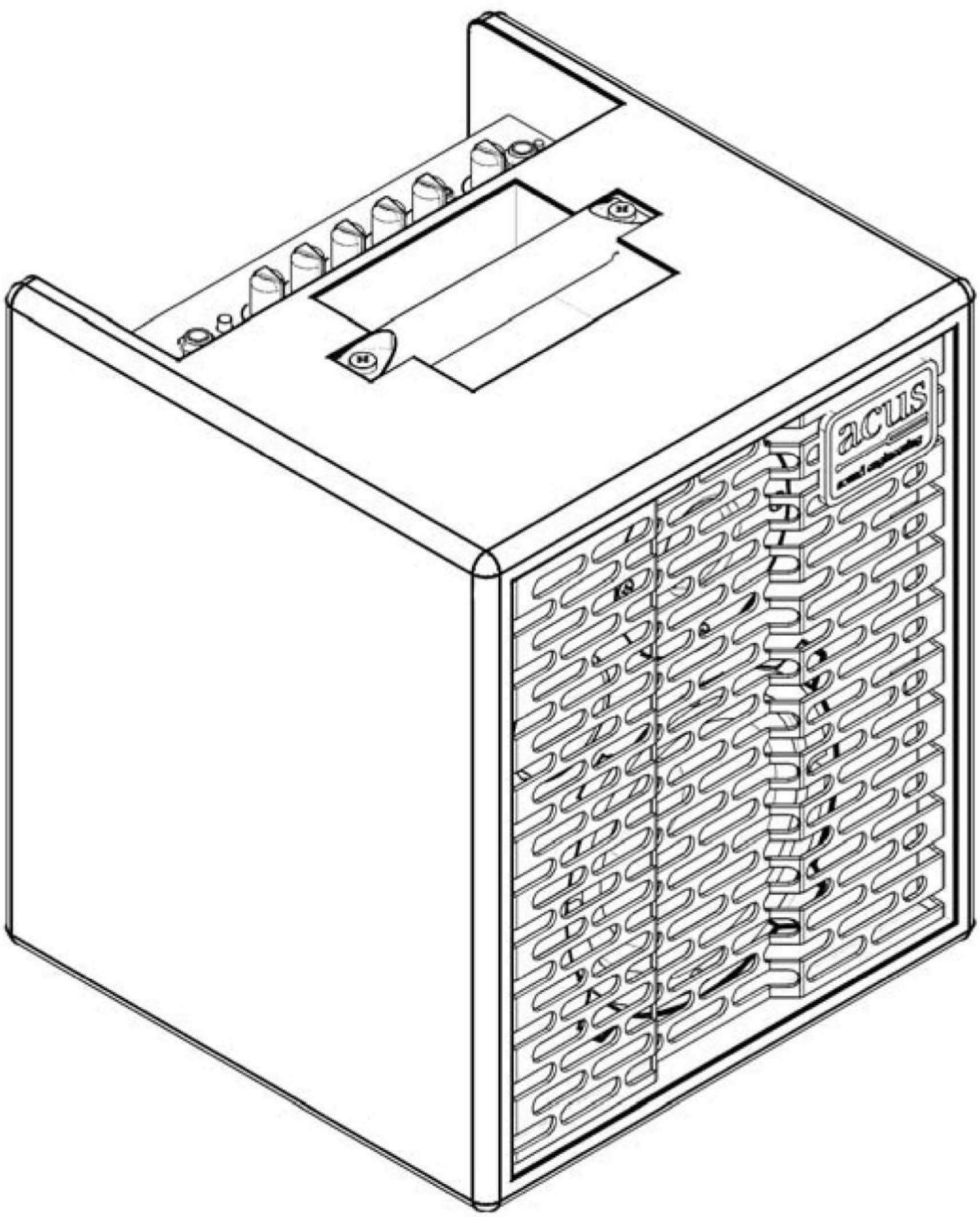
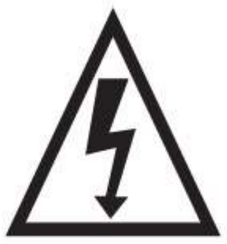
acus
sound engineering

Oneforstrings 5



MANUALE DI ISTRUZIONI
USER MANUAL
MANUEL D'ISTRUCTION

ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI



Simbolo indicante la presenza di alta tensione, senza isolamento elettrico, pericolosa.
All'interno dell'apparecchio la tensione può essere sufficientemente alta da provocare rischi di shock.

