YUASA
BATERÍAS INDUSTRIALES

Para ayudar con la selección adecuada de la batería, y debido a las diferentes aplicaciones y requerimientos técnicos, cada batería de Yuasa ha sido designada en función de la clasificación Eurobat o la etiqueta de vida cíclica de Yuasa.

Eurobat es una organización Europea que realiza una guía de baterías VRLA. En esta guía hay 4 diseños en función de la categoría de vida útil. Yuasa ha utilizado estos métodos de prueba para exponer un estándar oficial.

GAMA NP

3 a 5 años clasificación EUROBAT

- 12 voltios
- 0.8ah a 65ah
- Flotación o uso cíclico leve

GAMA NPL

10 a 12 años clasificación EUROBAT LONG LIFE

- 6 y 12 voltios
- 24ah a 200ah
- Uso en flotación

GAMA SWL

10 a 12 años clasificación EUROBAT LONG LIFE

- 6 y 12 voltios
- 24ah a 180ah
- Uso en flotación

GAMA REC

Hasta 600 ciclos de diseño de vida

- 12 voltios
- 10ah a 80ah
- Uso cíclico

GAMA NPC

Hasta 600 ciclos de diseño de vida

- 12 voltios
- 10ah a 100ah
- Uso cíclico

GAMA PRO SPEC

Más de 500 ciclos de diseño de vida

- 6, 8 y 12 voltios
- 150ah a 260ah
- Uso en ciclo profundo

La innovadora web de Yuasa está adaptada a sus dispositivos móviles y presenta toda la gama de Yuasa incluidas las expecificaciones técnicas y fotos. Incluye catálogos, especificaciones técnicas y guías para la descarga, permitiendo también al usuario que fácilmente:

- Encuentre la batería correcta y compare productos
- Acceda a información y guías técnicas detalladas
- Descargue especificaciones técnicas
- Calcule requerimientos para los SAI´s
- Se mantenga al día con lo último de Yuasa

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO BATERÍAS **YUASA**

Ukai s.a.
http://www.ukai.com
Ribera Elorrieta, 7C
48015 - Bilbao
Teléfono: 94 474 52 52
Fax: 94 475 97 10
E-mail: ukai@ukai.com

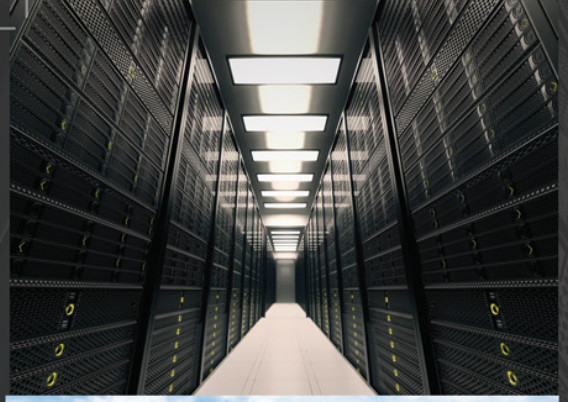
YUASA

YUASA

LA GAMA MÁS COMPLETA
Y AVANZADA DE
BATERÍAS INDUSTRIALES

UPS • TELECOMUNICACIONES • ENERGÍAS RENOVABLES
SEGURIDAD Y ALARMAS • GOLF Y MOVILIDAD
ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA • BARREDORAS ELÉCTRICAS

A GS YUASA Group Company



El Grupo GS Yuasa, fundado en 1895, es líder en el mercado de baterías AGM. Descubre la gama más completa del mercado para todo tipo de aplicaciones: seguridad, ascensores, Sistemas de alimentación Ininterrumpida, Telecomunicaciones, Movilidad y Golf, Maquinaria de limpieza y Energías renovables.

SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDAS UPS

La gama de baterías abarca desde pequeños SAIs a las instalaciones con suministros críticos de cualquier potencia y autonomía. 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 como apoyo energético para sus equipos. Tanto en sistemas centrales como en cabinas 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 no siempre se producen en los momentos de máxima demanda. Las baterías permiten almacenar los excedentes 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, las baterías Yuasa consiguen que los hogares y negocios estén protegidos contra incendios e intrusión.

GAMAS RECOMENDADAS:

NP	NPL	RE

GOLF Y MOVILIDAD

Los equipos de golf y movilidad requieren de baterías que se carguen y luego se utilicen para dar energía al equipo que se esté utilizando. Yuasa fabrica baterías cíclicas especializadas en dar la máxima capacidad para cientos de ciclos de carga y descarga.

GAMAS RECOMENDADAS:

NPC	REC

LUCES DE EMERGENCIA

Las luces de emergencia se requieren en locales y edificios de uso público y gran concurrencia para que en caso de fallo de suministro mantengan la iluminación necesaria para la evacuación segura. Las baterías Yuasa tienen 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. La desconexión de carga permite grandes ahorros de costes realizando la carga de las baterías durante el periodo de baja demanda e inyectando esta energía almacenada en la red del negocio en los momentos de mayor necesidad.

GAMAS RECOMENDADAS:

NPL	REC	ENL FT	SLE	LITHIUM
NPC	ENL	FXH	SLR	

BARREDORAS ELÉCTRICAS

Las aplicaciones donde las descargas profundas y condiciones operativas difíciles son comunes, necesitan de baterías especializadas 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