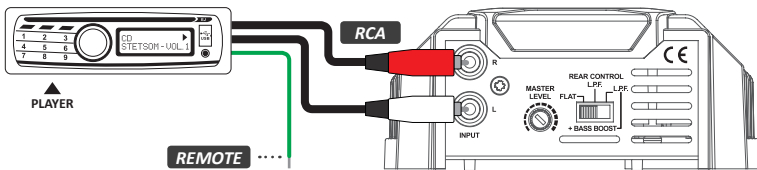
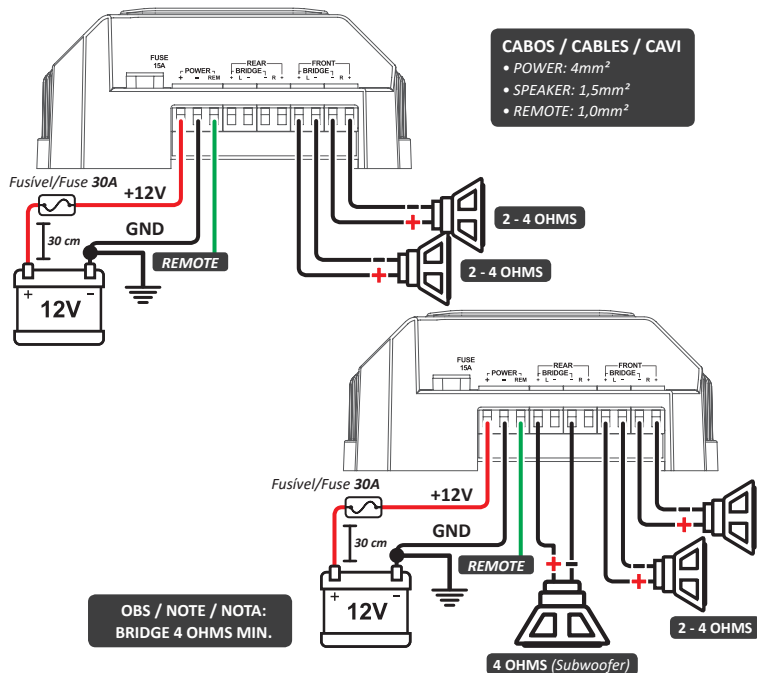


Entradas de Áudio e Controles De Nível / Audio Input e Level Control RCA /  
Entradas de Audio y Controles de Nivel / Ingressi Audio e Controlli Di Livello



Alimentação e Saída de Alto-Falantes / Power and Speakers Output /  
Alimentación y Salida de Altavoces / Alimentazione e Uscite Altoparlanti



**CABOS / CABLES / CAVI**

- POWER: 4mm<sup>2</sup>
- SPEAKER: 1,5mm<sup>2</sup>
- REMOTE: 1,0mm<sup>2</sup>

**OBS / NOTE / NOTA:**  
BRIDGE 4 OHMS MIN.

- Português
- English
- Español
- Italian



**STETSON INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA.**  
Rua Mariano Arenales Benito, 645-1 - Distrito Industrial  
Presidente Prudente - São Paulo - Brasil - CEP: 19043-130  
MODEL: **IR280.4 (2Q)**  
Voltage Supply: 9-15V DC  
Current Range: 0.33-23A DC  
MADE IN BRAZIL

Do not use normal trash for this product  
in case of damage or end life.