Simbolo di avvertenza per l'utilizzatore della presenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'apparecchio.

ATTENZIONE:
Non esporre l'apparecchio a pioggia o umidità per evitare rischi di incendio o shock elettrico.

Leggere le presenti istruzioni.

Conservare le presenti istruzioni.

Rispettare tutte le avvertenze.

Non usare l'apparecchio vicino all'acqua.

Pulire l'apparecchio solo con un panno asciutto.

Non ostruire nessuna apertura di ventilazione, installare in accordo con le istruzioni del produttore.

Non installare l'apparecchio vicino a sorgenti di calore come radiatori, stufe o altri apparati (inclusi amplificatori) che producono calore.

Non disattivare la protezione di sicurezza di una spina fornita di terra. Una spina fornita di terra ha 2 contatti più un terzo contatto per la terra. Questo terzo contatto è presente per la vostra sicurezza. Se la spina fornita con l'apparecchio non si adatta alla vostra presa di corrente, chiamare un elettricista per la sostituzione della presa di corrente obsoleta.

Fare in modo che sia impossibile camminare sul cavo di alimentazione, evitare che il cavo venga forzato particolarmente all'altezza della spina, della vaschetta di rete e del punto in cui esso esce dall'apparecchio.

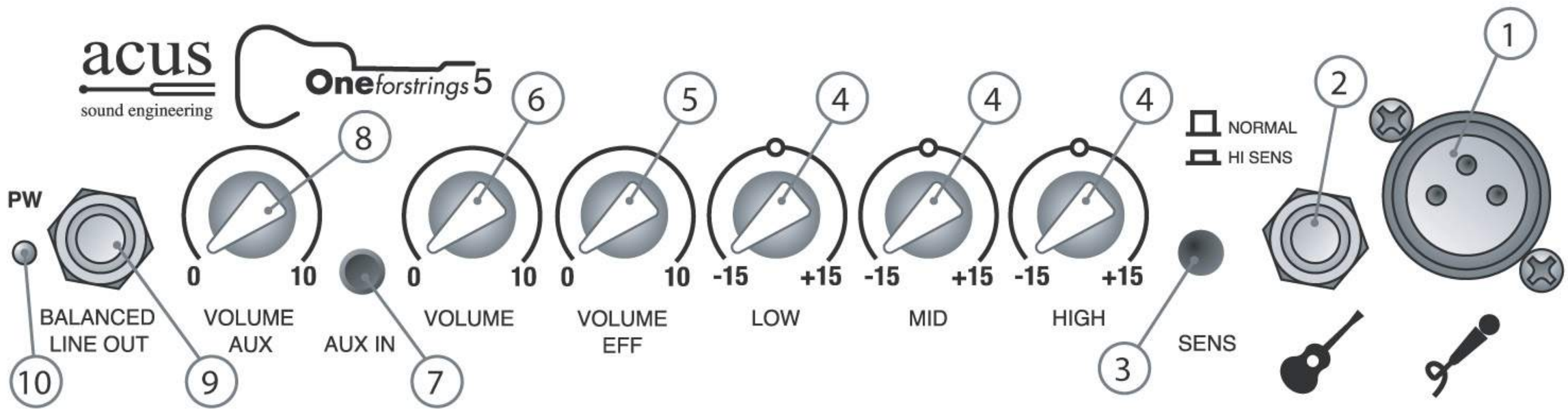
Impiegare solo dispositivi e accessori specificati dal produttore.

Usare solo col carrello, asta, treppiedi, sostegno o tavolo specificato dal costruttore o venduti insieme all'apparecchio. Se si usa un carrello, usare cautela nel muovere l'insieme carrello-apparecchio, per evitare danni alla persona causati dal blocco di una ruota e conseguente rovesciamento del carrello e caduta dell'apparecchio.

Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica durante temporali o in caso di un lungo periodo di inattività.

Far riferimento al servizio di assistenza tecnica. Richiedere l'intervento quando l'apparecchio risulta danneggiato e, in ogni caso, quando il cavo di alimentazione o la presa sono danneggiati, o quando del liquido è penetrato nell'apparecchio, o l'apparecchio è stato esposto a pioggia o umidità eccessiva, quando non funziona normalmente o è caduto.

SEZIONE MIXER



1- MIC IN: ingresso microfonico bilanciato elettronicamente con impedenza di ingresso di 1kΩ, ingresso adatto a tutti i tipi di microfoni.

