

ENERGÍA

DÓNDE TE ENCUENTRES





NUESTRA EMPRESA

BATEBOL S.A. es una empresa boliviana, dedicada desde 1987 a la fabricación de baterías con la utilización de tecnologías de punta y personal altamente calificado.

Actualmente, la fábrica cuenta con 52 diferentes modelos de baterías, en sus tres categorías: automotrices, solares y de respaldo de energía.

Los procesos de producción de BATEBOL S.A., se realizan con los más altos estándares de calidad, bajo la certificación ISO 9001:2015. La técnica especial y el cuidado que se aplica durante la elaboración de las baterías TOYO, las convierte en un producto durable y de alto desempeño. Su calidad ha sido ya probada en diversos países de la región como Chile y Paraguay

PODER Y RESPALDO

TOYO presenta la nueva línea de baterías estacionarias AGM, de tipo VRLA, diseñada para brindarle la mayor seguridad para sus sistemas de respaldo de energía.

TOYO AGM VRLA es de libre mantenimiento, fabricadas con los materiales de alta calidad y pureza que garantizan el óptimo desempeño a las mayores exigencias.

Las baterías TOYO AGM-VRLA, cuentan con separadores de fibra de vidrio que absorben el electrolito y válvulas de regulación que aseguran un correcto funcionamiento y manejo de los gases, conjuntos plásticos ABS reforzados, garantizando un producto a prueba de fugas y derrames, además de una versatilidad en la aplicación del producto en cualquier posición.

SISTEMA DE GESTIÓN

Por otro lado, cabe destacar que, además del Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001: 2015, trabajamos bajo los sistemas de gestión de medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, según las normas ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018.

DETALLES TÉCNICOS

+ PODER

MAYOR PODER

- Mayor rendimiento del mercado
- Larga vida de hasta 10 años
- Menor descarga y fácil recarga
- Menor corrosión

MAYOR CONFIANZA

- Garantía real de 2 años
- Respaldo y asesoría técnica
- Rápida disponibilidad

IDEAL PARA

- Telecomunicaciones
- Aprovechamiento de la Energía solar fotovoltaica y eólica
- UPS (Sistemas Ininterrumpidos de Energía).

+ VENTAJAS PARA USTED



LIBRE
MANTENIMIENTO



VÁLVULAS
REGULADAS



FÁCIL RECARGA



MENOR
CORROSIÓN



PLACAS
REFORZADAS



AMIGABLE CON EL
MEDIO AMBIENTE

APLICACIONES



BTB 1270

Capacidad C20: 70 Ah
Coldcranking Ampere(CCA): 467A
Tipo de terminal: A
Peso: 24,5 Kg
Dimensiones (mm): 260 (largo) x 170 (ancho) x 210 (alto)



BTB 12100

Capacidad C20: 100 Ah
Coldcranking Ampere(CCA): 588A
Tipo de terminal: A
Peso: 28,4 Kg
Dimensiones (mm): 307 (largo) x 170 (ancho) x 210 (alto)



BTB 12150

Capacidad C20: 150 Ah
Coldcranking Ampere(CCA): 700A
Tipo de terminal: A
Peso: 44 Kg
Dimensiones (mm): 480 (largo) x 170 (ancho) x 242 (alto)



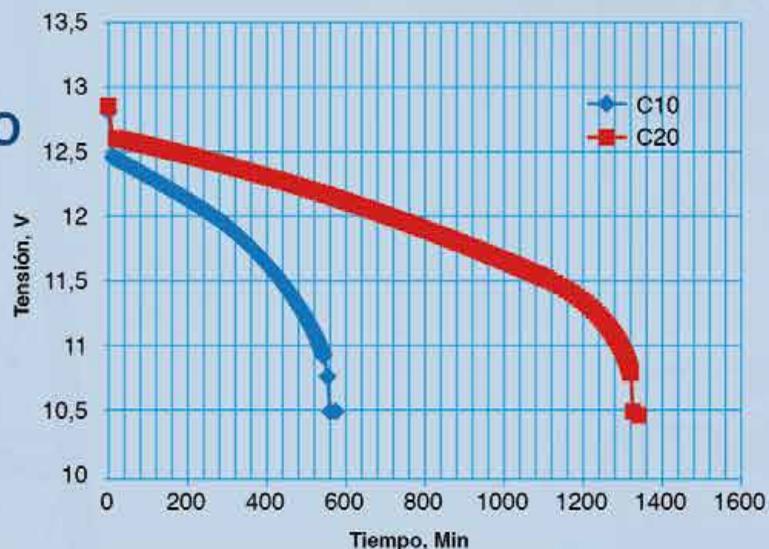
BTB 12170

Capacidad C20: 170 Ah
Coldcranking Ampere(CCA): 750A
Tipo de terminal: D
Peso: 55,8 Kg
Dimensiones (mm): 560 (largo) x 125 (ancho) x 317 (alto)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Capacidad	76 Ah @ 20hr a 1.75 VPC @ 25 °C (77 °F) 100 Ah @ 20hr a 1.75 VPC @ 25 °C (77 °F) 150 Ah @ 20hr a 1.75 VPC @ 25 °C (77 °F) 170 Ah @ 10hr a 1.75 VPC @ 25 °C (77 °F)
Cold Cranking Ampere, CCA	70 Ah @ -18 °C @ 1.2 VPC: 467 A 100 Ah @ -18 °C @ 1.2 VPC: 520 A 150 Ah @ -18 °C @ 1.2 VPC: 700 A 170 Ah @ -18 °C @ 1.2 VPC: 750 A
Rango de temperatura aplicable	-40 °C (-104 °F) a 60 °C (140 °F)
Temperatura ideal de operación	+40 °C (+68 °F) a 25 °C (77 °F)
Voltaje de carga de flotación	13.5 a 13.8 vdc/Unidad promedio a 25°C (77 °F) (2.27 VDC/Cell)
Limite de corriente de cara máximo recomendado	0.25C20 Amperios (25 Amperios @ 100% de carga profunda @ 25 °C (77 °F)
Voltaje de carga de ecualización en ciclos de servicio	14.1. a 14.4 VDC/Unidad a 25 °C (77 °F)
Autodescarga	Las baterías Toyo VRLA-AGM, de ciclo profundo pueden ser almacenadas por 12 meses a 20 °C (68 °F). Luego de este tiempo requieren una carga de refrescamiento. Para temperaturas mayores el intervalo será mas corto.

CAPACIDAD C20 Y C10, BATERÍA TOYO BTB1270 VRLA AGM



BATEBOL S.A.
BOLIVIA INDUSTRIAS DE BATERIAS

Santa Cruz
Parque Industrial PI-Mza.4
4to. Anillo y Canal Cotoca
Tel. (591-3) 346 1370

Cochabamba
Av. Juan de la Rosa No 1317
esq. Melchor Pérez
Tel. (591-4) 4243635

La Paz
Av. Landaeta No 1020,
entre calles Warnes y Valentín Abecía
Tel. (591-2) 2414272

www.batebol.com