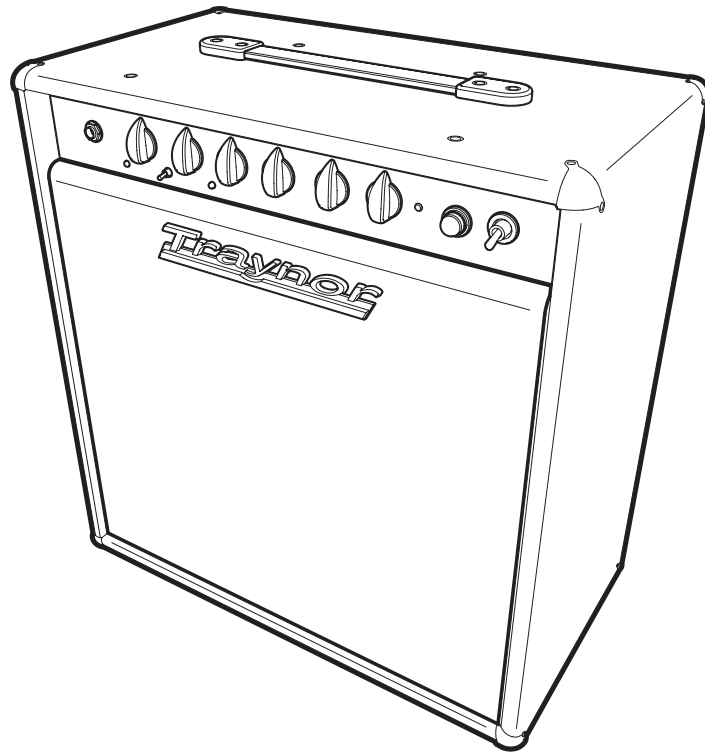


Traynor



YGL 1

ALL TUBE GUITAR AMPLIFIER

TYPE: YS1094

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



This 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 sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

Ce symbole d'éclair avec tête de flèche dans un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'un « voltage dangereux » non-isolé à proximité de l'enceinte du produit qui pourrait être d'ampleur suffisante pour présenter un risque de choc électrique.



CAUTION AVIS

RISK OF ELECTRIC SHOCK

DO NOT OPEN

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE
NE PAS OUVRIR



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes dans la littérature accompagnant l'appareil en ce qui concerne l'opération et la maintenance de cet appareil.



S2125A

FOLLOW ALL INSTRUCTIONS

Instructions pertaining to a risk of fire,
electric shock, or injury to a person

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).

NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE.

REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

THIS DEVICE IS FOR INDOOR USE ONLY!

SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

Instructions relatives au risque de feu,
choc électrique, ou blessures aux personnes

AVIS: AFIN DE REDUIRE LES RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERT (OU LE PANNEAU ARRIERE)

NE CONTIENT AUCUNE PIECE REPARABLE PAR L'UTILISATEUR.

CONSULTEZ UN TECHNICIEN QUALIFIE POUR L'ENTRETIEN

CE PRODUIT EST POUR L'USAGE A L'INTERIEUR SEULEMENT

Read Instructions: The Owner's Manual should be read and understood before operation of your unit. Please, save these instructions for future reference and heed all warnings.

Clean only with dry cloth.

Packaging: Keep the box and packaging materials, in case the unit needs to be returned for service.

Warning: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. *Do not use this apparatus near water!*

Warning: When using electric products, basic precautions should always be followed, including the following:

Power Sources

Your unit should be connected to a power source only of the voltage specified in the owners manual or as marked on the unit. This unit has a polarized plug. Do not use with an extension cord or receptacle unless the plug can be fully inserted. Precautions should be taken so that the grounding scheme on the unit is not defeated. An apparatus with CLASS I construction shall be connected to a Mains socket outlet with a protective earthing ground. Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Hazards

Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket or table. The product may fall, causing serious personal injury and serious damage to the product. Use only with cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer or sold with the product. Follow the manufacturer's instructions when installing the product and use mounting accessories recommended by the manufacturer. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer

Note: Prolonged use of headphones at a high volume may cause health damage on your ears.

The apparatus should not be exposed to dripping or splashing water; no objects filled with liquids should be placed on the apparatus.

Terminals marked with the "lightning bolt" are hazardous live; the external wiring connected to these terminals require installation by an instructed person or the use of ready made leads or cords.

Ensure that proper ventilation is provided around the appliance. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.

Power Cord

Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet. The AC supply cord should be routed so that it is unlikely that it will be damaged. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs. If the AC supply cord is damaged DO NOT OPERATE THE UNIT. To completely disconnect this apparatus from the AC Mains, disconnect the power supply cord plug from the AC receptacle. The mains plug of the power supply cord shall remain readily operable.