2- LINE IN: ingresso in linea sbilanciato (sia sul CH1 che sul CH2) con impedenza di 470kΩ per il collegamento di strumenti con alto segnale di uscita, è possibile usare contemporaneamente gli ingressi MIC e LINE .

3- SENS: aumento della sensibilità (pulsante schiacciato) ingressi MIC-IN e LINE-IN.

4- HIGT – MID – LOW: controllo delle frequenze alte – medie – basse con un massimo di + - 15db. Quando il potenziometro di qualsiasi banda di frequenza è al centro, questa banda non da nessuna alterazione timbrica.

5- VOL EFF.: questo controllo serve per regolare la quantità dell'effetto per un ascolto ottimale.

6- VOLUME: questo controllo regola il volume ma non il volume AUX.

7- AUX IN: ingresso per jack stereo da 3.5mm con impedenza di 47kΩ per il collegamento di fonte sonora ad alto segnale di uscita tipo, come iPod ecc....

8- VOLUME AUX: questo controllo regola il volume dell'ingresso AUX-IN (7) in modo di avere il giusto equilibrio tra il volume dell'ingresso di linea ed il volume dell'ingresso AUX-IN.

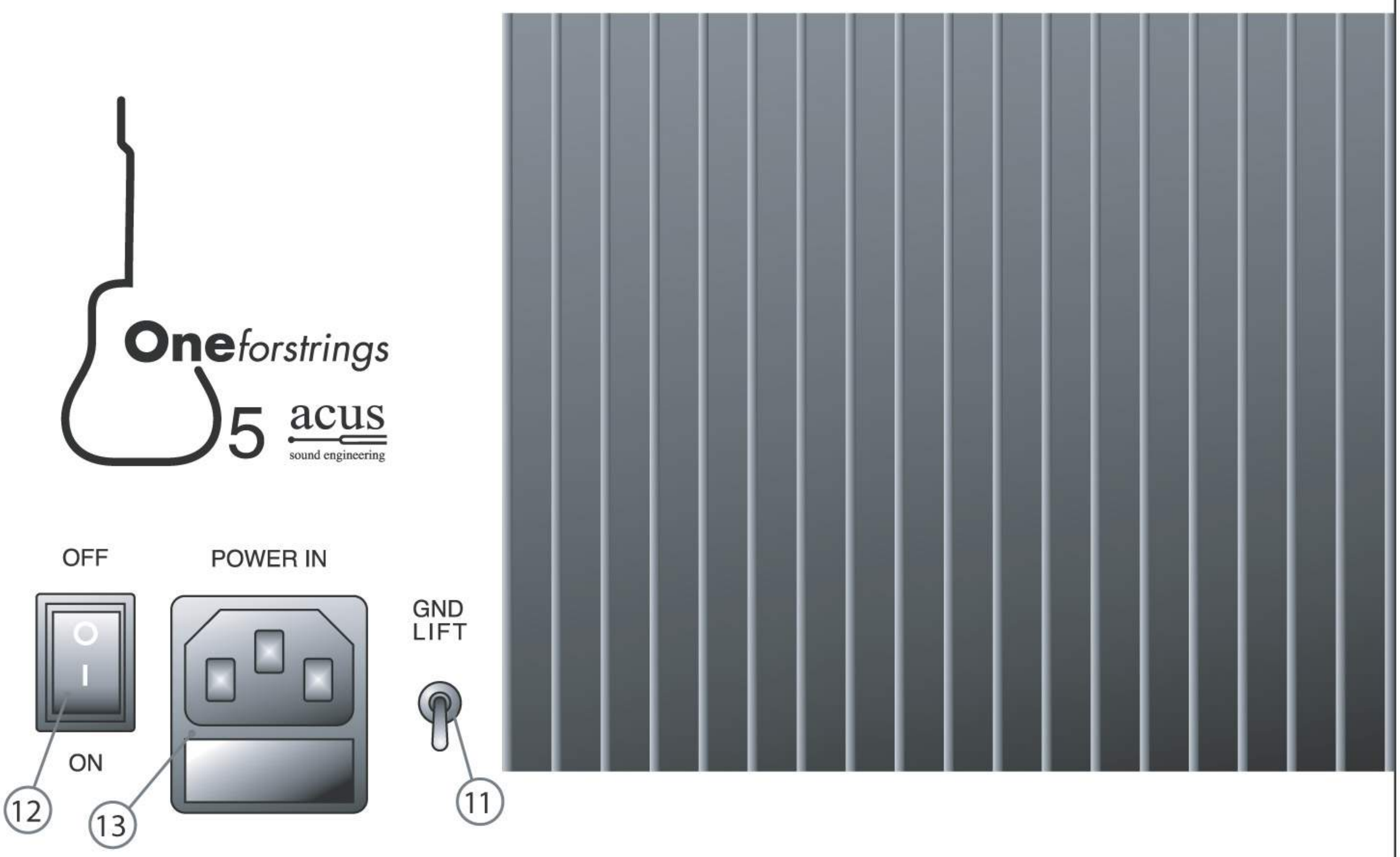
9- PW: uscita a 600Ω bilanciata POST e Q.

