



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=

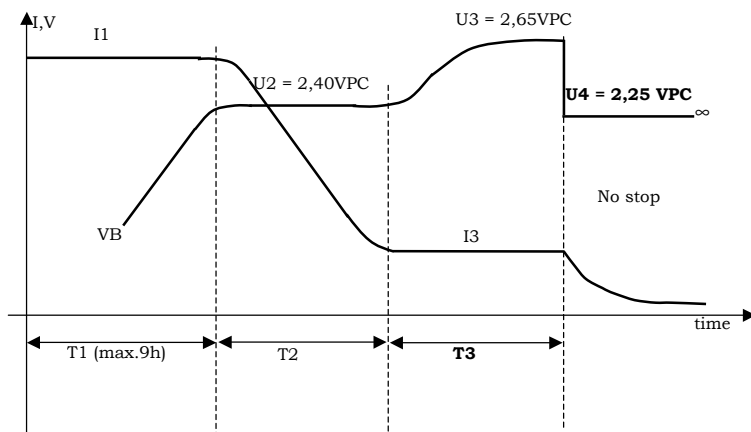
LONG LIFE BATTERIES HIGH CAPACITY

SPECIFICHE DELLA BATTERIA TIPO
Performance specification for battery type

3 LT 12 N



Voltaggio Nominal Voltage	12 V			
Capacità Nominal Capacity	20 h	72 Ah		
	5 h	54 Ah		
	2 h	42 Ah		
	1 h			
Resistenza interna Internal Resistance	milliohms			
Dimensioni (mm) Dimensions (mm)	Lunghezza Length	278	Larghezza Width	175 mm; 175 mm
		278	Altezza Height	190 mm; 190 mm
Poli Terminals	+ \ -			
Elettrolito Electrolyte	Acido Solforico Sulphuric acid			1,29 gr/lt 30°C
Contenitore Recipient	Polipropilene (PP) Polypropylene (PP)			
Peso con elettrolito Weight with electrolyte	18 Kg.			
Corrente di carica suggerita Suggested Charging current	9 A WA	7A IUIA		
Temperatura di lavoro Operating Temperature	-20°C / 45°C			
Temperatura d'immagazzinaggio Storage Temperature	-20°C / 40°C			
Numero Cicli Cycle nr.	1200		tubular plates	



➤ **Durata: T1 + T2:** la durata delle due fasi iniziali può essere al massimo 14h

➤ **Durata: T3**

La durata di T3 è uguale alla durata della carica principale, cioè $T3 = T1 + T2$, ma con un minimo di 1h e massimo di 4h:

T1+T2 [h]	< 1	2	3	4	> 4
T3 [h]	1	2	3	4	4