL200-6	6	186	200	398	176	250	39	1	24



## GAMA REC 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (± 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
REC10-12	12	9,3	10	151	65	115,5	3,4	4	288
REC14-12	12	12,3	14	151	98	98	4,2	4	192
REC22-12	12	20,4	22	181	77	167	6,2	4	144
REC26-12	12	23,5	26	166	175	125	9	2	84
REC36-12	12	32	36	196	130	169	11,2	1	66
REC50-12	12	42,1	50	197	165	175	15,7	1	60
REC80-12	12	76	80	259	168	213	27	1	35



## GAMA NPC 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (± 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
NPC24-12	12	22,3	24	166	175	125	9,5	2	84
NPC38-12	12	35,3	38	197	165	170	14,5	1	68
NPC65-12	12	60,5	65	350	166	174	24	1	36
NPC100-12	12	92,3	100	350	168	225	38	BULK	28





## GAMA SW 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (+ 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
SW200	12	5,7	5,8	151	51	97,5	2,1	10	270
SW280	12	6,6	7,6	151	65	97,5	2,75	8	320



## GAMA NPW 5 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (+ 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
NPW45-12	12	7,42	8,5	151	65	97,5	2,1	8	320



## GAMA REW 10 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (+ 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
REW45-12	12	6,96	8	151	64	97,5	2,7	8	320



## GAMA SWL 12 años de vida

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (+ 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
SWL750	12	22,9	24,4	166	175	125	9,3	BULK	84
SWL780	12	27,1	28,4	166	125	175,0	10,1	BULK	84
SWL1100	12	39,6	40	197	165	170	14,5	BULK	72
SWL1800	12	55	56,6	216	168	223	23	BULK	48
SWL1850	12	66	72	350	166	174	23,8	BULK	36
SWL2250	12	76	84	380	166	185	28,4	BULK	24
SWL2300	12	78	79	261	168	223	27	BULK	40
SWL2500	12	90	92,4	305	168	223	32	BULK	28
SWL3300	12	102,5	108,4	350	168	225	38	BULK	24
SWL3800	12	124	132	350	173	272,0	48	BULK	20
SWL4250	12	125	147	341	173	281,0	49	BULK	20
SWL1850-6FR	6	132	144	350	166	174	23,5	BULK	36
SWL2500-6FR	6	180	182	297	168	231,5	32,5	BULK	28



## GAMA PRO SPEC Gama Deep Cycle

REFERENCIA	TENSIÓN NOMINAL	Cap.(Ah) en 10h y 1.75V	Cap.(Ah) en 20h y 1.75V	DIMENSIONES (+ 2mm)			PESO (Kg)	CANTIDAD DE BATERÍAS	
				LARGO	ANCHO	ALTO		Por CAJA	Por PALÉ
DCB605-6	6	-	210	264	181	276	27	BULK	36
DCB105-6	6	-	225	264	181	276	29	BULK	36
DCB125-6	6	-	240	264	181	276	31	BULK	36
DCB145-6	6	-	260	264	181	295	33	BULK	36
DCB875-8	8	-	170	264	181	276	29	BULK	36
DCB890-8	8	-	190	264	181	276	31,6	BULK	36
DCB8125-8	8	-	240	264	181	314	37,6	BULK	36
DCB 1275-12	12	-	150	329	181	276	37,5	BULK	36

## MÓDULOS DE ION LITIO

CÓDIGO DEL MÓDULO	TIPO DE CELDA	Nº DE CELDAS	VOLTAJE		CAPACIDAD (1CA)		DIMENSIÓN DEL MÓDULO (+ 2mm)			PESO (Kg)	CORRIENTE MÁXIMA (CA)		Nº CICLOS (Al 70% de capacidad)
			MÍNIMO	MÁXIMO	Ah	Wh	ANCHO	ALTO	LARGO		DESCARGA	CARGA	
LIM50E-6G	LIM50E	6	16,5	24,6	47,5	1.050	180	135	362	13	300	125	3.000
LIM50E-7G	LIM50E	7	19,25	28,7	47,5	1.225	180	135	412	15	300	125	3.000
LIM50E-8G	LIM50E	8	22	32,8	47,5	1.400	215	135	414	17,5	300	125	3.000
LIM50E-12G	LIM50E	12	33	49,2	47,5	2.100	220	135	617	26	300	125	3.000
LIM25H-8S	LIM25H	8	22	33,6	25	720	219	128	440	17,5	600	600	11.000
LIM5H-10P	LIM5H	10	24	42	5	180	131	283	110	4,5	200	200	11.000
LIM40E-13	LIM40E	13	35,75	53,3	38	1.859	450	132	385	26	40	40	6.000
LIM40E-14	LIM40E	14	38,5	57,4	38	2.002	450	132	385	27	40	40	6.000