10- PW: indicatore di accensione.

50 Hz T1.64 A	230 V~ L 250 V
60 Hz 3.15 A	120 V~ L 250 V
POWER CONSUMPTION	250W

WARNING:
FOR CONTINUED PROTECTION AGAINST RISK OF FIRE,
REPLACE ONLY WITH THE SAME TYPE AND RATING OF FUSE.
TO REDUCE THE RISK OF FIRE, DO NOT EXPOSE
THIS EQUIPMENT TO RAIN OR MOISTURE.

CE MADE IN ITALY



11- GND LIFT: interruttore della messa a terra del circuito elettrico. Invertire la posizione in caso di ronzii generati dalla rete elettrica.

12- OFF-ON: interruttore generale.

13- POWER IN: Presa per il cavo di alimentazione (cavo che è in dotazione) da collegare alla rete elettrica.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

THE LIGHTNING FLASH WITH ARROWHEAD SYMBOL, WITHIN AN EQUILATERAL TRIANGLE, IS INTENDED TO ALERT THE USER TO THE PRESENCE OF UNINSULATED "DANGEROUS VOLTAGE" WITHIN THE PRODUCT'S ENCLOSURE THAT MAY BE OF A SUFFICIENT MAGNITUDE TO CONSTITUTE A RISK OF ELECTRIC SHOCK TO PERSONS.

THE EXCLAMATION MARK WITHIN AN EQUILATERAL TRIANGLE, IS INTENDED TO ALERT THE USER TO THE PRESENCE OF IMPORTANT OPERATING AND MAINTENANCE INSTRUICTONS IN THE LITERATURE ACCOMPANYING THE APPLIANCE.

WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK DO NOT EXPOSE THE APPLIANCE TO RAIN OR HUMIDITY

Read these instructions.

Keep these instructions.

Observe all precautions.

Follow the instructions.

Do not use the appliance close to water.

Clean the appliance using a dry cloth only.

Avoid obstructing the ventilation vents. Install following the manufacturer's instructions.

Do not install close to heat sources such as radiators, heat registers, stoves or other heat-producing devices (including amplifiers).

This apparatus must be grounded. If it should malfunction or break down, grounding provides a path of least resistance for electrical current, reducing the risk of electric shock.

This product is equipped with a cable having an equipment grounded conductor and a grounding plug. The plug must be connected to an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Protect the power cable from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

Use only devices and accessories recommended by the manufacturer.

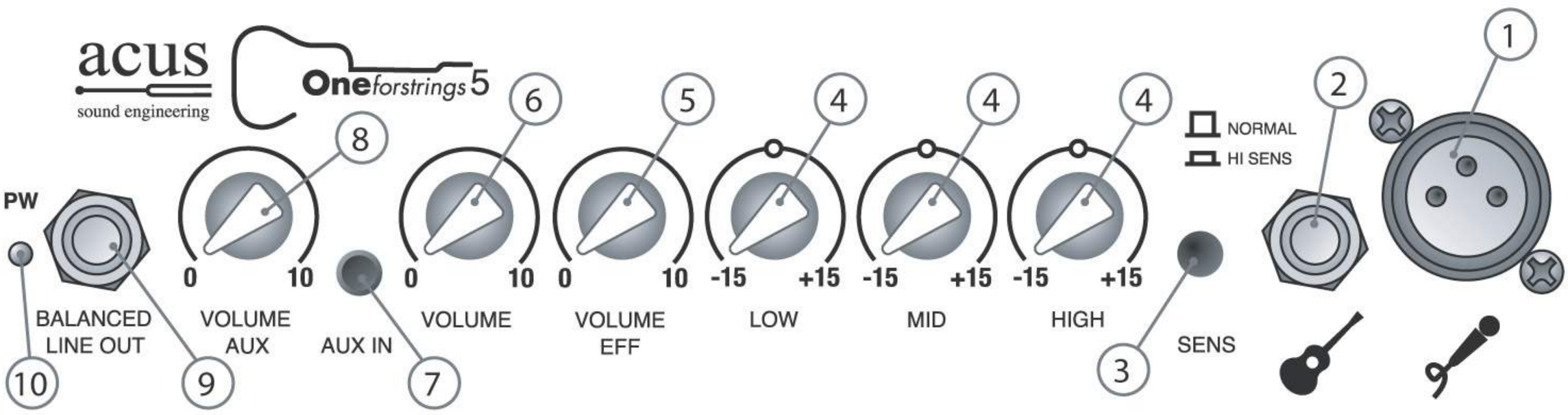
Use only with the trolley, stand, tripod, bracket or apparatus. When a trolley is used, use caution when moving the trolley/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

