TOYO

La Batería Boliviana de Clase Mundial

DESDE 1987 LIDER EN LOS CAMINOS DE BOLIVIA

NUESTRA EMPRESA

En 1987, se crea una de las primeras empresas dedicada a la fabricación y comercialización de baterías para automotrices bajo el nombre de BATEBOL LTDA, Batería Bolivianas y su producto estrella TOYO.

El compromiso de sus fundadores, unido a la responsabilidad de sus trabajadores, hizo que desde sus inicios se conozca la buena calidad de las baterías, en todo el país. Hoy, nos constituimos como BATEBOL S.A. que con las más modernas tecnologías, continuamos ofreciendo nuestros mejores productos, tal como lo hemos venido haciendo durante más de 33 años de existencia, respondiendo íntegramente a la confianza depositada por cada uno de sus usuarios a nivel nacional e internacional.

Actualmente, la fábrica cuenta con más de 50 diferentes modelos de baterías, en sus tres categorías: automotrices, solares o de tracción y de soporte (respaldo).
Los procesos de producción de BATEBOL S.A. se realizan con los más altos estándares de calidad, bajo los lineamientos de la norma 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 resistente a las condiciones más adversas de los caminos. Su calidad ha sido ya probada en diversos países de la región como Perú, Paraguay, Argentina y Uruguay.

GARANTIA ASEGURADA

La técnica especial y el cuidado que se aplica, durante la elaboración de las baterías TOYO, las hacen durables y con un mínimo o ningún mantenimiento, además de ser ideales para la utilización en climas tropicales, templados y fríos.

Las baterías automotrices TOYO funcionan con una tecnología innovadora de rejillas reforzadas diseñadas para optimizar el flujo de electricidad, ayudar a resistir a la corrosión y proporcionar rendimiento consistente a lo largo de la vida útil de cada batería.

SISTEMAS 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.

TOYO

Garantía
de fábrica

Ultra
reforzada

Separadores de
fibra de vidrio

1°

La más vendida
en Bolivia

Arranque
en frío

Garantía
de calidad

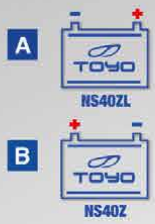
ISO
9001:2015

LÍNEA AUTOMOTRIZ

ESQUEMA DE POLARIDAD EN BATERÍAS AUTOMOTRICES

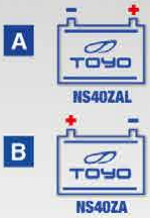
A	B	C	D	E
o o o o o o - +	o o o o o o + -	o o o- o o o+	o o o+ o o o-	-o o o o o o+

NS40Z



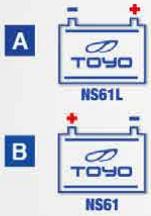
CAPACIDAD (20 hr):	40 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	290 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	198x127x226 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Delgado
MOTOR:	900 - 1300 CC

NS40ZA



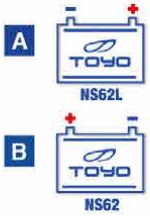
CAPACIDAD (20 hr):	40 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	290 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	198x127x226 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Delgado
MOTOR:	900 - 1300 CC

NS61



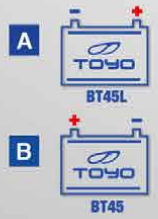
CAPACIDAD (20 hr):	46 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	334 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	236x127x228 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Delgado + Suple
MOTOR:	1300 - 1600 CC

NS62



CAPACIDAD (20 hr):	46 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	334 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	236x134x228 mm
TIPO:	Mínimo Mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Delgado + Suple
MOTOR:	1300 - 1600 CC

BT45

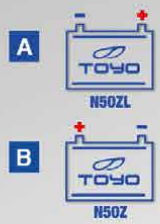


CAPACIDAD (20 hr):	45 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	310 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	205x174x174 mm
TIPO:	Mínimo Mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1000 - 1300 CC

BT54

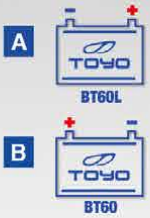
CAPACIDAD (20 hr):	54 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	373 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	250x174x184 mm
TIPO:	Mínimo Mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1300 - 1600 CC

