

## Scheda Tecnica: **IB80AGM**

### Ibrido Servizi Avviamento



Advanced Technology



Sealed Lead Acid Battery



Safe and Leak Proof



High Performance



Longer Life

### **Peso e Misure**

Lunghezza (mm)	<b>260</b>
Profondità (mm)	<b>168</b>
Altezza (mm)	<b>211</b>
Altezza Totale (term. T9)	<b>214</b>
Peso	<b>25,5 Kg</b>

### **Tecnologia**

Tecnologia	<b>Agm</b>
Corrente di Esercizio (scarica Max)	<b>800A (5 sec.)</b>
Corrente di Esercizio (carica Max)	<b>24A</b>
Contenitore esterno	<b>ABS</b>

### **Prestazioni**

Tensione	<b>12V</b>
Capacità (10hr 10,8V)	<b>80Ah</b>
Capacità (5hr 10,5V)	<b>72Ah</b>
Capacità (1hr 9,60V)	<b>50,4Ah</b>
Corrente di spunto A (EN1)	<b>600A</b>
Resistenza interna (Full Charge, 25°C)	<b>5,4m Ω (Approx.)</b>

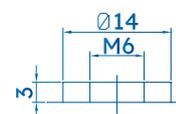
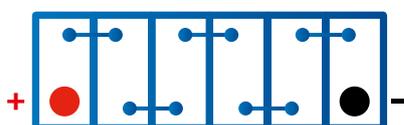
### **Caratteristiche**

Schema di polarità	<b>SX</b>
Fissaggi alla base	<b>B00</b>
Maniglie	<b>Si</b>
Tensione di esercizio (mantenimento)	<b>da 13,50 a 13,80 V</b>
Tensione di esercizio (Carica - ciclico)	<b>da 14,50 a 14,90 V</b>
Temp. di esercizio (Scarica)	<b>-15°C~50°C</b>
Temp. di esercizio (Carica)	<b>-10°C~50°C</b>
Temp. di esercizio (Stoccaggio)	<b>-20°C~50°C</b>

Fissaggi alla base: **B00**

Layout: **0**

Terminali: **T9**



Term. T9



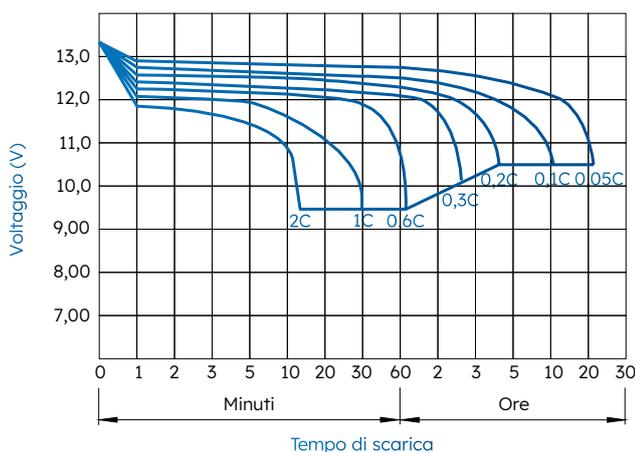
## Scheda Tecnica: IB80AGM

### Ibrido Servizi Avviamento

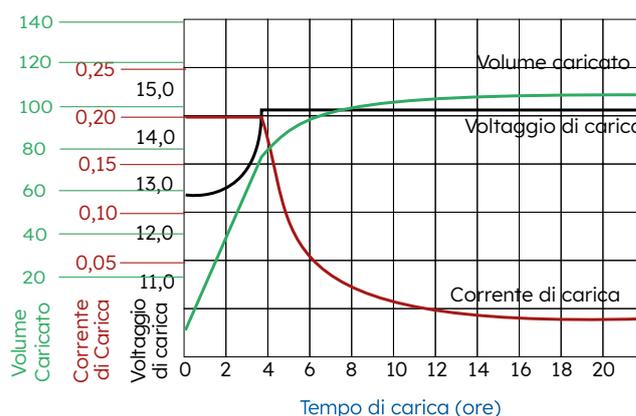
Caratteristiche della corrente di scarica costante ( a 25°C)

FV / TEMPO	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2H	3H	4H	5H	8H	10H	20H
9,60 V	179	136	84,8	52,5	29,1	20,3	16,7	14,6	9,72	8,12	4,26
9,60 V	175	133,6	83,6	51,9	29,0	20,2	16,7	14,5	9,68	8,11	4,25
10,2V	170	131	81,4	50,4	28,8	20,0	16,5	14,4	9,59	8,08	4,23
10,5 V	164	127,8	80,0	49,7	28,5	19,9	16,4	14,3	9,54	8,04	4,21
10,8V	159	124	77,4	47,9	27,4	19,6	16,2	14,1	9,39	8,00	4,20

### Caratteristiche di Scarica



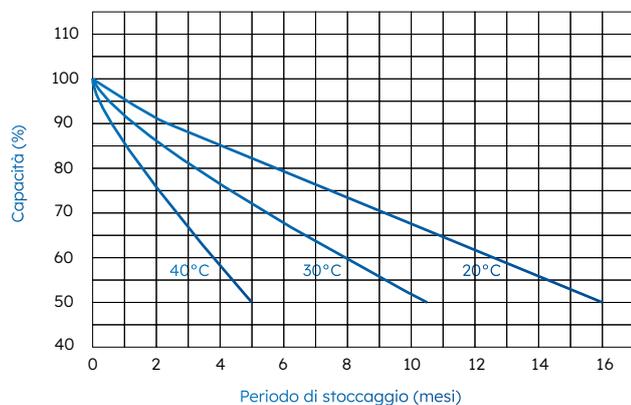
### Caratteristiche di Carica



Condizioni di test

- Scarica: 100%
- Corrente di carica: 0,20 CA
- Voltaggio di carica: 2,40V/cell
- Temperatura: 25°C

### Autoscarica



### Cicli di vita in relazione alla profondità di scarica