Refer all servicing to qualified service

personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cable or plug damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operates normally or has been dropped.

MIXER SECTION



1- MIC IN: electronically balanced microphone input with input impedance of 1KΩ, input suitable for all types of microphones.

2- LINE IN: unbalanced line input (both on CH1 and CH2) with an impedance of 470kΩ for connecting instruments with high output signal, you can use both MIC and LINE inputs.

3- SENS: increased sensitivity (button pressed) inputs MIC-IN and LINE-IN

4- HIGT – MID – LOW: frequency control high - medium - low with a maximum of + - 15db. When the potentiometer of any frequency band is on the middle setting, this band makes no alteration in tone.

5- VOL EFF: this effect is used to adjust the quantity of effect for optimal listening

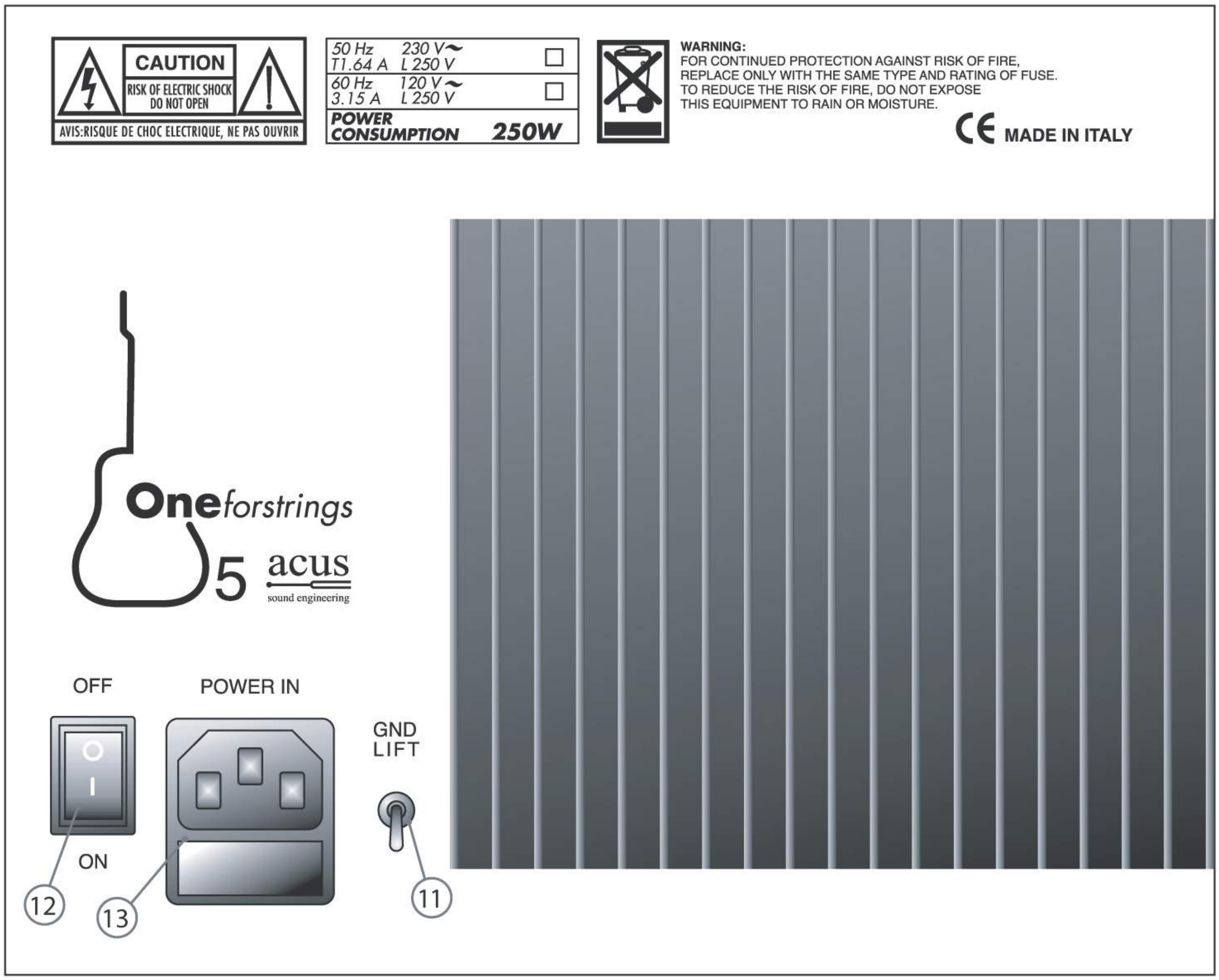
6- VOLUME: this control adjusts the volume but not the volume AUX

