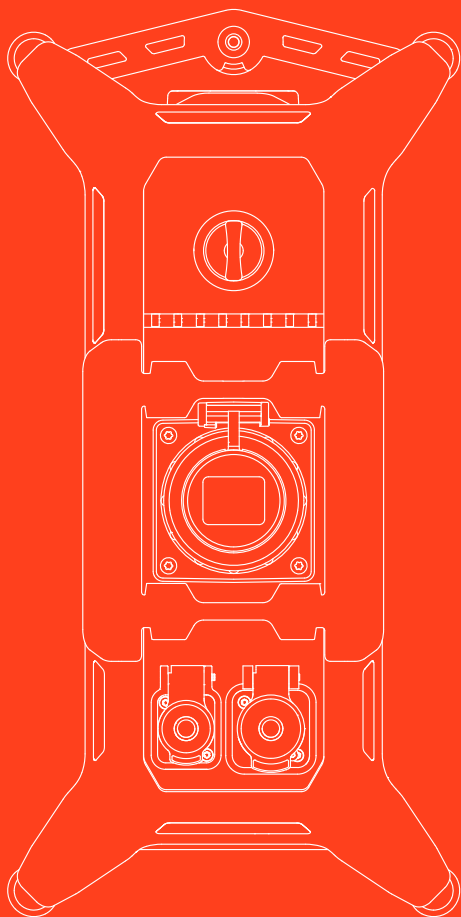




Emergencias

Energía portátil reinventada

La primera fuente de alimentación portátil que ofrece una impresionante potencia de 3,6 kW en un diseño compacto. Rendimiento similar al de la red eléctrica con una potencia máxima de hasta 18,0 kW.

Te suministramos electricidad libre de emisiones donde la necesites, para que puedas enfocarte en la tarea que tienes entre manos. Sin el ruido, las limitaciones, las frustraciones ni las restricciones de los generadores convencionales.

Es la fuente de alimentación fiable e intuitiva cuando cada segundo cuenta:

- Apta para uso en interiores y exteriores, en cualquier condición meteorológica (certificación IP65).
- Reduce el riesgo de tropiezos al eliminar los alargadores y suministrar energía directamente en el punto de uso.
- Fácil de transportar con una sola mano gracias a su diseño compacto de 21 kg.
- Funcionamiento silencioso y sin emisiones justo donde se está usando.



Las opiniones de los profesionales

«Instagrid GO es la mayor innovación para los bomberos de los últimos 5 años.»*

Joachim Pech

Departamento de Bomberos de Karlsruhe (Alemania)

Subdirector de Tecnología

«Los productos Instagrid son esenciales para la respuesta ante desastres. Adquirimos Instagrid con dos objetivos principales: como fuente de energía rápida para un mástil de iluminación y para nuestra unidad móvil de distribución de alimentos.»*

Wolfgang K. Weber

DRK District Association Region Kassel e.V.

Coordinador de respuesta ante desastres

«Fácil manejo, mucha potencia, ¡simplemente perfecto!»*

Frank Hackbarth

Malteser Hilfsdienst e.V. Gliederung Flensburg

Coordinador municipal/Jefe de operaciones

*Cita original en alemán



Alimenta tu mundo Emergencias



Tronzadora 2.700 W

38 cortes en tubo de
hierro fundido Ø 110 mm



Lavadora de alta presión, 3.000 W

~ 60 m²
de superficie limpia



Bomba sumergible

2.300 W

~ 780 L/min

~ 50.000 L



Ventilador de alto rendimiento

3.200 W

~ 55 min



Cafetera Filtro Pro

2.300 W

~ 160 tazas



Carga del dron

DJI Matrice 300 RTK

313 Wh

hasta 6 recargas



Luz LED 420 W

Brillo a toda potencia

~ 5 horas



Bomba aspiradora

2.200 W

~ Volumen de aspiración

8.500 L



Hecho para todo tipo de operaciones

La línea de productos RESQ está diseñada para las condiciones más difíciles. Su protección mejorada contra el polvo y el agua (IP65) la distingue de Instagrid ONE, enfocado en la construcción (IP54).

La fuente de alimentación es tan resistente, sencilla y potente como el equipo al que estás acostumbrado. Durante una operación, no hay tiempo para buscar un lugar limpio o protegido, y con tu Instagrid GO, no importa dónde lo coloques.

Esto es Instagrid GO

- Línea de productos RESQ especialmente diseñados para servicios de emergencia.
- Fuente de alimentación sin compromisos que ofrece exactamente lo que se espera de la red eléctrica.
- Se recarga rápidamente del 0 al 100 % en menos de 2 horas.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modo de uso: Descarga	
Voltaje de salida	230 V AC / 50 Hz
Potencia de salida nominal	3.600 W (16A)
150 % sobrecarga / 5.400 W (23,5 A)	hasta 500,0 segundos
200 % sobrecarga / 7.200 W (31,5 A)	hasta 65,0 segundos
250 % sobrecarga / 9.000 W (39,5 A)	hasta 17,0 segundos
300 % sobrecarga / 10.800 W (47,0 A)	hasta 7,0 segundos
Potencia pico	18.000 W
Protección del circuito	16 A fusible electrónico (característica de disparo C)
Temperatura de uso	- 20 °C hasta 60 °C