Precios a consultar



# CARAVANAS, NAÚTICA Y JARDINERÍA



YBX **ACTIVE**



## Caravanas, Barcos, Embarcaciones y Maquinaria para Jardinería



### LEISURE & MARINE



### CARAVANAS, AUTOCARAVANAS, BARCOS Y OTROS VEHÍCULOS DE RECREACIÓN

Las gamas YBX Active EFB y AGM utilizan la última generación de baterías que proveen una gran resistencia, disponen de más ciclos y una carga más rápida. La tecnología AGM ofrece una máxima seguridad a prueba de derrames en función de su fabricación interna.

- Optimizada para repetidas cargas y descargas
- Calidad y especificaciones de Equipo Original
- Libre de mantenimiento
- Cargada y lista para instalar
- Mayor seguridad
- Fabricada para la máxima durabilidad



### MARINE START



### YATES, EMBARCACIONES A MOTOR, VELEROS Y OTRAS EMBARCACIONES NAÚTICAS

YBX Active Marine Start está específicamente diseñada para soportar las vibraciones del mar y el transporte terrestre por remolque así como ofrecer una potencia de arranque estable. Incorporan avanzadas características en su diseño y componentes especializados resistentes para todas las aplicaciones marinas.

- Optimizada para repetidas cargas y descargas
- Para dar arranque a aplicaciones náuticas
- Fabricación "Vibrolock" que da una mayor resistencia contra la vibración
- Doble terminal
- Cargada y lista para instalar
- Mayor seguridad
- Libre de mantenimiento
- Doble tapa anti derrame
- Fabricada para la máxima durabilidad

### SPECIALIST & GARDEN



### CORTACÉPES, TRACTORES CORTA CÉSPED, SEGADORAS Y DEMÁS APLICACIONES PARA LA JARDINERÍA

Diseñadas para ofrecer un alto rendimiento durante todo el año en todas las condiciones. Desarrolladas a partir de algunos de los recursos técnicos más avanzados y diseñadas para proteger contra la corrosión y daños por vibración. Fabricadas para ofrecer una potencia y un rendimiento superior en aplicaciones de jardinería.

- Fabricación robusta que resiste vibración y daños por descargas profundas
- Terminales tipo L para su fácil instalación
- Libre de mantenimiento
- Cargada y lista para instalar
- Mayor seguridad





## YBX ACTIVE LEISURE & MARINE

REFERENCIA	AH	CCA NORMATIVA EN	MCA A	RENDIMIENTO			DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	BORNE	FIJACIÓN
				Wh	CICLOS	CLASE NCC	LARGO	ANCHO	ALTO			
L26R-70	70	480	580	840	80	C	269	174	225	1	T1	N
L26R-80	80	560	680	960	80	C	269	174	225	1	T1	N
L35R-90	90	680	820	1.080	80	C	352	175	227	1	T1	N
L35R-100	100	720	875	1.200	90	C	352	175	227	1	T1	N
L36L-100	100	900	915	1.380	80	C	353	175	190	0	T1	B13
L35R-115	115	750	1.000	1.200	160	C	352	175	227	1	T1	N
L36L-EFB	100	850	900	900	200	B	353	175	190	0	T1	B13
L28-EFB	75	730	1.050	1.050	200	-	278	175	190	0	T1	B13
L26-AGM	90	300	350	1.080	420	A	259	168	213	1	T1	N
L36-AGM	95	850	1.050	1.140	420	A	353	175	190	0	T1	B13