7- AUX IN: 3.5mm stereo jack input with an impedance of 47kΩ for connecting the sound source with a high output signal type, such as iPod etc. ...

8- VOLUME AUX: This control adjusts the volume of the AUX-IN (7) in order to have the right balance between the volume of the input line and the volume of the AUX-IN

9- BALANCED LINE OUT: output to 600Ω balanced POST and Q.

10- POWER: on/off switch.



11- GND LIFT: switch for grounding the electrical circuit. Revert the position in the event of a humming noise generated by the power supply.

12- OFF-ON: Main power switch.

13- POWER IN: Socket for power cable (cable is supplied) to connect to the mains.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LE SYMBOLE COMPORTANT UN ECLAIR INSERE DANS UN TRIANGLE EQUILATERAL AVERTIT L'UTILISATEUR DE LA PRESENCE D'UNE HAUTE TENSION DANGEREUSE, SANS ISOLATION ELECTRIQUE. A L'INTERIEUR DE L'APPAREIL LA TENSION PEUT ETRE SUFFI-SAMMENT ELEVEE POUR PROVOQUER DES RISQUES DE CHOC.

LE SYMBOLE AVEC UN POINT EXCLAMATIF DANS UN TRIANGLE EQUILATERAL AVERTIT L'UTILISA-TEUR DE LA PRESENCE D'IMPORTANTES INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION ET LA MAINTENANCE DE L'APPAREIL.

ATTENTION:
POUR REDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS EXPOSER L'APPAREIL A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE

Lire les instructions suivantes.

Conserver les instructions présentes.

Respecter tous les avertissements.

Suivre toutes les instructions.

Ne pas utiliser l'appareil près de l'eau.

Nettoyer l'appareil exclusivement avec un linge sec.

Ne pas obstruer l'ouverture de la ventilation, installer en respectant les instructions du fabricant.

Ne pas installer l'appareil près des sources de chaleur comme radiateurs, poêles ou autres appareils (y compris amplificateurs) qui produisent chaleur.

Ne pas déconnecter la protection de sécurité d'une fiche équipée de terre. Une fiche équipée de terre a deux contacts plus un troisième contact pour la terre. Ce troisième contact est présent pour votre sécurité.
Si la fiche fournie avec l'appareil ne s'adapte pas à votre prise de courant, appeler un électricien pour substituer la prise de courant obsolète.

Prédisposer de manière qu'il soit impossible de marcher sur le câble d'alimentation, éviter que le câble soit lofé particulièrement à la hauteur de la fiche, de la cuvette du réseau et du point où celui-ci sort de l'appareil.