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

Service

The unit should be serviced only by qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Veillez Lire le Manuel: Il contient des informations qui devraient étre comprises avant l'opération de votre appareil. Conservez. Gardez S.V.P. ces instructions pour consultations ultérieures et observez tous les avertissements.

Nettoyez seulement avec le tissu sec.

Emballage: Conservez la boîte au cas où l'appareil devait étre retourner pour réparation.

Avertissement: Pour réduire le risque de feu ou la décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. *N'utilisez pas cet appareil près de l'eau!*

Attention: Lors de l'utilisation de produits électrique, assurez-vous d'adhérer à des précautions de bases incluant celle qui suivent:

Alimentation

L'appareil ne doit étre branché qu'à une source d'alimentation correspondant au voltage spécifié dans le manuel ou tel qu'indiqué sur l'appareil. Cet appareil est équipé d'une prise d'alimentation polarisée. Ne pas utiliser cet appareil avec un cordon de raccordement à moins qu'il soit possible d'insérer complètement les trois lames. Des précautions doivent étre prises afin d'éviter que le système de mise à la terre de l'appareil ne soit désengagé. Un appareil construit selon les normes de CLASS I devrait étre raccordé à une prise murale d'alimentation avec connexion intacte de mise à la masse. Lorsqu'une prise de branchement ou un coupleur d'appareils est utilisée comme dispositif de débranchement, ce dispositif de débranchement devra demeurer pleinement fonctionnel avec raccordement à la masse.

Risque

Ne pas placer cet appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instables. L'appareil pourrait tomber et blesser quelqu'un ou subir des dommages importants. Utiliser seulement un chariot, un support, un trépied ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec le produit. Suivre les instructions du fabricant pour installer l'appareil et utiliser les accessoires recommandés par le fabricant. Utilisez seulement les attachements/accessoires indiqués par le fabricant

Note: L'utilisation prolongée des écouteurs à un volume élevé peut avoir des conséquences néfastes sur la santé sur vos oreilles. .

Il convient de ne pas placer sur l'appareil de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.

L'appel ne doit pas étre exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et qu'aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit étre placé sur l'appareil.

Assurez que l'appareil est fourni de la propre ventilation. Ne procédez pas à l'installation près de source de chaleur tels que radiateurs, registre de chaleur, fours ou autres appareils (incluant les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.

Les dispositifs marqués d'une symbole "d'éclair" sont des parties dangereuses au toucher et que les câblages extérieurs connectés à ces dispositifs de connexion extérieure doivent étre effectués par un opérateur formé ou en utilisant des cordons déjà préparés.

Cordon d'Alimentation

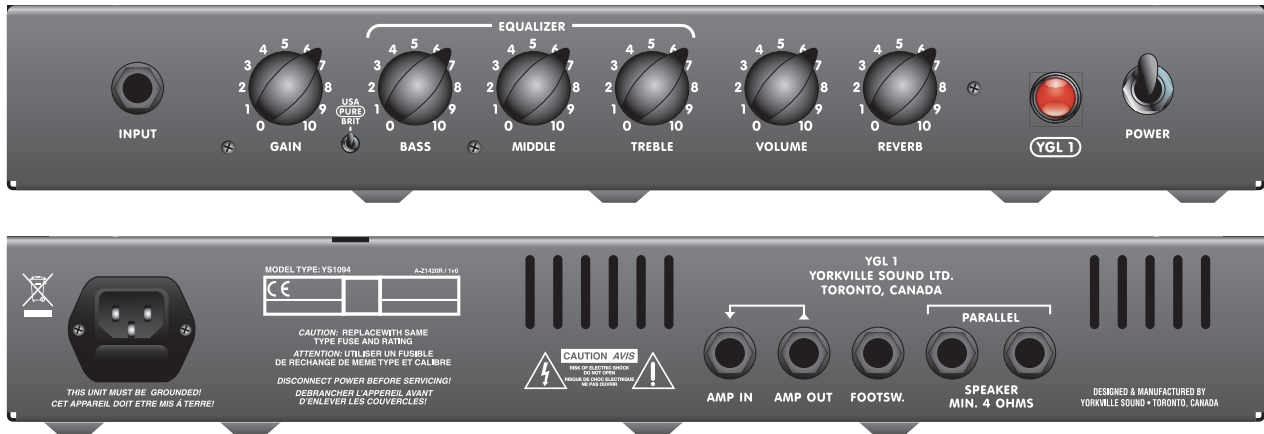
Ne pas enlever le dispositif de sécurité sur la prise polarisée ou la prise avec tige de mise à la masse du cordon d'alimentation. Une prise polarisée dispose de deux lames dont une plus large que l'autre. Une prise avec tige de mise à la masse dispose de deux lames en plus d'une troisième tige qui connecte à la masse. La lame plus large ou la tige de mise à la masse est prévu pour votre sécurité. La prise murale est désuète si elle n'est pas conçue pour accepter ce type de prise avec dispositif de sécurité. Dans ce cas, contactez un électricien pour faire remplacer la prise murale. Évitez d'endommager le cordon d'alimentation. Protégez le cordon d'alimentation. Assurez-vous qu'on ne marche pas dessus et qu'on ne le pince pas en particulier aux prises. N'UTILISEZ PAS L'APPAREIL si le cordon d'alimentation est endommagé. Pour débrancher complètement cet appareil de l'alimentation CA principale, déconnectez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation murale. Le cordon d'alimentation du bloc d'alimentation de l'appareil doit demeurer pleinement fonctionnel.

