

Tricom®

FUTUR



Energía. Resistencia. Potencia.

► MÁXIMA EFICIENCIA



No podrá conseguir más eficiencia que esta

Con el nuevo TriCOM FUTUR, presentamos el primer sistema de carga de conmutación HF (alta frecuencia) totalmente resonante del mundo.

En principio, los cargadores de HF son “fuentes de alimentación conmutadas”, lo que significa que los interruptores electrónicos se encienden y apagan a alta frecuencia (50-100 kHz). Todos los cargadores de HF actualmente disponibles tienen hoy en día un proceso de conmutación que no es “totalmente resonante”, sino “cuasi-resonante” o “duro”, lo que inherentemente conduce a la pérdida de energía durante el proceso de conmutación.

Para el nuevo TriCOM Futur, hemos desarrollado un cargador de última generación que se adelanta a su tiempo: Una nueva tecnología de

conmutación SR (Soft Resonance) que garantiza una conmutación de alta frecuencia muy “suave”, sin pérdidas (de 50 kHz a 170 kHz) en todo el rango operativo de un ciclo de carga completo.

Esta tecnología HF es nueva para cargar dispositivos y garantiza una eficiencia máxima de hasta el 97%. Además, se logra una máxima eficiencia de carga total en relación con las características mejoradas de carga TriCOM Futur.

En la operación multi-modo, una gestión de activación de módulos innovadora e inteligente también optimiza el consumo de energía, aún más durante la operación de carga parcial y aumenta la vida útil.

Tecnología de conmutación SR

▶ EASY TOUCH



Programación con una pantalla táctil

Los cargadores de frecuencia resonantes TriCOM FUTUR, además de la operación probada de “un botón”, están disponibles ahora con la nueva pantalla gráfica EasyTouch.

Utilizando la pantalla táctil resistiva EasyTouch con sus menús claros y estructurados, puede seleccionar rápidamente entre 32 programas de carga diferentes para diferentes tipos de baterías y diferentes capacidades de batería. También puede cambiar a un menú de modo de configuración que le permite programar parámetros individuales.



Fácil de usar



Carga inteligente

Nuestro objetivo general de diseño, independientemente de si nuestros productos se usan individualmente o en grupo, es siempre conservar los recursos naturales y reducir el impacto ambiental.

Independientemente de si el nuevo TriCOM FUTUR de alta eficiencia se utiliza en combinación con el proceso de carga patentado Futur o si la estación de carga se gestiona con Total E-Control 4.0, el medio ambiente y los usuarios se benefician igualmente de la innovación, energía, tiempo, costes, y soluciones de sistemas que ahorran recursos.

La opción «IONIC Mixing» ha sido mejorada para reducir el consumo de potencia hasta en un 12%. Esto da como resultado un menor consumo de agua y, por lo tanto, los intervalos de mantenimiento se extienden significativamente.

Proteger el medio ambiente

▶ TOTAL CONTROL



Sistema de monitorización y gestión

El nuevo sistema de monitorización y gestión inalámbrico Total E-Control 4.0 optimiza permanentemente el uso de la batería y del vehículo, y así ahorra recursos.

El Total E-Control ofrece la capacidad de utilizar este sistema de gestión probado de manera más efectiva a través de una capacidad de red inalámbrica innovadora y puede ampliarse de manera selectiva utilizando nuestros nuevos módulos de monitorización.

Módulos de sistema combinables:

- ▶ **next Battery Guard 4.0** - el probado sistema de monitorización inteligente con red inalámbrica.
- ▶ **icon Battery Guard 4.0** - ahora tiene un nuevo controlador inalámbrico de batería.
- ▶ **Central monitoring** - de baterías y cargadores (se pueden configurar individualmente).
- ▶ **NetVision** - acceso remoto a baterías y cargadores a través de Internet/red de telefonía móvil.
- ▶ **ConVision App** - función de monitorización y escaneo para tabletas y teléfonos inteligentes.

