



**Minelab Electronics
Pty. Limited**

ABN 35 008 208 446
2 Second Avenue
Mawson Lakes SA 5095
Australia

PO BOX 35
Salisbury South SA 5106
Australia

Información Técnica – Carga

Estos productos eléctricos de consumo aceptan un voltaje de entrada que no excede los 264 VCA. Estos productos no están diseñados para su uso con controladores de iluminación.

Número de parte	Descripción	Comentario	Uso principal
0302-0076 (3011-0203) / FRA-024-S24-I	Fuente de alimentación, Batería de ion de litio de corriente alterna	Voltaje de entrada: 100-240VCA Voltaje de salida: 24VCC	Este dispositivo eléctrico convierte la corriente alterna (CA) de un enchufe de pared en corriente continua (CC) para alimentar el dispositivo conectado. Este adaptador de corriente se utiliza para cargar el paquete de baterías del detector de metales Minelab GPX 5000.
0302-0091 (3011-0339) / XY12S-1201000Q-UZ	Fuente de alimentación de red UNI-HEAD 12V 1A 2.1MM	Voltaje de entrada: 100-240VCA Voltaje de salida: 12VCC	El dispositivo eléctrico que convierte la corriente alterna (CA) de un enchufe de pared en corriente continua (CC) para alimentar el dispositivo conectado. Este adaptador de corriente se utiliza para cargar el paquete de baterías del detector de metales Minelab Gold Monster 1000.
0302-0097 (3011-0407) / U411	Cargador, 4xAA, USB	Voltaje de entrada: 5VCC Voltaje de salida: 2.8VCC	Este dispositivo eléctrico alimentado por USB se utiliza para cargar pilas AA Ni-MH. Estas pilas se utilizan en la serie de detectores de metales Minelab Vanquish.
3011-0128 (78-16052) / FRA030E-S18-I	Kit, Accesorios BC 10 Estación de Carga (Solo)	Voltaje de entrada: 90-264VCA Voltaje de salida: 18VCC	Este dispositivo eléctrico convierte la corriente alterna (CA) de un enchufe de pared en corriente continua (CC) para alimentar el dispositivo conectado. Este adaptador de corriente alimenta un cargador de baterías utilizado para cargar



**Minelab Electronics
Pty. Limited**

ABN 35 008 208 446
2 Second Avenue
Mawson Lakes SA 5095
Australia

PO BOX 35
Salisbury South SA 5106
Australia

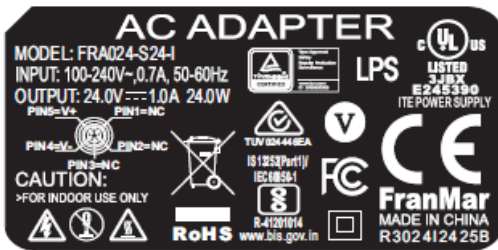
			las baterías del detector de metales Minelab GPZ 7000.
4523-0048 (3011-0368)	Cable ensamblado USB a conector magnético	Voltaje de entrada: 5VCC Voltaje de salida: 5VCC	Este es un cable USB personalizado. Tiene un conector USB tipo-A en un extremo y un conector magnético personalizado en el otro. Se utiliza para cargar las baterías de los detectores de metales de la serie Minelab Equinox.
78-0302-0001 (3011-0239)	Cargador de batería 110V - 12V	Voltaje de entrada: 110VCA Voltaje de salida: 14.3VCC	El dispositivo eléctrico que convierte la corriente alterna (CA) de un enchufe de pared en corriente continua (CC) para alimentar el dispositivo conectado. Este adaptador de corriente se utiliza para cargar el paquete de baterías del detector de metales Minelab Excalibur II.
78-16052 (3011-0243) / FRA030E-S18-I	Fuente de alimentación, Red	Voltaje de entrada: 90-264VCA Voltaje de salida: 18VCC	Este dispositivo eléctrico convierte la corriente alterna (CA) de un enchufe de pared en corriente continua (CC) para alimentar el dispositivo conectado. Este adaptador de corriente alimenta un cargador de baterías utilizado para cargar las baterías del detector de metales Minelab CTX3030.

Atentamente,

		
Charles Edwards	Posición: Oficial de Cumplimiento, Ingeniería	Fecha: 22 de febrero de 2025



Apéndice 1

Número de parte	Imagen o ilustración
0302-0076	  Detector de Metales GPX 5000: https://www.minelab.com/metal-detectors/gpx-5000 Especificaciones Técnicas: GPX 5000 - Detectores Manual de Usuario: Instruction Manual GPX 4800-5000 SPANISH (4901-0098-2).pdf Guía rápida de inicio: GPX 5000 Quick Start Guide EN ES PT PL.pdf Folleto: USA-GPX 4800 5000-Brochure-SPANISH-LoRes.pdf

0302-0091



Descripción General: Detector de metales Gold Monster 1000:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/gold-monster-1000>

Especificaciones Técnicas: [GOLD MONSTER 1000 - Detectores](#)

Guía rápida de inicio: [4901-0244-4 GSG, Gold Monster 1000 ES, RU, ZH, MN_WEB.pdf](#)

Folleto: [4907-0887-1 Brochure, GOLD MONSTER 1000 A4 2p GM_LATAM_ES_WEB.pdf](#)

0302-0097



Descripción General: Detector de Metales Vanquish series:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/vanquish-540>

Especificaciones Técnicas: [VANQUISH 540 - Detectores](#)

Manual de Usuario: [4901-0366-1 Inst. Manual, VANQUISH 440 540 ES WEB.pdf](#)

Guía rápida de inicio: [VANQUISH 440 540 Getting Started Guide ES.pdf](#)