Débranchez cet appareil durant les orages ou si inutilisé pendant de longues périodes.

Service

Consultez un technicien qualifié pour l'entretien de votre appareil. L'entretien est nécessaire quand l'appareil a été endommagé de quelque façon que se soit. Par exemple si le cordon d'alimentation ou la prise du cordon sont endommagés, si il y a eu du liquide qui a été renversé à l'intérieur ou des objets sont tombés dans l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, si il ne fonctionne pas normalement, ou a été échappé.

Traynor



The Traynor YGL1 Introduction

The **Traynor YGL1** is a professional all-tube guitar combo. It draws on the rich tradition of **Traynor** guitar amplifiers and combines the best of vintage design combined with modern principles, manufacturing techniques, and technology.

Features

- **100%** Designed & Manufactured in **North America!**
- All-tube design with two **6BQ5** and two **12AX7A Premium** tubes.
- A Single 12-inch **Celestion®** speaker for great classic sound and performance.
- All plywood cabinet construction guarantees the durability and rigidity that made **Traynor** famous.
- **Belton Digi-log® Reverb**, for authentic vintage sound.
- Special DC powered filament supply on preamp tubes ensures reduced hum.
- Cathode bias for classic tone.
- The **best** warranty in the business: a 2-year unlimited, transferable “Even if you break it” warranty (*valid in the USA and Canada only*).
- External Speaker jacks.

Gain and Volume Controls

The YGL1 uses a Gain control in conjunction with a master Volume control to control the amount of tube-based overdrive and volume. The Gain control is used to adjust the amount of overdrive, while the Volume control allows you to set the actual loudness of the amplifier.

USA/Pure/Brit Switch



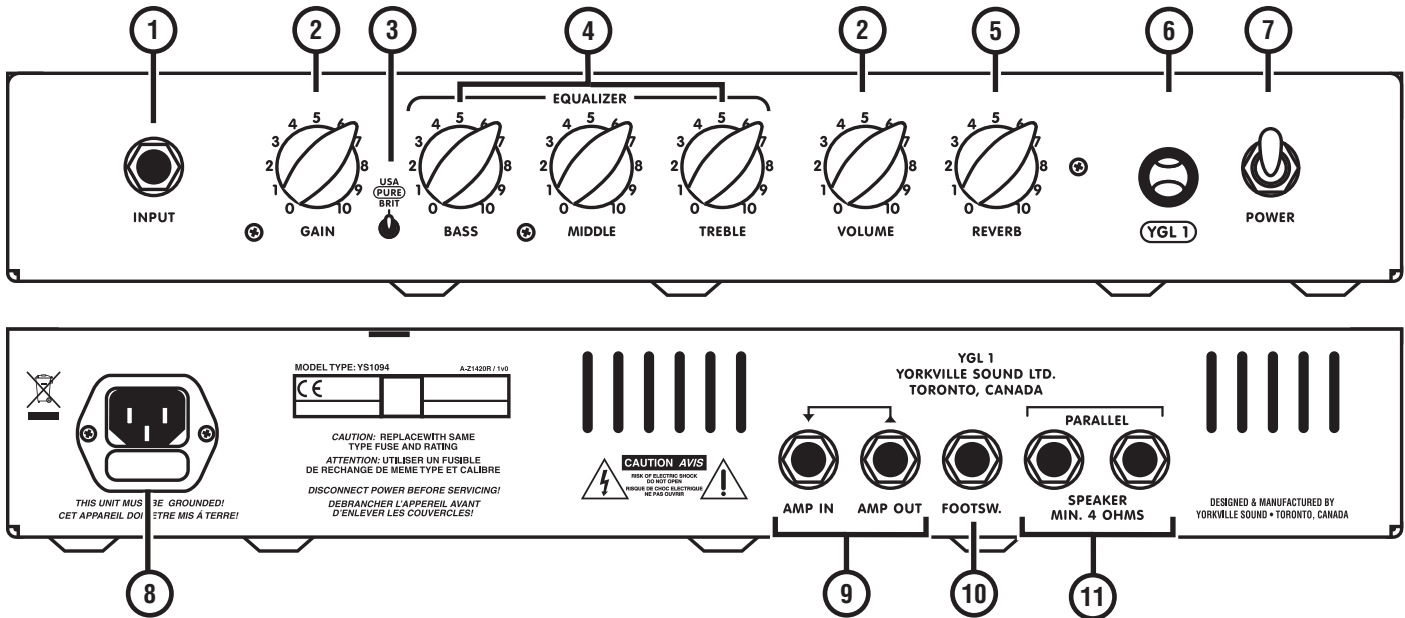
This switch allows you to select the order of the gain structure components in the signal chain of the YGL1.