**EFB**  
**AGM**



## YBX ACTIVE MARINE START

REFERENCIA	AH	CCA NORMATIVA EN	MCA A	RENDIMIENTO			DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	BORNE	FIJACIÓN
				Wh	CICLOS	CLASE NCC	LARGO	ANCHO	ALTO			
M26-80S	80	650	780	960	-	-	260	174	225	1	TM	B5
M27-90S	90	720	860	1.080	-	-	304	173	225	1	TM	B1
M31-100S	100	800	960	1.200	-	-	330	173	240	1	TM	N



## YBX ACTIVE SPECIALIST & GARDEN

REFERENCIA	AH	CCA NORMATIVA EN	E	RENDIMIENTO				DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	BORNE	FIJACIÓN
				C	W	V	LARGO	ANCHO	ALTO				
895	26	250	E1	C2	W3	V2	187	127	181	0	T4	N	
896	26	250	E1	C2	W3	V2	187	127	181	1	T4	N	
U1R	30	330	E1	C2	W4	V3	190	127	185	0	T4	N	
U1	30	330	E1	C2	W4	V3	190	127	185	1	T4	N	



## DUAL PURPOSE (Marine & Caravanning)

REFERENCIA	AH	CCA NORMATIVA EN	M	RENDIMIENTO				DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	BORNE	FIJACIÓN
				C	W	V	LARGO	ANCHO	ALTO				
YBX7629	185	1.230	M1	C2	W3	V4	511	222	215	3	T1	N	
YBX7625	230	1.400	M1	C2	W3	V4	516	274	236	3	T1	N	



## YBX GARDEN FIT

REFERENCIA	AH	CCA NORMATIVA EN	E	RENDIMIENTO				DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	BORNE	FIJACIÓN
				C	W	V	LARGO	ANCHO	ALTO				
YBX3054	36	330	E1	C2	W3	V2	187	127	223	0	T1/T3	N	
YBX3055	36	330	E1	C2	W3	V2	187	127	223	1	T1/T3	N	
YBX3056	36	330	E1	C2	W3	V2	187	137	225	0	T1/T3	B1	
YBX3053	45	400	E1	C2	W3	V2	238	129	223	0	T1/T3	N	
YBX3057	45	400	E1	C2	W3	V2	238	129	223	1	T1/T3	N	



## YUASA POWERSPORT & GARDEN FIT

REFERENCIA	TIPO DE PACK	AH	CCA NORMATIVA EN	DIMENSIONES (+ 2mm)			TIPO DE TERMINAL	PESO (kg)	ESQUEMA
				LARGO	ANCHO	ALTO			
YB9-B	CP	9	115	137	77	141	6	3,10	
YB12A-A	CP	12	150	134	80	160	6	4,10	
YB14A-A2	CP	14	175	134	89	176	8	4,50	
YB14L-A2	CP	14	175	136	91	168	8	4,60	
52515	DC	23,3	130	186	130	171	10	5,60	
53030	CP	28	180	186	130	171	10	9,40	
12N9-4B-1	CP	9	85	135	75	139	6	3,20	
12N12A-4A-1	CP	12	120	134	80	160	6	3,70	
12N14-3A	CP	14	125	134	89	166	8	4,50	



## YUASA INDUSTRIAL GARDEN FIT

REFERENCIA	AH	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (+ 2mm)			ESQUEMA	PESO (KG)
			LARGO	ANCHO	ALTO		
NPH5-12	5	Batería de alta descarga 5ah 12v	90	70	106	1	2,00
NP17-12I	17	Batería AGM 17ah 12v	181	76	167	0	6,20
REC22-12I	22	Batería AGM cíclica 22ah 12v	181	76	167	0	6,40
REC36-12I	37	Batería AGM cíclica 36ah 12v	196	130	169	1	11,20


























**CARGA CONTÍNUA - USO SEGURIDAD - NAÚTICAS**

ALARMAS Y FUEGO    ASCENSOR    SAI    TELECO    NAÚTICAS

**APLICACIONES CÍCLICAS**

GOLF    MOVILIDAD    MÁQUINAS LIMPIEZA    RENOVABLES    JARDÍN

NP/NPL									
REC/ NPC									
NPC									
SW/SWL									
PRO									
ECO									
OPzS									
MARINE									
GARDEN									

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO BATERÍAS **YUASA**



Ribera de Elorrieta, 7C  
48015 - Bilbao  
Tel. 94 474 5252  
ukai@ukai.com

