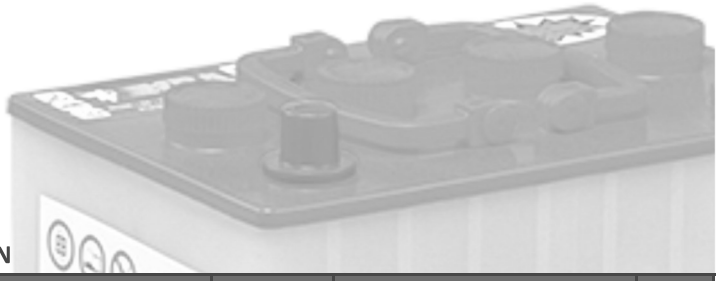
Modello / Model **4 TU 8 E**





PRODOTTO E SPECIFICHE FISICHE / PRODUCT + PHYSICAL SPECIFICATION

Gruppo Group size	Tipo Type	Colore Color	Voltaggio Voltage	Celle Cells	Terminali Terminal	Materiale Material	Batteria Battery	Liquido Watering	Dimensioni Dimensions (mm)			Peso Weight (kg)
									Lunghezza Lenght	Larghezza Width	Altezza Height	
Piastra tubolare Tubolar plate	High performance	Rosso Red	8V	4	Conico Conical	Polipropilene Polypropylene	Piastra positiva tubolare Tubolar positive plate	Acido libero Wet	260	180	275	32,8

SPECIFICHE ELETTRICHE / ELECTRICAL SPECIFICATION

Capacità Ah 1,67 Volt/cella Capacity Ah 1,67 Volt/cell		Capacità Ah 1,69 Volt/cella Capacity Ah 1,69 Volt/cell		Capacità Amperora (Ah) Capacity Amp./Hours (Ah)				Energia (KWh) Energy (KWh)	Resistenza interna (mΩ) Internal Resistance (mΩ)	Corrente di scarica C5/Ah Discharge Current C5/Ah
1h/1hr	2h/2hr	3h/3hr	4h/4hr	5h/5hr	10h/10hr	20h/20hr	Cicli/cycles	0.960	/	32
107	125	142	150	160	192	213	1200	0.960		

ISTRUZIONE DI CARICA / CHARGING INSTRUCTIONS

Tensione Caricabatteria (a 25° C) / Charger Voltage Setting (at 25° C)					
Tensione di impianto / System Voltage	6V	12V	24V	36V	48V
Carica iniziale / Bulk Charge	7.20	14.40	28.8	43.20	57.60
Carica di Equalizzazione / Equalize Charge	7,95	15.9	31.8	47.7	63.6
Carica di mantenimento / Float Charge	6.75	13.50	27.0	40.50	54.00

Non installare o caricare le batterie in un compartimento sigillato o non ventilato. Il sovraccarico danneggerà la batteria e ridurrà la sua durata
Do not install or charge batteries in a sealed or non-ventilated compartment. Constant under or overcharging will damage the battery and shorten its life as with any battery

STATO DI CARICA / STATE OF CHARGE

TENSIONE A VUOTO / MEASURE OF OPEN – CIRCUIT VOLTAGE

Aggiungere Add	Gravità specifica Specific Gravity	Per cella Per cell	8 Volt
100	1.277	2.122	8.49
90	1.258	2.103	8.41
80	1.238	2.083	8.33
70	1.217	2.062	8.25
60	1.195	2.040	8.16
50	1.172	2.017	8.06
40	1.148	1.993	7.97
30	1.124	1.969	7.88
20	1.098	1.943	7.77
10	1.073	1.918	7.67

TEMPERATURA DI CARICA / CHARGING INSTRUCTIONS

Aggiungere/Add	Sottrarre/Subtract
0,005 volt per cella per ogni 1°C sotto 25°C	0,005 volt per cella per ogni 1°C sopra 25°C
0,005 volt per cell for every 1°F below 77°F	0,005 volt per cell for every 1°F above 77° F

DATI OPERATIVI / OPERATIONAL DATA

Temperatura di funzionamento Operating Temperature	Auto scarica Self Discharge
Da -20° C a +45° C. A temperature sotto 0° C mantenere lo stato di carica maggiore del 50%	4-13% al mese a seconda della temperatura di stoccaggio
From -20° C to +45° C. At temperatures below 32 °F maintain a state of charge greater than 50%	4-13% per month depending on storage temperature conditions