USA: This position places the Tone controls before the gain control. This position will give you the cleanest sound by maximizing the available headroom.

Pure: This position bypasses the Tone controls entirely and will give you the most gain and overdrive.

Brit: This position places the Gain control before a second gain stage that drives the Tone controls. This will allow you to get a more saturated sound and still allow you to shape your Tone.

Traynor



Chassis Layout

Top

- ① Input jack – 1/4-inch phone jack.
- ② Gain and Volume Controls.
- ③ USA/Pure/Brit switch.
- ④ Main Tone Controls – **Treble, Bass, and Middle**
- ⑤ Reverb Control – Adjusts the **Belton Digi-log®** reverb level.
- ⑥ Power Indicator Jewel – Illuminates Red when power is on
- ⑦ Power Switch

Rear

- ⑧ Fuse and Power Cord
- ⑨ Amp In / Amp Out (send and return) – 1/4-inch phone jacks
- ⑩ Footswitch jack – uses a 1/4-inch TRS standard *latching dual-footswitch*
- ⑪ External Speaker jacks

Traynor

Tone Controls

The Treble, Bass, and Middle tone controls are to help you shape your sound.

Reverb Control

The Reverb control adjusts the overall reverb level. The YGL1 is equipped with a Belton Digi-log® reverb for authentic vintage reverb.

Amp In / Out Send & Return Jacks

The Amp In and Amp Out (send and return) jacks of the YGL1 allow convenient use of external effect units. Simply connect a 1/4-inch phone cable to the Send jack of the YGL1 and then connect this cable to the Input of your effects unit. To send the processed signal back to the YGL1, connect the output of the effects unit to the Return jack of the YGL1.



The Amp Out (send) Jack can also be used as a direct line out (preamp-out). The -10dBu output is ideal for most guitar effects pedals and professional signal processors. You can also use this output to slave the YGL1 with another guitar amplifier by plugging into the Amp In (return) jack of the slave amplifier.

The 1/4-inch Amp In (return) jack is usually used as the return for your effects loop. It allows an input signal to pass directly to the power amplifier. The master Volume control section regulates the signal, so you can add Reverb.

Footswitch Jack

Connecting a footswitch to the 1/4-inch TRS Footswitch jack will allow you to defeat the internal reverb or add a 6dB gain boost to the overall level for a quick solo boost.

The switching is accomplished with internal FETs so there is no audio flowing through the footswitch cable. Footswitch-induced noise is never an issue. The YGL1 is compatible with most aftermarket latching dual-footswitch pedals.

External Speaker Jack

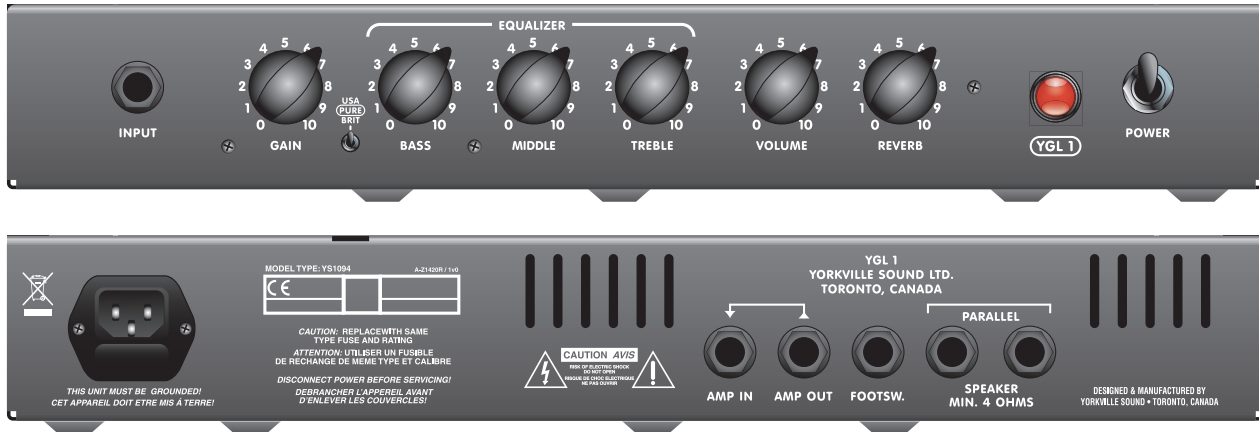
The chassis mounted 1/4 inch jacks allow convenient connection of an 8-ohm external speaker cabinet. If you disconnect the internal 12-inch Celestion® speaker, you can connect up to two 8 ohm external cabinets.