Inalámbrico

▶ KEEP COOL



La solución limpia

Un innovador sistema de “refrigeración activa encapsulada” para los sistemas electrónicos de potencia garantiza una vida útil más larga y ahorra dinero y recursos.

La alta eficiencia del TriCOM FUTUR con la nueva tecnología SR-Switching minimiza simultáneamente las pérdidas de calor. Por esta razón, no es necesaria la refrigeración activa directa del sistema eléctrico usando un ventilador. El sistema de refrigeración por convección pasiva evita que la suciedad y la contaminación penetren en el dispositivo y, de este modo, protege los módulos electrónicos. Esto aumenta la vida útil del cargador y minimiza significativamente la contaminación por agua, polvo y gases ácidos. Esto reduce permanentemente los costes de servicio, de piezas de repuesto y de materiales.

Refrigeración pasiva - Ahorro activo

▶ QUICK CHECK



Diseño de servicio amigable

El sistema modular que ha demostrado su eficacia durante muchos años continúa en el nuevo TriCOM FUTUR y se optimiza aún más con Quick Check.

Quick Check permite una inspección muy efectiva del cargador y permite un servicio rápido y que ahorra tiempo.

El estado del cargador y los posibles errores de la aplicación se pueden consultar muy rápidamente a través de ConVision, la pantalla Easy Touch o la interfaz USB. Cuando se requiere servicio, el técnico de servicio tiene acceso rápido al cargador a través del panel frontal y tiene una visión general completa del estado del controlador del cargador, del módulo de alimentación y de las fases de alimentación disponibles. Si es necesario, los módulos de potencia se pueden intercambiar de modo rápido y sencillo utilizando el nuevo sistema de conexión en el panel lateral.

El cargador puede continuar funcionando en el modo "En servicio", incluso cuando hay menos módulos instalados.

Servicio sencillo



Sistemas de carga de última generación

- ▶ **Máxima eficiencia energética con una eficiencia máxima de hasta el 97% conseguida a través de:**
 - Una tecnología pionera multirresonancia »SR-Switching« para la carga de dispositivos, que es única en el mundo.
 - Un sistema de gestión de activación inteligente para los módulos de carga cuando funcionan bajo carga parcial (cargadores trifásicos).
 - Consumo de energía en Standby significativamente reducido.
 - Perfil de carga óptimo TriCOM Futur con IONIC Mixing.
- ▶ **Funcionamiento "En-Servicio"** - los cargadores continuarán cargando con una salida reducida incluso después de la extracción de módulos individuales.
- ▶ **Refrigeración encapsulada** - de los semiconductores de potencia utilizando disipadores de calor para mantener la suciedad y la contaminación al mínimo.

Tipos de batería adecuados:

- ▶ Baterías de ácido de plomo (tubular, placa plana, de bajo mantenimiento y sin mantenimiento).
- ▶ Baterías de níquel cadmio.
- ▶ Baterías de iones de litio (disponibles opcionalmente con una interfaz CAN).
- ▶ Programación de otros tipos de baterías bajo pedido.

