



RENDIMIENTO SUPERIOR

Rendimiento energético nominal diario de hasta el 300 % con cargas parciales para operaciones continuas en turnos.



MÁXIMA COMPATIBILIDAD

El diseño modular adaptado a los cofres existentes y a la mayor parte de las carretillas.



COMPATIBILIDAD IOT

La tecnología compatible con IoT garantiza que sus baterías estén listas para el futuro.



INVERSIÓN INTELIGENTE

Eficiencia líder en la industria para acelerar el retorno de la inversión.



PLATAFORMA DE SEGURIDAD COMPROBADA

Robustos controles de gestión de baterías y las características demostradas para satisfacer los estándares más exigentes.

NexSys® iON

BATERÍAS

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.



Tensión	Tensión nominal	Número de modelo	N.º de módulos	Energía nominal	Capacidad equivalente	Corriente de carga máx.	Régimen de carga máx.
V	V	N.º	N.º	kWh	Ah	A	Ratio C
24	25,76	24-L2-V1M-2,7	1	2,7	104	104	1,00
24	25,76	24-L2-V2M-5,4	2	5,4	208	208	1,00
24	25,76	24-L2-V3M-8,0	3	8,0	312	312	1,00
24	25,76	24-L2-V4M-10,7	4	10,7	416	416	1,00
24	25,76	24-L2-V5M-13,4	5	13,4	520	520	1,00
24	25,76	24-L2-V6M-16,1	6	16,1	624	624	1,00
24	25,76	24-L2-V7M-18,8	7	18,8	728	640	0,88
24	25,76	24-L2-V8M-21,4	8	21,4	832	640	0,77
24	25,76	24-L2-V9M-24,1	9	24,1	936	640	0,68
24	25,76	24-L2-V10M-26,8	10	26,8	1040	640	0,62
24	25,76	24-L2-V11M-29,5	11	29,5	1144	640	0,56
24	25,76	24-L2-V12M-32,1	12	32,1	1248	640	0,51
24	25,76	24-L2-V13M-34,8	13	34,8	1352	640	0,47
24	25,76	24-L2-V14M-37,5	14	37,5	1456	640	0,44
24	25,76	24-L2-V15M-40,2	15	40,2	1560	640	0,41
24	25,76	24-L2-V16M-42,9	16	42,9	1664	640	0,38
24	25,76	24-L2-V17M-45,5	17	45,5	1768	640	0,36
24	25,76	24-L2-V18M-48,2	18	48,2	1872	640	0,34
24	25,76	24-L2-V19M-50,9	19	50,9	1976	640	0,32
24	25,76	24-L2-V20M-53,6	20	53,6	2080	640	0,31
24	25,76	24-L2-V21M-56,3	21	56,3	2184	640	0,29
24	25,76	24-L2-V22M-58,9	22	58,9	2288	640	0,28

Las baterías finales están configuradas para cumplir con las especificaciones del fabricante del equipo.
Para más información sobre el peso de la batería específica de su equipo u otros requisitos, consulte a su representante de EnerSys®.

Tensión	Tensión nominal	Número de modelo	N.º de módulos	Energía nominal	Capacidad equivalente	Corriente de carga máx.	Régimen de carga máx.
V	V	N.º	N.º	kWh	Ah	A	Ratio C
36	38,64	36-L2-V1M-4,0	1	4,0	104	104	1,00
36	38,64	36-L2-V2M-8,0	2	8,0	208	208	1,00
36	38,64	36-L2-V3M-12,1	3	12,1	312	312	1,00
36	38,64	36-L2-V4M-16,1	4	16,1	416	416	1,00
36	38,64	36-L2-V5M-20,1	5	20,1	520	520	1,00
36	38,64	36-L2-V6M-24,1	6	24,1	624	624	1,00
36	38,64	36-L2-V7M-28,1	7	28,1	728	640	0,88
36	38,64	36-L2-V8M-32,1	8	32,1	832	640	0,77
36	38,64	36-L2-V9M-36,2	9	36,2	936	640	0,68
36	38,64	36-L2-V10M-40,2	10	40,2	1040	640	0,62
36	38,64	36-L2-V11M-44,2	11	44,2	1144	640	0,56
36	38,64	36-L2-V12M-48,2	12	48,2	1248	640	0,51
36	38,64	36-L2-V13M-52,2	13	52,2	1352	640	0,47
36	38,64	36-L2-V14M-56,3	14	56,3	1456	640	0,44
36	38,64	36-L2-V15M-60,3	15	60,3	1560	640	0,41
36	38,64	36-L2-V16M-64,3	16	64,3	1664	640	0,38
36	38,64	36-L2-V17M-68,3	17	68,3	1768	640	0,36
36	38,64	36-L2-V18M-72,3	18	72,3	1872	640	0,34
36	38,64	36-L2-V19M-76,4	19	76,4	1976	640	0,32
36	38,64	36-L2-V20M-80,4	20	80,4	2080	640	0,31
36	38,64	36-L2-V21M-84,4	21	84,4	2184	640	0,29
36	38,64	36-L2-V22M-88,4	22	88,4	2288	640	0,28