Warranty Two-year, unlimited (even if you break it!)
Transferable warranty*
(Valid in USA and Canada only)

Specifications

| | |
|--|---|
| Type | YGL1 Class 'A' Tube Guitar Amplifier |
| Cabinet Impedance (ohms) | 8 |
| Power @ min. impedance (Watts) | 15 |
| Speaker Configuration - LF (Size / Power) | Single 12 inch Celestion Greenback |
| Input Channels | 1 |
| inputs | 1/4 inch phono |
| controls | Gain, Bass, Mid, Treble, Master, Reverb |
| switches | USA, Pure, Brit |
| Main Tone Controls | Bass, Mid, Treble |
| Line Out (type / configuration) | 1/4 inch TRS / Rear |
| Effects Loop / Location | Yes / Rear |
| Effects Footswitch / Function | Yes / Reverb Defeat / Boost |
| Internal Reverb / Effects | Digital Reverb |
| LED Indicators | Power |
| Dimensions (DWH, inches) | 10 x 18 x 20 |
| Dimensions (DWH, cm) | 25 x 47 x 51 |
| Weight (lbs / kg) | 35 / 16 |

Traynor



Le Traynor YGL1 Introduction

The Traynor YGL1 est un amplificateur combo entièrement à lampe de calibre professionnel. Il est inspiré de la riche tradition des amplificateurs de guitare Traynor et combine le meilleur du design vintage avec les principes, les techniques de fabrication, et la technologie moderne.

Caractéristiques

- De conception et fabrication 100% **Nord Américaine!**
- Design entièrement à lampe avec deux 6BQ5 et deux **12AX7A de première qualité.**
- Un haut-parleur 12 pouce **Celestion®** pour un son et une performance classique.
- Construction en contreplaqué qui garantit la durabilité et la rigidité pour laquelle la marque **Traynor** est renommée.
- Unité de **réverbération Belton Digi-log®**, pour un son vintage authentique.
- Alimentation CC spécial de filament sur les lampes de pré-ampli pour un bourdonnement réduit.
- Polarisation de Cathode pour un son classique.
- La meilleure garantie dans l'industrie: Une garantie "Même si vous le brisez" transférable et illimitée de deux ans (valide uniquement au Canada et aux États-Unis).
- Prises pour haut-parleur externe.

Commandes de Gain et de Volume

Le YGL1 utilise une commande de gain conjointement avec une commande de volume master pour contrôler la quantité d'overdrive à lampe et le volume. La commande de gain est utilisé pour ajuster la quantité d'overdrive, tandis celle de volume permet de régler le volume réel de l'amplificateur.

Sélecteur USA/Pure/Brit

Ce sélecteur permet de choisir l'ordre des composants de la structure de gain dans la chaîne du signal de la YGL1.



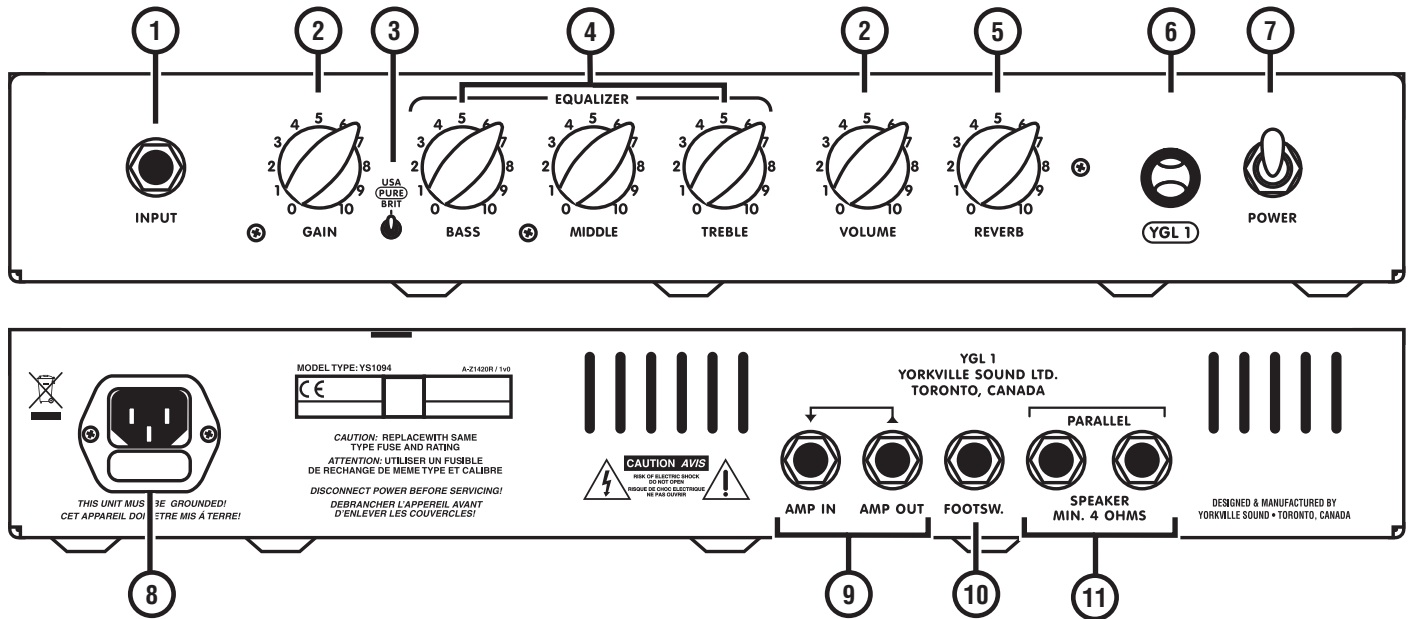
USA: Cette position place la commandes de tonalité avant la commande de gain.