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- ▶ **Sistema de carga SR-Switching HF (alta frecuencia)** - Alta eficiencia del sistema de hasta el 97%.
- ▶ **ECO Energy** - Carga con la mayor eficiencia energética posible - Solución inteligente para redes inalámbricas - Ahorra recursos utilizando un monitor de batería fácil de instalar.
- ▶ **Pantalla táctil gráfica** - Operación intuitiva a través de una pantalla táctil multilingüe de 4.3" con reloj en tiempo real y configuración de zona horaria.
- ▶ **Plug & Play** - completamente automático con ajustes dinámicos basados en la antigüedad de la batería, la temperatura y el estado de carga.
- ▶ **Mensajes de servicio** - visualización precisa de todas las necesidades de mantenimiento y fallos.
- ▶ **Total E-Control 4.0** - el sistema inalámbrico de monitorización y gestión optimiza permanentemente el uso de la batería y el sistema de administración del vehículo y, de este modo, ahorra recursos.
- ▶ **Quick Check** - inspección rápida y sencilla del cargador utilizando ConVision, interfaz USB y la pantalla táctil.
- ▶ **Interfaz USB estándar** - para comunicación con medios de datos: actualización del firmware, lectura del historial de carga, activación de funciones adicionales y control de acceso a la configuración del cargador.
- ▶ **Ease of Service** - Diseño modular del cargador con una innovadora tecnología enchufable y un concepto de armario que incluye acceso lateral.
- ▶ **ConVision App** - sistema de programación y análisis conciso, almacena los últimos 512 eventos de carga en tiempo real, análisis óptimo de su flota, control exacto de incidentes en modo de fallo, proporciona la capacidad de tomar decisiones sobre la batería/cargador sin esfuerzo adicional.
- ▶ **Estándares eléctricos** - Los cargadores TriCOM Futur cumplen con todos los estándares europeos para EMC y seguridad eléctrica.
- ▶ **Opciones: Sensor de temperatura, contador de gestión de batería, IONIC Mixing, control remoto** - alta flexibilidad, ideal para la personalización y tiene sentido económico.

