

BATTERIE - BATTERIES



BATTERIE - BATTERIES

Nessuna manutenzione

Non è necessario controllare livello e densità dell'elettrolita.

Totamente sigillate

Non vi è possibilità di fuoriuscita dell'elettrolita dai terminali o dall'involucro.

Lunga durata

Oltre 1000 cicli carica/scarica.

Lungo periodo di stoccaggio

Fino ad un anno ad una temperatura di 20°C (68°F).

Griglie altamente resistenti

Costruiti in lega di piombo-calcio per aumentare prestazioni e vita d'impiego in uso sia ciclico che tampone - anche in condizioni di scarica quasi totale.

Intervallo di Temperatura

L'ampio intervallo di temperatura operativa da -15° a 50°C permette flessibilità nell'utilizzazione e nel posizionamento delle batterie.

Flessibilità di posizionamento e assenza di perdite

La costruzione ermetica e l'uso di separatori che trattengono l'elettrolita permettono la totale libertà nel posizionamento delle batterie, senza rischi di fuoriuscita dell'elettrolita o perdita di prestazioni.

Lunga vita in tampone

Da 3 a 5 anni sotto carica di mantenimento.

Alta capacità di recupero

Anche dopo cicli di scarica quasi totale.

Bassa emissione di gas

La batteria è progettata per controllare efficacemente la generazione di gas e per consentire la ricombinazione all'interno della stessa di oltre il 99% del gas generato nel corso dell'uso normale.

Sistema di scarico a bassa pressione

Assicura un limitato sviluppo di gas nella batteria. Operando ad una pressione di 7-10 psi (48- 69kPa), il sistema libera automaticamente il gas in eccesso se questo oltrepassa i valori normali.

La sigillatura è ripristinata quando la pressione torna nei valori normali.



Maintenance free

No need to check specific gravity or add water.

Sealed construction

Ensures that no electrolyte leakage can occur from terminals or cases.

Long cycle life

Over 1,000 discharge/recharge cycles.

Long shelf life

Up to one year at an ambient temperature of 68° (20°C).

Heavy duty grids

Constructed of lead-calcium alloy to enhance performance and service life in both cyclic and floating applications, even in deep discharge conditions.

Operating Temperature range

Broad operating temperature range of 5° to 122°F (-15° to 50°C) permits flexible system designs and battery locations.

Position flexibility and leakage free

Sealed construction and use of absorptive mat separators permits battery operation in any position without loss of electrolyte or service life.

Long float life

3 to 5 years float life under trickle charge.

High recovery capability

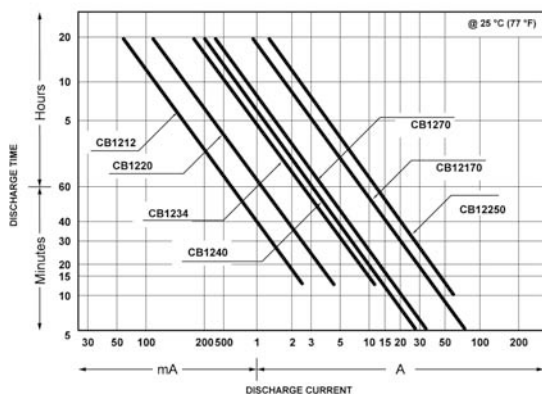
Even after deep discharge.

Low gas generation

Battery design effectively controls generation of gas and allows recombination within the battery of 99% of gas generated during normal use.

Low pressure venting system

Ensures that there is no excessive buildup of gas in the battery. Operating at 7-10 psi (48-69 kPa), the system automatically releases excess gas if pressure rises above normal. Resealing is automatic once pressure has returned to normal.



CODICI D'ORDINE	Tensione nominale (V) Nominal Voltage (V)	Capacità (Ah) Rated Capacity (Ah)	Corrente di carica Max. (A) Max. Charging Current (A)	Larghezza (mm) Width (mm)	Altezza (mm) Height (mm)	Profondità (mm) Depth (mm)	Altezza Tot. (mm) Total Height (mm)	Peso (Kg) Weight (Kg)
CB1212	12	1,2	0,36	97	52	43	59	0,60
CB1220	12	2,0	0,60	178	60	35	67	0,96
CB1234	12	3,4	1,02	134	60	67	67	1,37
CB1240	12	4,0	1,20	90	101	70	107	1,73
CB1270	12	7,0	2,10	151	95	65	101	2,66
CB12170	12	17,0	5,10	181	167	76	167	6,06
CB12250	12	25,0	7,50	166	125	175	125	8,80



Distributed by:

BENTE L SECURITY srl

Via Gabbiano 22, Zona Industriale
S. Scolastica - 64013 Corropoli (TE) Italy
Tel. +39 0861 839060 Fax. +39 0861 839065
www.bentelsecurity.com info@bentelsecurity.com