Cette position vous donnera le son le plus clair tout en maximisant l'extension dynamique disponible.

Pure: Cette position contourne totalement les commandes de tonalité et vous donnera le plus de gain et d'overdrive

Brit: Cette position place la commande gain devant un second étage de gain après quoi le signal est acheminé vers les commandes de tonalité. Cela vous permettra d'obtenir un son encore plus saturé tout en vous offrant la possibilité pour façonner votre son

Traynor



Agencement du Châssis

Dessus

- ① Prise d'Entrée – 1/4 de pouce.
- ② Commandes de **Gain** et **Volume**.
- ③ Sélecteur **USA/Pure/Brit**.
- ④ Commande de Tonalité **Principales** – Treble, Bass, et Middle
- ⑤ Commande **Reverb** – Ajuste le niveau du reverb Belton Digi-log®.
- ⑥ Témoin indicateur de mise en marche – S'illumine en Rouge quand l'appareil est en marche
- ⑦ Interrupteur d'**Alimentaiton**

Arrière

- ⑧ **Fusible** et **Cordon d'Alimentation**
- ⑨ **Amp In / Amp Out (envoi et retour)** – Prises 1/4 de pouce
- ⑩ **Prise pour Commutateur au Pied** – pour utilisation avec commutateur au pied double à verrouillage muni d'une prise 1/4 de pouce PBM.
- ⑪ Prises **External Speaker**

Traynor

Commandes de Tonalité

Les commandes de tonalité Treble, Bass, et Middle ont pour fonction de vous aider à sculpter votre son.

Commande Reverb

La commande Reverb ajuste le niveau de réverbération globale. Le YGL1 est équipé d'une unité de réverbération Belton Digi-log® pour reverb vintage authentique.

Prises Amp In / Out (Envoi et Retour)

Les prises Amp In et Amp Out (envoi et retour) du YGL1 permettent l'utilisation d'appareil d'effet externe. Il suffit de brancher un câble avec prises 1/4 pouce à la prise d'envoi du YGL1 puis connectez l'autre extrémité de ce câble à l'entrée de votre appareil d'effets. Pour retourner le signal traité au YGL1, raccordez la sortie de l'appareil d'effets à la prise de retour du YGL1.



La prise AMP OUT (envoi) peut également être utilisée comme sortie ligne directe (sortie de pré-ampli). La sortie de -10dB est idéal pour les pédales d'effets et processeurs de signaux professionnels. Vous pouvez également utiliser cette sortie pour acheminer le signal du YGL1 à un autre amplificateur de guitare en raccordant cette sortie à la prise AMP IN (retour) du second l'amplificateur.

La prise AMP IN (retour) 1/4 de pouce est généralement utilisé comme retour pour la boucle d'effets. Il permet d'acheminer un signal directement à l'amplificateur de puissance. La section master volume contrôle le signal, de sorte que vous pouvez ajouter de la réverbération.

Prise pour Commutateur au Pied

Le raccordement d'un commutateur au pied à la prise 1/4-pouce PBM vous permettra de désactiver la réverbération interne ou obtenir une augmentation de gain global de 6 dB pour passer rapidement en mode solo.