# IR280.4

**IRON LINE AMPLIFIER**

**Manual do Usuário**  
**User Manual**  
**Manual de Usuario**  
**Manuale dell'utente**

**Especificações / Specifications / Especificaciones / Specificazioni**

Número de Canais / Channels / Canales / Canali:	4
Potência / Power / Potenza / Potenza @ 13,8V 2 Ohms Stereo:	4 x 70 WRMS
Potência / Power / Potenza / Potenza @ 13,8V 4 Ohms Stereo:	4 x 40 WRMS
Potência / Power / Potenza / Potenza @ 13,8V 4 Ohms Bridge:	2 x 140 WRMS
Impedância mín. de saída / Min. Output Impedance / Impedancia Mínima de Salida / Impedanza di uscita minima (Stereo):	2 OHMS
Impedância mín. de saída / Min. Output Impedance / Impedancia Mínima de Salida / Impedanza di uscita minima (Bridge):	4 OHMS
Impedância de entrada / Input Impedance / Impedancia de Entrada / Impedanza d'ingresso (RCA):	24K OHMS
Sensibil. mín. de entrada / Min. Input Sensitivity / Sensibilidad Mínima de Entrada / Sensibilità d'ingresso minima (RCA):	250mV
Distorção harmônica total / T.H.D. / Distorsión Harmónica / Distorsione armonica totale:	> 0,03 % THD
Relação sinal ruído / Signal to Noise / Nivel de Señal/Ruido / Rapporto segnale-disturbo:	> 90 dB
Resp. Freq. / Freq. Resp. / Resp. de Frec. / Freq. gamma. (-3dB) @ 2 Ohms:	10Hz ~ 48KHz
Crossover Low Pass / Paso Bajo / Crossover Passa Bassa:	90Hz
Bass Boost:	+12dB
Tensão de Alimentação / Power Supply / Voltaje de Operación / Tensione di Alimentazione:	9 ~ 15V
Consumo Musical / Consumption Music / Consumo de Música / Assorbimento Musicale:	11,5A
Consumo c/ sinal senoidal / Consumption BASS Signal / Señal BASS del consumo / Assorbimento a frequenze BASS:	23A
Dimensões / Dimensions / Dimensiones / Dimensioni (A x L x C) mm:	48 x 78 x112 mm
Peso / Weight:	350g

Eventuais atualizações feitas neste manual serão disponibilizadas para consulta do consumidor gratuitamente no site da marca. Recomenda-se que o manual atualizado seja consultado sempre que necessário.

EU Declaration of Conformity (DoC): [www.stetsom.com.br/certifications/IR280\\_4--EUDoC2014-30-EU.pdf](http://www.stetsom.com.br/certifications/IR280_4--EUDoC2014-30-EU.pdf)

## Termo de Garantia

PT

A **STETSON**, através da sua rede de Assistência Técnica Autorizada, garante ao comprador dos produtos serviço de Assistência Técnica sem custo de substituição dos componentes ou partes, bem como mão-de-obra necessária para reparos de eventuais defeitos devidamente constatados como sendo de fabricação. Os reparos serão promovidos pela Assistência Técnica Autorizada especialmente designada pela **STETSON**.

CONSULTE A RELAÇÃO DE POSTOS AUTORIZADOS NO SITE:

[www.stetsom.com.br/pt/assistencias-tecnica](http://www.stetsom.com.br/pt/assistencias-tecnica)

Caso não localize assistência técnica em sua cidade, entre em contato conosco:

**SAC 3003-1900 ou 18 2104-9412**

### CONDIÇÕES DE PRAZO DA GARANTIA:

A nossa garantia é de **1 (um)** ano contra defeitos de fabricação. A sua validade é iniciada a partir da data da Venda ao Consumidor FINAL.

Para fazer uso dos benefícios desta garantia, é necessária a apresentação de um dos documentos: **NOTA DE VENDA** ao Consumidor Final, **GARANTIA ESTENDIDA** ou o **CERTIFICADO DE GARANTIA** devidamente preenchido.

### GARANTIA ESTENDIDA:

Acesse o site: [www.stetsom.com.br/garantiaestendida](http://www.stetsom.com.br/garantiaestendida) e registre sua compra com a **CHAVE DO PRODUTO**.

(Chave do produto está na etiqueta do produto acima do número de série. Exemplo: **SQS 1225P145785**).

### CASOS EM QUE SE PERDE A GARANTIA:

1. Após 1 ano da emissão da nota fiscal de venda ao consumidor ou 1 ano do preenchimento do certificado de garantia (datado e carimbado pelo lojista ou instalador) ou 1 ano da data de fabricação.
2. Violação dos selos de garantia, alteração ou remoção do número de série ou lote do produto.
3. Se o produto sofrer mau uso, descuidos causados por acidente como: Água, Fogo, Queda, instalado em condições adversas as orientações contidas no manual de instalação que acompanha o produto.
4. Danos e alterações no circuito ou adaptação de peças não originais.
5. Utilizar instalação fora das especificações técnicas do manual.

