



La capacità di carica con doppio cavo aumenta la potenza in ingresso per una ricarica più rapida.*



MANUTENZIONE

Praticamente esenti da manutenzione, senza necessità di rabbocco o di lavaggio e senza rischio di sversamenti.



Ricarica efficiente durante le pause per evitare la sostituzione della batteria e con riduzione dei tempi di equalizzazione.



Sistemi di alimentazione plug-and-play integrati con componenti compatibili di un unico fornitore di fiducia.



Alimentazione e prestazioni del sistema con costi di proprietà verificati prima dell'acquisto e una garanzia su cui si può contare.

CI SONO GLI IONI DI LITIO, POI C'È NEXSYS® ION.

Dotate della più avanzata tecnologia agli ioni di litio (Li-ion) del settore, le batterie NexSys® iON sono realizzate secondo i più elevati standard di sicurezza, progettazione e produzione.

La chimica sostenibile delle celle ad alte prestazioni e i controlli di gestione della batteria completamente integrati garantiscono maggiore sicurezza, affidabilità e durata della batteria.

Le batterie NexSys® iON, esenti da manutenzione, combinano tassi di ricarica rapidissimi con biberonaggio plug-and-play ottimizzato, in modo che sia possibile dedicare più tempo alle attività principali.

NexSys® iON

BATTERIE



La certificazione UL si applica solo su alcuni modelli

* La ricarica opzionale con doppio cavo è disponibile solo con determinate batterie e caricabatterie EnerSys®. Contatta il tuo rappresentante EnerSys® per ulteriori dettagli

Numero modello	Variante	Tensione	Tensione nominale	Capacità totale	Modulo	Configurato	Moduli			Dimensioni vano					
							Massimo	Popolato	Completamente popolato	L	L	W	W	H	H
N.	N.	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Si/No	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici
24-L1-20-4.7	20	24	25,6	185	4,7	4,7	1	1	S	610	24,0	130	5,1	510	20,1
24-L1-24-9.5	24	24	25,6	370	4,7	9,5	3	2	N	808	31,8	268	10,6	488	19,2
24-L1-24-14.2	24	24	25,6	555	4,7	14,2	3	3	S	808	31,8	268	10,6	488	19,2
36-L1-40-8.1	40	36	36,5	222	4,1	8,1	3	2	N	808	31,8	260	10,2	488	19,2
36-L1-40-12.2	40	36	36,5	333	4,1	12,2	3	3	S	808	31,8	260	10,2	488	19,2
36-L1-42-16.2	42	36	36,5	444	4,1	16,2	5	4	N	808	31,8	374	14,7	488	19,2
36-L1-42-20.3	42	36	36,5	555	4,1	20,3	5	5	S	808	31,8	374	14,7	488	19,2
36-L1-46-24.3	46	36	36,5	666	4,1	24,3	7	6	N	808	31,8	488	19,2	488	19,2
36-L1-46-28.4	46	36	36,5	777	4,1	28,4	7	7	S	808	31,8	488	19,2	488	19,2
36-L1-48-32.4	48	36	36,5	888	4,1	32,4	9	8	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2
36-L1-48-36.5	48	36	36,5	999	4,1	36,5	9	9	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2
48-L1-60-7.6	60	48	51,1	148	3,8	7,6	3	2	N	808	31,8	260	10,2	488	19,2
48-L1-60-11.3	60	48	51,1	222	3,8	11,3	3	3	S	808	31,8	260	10,2	488	19,2
48-L1-62-15.1	62	48	51,1	296	3,8	15,1	5	4	N	808	31,8	374	14,7	488	19,2
48-L1-62-18.9	62	48	51,1	370	3,8	18,9	5	5	S	808	31,8	374	14,7	488	19,2
48-L1-64-22.7	64	48	51,1	444	3,8	22,7	7	6	N	808	31,8	488	19,2	488	19,2
48-L1-64-26.5	64	48	51,1	518	3,8	26,5	7	7	S	808	31,8	488	19,2	488	19,2
48-L1-66-30.3	66	48	51,1	592	3,8	30,3	9	8	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2
48-L1-66-34.0	66	48	51,1	666	3,8	34,0	9	9	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2
48-L1-72-37.8	72	48	51,1	740	3,8	37,8	15	10	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
48-L1-72-41.6	72	48	51,1	814	3,8	41,6	15	11	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
48-L1-72-45.4	72	48	51,1	888	3,8	45,4	15	12	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
48-L1-72-49.2	72	48	51,1	962	3,8	49,2	15	13	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
48-L1-72-52.9	72	48	51,1	1036	3,8	52,9	15	14	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
48-L1-72-56.7	72	48	51,1	1110	3,8	56,7	15	15	S	944	37,2	808	31,8	488	19,2
80-L1-80-17.8	80	80	80,3	222	8,9	17,8	4	2	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2
80-L1-80-26.7	80	80	80,3	333	8,9	26,7	4	3	N	808	31,8	602	23,7	488	19,2
80-L1-80-35.7	80	80	80,3	444	8,9	35,6	4	4	S	808	31,8	602	23,7	488	19,2
80-L1-82-44.6	82	80	80,3	555	8,9	44,6	7	5	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
80-L1-82-53.5	82	80	80,3	666	8,9	53,5	7	6	N	944	37,2	808	31,8	488	19,2
80-L1-82-62.4	82	80	80,3	777	8,9	62,4	7	7	S	944	37,2	808	31,8	488	19,2

Le batterie finali sono configurate per soddisfare le specifiche dei produttori di apparecchiature.
Per maggiori informazioni sui pesi specifici delle batterie o su altri requisiti per il tuo dispositivo, contatta il tuo rappresentante EnerSys®.