La commutation est accomplie avec transistors FET interne il n'y a donc aucun signal audible qui circule dans le câble du commutateur. Le bruit résultant du raccordement d'un commutateur au pied n'est donc jamais un problème. Le YGL1 est compatible avec la plupart des marques de commutateur double à verrouillage.

Prises External Speaker

Les prises 1/4 de pouce montées au châssis permettent le branchement d'une enceinte externe de 8 ohms. Si vous débranchez le haut-parleur interne 12-pouces Celestion®, vous pouvez connecter jusqu'à deux enceintes externes de 8 ohms

Une garantie (même si vous le brisez!)
transférable et illimitée de deux ans
(valide uniquement au Canada et aux États-Unis).

Spécifications

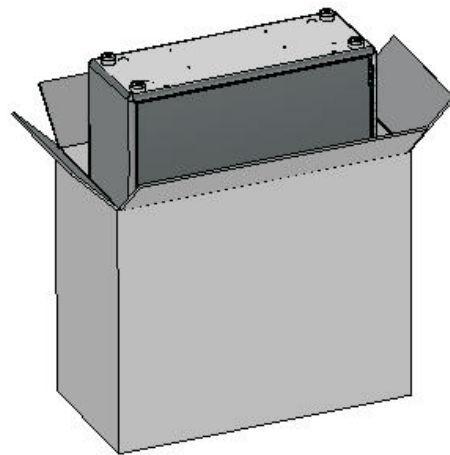
| | |
|---|---|
| Type | Amplificateur à lampe Class 'A' pour guitare YGL1 |
| Impédance d'enceinte (ohms) | 8 |
| Puissance @ impédance min. (Watts): | 15 |
| Configuration de Haut-Parleur - (Dimensions / Puissance) | Un HP 12 pouce Celestion Greenback |
| Canaux d'entrées | 1 |
| entrée | 1/4 pouce phono |
| commandes | Gain, Bass, Mid, Treble, Master, Reverb |
| sélecteur | USA, Pure, Brit |
| Commande de tonalité Principales | Bass, Mid, Treble |
| Sortie Ligne (type / configuration) | 1/4 pouce PBM / Arrière |
| Boucle d'Effet / emplacement | Oui / Arrière |
| Commutateur au Pied pour effets / Fonction | Oui / Désactivation du reverb / Boost |
| Réverbération/Effets Interne | Reverb Numérique |
| DEL Indicatrices | Alimentation |
| Dimensions (PLH, pouce): | 10 x 18 x 20 |
| Dimensions (PLH, cm): | 25 x 47 x 51 |
| Poids (livres / kg): | 35 / 16 |

Hello

Yes, you are unpacking me correctly

This unit was intentionally packed this way
to help the tubes stay seated during shipping

