

ENERGY SAFE

Batterie ermetiche al piombo



ACCU ITALIA vanta un'esperienza di oltre 50 anni nel settore delle batterie ermetiche.

Con Energy Safe vogliamo proporre una batteria affidabile e con prestazioni di ottimo livello per soddisfare anche le richieste più esigenti.



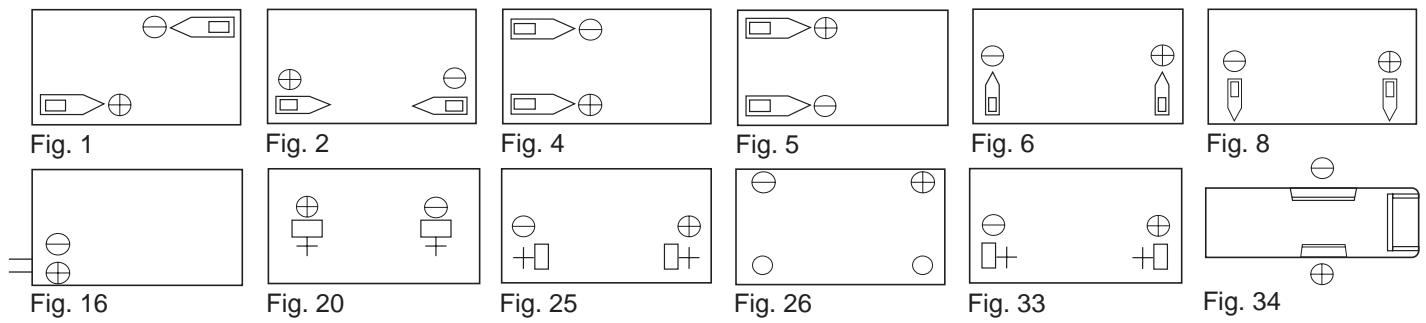
ACCU ITALIA® spa

ACCUMULATORI

BATTERIE AL PIOMBO ENERGY SAFE - TECNOLOGIA "AGM"

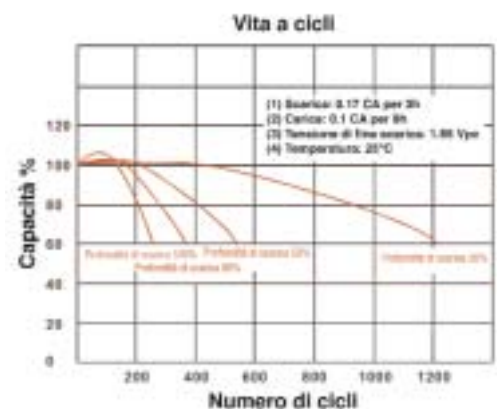
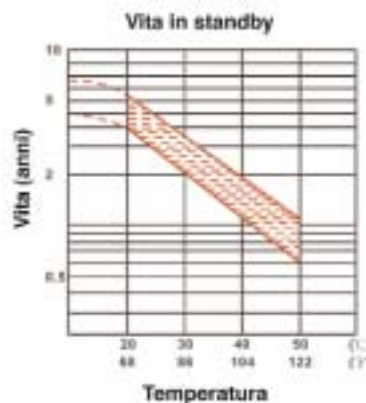
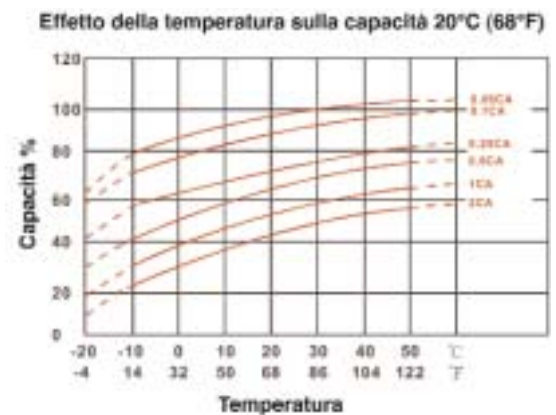
Codice	Tensione nominale (V)	Capacità nomin. (20h/Ah)	Dimensioni (mm.)			Altezza con terminali	Peso (Kg.)	Posizione dei terminali	Tipo di terminali	
			L	P	H					
Serie Standard										
00406011	6	1,0	51	42	51	55	0,268	1	F1	Faston 4,8
0840601	6	1,3	98	25	52	56	0,320	2	F1	Faston 4,8
00406022	6	2,0	75	51	53	57	0,541	1	F1	Faston 4,8
0040602	6	3,2	66	33	97	104	0,569	1	F1	Faston 4,8
0840603	6	3,2	134	34	60	66	0,700	2	F1	Faston 4,8
00406032	6	3,8	66	33	118	126	0,735	8	F1	Faston 4,8
0840604	6	4,5	70	48	101	106	0,820	1	F1	Faston 4,8
0840606	6	7,0	150	34	94	100	1,270	2	F1	Faston 4,8
0840610	6	10,0	151	50	94	100	1,790	2	F1	Faston 4,8
08406101	6	12,0	151	50	94	100	2,000	2	F1	Faston 4,8
08406103	6	12,0	151	50	94	100	2,000	2	F2	Faston 6,3
0040612	6	13,0	108	70	140	140	2,179	16	cavi	
00406201	6	20,0	157	83	125	125	3,993	20	F3	Bandiera Ø 5,5
00408031	8	3,0	134	36	64	68	0,825	4	F1	Faston 4,8
0841200	12	0,8	96	25	62	62	0,350	23	cavi	
0841201	12	1,3	97	45	53	59	0,570	4	F1	Faston 4,8
0841202	12	2,2	178	34	60	66	0,960	2	F1	Faston 4,8
08412022	12	2,9	78	55	98	104	1,176	6	F1	Faston 4,8
0041203	12	2,1	182	23	61	61	0,682	34	F13	Striscio
08412040	12	3,3	134	67	61	67	1,390	4	F1	Faston 4,8
08412051	12	5,0	90	70	101	107	1,840	3	F1	Faston 4,8
08412052	12	5,0	90	70	101	107	1,840	3	F2	Faston 6,3
00412058	12	5,5	196	47	71	77	1,940	2	F1/F2	Faston 4,8 / 6,3
0841206	12	6,0	151	51	93	99	2,040	3	F1	Faston 4,8
00412080	12	7,0	151	65	94	102	2,100	5	F1	Faston 4,8
004120810	12	7,0	151	65	94	102	2,100	5	F2	Faston 6,3
0841207	12	7,5	151	65	94	99	2,500	5	F1	Faston 4,8
08412071	12	7,5	151	65	94	99	2,500	5	F2	Faston 6,3
08412093	12	9,0	151	65	94	99	2,640	5	F2	Faston 6,3
0841212	12	12,0	150	97	98	103	3,930	5	F1	Faston 4,8
08412121	12	12,0	150	97	98	103	3,930	5	F2	Faston 6,3
00412121	12	12,0	151	98	93	98	4,100	5	F2	Faston 6,3
0041215	12	10,0	181	76	167	167	6,283	33	F3	Bandiera Ø 5,5
00412150	12	18,0	181	76	167	167	6,100	33	F3	Bandiera Ø 5,5
0041224	12	26,0	166	175	125	125	9,528	33	F3	Bandiera Ø 5,5
00412240	12	26,0	166	175	125	125	8,100	33	F3	Bandiera Ø 5,5
00412261	12	26,0	166	126	175	175	9,530	25	F3	Bandiera Ø 5,5
0041230	12	26,0	250	97	149	149	9,450	26	F9	Foro filettato M6
08412340	12	34,0	197	131	156	180	10,610	20	F4	Bandiera Ø 6,5
0041240	12	45,0	198	166	171	171	14,109	25	F4	Bandiera Ø 6,5
00412400	12	40,0	198	166	171	171	13,050	25	F4	Bandiera Ø 6,5
00412501	12	50,0	198	166	171	171	14,787	25	F4	Bandiera Ø 6,5
0041265	12	65,0	350	166	174	174	23,550	25	F4	Bandiera Ø 6,5
0041291	12	90,0	352	175	190	190	27,000	25	F19	Conico
Serie Ciclica										
004121212	12	12,0	151	99	95	100	4,270	5	F2	Faston 6,3
00412152	12	18,0	181	76	167	167	6,283	33	F3	Bandiera Ø 5,5
00412242	12	26,0	166	175	125	125	9,528	33	F3	Bandiera Ø 5,5
00412342	12	34,0	197	131	156	180	11,107	20	F4	Bandiera Ø 6,5
00412402	12	45,0	198	166	171	171	14,109	25	F4	Bandiera Ø 6,5
00412502	12	50,0	198	166	171	171	14,237	25	F4	Bandiera Ø 6,5
Serie Starter										
00412151	12	18,0	181	76	167	167	6,283	33	F3	Bandiera Ø 5,5