### DÚVIDAS E ORIENTAÇÕES:

A **STETSON** oferece um serviço de atendimento ao consumidor (SAC) para esclarecer dúvidas e orientações sobre os produtos e serviços. Entre em contato conosco através dos canais:

Telefone: **3003-1900** (Custo de uma ligação local). E-mail: [suporte@stetsom.com.br](mailto:suporte@stetsom.com.br) - Site: [www.stetsom.com.br](http://www.stetsom.com.br)

**ATENÇÃO:** OUVIR MÚSICA ACIMA DE 85 DECIBÉIS PODE CAUSAR DANOS AO SISTEMA AUDITIVO / Lei Federal nº 11.291/06

## Warranty Information

EN

**STETSON**, through its network of Authorized Technical Assistance Providers, guarantees technical assistance to the purchaser of their products. The repairs of any defects duly established as being of the manufacturer will be done without cost for replacement components or parts and repair labor. The repairs will be done by the Authorized Technical Assistance Provider specially designated by **STETSON**.

CONSULT THE LIST OF AUTHORIZED TECHNICAL ASSISTANCE PROVIDERS ON OUR WEBSITE: :

[www.stetsom.com.br/en/assistencias-tecnica](http://www.stetsom.com.br/en/assistencias-tecnica)

If you do not locate technical assistance in your city, please contact us at

**USA 786 265 1960 or BR +55 18 2104-9412**

### WARRANTY TERM CONDITIONS:

Our warranty is **1 (one)** year against manufacturing defects. Its validity starts on the date of the Sale to the FINAL Consumer. To make use of the benefits of this warranty, you must present one of the following documents: the Final Consumer's **SALE NOTE** or this completed **CERTIFICATE**.

### CASES THAT VOID THE WARRANTY:

1. 1 year after the issuance of the invoice of sale to the consumer or 1 year of completing certificate of warranty (dated and stamped by the retailer or installer) or 1 year from date of manufacture.
2. Violation of seals, alteration or removal of the product's serial or lot number.
3. If the product suffers misuse, careless accidents involving: Water, Fire or Fall, or is installed in conditions contrary to the guidelines contained in
4. Damages and changes in the circuit or adaptation of non-original parts.
5. If you use installation techniques contrary to those given in the manual.

### QUESTIONS AND ADVICE:

**STETSON** offers Customer Services to answer questions and give advice about their products and services. Please contact us through the channels:

Phone: **USA 786 265 1960** cost of a local call. E-mail: [suporte@stetsom.com.br](mailto:suporte@stetsom.com.br) - Site: [www.stetsom.com](http://www.stetsom.com)

## Información de Garantía

ES

**STETSON**, a través de su red de Asistencia Técnica Autorizada, garantiza al comprador de los productos, el servicio de Asistencia Técnica sin costos de sustitución de los componentes o piezas, así como mano obrera necesaria para arreglos de eventuales defectos debidamente constatados como siendo desde su fabricación. Los arreglos se harán por la Asistencia Técnica Autorizada, especialmente designada por **STETSON**.

CONSULTE LA RELACIÓN DE AUTORIZADOS EN EL SITIO: [www.stetsom.com.br/es/assistencias-tecnica](http://www.stetsom.com.br/es/assistencias-tecnica)

Si no hay asistencia para tu ciudad, contáctanos: **SAC +55 18 2104-9412**

### CONDICIONES DE PLAZOS PARA GARANTÍA:

Garantizamos el producto en hasta **1 (uno)** año en contra los defectos de fabricación. Su caducidad se inicia a partir de la Fecha de Venta al Consumidor Final. Para beneficiarse de la garantía, se necesita presentar la siguiente documentación: **BOLETA DE VENTA** al Consumidor Final o esta misma **CERTIFICACIÓN** debidamente rellenada.

