

ACCUMULATORI AL PIOMBO A RICOMBINAZIONE (AGM) SERIE TTBEL



Caratteristiche Generali

- Ampia gamma di capacità da 1,3 a 200Ah e possibilità di effettuare paralleli e serie, fanno sì che possano essere risolte la totalità delle esigenze non solo relative alle telecomunicazioni ma anche d'illuminazione di emergenza, gruppi di continuità, strumentazione di misura, etc.
- Totale assenza di manutenzione durante la vita prevista.
- Bassissima emissione di gas e valvole di sicurezza a bassa pressione.
- Ermeticità assicurata dalla tecnica costruttiva.
- Sicurezza garantita da piastre rinforzate in una lega di piombo-calcio
- Bassa autoscarica che permette di immagazzinare le batterie serie **TTBEL** fino ad un anno senza significanti perdite di capacità o peggioramento delle caratteristiche.
- Lungo tempo d'immagazzinamento in quanto, ad una temperatura di 20°C, la percentuale di autoscarica è approssimativamente del 3% della capacità/mese.
- La temperatura di esercizio è compresa tra -15°C e +50°C.

CARATTERISTICHE TECNICHE (20°C)**Gamma BEL (Vita Attesa 5 anni)**

MODELLO	TENSIONE NOMINALE (V)	CAPACITA' in Ah (10h a 1,75V/el.)	DIMENSIONI in mm (±1)				Peso (Kg)
			Larghezza	Profondità	Altezza Tot.	Tipo terminale	
TT-BEL060013	6V	1,3Ah	97,5	24,5	56	Faston 4,75	0,3
TT-BEL060032	6V	3,2Ah	134	33,5	66	Faston 4,75	0,7
TT-BEL060045	6V	4,5Ah	70	47	105	Faston 4,75	0,85
TT-BEL060070	6V	7Ah	150	34	99	Faston 4,75	1,4
TT-BEL060120	6V	12Ah	150	50	99	Faston 4,75	2
TT-BEL120008	12V	0,8Ah	96	25	62,3	Free Wires	0,37
TT-BEL120013	12V	1,3Ah	97	43	58	Faston 4,75	0,57
TT-BEL120022	12V	2,2Ah	178	35	67	Faston 4,75	1
TT-BEL120028	12V	2,8Ah	132	33	103	Faston 4,75	1,2
TT-BEL120033	12V	3,3Ah	134	67	66	Faston 4,75	1,4
TT-BEL120050	12V	5Ah	91	70,5	107	Faston 4,75	1,8
TT-BEL120072	12V	7,2Ah	151,5	65	101	Faston 4,75	2,6
TT-BEL120075	12V	7,5Ah	151,5	65	101	Faston 6,3	2,6
TT-BEL120090	12V	9Ah	151,5	65	101	Faston 6,3	2,9
TT-BEL120120	12V	12Ah	151,5	99	101	Faston 6,3	4
TT-BEL120180ST	12V	18Ah	182	77	167	Screw Term. M5	5,8
TT-BEL120260ST	12V	26Ah	175	166	126	Screw Term. M5	8,9
TTBEL120440ST	12V	44Ah	197	166	170	Screw Term. M5	14
TT-BEL120650ST	12V	65Ah	350	167	175	Screw Term. M5	22
TT-BEL121000	12V	100Ah	330	173	225	Screw Term. M5	30
TT-BEL121500	12V	150Ah	483	170	242	Screw Term. M5	45,5
TT-BEL122000	12V	200Ah	525	240	224	Screw Term. M5	60

Gamma HP (Vita Attesa 10 anni)

MODELLO	TENSIONE NOMINALE (V)	CAPACITA' in Ah (10h a 1,75V/el.)	DIMENSIONI in mm (±1)				Peso (Kg)
			Larghezza	Profondità	Altezza Tot.	Tipo terminale	
TT-BEL120550HP	12V	55Ah	230	138	213	Screw Term. M5	16,6
TT-BEL120750HP	12V	80Ah	260	169	212	Screw Term. M5	23
TT-BEL120900HP	12V	90Ah	306	169	214	Screw Term. M5	27
TT-BEL121000HP	12V	100Ah	330	173	223	Screw Term. M5	31

Gamma 2V (Vita Attesa 10 anni)

MODELLO	TENSIONE NOMINALE (V)	CAPACITA' in Ah (10h a 1,75V/el.)	DIMENSIONI in mm (± 1)				Peso (Kg)
			Larghezza	Profondità	Altezza Tot.	Tipo terminale	
TT-BEL020200	2 V	200 Ah	172	110	365	Screw Term. M8	15
TT-BEL020300	2 V	300 Ah	172	150	365	Screw Term. M8	25
TT-BEL020400	2 V	400 Ah	175	210	367	Screw Term. M8	30
TT-BEL020500	2 V	500 Ah	172	241	365	Screw Term. M8	33
TT-BEL020600	2 V	600 Ah	175	300	367	Screw Term. M8	49
TT-BEL020800	2 V	800 Ah	175	410	365	Screw Terminal	57
TT-BEL021000	2 V	1000 Ah	175	475	365	Screw Terminal	67

PRECAUZIONI D'USO

- Montare le batterie lontano da fonti di calore di qualsiasi genere.
- Montare le batterie in luoghi non umidi e proteggerle da eventuali depositi superficiali.
- Non montare le batterie in ambienti ermeticamente chiusi o molto vicini a fiamme libere o scintille in quanto possono essere emessi gas.
- E' buona norma montare le batterie discoste tra loro in modo tale di fornire raffreddamento e ventilazione.
- Durante la ricarica il ripple di corrente deve essere minore di 0,1A R.M.S.
- Nella pulizia dei contenitori non usare benzina, nafta o altri tipi di solvente.
- Nel caso di perdite per rottura evitare il contatto con le mani in quanto nelle batterie è presente acido solforico.
- Nel caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e fare la massima attenzione agli occhi.
- Non connettere in serie o parallelo batterie di diverse capacità o molto differenti per "età di produzione".
- Non immagazzinare batterie scariche.
- Verificare periodicamente lo stato di usura e/o pulizia.
- **Le batterie non vanno eliminate con i rifiuti urbani ma smaltite come rifiuti industriali (Legge n. 475/88).**