



La capacidad de carga con doble cable aumenta la potencia de entrada para una recarga más rápida.*



MANTENIMIENTO

Energía prácticamente sin mantenimiento, sin necesidad de rellenar con agua ni de operaciones de limpieza y sin posibilidad de derrames.



MÁXIMA PRODUCTIVIDAD

Cargue de forma eficiente durante las pausas para eliminar los cambios de baterías y los largos periodos de igualación.



GRAN FIABILIDAD

Sistemas de alimentación plug-and-play integrados con componentes compatibles de un proveedor de confianza.



BAJO NIVEL DE RIESGO

Potencia y eficiencia con costes de propiedad verificados antes de la compra y una garantía en la que puede confiar.

HAY IONES DE LITIO, Y DESPUÉS HAY NEXSYS® iON.

Las baterías NexSys® iON utilizan la tecnología de iones de litio (Li-ion) más avanzada del sector y están fabricadas con los estándares de seguridad, diseño y producción más exigentes.

La química sostenible de alto rendimiento de los elementos y los controles de gestión integrados permiten mejorar la seguridad, la fiabilidad y la vida útil de la batería.

Las baterías NexSys® iON combinan una alta velocidad de carga con la posibilidad de realizar directamente cargas parciales optimizadas, para que su empresa pueda dedicar más tiempo a su actividad principal.

NexSys® iON

BATERÍAS



La lista UL solo es aplicable a ciertos modelos

* La recarga opcional con doble cable solo está disponible con baterías y cargadores EnerSys® seleccionados. Consulte a su representante de EnerSys® para obtener más detalles.

Número de modelo	Variante	Tensión	Tensión nominal	Capacidad total	Módulo	Configurada	Módulos			Dimensiones del cofre					
							Máximo	Instalados	Máximo instalado	Long.	Long.	Anch.	Anch.	Alt.	Alt.
N.º	N.º	V	-	Ah	kWh	kWh	-	-	Sí / No	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.
24-L1-20-4.7	20	24	25,6	185	4,7	4,7	1	1	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	No	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	No	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	No	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	No	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	Sí	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	No	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	No	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	Sí	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	No	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	No	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	Sí	944	37,2	808	31,8	488	19,2

Las baterías finales se configuran para cumplir con las especificaciones de los fabricantes de equipos.
 Para más información sobre pesos específicos de las baterías u otros requisitos de su equipo, comuníquese con su representante de EnerSys®.

Número de modelo	Ref. cofre	Tensión	Tensión nominal	Capacidad total	Módulo	Configurada	Módulos			Dimensiones del cofre					
							Máximo	Instalados	Máximo instalado	Long.	Long.	Anch.	Anch.	Alt.	Alt.
							-	-	Sí / No	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.
48-L1-50011-26.1	50011	48	51,1	510	2,6	26,1	12	10	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	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	No	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	Sí	1209	47,6	273	10,7	778	30,6

*Extensión gama de 48 V, solo disponible en algunas regiones. Sujeto a aplicaciones, usos y requisitos específicos. Póngase en contacto con su representante local de EnerSys para obtener más información. Las baterías finales se configuran para cumplir con las especificaciones de los fabricantes de equipos.

Para más información sobre pesos específicos de las baterías u otros requisitos de su equipo, comuníquese con su representante de EnerSys®.

www.enersys.com

© 2025 EnerSys. Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas y los logotipos son propiedad de EnerSys y sus filiales, a excepción de UKCA y CE, que no pertenecen a EnerSys. Sujeto a revisión sin previo aviso. SALVO ERROR U OMISIÓN.

GLOB-ES-TD-NEX-ION-0125