Folleto: [4907-1029-1 Vanquish Brochure Foldable SP WEB.pdf](#)

3011-0128

- Universal Input, Wall mount style
- Interchangeable plug available (kit sold separately)
- Single output 30W, Anywhere output voltage 11 ~50VDC
- Meets CEC level V or IV

SPECIFICATIONS

Input Voltage Range.....90~264VAC
Input Current (rms).....0.7A Max.
Efficiency.....80% type, at full load
(Avg. Eff.) Fit requirement for CEC Models
Output Voltage.....(anywhere output voltage).....11~50VDC
Voltage Regulation.....± 5% max.
Max. Power.....30W



Model Number	Output Voltage (VDC)	Output Current (A)	Output Max. Watts	CEC *
FRA030E-S12-x	11~13	2.73~2.3	30W	V
FRA030E-S15-x	13~16	2.3~1.87	30W	V
FRA030E-S18-x	16~21	1.87~1.43	30W	V
FRA030E-S24-x	21~27	1.43~1.11	30W	V
FRA030E-S30-x	27~33	1.11~0.91	30W	IV



Descripción General: Detector de Metales GPZ 7000:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/gpz-7000>

Especificaciones Técnicas: [GPZ 7000 - Detectores](#)

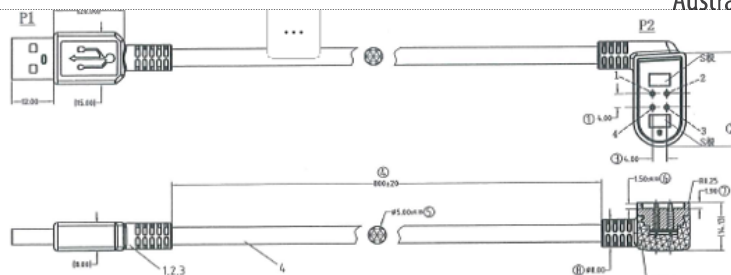
Manual de Usuario: [4901-0178-3 Inst Manual GPZ 7000 ES WEB.pdf](#)

Guía rápida de inicio: [Field Guide GPZ 7000 GB Ferrite ES WEB.pdf](#)

Folleto: [4907-0943-1 Brochure, GPZ 7000 Software Upgrade No.2 ES WEB.pdf](#)

4523-0048

“CONTACT” AUTOMATICALLY FOR 1.40mm TO 1.6mm WORKING SYSTEM
 <接触探针: 70g±20g在1.4mm的工作行程>
 Full stroke: 1.40mm
 <最大行程: 1.40mm>
 Life test: 50,000 cycles
 <寿命: 50,000次>
 Electrical: <电气性能>
 Rated voltage & current: DC 12V, 2A Max.
 <额定电压、电流: DC 12V, 2A>
 Contact resistance: 50 milliohm Max.
 <接触阻抗: 50 milliohm Max.>
 When the current is more than 1A, then need to add a delay circuit(3 second)
 <当电流大于1A时, 则需要增加延时电路(3秒)>
 100% open & short test.
 <100%开通、短路测试>
 The product must be checked for use by male and female.
 <产品必须经公母对使用检查>
 RoHS TSCA compliant product
 <符合RoHS, TSCA产品要求>



Descripción General: Detector de Metales Equinox series:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/equinox-800>

Especificaciones Técnicas: [EQUINOX 800 - Detectores](#)

Manual de Usuario: [4901-0273-1 Inst. Manual, EQUINOX 600 800 ES.pdf](#)

Guía rápida de inicio: [4901-0260-2 GSG, EQUINOX 600 800 ES WEB.pdf](#)

Folleto: [4907-0985-1 Brochure, EQUINOX Series A4 4p-ES WEB.pdf](#)

78-0302-0001



Descripción General: Detector de Metales Excalibur II:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/excalibur-ii>Especificaciones Técnicas: [Excalibur II - Detectores](#)Manula de Usuario: [4901-0064-7 Instruction Manual Excalibur II WEB.pdf](#)Guía rápida de inicio: [4901-0382-1 GSG, Excalibur II ES WEB.pdf](#)Folleto: [4907-0917-1 Brochure, Excalibur II 2P US Letter Spanish WEB.pdf](#)

78-16052

- Universal Input, Wall mount style
- Interchangeable plug available (kit sold separately)
- Single output 30W, Anywhere output voltage 11 ~50VDC
- Meets CEC level V or IV

SPECIFICATIONS

Input Voltage Range.....90~264VAC
Input Current (rms).....0. 7A Max.
Efficiency..... 80% type, at full load
(Avg. Eff.) Fit requirement for CEC Models
Output Voltage.....(anywhere output voltage).....11~50VDC
Voltage Regulation..... ± 5% max.
Max. Power.....30W



Model Number	Output Voltage (VDC)	Output Current (A)	Output Max. Watts	CEC*
FRA030E-S12-x	11~13	2.73~2.3	30W	V
FRA030E-S15-x	13~16	2.3~1.87	30W	V
FRA030E-S18-x	16~21	1.87~1.43	30W	V
FRA030E-S24-x	21~27	1.43~1.11	30W	V
FRA030E-S30-x	27~33	1.11~0.91	30W	IV



Descripción General: Detector de Metales CTX 3030:

<https://www.minelab.com/metal-detectors/ctx-3030>

Especificaciones Técnicas: [CTX 3030 - Detectores](#)

Manual de Usuario: [4901-0120-4 Inst Manual, CTX 3030 ES.pdf](#)

Guía rápida de inicio: [4901-0105-3 GSG CTX 3030 WEB.pdf](#)

Folleto: [4907-0509-6 Brochure, CTX 3030 4P US Letter English WEB.pdf](#)

Esta información se puede consultar en: www.minelab.com/compliance/mexico