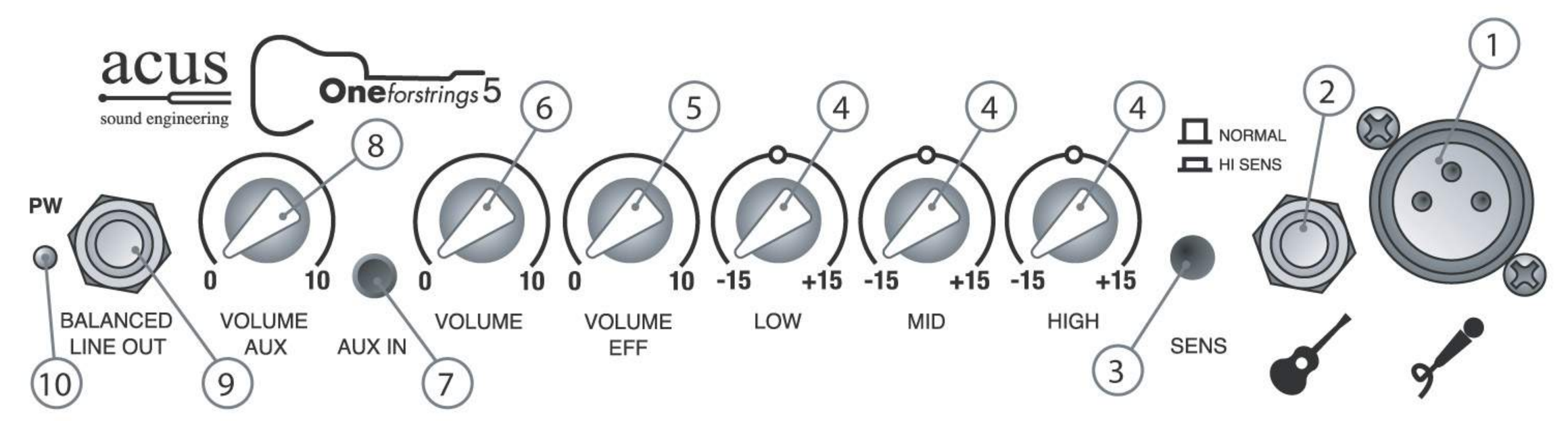
Utiliser exclusivement des dispositifs et accessoires spécifiés par le fabricant.

Utiliser seulement avec le chariot, la tige, le trépied, l'appui ou la table spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si on utilise un chariot, avoir soin de déplacer l'ensemble chariot-appareil, pour éviter des dommages à la personne causés par le blocage d'une roue et le renverse-ment du chariot entraînant la chute de l'appareil.

Débrancher l'appareil du réseau électrique pendant les orages ou en cas de période prolongée d'inactivité.

Se référer au Service d'Assistance technique. Solliciter l'intervention si l'appareil résulte endommagé et, de façon générale, si le câble d'alimentation ou la fichen sont endommagés, si du liquide a pénétré à l'intérieur de l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité excessive, lorsqu'il ne fonctionne pas normalement ou qu'il est tombé.

SECTION MIXEUR



1- MIC IN: entrée de micro équilibrée électroniquement avec impédance d'entrée de 1 kΩ, entrée adaptée à tous les types de micro.

2- LINE IN: entrée en ligne à la terre de mesure (sur CH1 comme sur CH2) avec impédance de 470 kΩ pour le branchement d'appareils avec un signal de sortie élevé ; il est possible d'utiliser simultanément les entrées MIC et LINE.

3- SENS: augmentation de la sensibilité (bouton enfoncé) des entrées MIC-IN et LINE-IN.

4- HIGT – MID – LOW: contrôle des fréquences hautes, moyennes et basses avec un maximum de +/- 15 db. Lorsque le potentiomètre de n'importe quelle bande de fréquence est au centre, cette bande ne donne aucune altération timbrique.

5- VOL EFF.: cette commande permet de régler la quantité de l'effet pour une écoute optimale.