Cargador TriCOM FUTUR



Pantalla táctil gráfica





Tricom® Modelos de cargador FUTUR

Tipo de cargador	Carácter de carga. / Tiempo de carga / Capacidad de la batería C6 / [Ah]							Oportunidad Carga	Entrada AC		Peso [lbs]	Tipo de armario
	Tubular, placa lisa, PzS				Gel, PzV 12,0 - 14,0 h	VRLA, GIV 11,0 - 14,0 h	V		A			
	6,5 - 7,5 h Futur*	7,5 - 8,5 h Futur*	8,5 - 10,0 h Futur*	10,0 - 14,0 h Futur*								
Z 24 / 40	200 - 250	250 - 320	320 - 400	400 - 500	267 - 333	223 - 334	160 - 200	480	2,8	25	RF 550	
Z 24 / 50	250 - 312	313 - 400	400 - 500	500 - 625	334 - 417	278 - 417	200 - 250	480	3,5	25	RF 550	
Z 24 / 60	300 - 375	375 - 480	480 - 600	600 - 750	400 - 500	334 - 501	240 - 300	480	4,2	25	RF 550	
Z 24 / 70	350 - 437	438 - 560	560 - 700	700 - 875	467 - 583	389 - 583	280 - 350	480	4,8	25	RF 550	
Z 24 / 80	400 - 500	500 - 640	640 - 800	800 - 1000	534 - 667	445 - 667	320 - 400	480	5,5	25	RF 550	
Z 24 / 90	450 - 562	563 - 720	720 - 900	900 - 1125	600 - 750	500 - 750	360 - 450	480	6,2	25	RF 550	
Z 24 / 100	500 - 625	625 - 800	800 - 1000	1000 - 1250	667 - 833	556 - 834	400 - 500	480	6,9	25	RF 550	
Z 24 / 110	550 - 687	688 - 880	880 - 1100	1100 - 1375	734 - 917	612 - 918	440 - 550	480	6,4	25	RF 550	
Z 24 / 120	600 - 750	750 - 960	960 - 1200	1200 - 1500	800 - 1000	667 - 1000	480 - 600	480	7,0	25	RF 550	
Z 24 / 130	650 - 812	813 - 1040	1040 - 1300	1300 - 1625	867 - 1083	723 - 1084	520 - 650	480	7,8	55	RF 550	
Z 24 / 140	700 - 875	875 - 1120	1120 - 1400	1400 - 1750	934 - 1167	778 - 1167	560 - 700	480	8,4	55	RF 550	
Z 24 / 150	750 - 937	938 - 1200	1200 - 1500	1500 - 1875	1000 - 1250	834 - 1251	600 - 750	480	9,0	55	RF 550	
Z 24 / 160	800 - 1000	1000 - 1280	1280 - 1600	1600 - 2000	1067 - 1333	889 - 1333	640 - 800	480	9,6	55	RF 550	
Z 24 / 170	850 - 1062	1063 - 1360	1360 - 1700	1700 - 2125	1134 - 1417	945 - 1417	680 - 850	480	10,2	55	RF 550	
Z 24 / 180	900 - 1125	1125 - 1440	1440 - 1800	1800 - 2250	1200 - 1500	1000 - 1500	720 - 900	480	10,8	55	RF 550	
Z 24 / 190	950 - 1187	1188 - 1520	1520 - 1900	1900 - 2375	1267 - 1583	1056 - 1584	760 - 950	480	11,4	55	RF 550	
Z 24 / 200	1000 - 1250	1250 - 1600	1600 - 2000	2000 - 2500	1334 - 1667	1112 - 1668	800 - 1000	480	12,0	55	RF 550	
Z 24 / 210	1050 - 1312	1313 - 1680	1680 - 2100	2100 - 2625	1400 - 1750	1167 - 1750	840 - 1050	480	12,6	55	RF 550	
Z 24 / 220	1100 - 1375	1375 - 1760	1760 - 2200	2200 - 2750	1467 - 1833	1223 - 1834	880 - 1100	480	11,1	55	RF 550	
Z 24 / 230	1150 - 1437	1438 - 1840	1840 - 2300	2300 - 2875	1534 - 1917	1278 - 1917	920 - 1150	480	11,6	55	RF 550	
Z 24 / 240	1200 - 1500	1500 - 1920	1920 - 2400	2400 - 3000	1600 - 2000	1334 - 2001	960 - 1200	480	12,1	55	RF 550	
Z 24 / 250	1250 - 1562	1563 - 2000	2000 - 2500	2500 - 3125	1667 - 2083	1389 - 2083	1000 - 1250	480	12,6	55	RF 550	
D 24 / 260	1300 - 1625	1625 - 2080	2080 - 2600	2600 - 3250	1734 - 2167	1445 - 2167	1040 - 1300	480	10,4	68	RF 550	
D 24 / 270	1350 - 1687	1688 - 2160	2160 - 2700	2700 - 3375	1800 - 2250	1500 - 2250	1080 - 1350	480	10,8	68	RF 550	
D 24 / 280	1400 - 1750	1750 - 2240	2240 - 2800	2800 - 3500	1867 - 2333	1556 - 2334	1120 - 1400	480	11,2	68	RF 550	
D 24 / 290	1450 - 1812	1813 - 2320	2320 - 2900	2900 - 3625	1934 - 2417	1612 - 2418	1160 - 1450	480	11,6	68	RF 550	
D 24 / 300	1500 - 1875	1875 - 2400	2400 - 3000	3000 - 3750	2000 - 2500	1667 - 2500	1200 - 1500	480	12,0	68	RF 550	
