



La batería OPTIMA está basada en la **Tecnología SpiralCell®**. En lugar de las placas planas usadas en las baterías convencionales, utiliza dos placas de plomo estrechamente enrolladas en una espiral entre las que se encuentra la microfibras de vidrio que contiene el ácido. La técnica de enrollar las placas, unidas por sólidas conexiones, ofrece las máximas prestaciones con el mínimo peso y tamaño.

REDTOP® BATERIAS

- ◆ Batería de arranque profesional todo el tiempo
- ◆ Capaz de sustituir baterías hasta 4 veces más grandes
- ◆ Hasta 3 veces más vida útil
- ◆ Instalable en cualquier posición

YELLOWTOP® BATERIAS

- ◆ Baterías ciclo profundo hermética
- ◆ Mayor tensión en cto. abierto: 13,20 V
- ◆ Hasta 400 ciclos 100% DOD
- ◆ Recarga ultra rápida

BLUETOP® BATERIAS

- ◆ Batería marina SLI y ciclo profundo
- ◆ Sin corrosión
- ◆ Puede operar en inmersión
- ◆ Resistente a las vibraciones

OPTIMA® REDTOP: Batería de arranque con máxima potencia

100% libre de escapes y sin mantenimiento. Pensadas para vehículos tuneados, todo terreno, 4x4, camiones y vehículos agrícolas. Las celdas selladas impiden escapes en la batería aunque se instale de lado, lo que anula cualquier posibilidad de daños producidos por el ácido de la batería. La batería OPTIMA® RedTop® demuestra su **extraordinaria capacidad de arranque** en la agricultura, donde el uso de la maquinaria suele ser estacional.

OPTIMA® YELLOWTOP: Ciclo profundo para aplicaciones extremas

Las baterías OPTIMA® YellowTop® garantizan **potencia sin interrupción durante todo el ciclo de descarga**, por muy difícil que sea la situación. La capacidad de mantener tensiones más altas durante el ciclo de descarga hace posible que OPTIMA® haga un mayor uso de la potencia almacenada que las baterías convencionales. **Se puede cargar y descargar muchas veces sin pérdida de capacidad**, y es **ideal para uso estacional** debido a su mínimo índice de autodescarga.

OPTIMA® BLUETOP: Arranque y doble alimentación para aplicaciones marinas

La batería OPTIMA® BlueTop® se ofrece en **dos versiones** que hacen de ella la batería **idónea para todo tipo de condiciones marinas**. Una de ellas, es una potente batería de arranque (SLI) que provee la máxima intensidad de arranque incluso en condiciones de humedad extrema del motor y de uso prolongado. La otra versión (DC) es una batería de arranque/ciclo profundo que también provee energía a todos los equipos y accesorios de a bordo. La elección idónea para toda una variedad de embarcaciones.



TIPO	EAN	JCI SAP	BCI	Esquema (EN)	Terminal (EN)	Listón	Especificaciones CCA (EN) CA (0°C) A SAE A	Cap. C20 Ah	Reserva Capacidad Mínima a 25 A	Cap. C5 Ah	Resisten. Interna m Ohm	Dimensiones (mm)			Precio BASE	Código AMP	Febrero 2022		
												Largo	Ancho	Alto			AMP	P.V.P.	
REDTOP																			
RT C 4.2	4016987113455	985821	34C	8	1	-	815	1000	50	100	-	3.0	254	172	184	239,20	OP12C	10,75	249,95
RT S 4.2	4016987113462	982922	34	1	1	-	815	1000	50	100	-	3.0	254	172	173	239,20	OP12C	10,75	249,95
RT R 4.2	4016987113479	984604	34R	0	1	B11	815	1000	50	100	-	3.0	254	172	173	239,20	OP12C	10,75	249,95
RT U 4.2	4016987113486	982923	34/78	1	1 & 21	-	815	1000	50	100	-	3.0	254	172	173	241,89	OP12C	10,75	252,64
RT F 4.2	4016987128237	549424	78	1	1	B11	815	1000	50	100	-	3.1	254	172	184	241,89	OP12C	10,75	525,64
RT S 3.7	4016987113554	982921	25	1	1	B1	730	910	44	90	-	3.0	237	172	168	222,57	OP12B	8,75	231,32
RT R 3.7	4016987113578	988144	35	0	1	B1	730	910	44	90	-	3.0	237	172	168	222,57	OP12B	8,75	231,32
RT U 3.7	4016987113561	984610	75/25	1	1 & 21	B1	730	910	44	90	-	3.0	237	172	168	225,24	OP12B	8,75	233,99
RT S 2.1	4016987113516	984606	6 Voltios	8	1	B11	815	1000	50	100	-	1.9	252	90	185	189,96	OP06A	7,00	196,96