N50Z



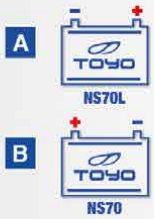
CAPACIDAD (20 hr):	60 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	430 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	260x174x224 mm
TIPO:	Mínimo Mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1300 - 1800 CC

BT60



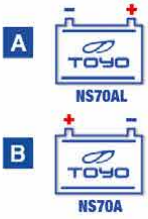
CAPACIDAD (20 hr):	60 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	400 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	250x174x184 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1300 - 1600 CC

NS70



CAPACIDAD (20 hr):	65 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	440 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	260x174x224 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1500 - 1800 CC

NS70A

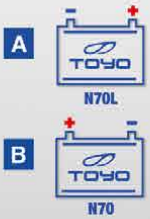


CAPACIDAD (20 hr):	65 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	440 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	260x174x224 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1500 - 1800 CC

N65

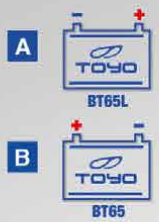
CAPACIDAD (20 hr):	70 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	430 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	242x170x218 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1500 - 1800 CC

N70



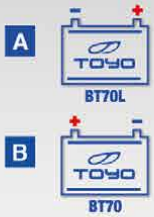
CAPACIDAD (20 hr):	70 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	490 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	301x171x225 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1500 - 2000 CC

BT65



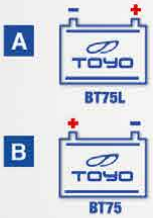
CAPACIDAD (20 hr):	70 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	430 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	242x173x200 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1500 - 1800 CC

BT70



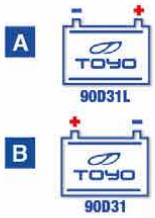
CAPACIDAD (20 hr):	70 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	465 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	281x176x177 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	1800 - 2000 CC

BT75



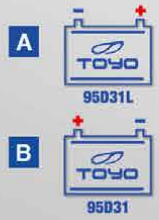
CAPACIDAD (20 hr):	75 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	510 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	281x176x177 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	2000 - 2500 CC

90D31



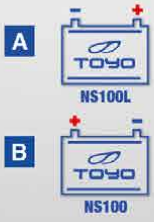
CAPACIDAD (20 hr):	90 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	530 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	301x171x225 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	2000 - 3000 CC

95D31



CAPACIDAD (20 hr):	95 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	600 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	301x171x225 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	2000 - 3000 CC

NS100



CAPACIDAD (20 hr):	100 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	530 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	301x170x230 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Para sujetador inferior
BORNE:	Grueso
MOTOR:	3500 - 4000 CC

N100

CAPACIDAD (20 hr):	100 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	645 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	406x173x237 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	3000 - 5000 CC

H110

CAPACIDAD (20 hr):	110 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	656 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	332x173x242 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso / Tornillo
MOTOR:	3000 - 5000 CC

N120

CAPACIDAD (20 hr):	120 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	793 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	502x181x235 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	3000 - 5000 CC

BTN150

CAPACIDAD (20 hr):	135 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	755 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	502x218x240 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	5000 - 6000 CC

N150

CAPACIDAD (20 hr):	150 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	810 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	502x218x240 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	5000 - 6000 CC

N150A

CAPACIDAD (20 hr):	150 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	810 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	502x218x240 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	5000 - 6000 CC

N180

CAPACIDAD (20 hr):	180 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	876 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	502x218x240 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	6000 - 8000 CC

N200

CAPACIDAD (20 hr):	200 Ah
CCA (Cold Cranking Ampere):	950 Amp
MEDIDAS (largo/ancho/alto):	515x276x247 mm
TIPO:	Mínimo mantenimiento
BASE:	Liso
BORNE:	Grueso
MOTOR:	6000 - 8000 CC

TIPS DE USO Y CUIDADO DE LA BATERÍA

1

La disminución de agua en la batería reduce la vida útil de este producto. Se debe adicionar sólo AGUA DESTILADA a la batería.

2

Es muy importante que la batería esté bien sujetada a la movilidad para evitar que la vibración provocada por los malos caminos la malogre prematuramente.

3

La sulfatación de los terminales o bornes puede provocar que no arranque la movilidad. Se los debe limpiar con cepillo y agua caliente y se los protege colocándoles grasa o vaselina.