Z 36/48 / 30	175 - 218	219 - 280	280 - 350	350 - 437	234 - 292	195 - 292	120 - 150	480	3,1/4,1	25	RF 550	
Z 36/48 / 40	200 - 250	250 - 320	320 - 400	400 - 500	267 - 333	223 - 334	160 - 200	480	4,1/5,4	25	RF 550	
Z 36/48 / 50	250 - 312	313 - 400	400 - 500	500 - 625	334 - 417	278 - 417	200 - 250	480	5,1/6,8	25	RF 550	
Z 36/48 / 60	300 - 375	375 - 480	480 - 600	600 - 750	400 - 500	334 - 501	240 - 300	480	6,1/6,8	25	RF 550	
Z 36/48 / 70	350 - 437	438 - 560	560 - 700	700 - 875	467 - 583	389 - 583	280 - 350	480	6,2/8,2	55	RF 550	
Z 36/48 / 80	400 - 500	500 - 640	640 - 800	800 - 1000	534 - 667	445 - 667	320 - 400	480	7,1/9,4	55	RF 550	
Z 36/48 / 90	450 - 562	563 - 720	720 - 900	900 - 1125	600 - 750	500 - 750	360 - 450	480	8,0/10,6	55	RF 550	
Z 36/48 / 100	500 - 625	625 - 800	800 - 1000	1000 - 1250	667 - 833	556 - 834	400 - 500	480	8,9/11,8	55	RF 550	
Z 36/48 / 110	550 - 687	688 - 880	880 - 1100	1100 - 1375	734 - 917	612 - 918	440 - 550	480	9,8/12,9	55	RF 550	
Z 36/48 / 120	600 - 750	750 - 960	960 - 1200	1200 - 1500	800 - 1000	667 - 1000	480 - 600	480	10,7/11,8	55	RF 550	
D 36/48 / 130	650 - 812	813 - 1040	1040 - 1300	1300 - 1625	867 - 1083	723 - 1084	520 - 650	480	11,5/12,8	55	RF 550	
D 36/48 / 140	700 - 875	875 - 1120	1120 - 1400	1400 - 1750	934 - 1167	778 - 1167	560 - 700	480	8,3/11,0	68	RF 550	
D 36/48 / 150	750 - 937	938 - 1200	1200 - 1500	1500 - 1875	1000 - 1250	834 - 1251	600 - 750	480	8,9/11,8	68	RF 550	
D 36/48 / 160	800 - 1000	1000 - 1280	1280 - 1600	1600 - 2000	1067 - 1333	889 - 1333	640 - 800	480	9,5/12,5	68	RF 550	
D 36/48 / 170	850 - 1062	1063 - 1360	1360 - 1700	1700 - 2125	1134 - 1417	945 - 1417	680 - 850	480	10,1/11,1	68	RF 550	
D 36/48 / 180	900 - 1125	1125 - 1440	1440 - 1800	1800 - 2250	1200 - 1500	1000 - 1500	720 - 900	480	10,7/11,8	68	RF 550	
D 36/48 / 190	950 - 1187	1188 - 1520	1520 - 1900	1900 - 2375	1267 - 1583	1056 - 1584	760 - 950	480	11,2/12,5	68	RF 550	
D 36/48 / 200	1000 - 1250	1250 - 1600	1600 - 2000	2000 - 2500	1334 - 1667	1112 - 1668	800 - 1000	480	13,6/18,0	108	RF 560	
D 36/48 / 210	1050 - 1312	1313 - 1680	1680 - 2100	2100 - 2625	1400 - 1750	1167 - 1750	840 - 1050	480	14,2/18,9	108	RF 560	
D 36/48 / 220	1100 - 1375	1375 - 1760	1760 - 2200	2200 - 2750	1467 - 1833	1223 - 1834	880 - 1100	480	14,9/19,8	108	RF 560	
D 36/48 / 230	1150 - 1437	1438 - 1840	1840 - 2300	2300 - 2875	1534 - 1917	1278 - 1917	920 - 1150	480	15,6/17,3	108	RF 560	
D 36/48 / 240	1200 - 1500	1500 - 1920	1920 - 2400	2400 - 3000	1600 - 2000	1334 - 2001	960 - 1200	480	16,3/18,0	108	RF 560	
D 36/48 / 250	1250 - 1562	1563 - 2000	2000 - 2500	2500 - 3125	1667 - 2083	1389 - 2083	1000 - 1250	480	16,9/18,8	108	RF 560	
D 36/48 / 260	1300 - 1625	1625 - 2080	2080 - 2600	2600 - 3250	1734 - 2167	1445 - 2167	1040 - 1300	480	17,6/19,5	108	RF 560	
D 36/48 / 270	1350 - 1687	1688 - 2160	2160 - 2700	2700 - 3375	1800 - 2250	1500 - 2250	1080 - 1350	480	19,2/25,4	121	RF 650	
D 36/48 / 280	1400 - 1750	1750 - 2240	2240 - 2800	2800 - 3500	1867 - 2333	1556 - 2334	1120 - 1400	480	19,9/22,0	121	RF 650	
D 36/48 / 290	1450 - 1812	1813 - 2320	2320 - 2900	2900 - 3625	1934 - 2417	1612 - 2418	1160 - 1450	480	20,6/22,8	121	RF 650	
D 36/48 / 300	1500 - 1875	1875 - 2400	2400 - 3000	3000 - 3750	2000 - 2500	1667 - 2500	1200 - 1500	480	21,3/23,6	121	RF 650	