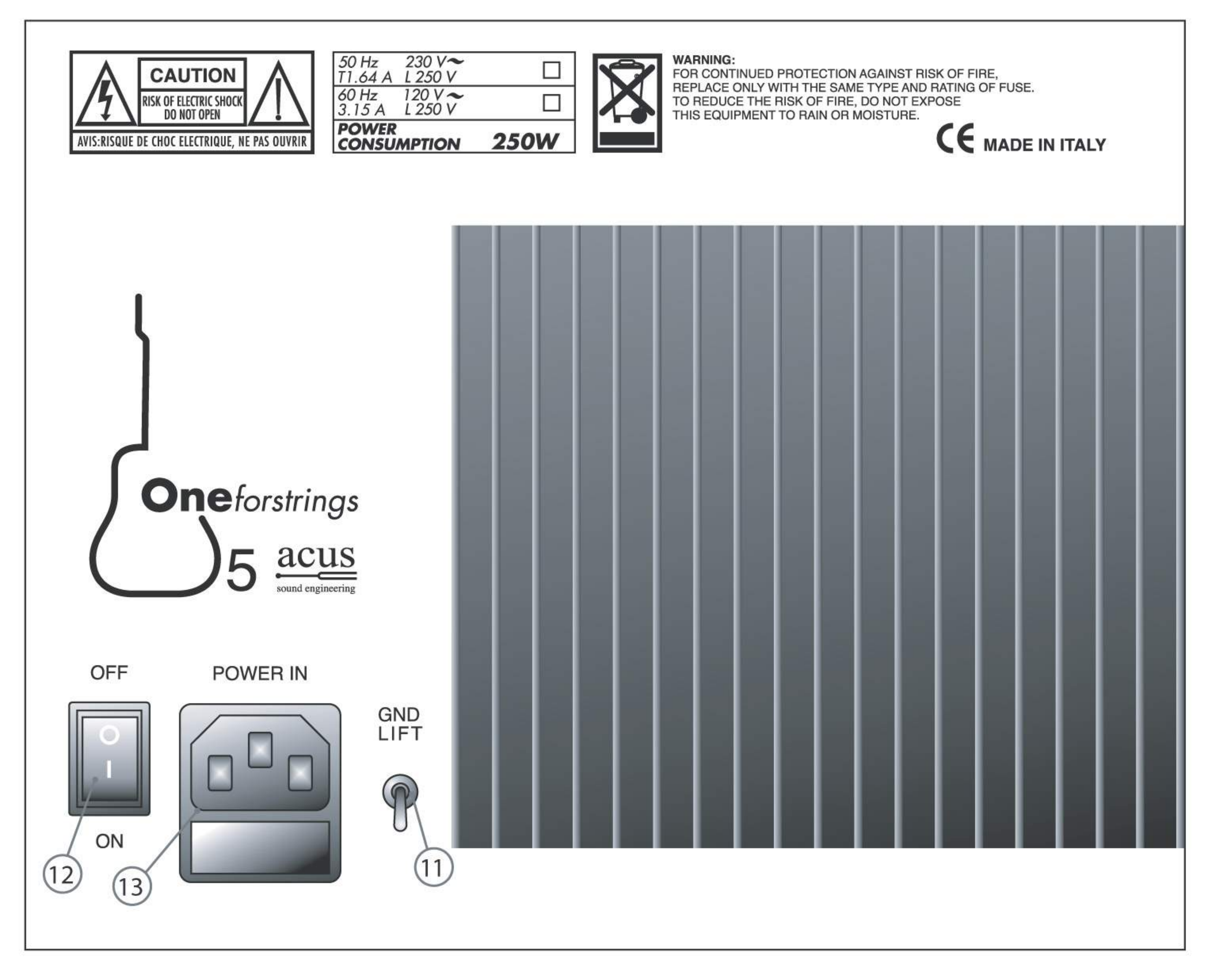
6- VOLUME: cette commande permet de régler le volume, mais pas le volume AUX.

7- **AUX IN:** entrée par jack stéréo de 3,5 mm avec impédance de 47 kΩ pour le branchement d'une source sonore à haut signal de sortie type, comme l'iPod, etc..

8- **VOLUME AUX:** cette commande permet de régler le volume de l'entrée AUX-IN (7) afin d'obtenir le juste équilibre entre le volume de l'entrée et le volume de l'entrée AUX-IN.

9- **PW:** sortie a 600Ω équilibrée POST et Q.

10- **PW:** indicateur de mise en marche.



11- **GND LIFT:** interrupteur de la mise à la terre du circuit électrique. Inverser la position en cas de ronflements générés par le réseau d'alimentation électrique.

12- **OFF-ON:** interrupteur général.

13- **POWER IN:** Prise pour câble d'alimentation (non fourni) à brancher au réseau d'alimentation électrique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Frequency responce :	50 Hz- 20kHz
Max power out:	50 W rms
Syistem format:	2 way biamp.
Woofer:	40 W rms
Tweeter:	10 W rms
Sensitivity 1W 1mt:	90 dB
Spl max:	108 dB
Crossover:	electronic
Woofer:	5”
Tweeter:	compression tweeter
Box:	2 way bass reflex
Construction:	plywood
Weight:	7 Kg
Dimensions:	height 29 cm; width 24,5 cm; depth 25 cm

acus

sound engineering

ACUS SOUND ENGINEERING SRLS
Via Remo Stortoni, 12D 62019 Recanati (MC) tel: 071-9793109 fax: 071-9793062