Numero modello	Riferimento vano	Tensione	Tensione nominale	Capacità totale	Modulo	Configurato	Moduli			Dimensioni vano					
							Massimo	Popolato	Completamente popolato	L	L	W	W	H	H
N.	N.	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Si/No	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici
48-L1-50011-26.1	50011	48	51,1	510	2,6	26,1	12	10	N	1220	48,0	424	16,7	782	30,8
48-L1-50011-31.3	50011	48	51,1	612	2,6	31,3	12	12	S	1220	48,0	424	16,7	782	30,8
48-L1-50013-20.8	50013	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1220	48,0	352	13,9	782	30,8
48-L1-50013-26.1	50013	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1220	48,0	352	13,9	782	30,8
48-L1-50024-20.8	50024	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1032	40,6	440	17,3	782	30,8
48-L1-50024-26.1	50024	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1032	40,6	440	17,3	782	30,8
48-L1-50028-15.6	50028	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1220	48,0	280	11,0	782	30,8
48-L1-50028-18.2	50028	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1220	48,0	280	11,0	782	30,8
48-L1-50044-31.3	50044	48	51,1	612	2,6	31,3	16	12	N	1220	48,0	496	19,5	782	30,8
48-L1-50044-41.7	50044	48	51,1	816	2,6	41,7	16	16	S	1220	48,0	496	19,5	782	30,8
48-L1-50045-15.6	50045	48	51,1	306	2,6	15,6	8	6	N	1032	40,6	350	13,8	782	30,8
48-L1-50045-20.8	50045	48	51,1	408	2,6	20,8	8	8	S	1032	40,6	350	13,8	782	30,8
48-L1-50198-10.4	50198	48	51,1	204	2,6	10,4	4	4	S	1020	40,2	410	16,1	463	18,2
48-L1-50215-15.6	50215	48	51,1	306	2,6	15,6	8	6	N	1008	39,7	518	20,4	522	20,6
48-L1-50215-20.8	50215	48	51,1	408	2,6	20,8	8	8	S	1008	39,7	518	20,4	522	20,6
48-L1-55784-13.0	55784	48	51,1	255	2,6	13,0	6	5	N	1030	40,6	619	24,4	402	15,8
48-L1-55784-15.6	55784	48	51,1	306	2,6	15,6	6	6	S	1030	40,6	619	24,4	402	15,8
48-L1-50229-20.8	50229	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1225	48,2	351	13,8	780	30,7
48-L1-50229-26.1	50229	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1225	48,2	351	13,8	780	30,7
48-L1-50231-26.1	50231	48	51,1	510	2,6	26,1	12	10	N	1225	48,2	423	16,7	780	30,7
48-L1-50231-31.3	50231	48	51,1	612	2,6	31,3	12	12	S	1225	48,2	423	16,7	780	30,7
48-L1-50233-31.3	50233	48	51,1	612	2,6	31,3	16	12	N	1225	48,2	495	19,5	780	30,7
48-L1-50233-41.7	50233	48	51,1	816	2,6	41,7	16	16	S	1225	48,2	495	19,5	780	30,7
48-L1-50507-15.6	50507	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1209	47,6	273	10,7	780	30,7
48-L1-50507-18.2	50507	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1209	47,6	273	10,7	780	30,7
48-L1-51020-20.8	51020	48	51,1	408	2,6	20,8	10	8	N	1214	47,8	348	13,7	808	31,8
48-L1-51020-26.1	51020	48	51,1	510	2,6	26,1	10	10	S	1214	47,8	348	13,7	808	31,8
48-L1-52534-15.6	52534	48	51,1	306	2,6	15,6	7	6	N	1209	47,6	273	10,7	778	30,6
48-L1-52534-18.2	52534	48	51,1	357	2,6	18,2	7	7	S	1209	47,6	273	10,7	778	30,6

*Estensione della gamma da 48 V, disponibile solo in alcune regioni. Soggetto ad applicazione, utilizzo e requisiti specifici. Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante EnerSys locale.

Le batterie finali sono configurate per soddisfare le specifiche dei produttori di apparecchiature.

Per maggiori informazioni sui pesi specifici delle batterie o su altri requisiti per il tuo dispositivo, contatta il tuo rappresentante EnerSys®.

www.enersys.com

© 2025 EnerSys. Tutti i diritti riservati. I marchi e i loghi sono di proprietà di EnerSys e delle sue affiliate, ad eccezione di CE e UKCA, che non sono di proprietà di EnerSys. Soggetto a revisioni senza preavviso. E.&O.E.

GLOB-IT-TD-NEX-ION-0125