Tipo de cargador	Carácter de carga. / Tiempo de carga / Capacidad de la batería C6 / [Ah]							Entrada AC		Peso [lbs]	Tipo de armario
	Tubular, placa lisa, PzS				Gel, PzV	VRLA, GIV	Oportunidad Carga	V	A		
	6,5 - 7,5 h Futur*	7,5 - 8,5 h Futur*	8,5 - 10,0 h Futur*	10,0 - 14,0 h Futur*	12,0 - 14,0 h	11,0 - 14,0 h					
Z 72/80 / 10	50 - 62	63 - 80	80 - 100	100 - 125	67 - 83	56 - 84	40 - 50	480	2,0/2,2	25	RF 550
Z 72/80 / 20	100 - 125	125 - 160	160 - 200	200 - 250	134 - 167	112 - 168	80 - 100	480	4,0/4,5	25	RF 550
Z 72/80 / 30	150 - 187	188 - 240	240 - 300	300 - 375	200 - 250	167 - 250	120 - 150	480	6,1/6,7	25	RF 550
Z 72/80 / 40	200 - 250	250 - 320	320 - 400	400 - 500	267 - 333	223 - 334	160 - 200	480	7,0/7,5	25	RF 550
Z 72/80 / 50	250 - 312	313 - 400	400 - 500	500 - 625	334 - 417	278 - 417	200 - 250	480	8,8/9,7	55	RF 550
Z 72/80 / 60	300 - 375	375 - 480	480 - 600	600 - 750	400 - 500	334 - 501	240 - 300	480	10,5/11,7	55	RF 550
Z 72/80 / 65	325 - 406	407 - 520	520 - 650	650 - 812	434 - 542	362 - 543	260 - 325	480	11,4/12,6	55	RF 550
Z 72/80 / 70	350 - 437	438 - 560	560 - 700	700 - 875	467 - 583	389 - 583	280 - 350	480	12,3/11,4	55	RF 550
Z 72/80 / 80	400 - 500	500 - 640	640 - 800	800 - 1000	534 - 667	445 - 667	320 - 400	480	11,7/13,0	55	RF 550
D 72/80 / 90	450 - 562	563 - 720	720 - 900	900 - 1125	600 - 750	500 - 750	360 - 450	480	10,5/11,7	68	RF 550
D 72/80 / 100	500 - 625	625 - 800	800 - 1000	1000 - 1250	667 - 833	556 - 834	400 - 500	480	11,7/13,0	68	RF 550
D 72/80 / 110	550 - 687	688 - 880	880 - 1100	1100 - 1375	734 - 917	612 - 918	440 - 550	480	12,8/11,9	68	RF 550
D 72/80 / 120	600 - 750	750 - 960	960 - 1200	1200 - 1500	800 - 1000	667 - 1000	480 - 600	480	11,7/13,0	68	RF 550
D 72/80 / 130	650 - 812	813 - 1040	1040 - 1300	1300 - 1625	867 - 1083	723 - 1084	520 - 650	480	17,4/19,3	108	RF 560
D 72/80 / 140	700 - 875	875 - 1120	1120 - 1400	1400 - 1750	934 - 1167	778 - 1167	560 - 700	480	18,7/17,4	108	RF 560
D 72/80 / 150	750 - 937	938 - 1200	1200 - 1500	1500 - 1875	1000 - 1250	834 - 1251	600 - 750	480	16,8/18,6	108	RF 560
D 72/80 / 160	800 - 1000	1000 - 1280	1280 - 1600	1600 - 2000	1067 - 1333	889 - 1333	640 - 800	480	17,9/19,8	108	RF 560