### SITUACIONES DE PÉRDIDA DE LA GARANTÍA:

1. Pasado 1 año de la emisión de la boleta de venta al consumidor o 1 año después de rellenado la **CERTIFICACIÓN DE GARANTÍA** (Fechaado y sellado por el vendedor o instalador) o 1 año de la fecha de fabricación.
2. Violación de los sellos de garantía, cambios o retirada del número de serie o lote del producto.
3. Mal uso del producto, descuido y accidentes como: agua, fuego, caída, instalación incorrecta o diferente de lo aconsejado en este manual.
4. Daños o cambios en el circuito o adaptación de piezas no originales.
5. Instalación en desacuerdo con las especificaciones técnicas de este manual.

### DUDAS Y ORIENTACIONES:

**STETSON** ofrece un servicio de atención al consumidor (SAC) para aclarar dudas y orientar acerca de los productos y servicios. Contáctenos a través de los canales: Teléfono: **USA 786 265 1960 or BR +55 18 2104-9412**

Correo electrónico: [suporte@stetsom.com.br](mailto:suporte@stetsom.com.br) - Sitio web: [www.stetsom.com.br](http://www.stetsom.com.br)

## Termine di Garanzia

IT

**STETSON**, attraverso la sua rete di Servizio Autorizzato, garantisce all'acquirente il costo dei componenti di ricambio o delle parti e della manodopera richiesta per riparare qualsiasi difetto di produzione riscontrato. Le riparazioni verranno effettuate dall'Assistenza Tecnica specificatamente autorizzata da **STETSON**.

CONTROLLA I PUNTI VENDITA VICINI A TE OPPURE CONTATTACI: [www.axiomediamedia.it/](http://www.axiomediamedia.it/) +39 039-20 51 560

### TERMINI E CONDIZIONI GARANZIA:

La nostra garanzia di 1 (uno) anno copre i difetti di fabbrica (con l'eccezione della Comunità europea che ha piena garanzia di 2 anni). La sua validità parte dalla data di acquisto da parte del consumatore finale. Per usufruire della garanzia è richiesta la presentazione dei documenti seguenti: **NOTA DI VENDITA** consegnata al consumatore finale o questo **CERTIFICATO** compilato.

### ESCLUSIONE DELLA GARANZIA:

La garanzia del prodotto sarà invalidata nei seguenti casi:

1. 1 anno dopo l'emissione della fattura di vendita al consumatore o 1 anno dalla compilazione del certificato di garanzia (datato e stampato dal venditore o dall'installatore) o 1 anno dalla data di produzione.
2. Violazione dei sigilli, alterazione o rimozione del numero seriale del prodotto.
3. Se il prodotto risulta maltrattato o trascurato a causa di incidenti con acqua, fuoco, cadute e installazione che non coincide con le indicazioni fornite nella guida fornita dal produttore.
4. Danni e cambiamenti nei circuiti o inserimento di parti non-originaali.
5. Installazione al di fuori delle specifiche fornite nel manuale tecnico.

### DOMANDE E LINEE GUIDA:

**STETSON** offre un servizio clienti per rispondere a qualsiasi domanda e fornire suggerimenti e delucidazioni sui servizi e prodotti. Vi preghiamo di contattarci tramite i nostri canali:

Distributore per l'Italia: [ordini@axiomediamedia.it](mailto:ordini@axiomediamedia.it) - [www.axiomediamedia.it](http://www.axiomediamedia.it)

- Certificado de Garantia • Warranty Information
- Certificado de Garantía • Certificado di Garanzia

Série:  
Serie:

Data da Compra:  
Date of Purchase:  
Fecha de la compra:  
Data di Acquisto:

Mês/Ano de fabricação:  
Month/Year manufacturing:  
Mes/Año de fabricación:  
Mese/Anno di Produzione:

Revendedor/Carimbo:  
Dealer/Stamp:  
Revendedor/Sello:  
Rivenditore/Timbro:

PT

ES

EN

IT

18971\_R4