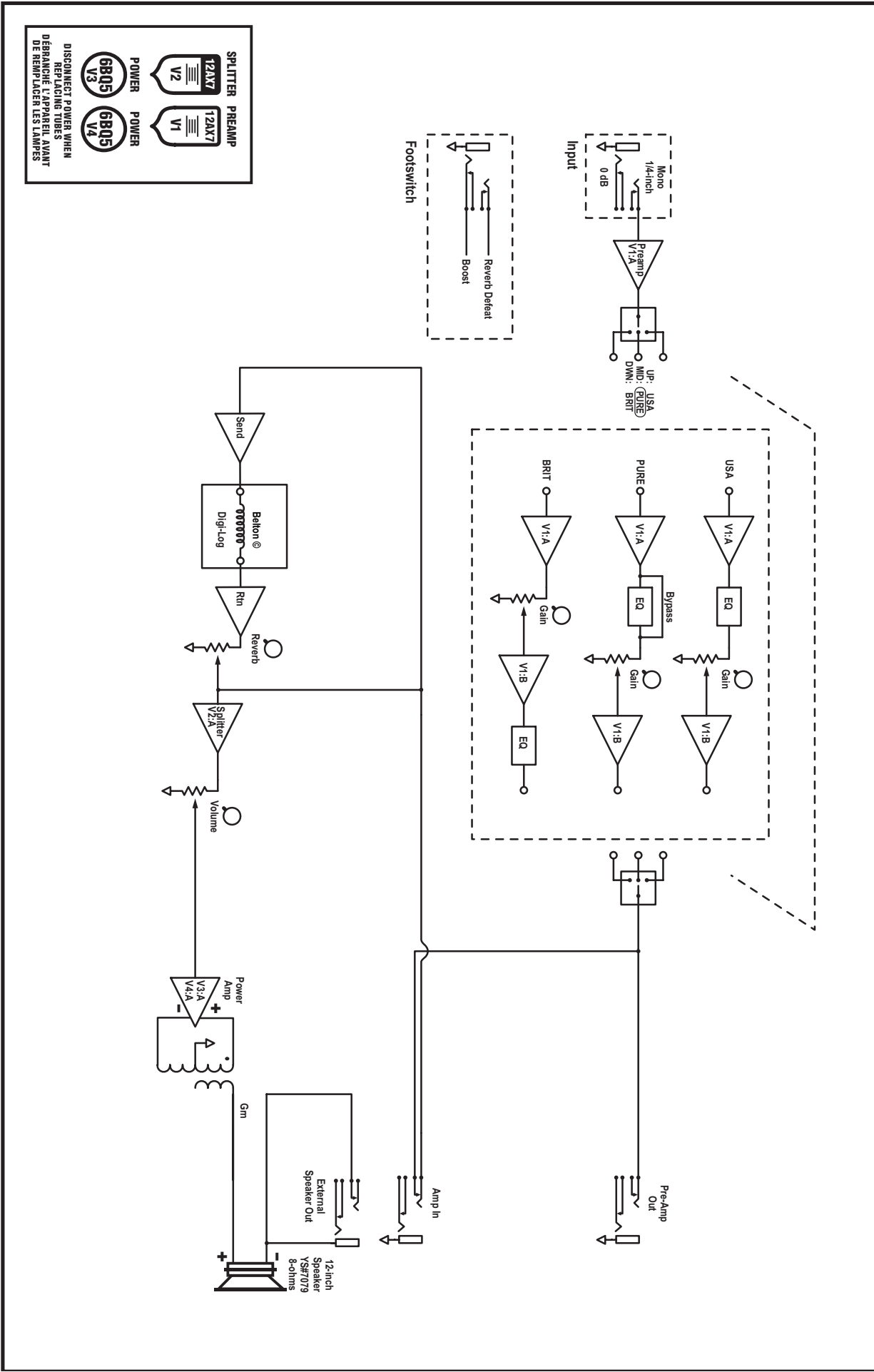
thank-you
Yorkville staff



Block Diagram for YGL1

DESIGNED AND MANUFACTURED BY YORKVILLE SOUND

TYPE: YS1094



SPLITTER PREAMP
 12AX7 V2
 12AX7 V1

POWER
 6BQ5 V3
 6BQ5 V4

DISCONNECT POWER WHEN
 DÉBRANCHÉ L'APPAREIL AVANT
 DE REMPLACER LES LAMPES

Traynor

Two Year Warranty

Unlimited Warranty

Your Traynor two year unlimited warranty on this product is transferable and does not require registration with Yorkville Sound or your dealer. If this product should fail for any reason within two years of the original purchase date, simply return it to your Traynor dealer with original proof of purchase and it will be repaired free of charge.

Freight charges, consequential damages, weather damage, damage as a result of improper installation, damages due to exposure to extreme humidity, accident or natural disaster are excluded under the terms of this warranty. Warranty does not cover consumables such as vacuum tubes, bulbs or batteries beyond 90 days of original purchase. See your Yorkville dealer for more details. Warranty valid only in Canada and the United States.

Garantie Illimitée

La garantie illimitée de deux ans de ce produit est transférable. Il n'est pas nécessaire de faire enregistrer votre nom auprès de Yorkville Sound ou de votre détaillant. Si, pour une raison quelconque, ce produit devient défectueux durant les deux années qui suivent la date d'achat initial, retournez-le simplement à votre détaillant Traynor avec la preuve d'achat original et il sera réparé gratuitement.

Les frais de port et de manutention ainsi que les dommages indirects ou dommages causés par désastres naturels, extrême humidité ou mauvaise installation ne sont pas couverts par cette garantie. Cette garantie ne couvre pas les produits consommables tels que lampes ou les piles. Les produits consommables ne sont garantie que pour 90 jours suivant la date d'achat. Voir votre détaillant Yorkville pour plus de détails. Cette garantie n'est valide qu'au Canada et aux États Unis d'Amérique.

REAL Gear.
REAL People.



Canada U.S.A.

Voice: (905) 837-8481 Voice: (716) 297-2920
Fax: (905) 837-8746 Fax: (716) 297-3689

www.yorkville.com

Yorkville Sound Yorkville Sound Inc.
550 Granite Court 4625 Witmer Industrial Estate
Pickering, Ontario Niagara Falls, New York
L1W-3Y8 CANADA 14305 USA



WEB: www.yorkville.com

**WORLD HEADQUARTERS
CANADA**

Yorkville Sound
550 Granite Court
Pickering, Ontario
L1W-3Y8 CANADA

Voice: (905) 837-8481
Fax: (905) 837-8746

U.S.A.

Yorkville Sound Inc.
4625 Witmer Industrial Estate
Niagara Falls, New York
14305 USA

Voice: (716) 297-2920
Fax: (716) 297-3689



Quality and Innovation Since 1963
Printed in Canada

Manual-Owners-YGL1-00-1v2 • June 18/2014