D 72/80 / 170	850 - 1062	1063 - 1360	1360 - 1700	1700 - 2125	1134 - 1417	945 - 1417	680 - 850	480	23,8/22,1	121	RF 650
D 72/80 / 180	900 - 1125	1125 - 1440	1440 - 1800	1800 - 2250	1200 - 1500	1000 - 1500	720 - 900	480	25,2/23,4	121	RF 650
D 72/80 / 190	950 - 1187	1188 - 1520	1520 - 1900	1900 - 2375	1267 - 1583	1056 - 1584	760 - 950	480	22,2/24,7	121	RF 650
D 72/80 / 200	1000 - 1250	1250 - 1600	1600 - 2000	2000 - 2500	1334 - 1667	1112 - 1668	800 - 1000	480	23,4/26,0	121	RF 650
D 72/80 / 210	1050 - 1312	1313 - 1680	1680 - 2100	2100 - 2625	1400 - 1750	1167 - 1750	840 - 1050	480	24,5/22,7	134	RF 650
D 72/80 / 220	1100 - 1375	1375 - 1760	1760 - 2200	2200 - 2750	1467 - 1833	1223 - 1834	880 - 1100	480	25,7/23,8	134	RF 650
D 72/80 / 230	1150 - 1437	1438 - 1840	1840 - 2300	2300 - 2875	1534 - 1917	1278 - 1917	920 - 1150	480	22,4/24,9	134	RF 650
D 72/80 / 240	1200 - 1500	1500 - 1920	1920 - 2400	2400 - 3000	1600 - 2000	1334 - 2001	960 - 1200	480	23,4/26,0	134	RF 650
D 72/80 / 250	1250 - 1562	1563 - 2000	2000 - 2500	2500 - 3125	1667 - 2083	1389 - 2083	1000 - 1250	480	31,5/29,2	163	RF 750
D 72/80 260	1300 1625	1625 2080	2080 2600	2600 3250	1734 2167	1445 2167	1040 1300	480	27,4/30,3	163	RF 750
D 72/80 / 270	1350 - 1687	1688 - 2160	2160 - 2700	2700 - 3375	1800 - 2250	1500 - 2250	1080 - 1350	480	28,4/31,5	163	RF 750
D 72/80 / 280	1400 - 1750	1750 - 2240	2240 - 2800	2800 - 3500	1867 - 2333	1556 - 2334	1120 - 1400	480	29,5/32,7	163	RF 750
D 72/80 / 290	1450 - 1812	1813 - 2320	2320 - 2900	2900 - 3625	1934 - 2417	1612 - 2418	1160 - 1450	480	38,1/35,3	187	RF 950
D 72/80 / 300	1500 - 1875	1875 - 2400	2400 - 3000	3000 - 3750	2000 - 2500	1667 - 2500	1200 - 1500	480	32,9/36,5	187	RF 950

* TriCOM FUTUR utiliza una curva de carga europea patentada que proporciona de modo efectivo una carga de batería extremadamente suave y eficiente.

Tipo de armario	Ancho	Profundidad	Altura
RF 550	16.9 pulg.	14.0 pulg.	16.3 pulg.
RF 560	16.9 pulg.	14.0 pulg.	20.5 pulg.
RF 650	16.9 pulg.	14.0 pulg.	28.9 pulg.
RF 750	16.9 pulg.	14.0 pulg.	33.1 pulg.
RF 950	16.9 pulg.	14.0 pulg.	45.5 pulg.



Triathlon Battery Solutions, Inc.

2025 Midway Road, Suite 200

Lewisville, TX 75056

Tel: +1 469.301.2128

E-Mail: info@triathlon-batteries.com

Internet: www.triathlon-batteries.com