TIPO	EAN	JCI SAP	BCI	Esquema (EN)	Terminal (EN)	Listón	Especificaciones CCA (EN) CA (0°C) A SAE A	Cap. C20 Ah	Reserva Capacidad Mínima a 25 A	Cap. C5 Ah	Resisten. Interna m Ohm	Dimensiones (mm)			Precio BASE	Código AMP	Febrero 2022		
												Largo	Ancho	Alto			AMP	P.V.P.	
YELLOWTOP																			
YT S 5.5	4016987113585	985823	D31A	8	1	-	975	1125	75	155	68	2.5	325	158	218	338,68	OP12E	17,25	355,93
YT S 4.2	4016987113523	982924	D34	1	1	-	765	870	55	120	52	2.8	254	172	173	271,57	OP12D	13,00	284,57
YT U 4.2	4016987113530	982925	D34 / 78	1	1 & 21	-	765	870	55	120	52	2.8	254	172	173	274,25	OP12D	13,00	287,25
YT R 3.7	4016987114667	998673	D35	0	1	B1	660	870	48	98	44	3.2	237	172	168	255,35	OP12C	10,75	266,10
YT S 2.7	4016987113615	988146	D51	1	1	-	460	575	38	66	33	4.6	237	129	201	200,52	OP12A	7,25	207,77
YT R 2.7	4016987113639	988148	D51R	0	1	-	460	575	38	66	33	4.6	237	129	201	200,52	OP12A	7,25	207,77
YT S 2.1	4016987124093	984608	6 Voltios	8	1	-	765	870	55	120	52	4.0	252	90	185	204,96	OP06A	7,00	211,96
YT S 2.7J	4016987113608	595102	D51	1	3	-	460	575	38	66	33	4.6	237	129	201	200,52	OP12A	7,25	207,77
YT R 2.7J	4016987113622	988147	D51R	0	3	-	460	575	38	66	33	4.6	237	129	201	200,52	OP12A	7,25	207,77



TIPO	EAN	JCI SAP	BCI	Esquema (EN)	Terminal (EN)	Listón	Especificaciones CCA (EN) CA (0°C) A SAE A	Cap. C20 Ah	Reserva Capacidad Mínima a 25 A	Cap. C5 Ah	Resisten. Interna m Ohm	Dimensiones (mm)			Precio BASE	Código AMP	Febrero 2022		
												Largo	Ancho	Alto			AMP	P.V.P.	
BLUETOP																			
BT DC 5.5	4016987113592	985822	D31M	8	1 & 21	-	975	1125	75	155	68	2.5	325	158	218	341,34	OP12E	17,25	358,59
BT DC 5.0	4016987130346	551939	D27M	1	1 & 21	-	845	1000	66	140	61	2.5	309	172	200	311,75	OP12D	13,00	324,75
BT DC 4.2	4016987113547	984607	D34M	1	1 & 21	-	765	870	55	120	52	2.8	254	172	173	274,25	OP12D	13,00	287,25
BT SLI 4.2	4016987113493	984605	34M	1	1 & 21	-	815	1000	50	100	-	3.0	254	172	173	241,89	OP12C	10,75	252,64



El AMP se actualiza mensualmente. En los precios indicados no está incluido el IVA

TERMINALES:

- 1 SAE / EN
- 3 Borne JIS T1
- 8 Roscado 3/8-16 UNC 2A CRES
- 21 Roscado 3/8-16 UNC 2A CRES GM
- S Roscado 5/16 UNC 2A CRES

ESQUEMA:

- 0 Positivo derecha
- 1 Positivo izquierda
- 8 Centrados. Simétricos

La GARANTÍA por defecto de fabricación de las baterías OPTIMA es de 6 meses, según aplicación.