POSIZIONE DEI TERMINALI



CARATTERISTICHE GENERALI SERIE STANDARD

Corrente di scarica e tensione di fine scarica	
Corrente di scarica (A)	Tensione di fine scarica (V/cel)
(A) 0.2C	1.75
0.2C (A) 0.5C	1.70
0.5C (A) 1.0C	1.60
(A) 1.0C	1.40



APPLICAZIONE D'USO

Metodo di carica
 Regolazione tensione (v/cell) 20°C
 Fattore di correzione della temperatura
 Max corrente di carica (CA)
 Tempo di carica 20°C con scarica 100%
 Tempo di carica 20°C con scarica 50%
 Temperatura °C

STANDBY

tensione costante
 2.25-2.30
 -3.3mV/°C/cell
 0.3
 24 h
 20 h

CICLICO

tensione costante
 2.40-2.50
 -0.5mV/°C/cell
 0.3
 16 h
 10 h

0 - 40

ACCU ITALIA® spa

ACCUMULATORI

**La più ampia, aggiornata e affidabile
gamma di accumulatori:**

↳ batterie ricaricabili ermetiche
al piombo

↳ tecnologia GEL
↳ tecnologia AGM

↳ pile al litio (LiSOCl₂) 3,6V

↳ pile al litio (Li-MnO₂) 3V

↳ batterie ricaricabili Ni-Cd e Ni-MH
in versione cilindrica, bottone
e prismatica

↳ pile alcaline 1,5V

↳ batterie ricaricabili al litio (Li-Ion) 3,7V
(Li-pol) 3,7V
(LiFePO₄) 3,2V

e di accessori e servizi:

↳ installazione

↳ collaudo presso i nostri laboratori

↳ assemblaggio di "battery pack" in Italia
su disegno del cliente

↳ assistenza tecnica
per il dimensionamento della batteria

↳ caricatori, alimentatori, armadi
e scaffali di supporto

CENTRO DISTRIBUZIONE E ASSISTENZA:

Calderara di Reno (BO) • Via Armaroli, 10/12 • Tel. +39 051 722502 • Fax +39 051 720112

UFFICIO REGIONALE PER LA LOMBARDIA:

Milano • Via Ressi, 32 • Tel. +39 02 76110129/76110242 • Fax +39 02 7388325

Web site: www.accu-italia.com • E-mail: infoaccu@accu-italia.com