Parámetro	Valor
Modo de uso: Carga	

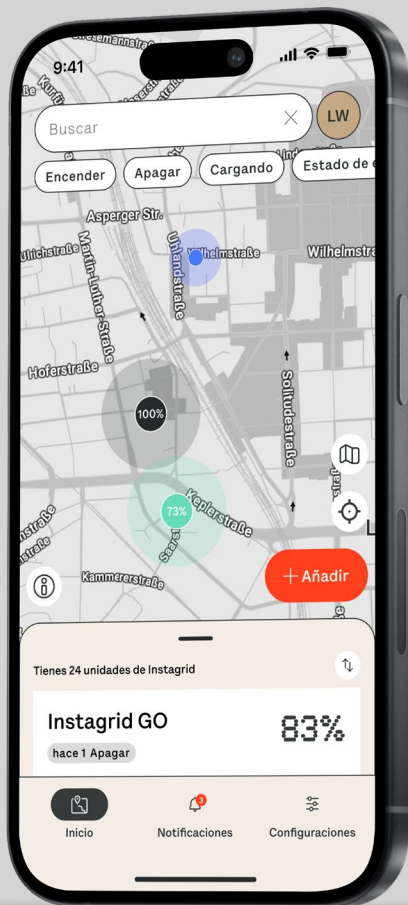
Voltaje de entrada	100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz
Potencia de entrada nominal	600 - 1.440 W / 6 A
Tiempo de carga / 0 hasta 80% (240 V AC)	menos de 1,5 h (a temperatura ambiente 25°C)
Tiempo de carga / 0 hasta 100% (240 V AC)	menos de 2,0 h (a temperatura ambiente 25°C)
Temperatura de uso	0 °C hasta 50 °C

Información general

Capacidad	2.074 Wh (24 packs / cada uno 86,4 Wh)
Peso	21 kg
Dimensiones	444 x 210 x 420 mm
Clase de protección IP	IP 65
Clase de protección	Clase II / doble aislamiento
Emisión de ruido	menos de 30 dB(A) / silencioso (sin ventilador)

Conexiones eléctricas

Toma de salida (230 V AC)	CEE 7/3 16A tipo F IP68
Toma de salida (230 V AC)	Neutrik powerCON TRUE1 NAC3FPX-ST-TOP
Toma de entrada	Neutrik powerCON TRUE1 NAC3MPX-ST-TOP



Instagrid app



Ubicación

Monitoriza la ubicación en tiempo real de tu(s) producto(s) Instagrid para realizar un seguimiento y prevenir robos.



Información detallada del dispositivo

Monitoriza el tiempo de funcionamiento, el estado de carga, la temperatura de las células y la ubicación de los productos Instagrid.

Gestión de flota

Experiencia totalmente conectada para mejorar la comodidad, la accesibilidad y la seguridad de los datos.



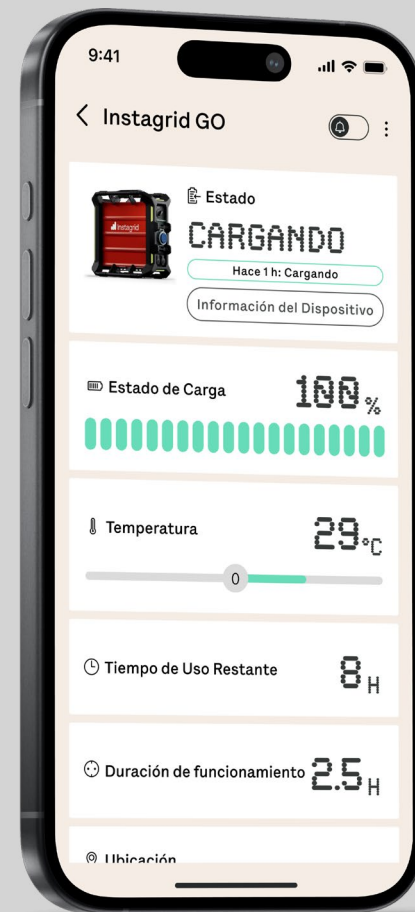
Visión general rápida

Controla el estado de todos tus productos Instagrid de un vistazo.



Estadísticas

Datos globales de tu flota. Realiza un seguimiento de tus métricas de consumo de energía y sostenibilidad.





Distribuidor oficial de Instagrid

Instagrid GO, versión RESQ, está disponible en España a través de nuestro distribuidor:



Axaton
Avenida Ronda Sur 138
Poligono Industrial Brenes
41410 Carmona

info@axaton.es
+34 667 913 164

instagrid.co

© 2025 Instagrid GmbH. Todos los derechos reservados. Las marcas comerciales como el nombre Instagrid, los nombres de los productos, eslóganes y logotipos utilizados en este folleto son propiedad intelectual de Instagrid GmbH. Consulte los avisos adicionales en nuestro sitio web www.instagrid.co/ip

Instagrid-RESQ-EU-ES-emergency-services-2025