Las baterías finales están configuradas para cumplir con las especificaciones del fabricante del equipo.
Para más información sobre el peso de la batería específica de su equipo u otros requisitos, consulte a su representante de EnerSys®.

Tensión	Tensión nominal	Número de modelo	N.º de módulos	Energía nominal	Capacidad equivalente	Corriente de carga máx.	Régimen de carga máx.
V	V	N.º	N.º	kWh	Ah	A	Ratio C
48	51,52	48-L2-V1M-5.4	1	5,4	104	104	1,00
48	51,52	48-L2-V2M-10.7	2	10,7	208	208	1,00
48	51,52	48-L2-V3M-16.1	3	16,1	312	312	1,00
48	51,52	48-L2-V4M-21.4	4	21,4	416	416	1,00
48	51,52	48-L2-V5M-26.8	5	26,8	520	520	1,00
48	51,52	48-L2-V6M-32.1	6	32,1	624	624	1,00
48	51,52	48-L1-72-37.8	7	37,5	728	640	0,88
48	51,52	48-L2-V8M-42.9	8	42,9	832	640	0,77
48	51,52	48-L2-V9M-48.2	9	48,2	936	640	0,68
48	51,52	48-L2-V10M-53.6	10	53,6	1040	640	0,62
48	51,52	48-L2-V11M-58.9	11	58,9	1144	640	0,56
48	51,52	48-L2-V12M-64.3	12	64,3	1248	640	0,51
48	51,52	48-L2-V13M-69.7	13	69,7	1352	640	0,47
48	51,52	48-L2-V14M-75.0	14	75,0	1456	640	0,44
48	51,52	48-L2-V15M-80.4	15	80,4	1560	640	0,41
48	51,52	48-L2-V16M-85.7	16	85,7	1664	640	0,38
48	51,52	48-L2-V17M-91.1	17	91,1	1768	640	0,36
48	51,52	48-L2-V18M-96.4	18	96,4	1872	640	0,34
48	51,52	48-L2-V19M-101.8	19	101,8	1976	640	0,32
48	51,52	48-L2-V20M-107.2	20	107,2	2080	640	0,31
48	51,52	48-L2-V21M-112.5	21	112,5	2184	640	0,29
48	51,52	48-L2-V22M-117.9	22	117,9	2288	640	0,28

Las baterías finales están configuradas para cumplir con las especificaciones del fabricante del equipo.
Para más información sobre el peso de la batería específica de su equipo u otros requisitos, consulte a su representante de EnerSys®.

Tensión	Tensión nominal	Número de modelo	N.º de módulos	Energía nominal	Capacidad equivalente	Corriente de carga máx.	Régimen de carga máx.
V	V	N.º	N.º	kWh	Ah	A	Ratio C
80	83,72	80-L2-V1M-8.7	1	8,7	104	104	1,00
80	83,72	80-L2-V2M-17.4	2	17,4	208	208	1,00
80	83,72	80-L2-V3M-26.1	3	26,1	312	312	1,00
80	83,72	80-L2-V4M-34.8	4	34,8	416	416	1,00
80	83,72	80-L2-V5M-43.5	5	43,5	520	520	1,00
80	83,72	80-L2-V6M-52.2	6	52,2	624	624	1,00
80	83,72	80-L2-V7M-60.9	7	60,9	728	640	0,88
80	83,72	80-L2-V8M-69.7	8	69,7	832	640	0,77
80	83,72	80-L2-V9M-78.4	9	78,4	936	640	0,68
80	83,72	80-L2-V10M-87.1	10	87,1	1040	640	0,62
80	83,72	80-L2-V11M-95.8	11	95,8	1144	640	0,56

Las baterías finales están configuradas para cumplir con las especificaciones del fabricante del equipo.
Para más información sobre el peso de la batería específica de su equipo u otros requisitos, consulte a su representante de EnerSys®.



Sede mundial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605
EE. UU.
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Suiza
+41 44 215 74 10

EnerSys APAC
N.º 85, Tuas
Avenue 1,
Singapur 639518
+65 6558 7333