4

Al colocar accesorios electrónicos en su vehículo, el consumo de energía aumentará. Por eso, instale también una batería con mayor capacidad, y observe si el alternador puede generar la corriente necesaria para dichos accesorios.

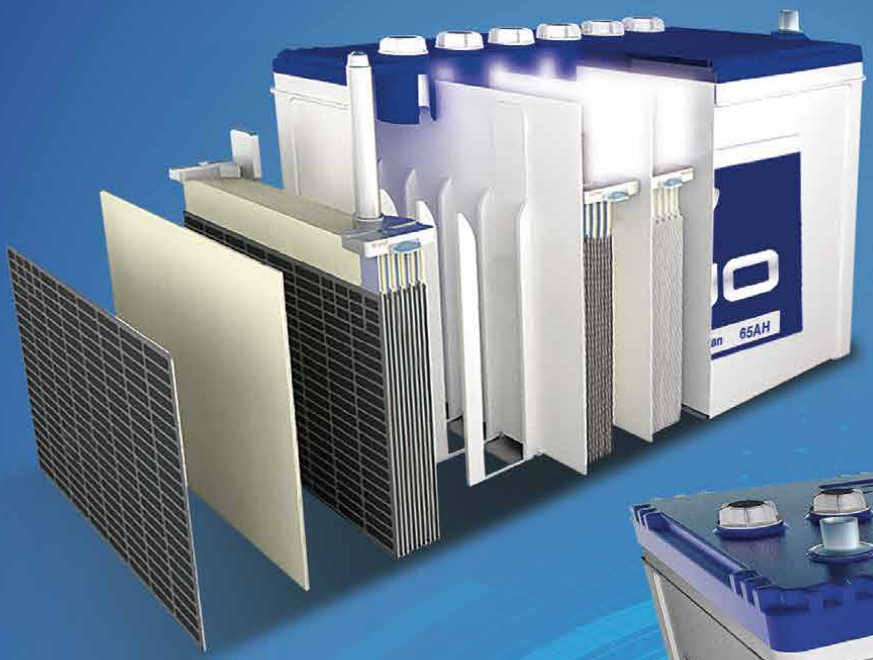
5

Para revisar su sistema eléctrico, se debe encender el vehículo y verificar el voltaje de carga que recibe el acumulador por parte del alternador. El voltaje debe oscilar entre 13.8 y 14.4 voltios. Es necesario acelerar para tomar lectura con las luces y el aire acondicionado encendidos.

6

Al instalar una batería evite golpear los terminales o bornes. Al ajustar el borne positivo evite tocar al mismo tiempo con la parte metálica de su movilidad, ya que puede producir un corto circuito y hacer explotar la bateria. Nunca deje su batería por más de 30 días sin uso, pues se malogra.

TOYO



Tecnología FiberGlass:

Separadores de fibra de vidrio proveen de un mejor rendimiento a la batería.
Brinda una mayor resistencia a las vibraciones provocadas por el motor y los malos caminos.
Además, mejora la circulación del electrolito alrededor de las placas y reduce la resistencia interna.

BATEBOL S.A.

BOLIVIA INDUSTRIAS DE BATERIAS

Visión

Ser líder en el mercado de baterías automotrices y energía de respaldo del país, con posicionamiento internacional.

Misión

Fabricamos productos de calidad con alta tecnología para el sector automotriz y energía de respaldo en el país, generando buen servicio y valor agregado al cliente, con talento humano comprometido para la sustentabilidad de la organización.

Política de calidad

Satisfacemos a nuestros clientes con productos y servicios de calidad para el sector automotriz, con personal talentoso, promoviendo la mejora continua en nuestra organización y cumpliendo los requisitos legales aplicables.

Parque Industrial Mz-4 - Santa Cruz - Bolivia

(591-3) 346 1370 / 346 3341

BATEBOL S.A.
BOLIVIA INDUSTRIAS DE BATERIAS

SCZ: Parque Industrial P.I. 4
Teléfono: (591-3) 346 1370
(591-3) 346 3341
CBBA: Av. Juan de la Rosa,
esq. Melchor Pérez de Olguín.
Teléfono: (591-4) 424 3381
(591-4) 424 3635
LPZ: Av. Landaeta #1020 entre
Warnes y Valentín Abecia.
Teléfono: (591-2) 241 4272

baterias TOYO