woodbrass

BA820

Amplificateur basse - 20W
Bass Amplifier- 20W

NOTICE D'UTILISATION I USER MANUAL

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES **04**

INSTALLATION

UTILISATION

MAINTENANCE/ENTRETIEN

MISE EN SERVICE **06**

INSTALLATION

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

CONNECTEURS

PANNEAU DE COMMANDE **07**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES **08**

ENVIRONNEMENT ET NORMES **08**

Merci d'avoir choisi l'un de nos appareils Woodbrass. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et suivre les instructions pour éviter tout risque d'endommagement de l'appareil dû à une mauvaise manipulation. Conservez ce guide de l'utilisateur pour référence ultérieure.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Avant d'utiliser votre matériel, nous vous recommandons de lire l'ensemble des instructions de ce manuel.

Les symboles illustrés ci-dessus sont des symboles acceptés internationalement pour avertir des dangers potentiels relatifs à l'utilisation d'appareils électriques. Si l'un de ces symboles est présent sur votre appareil, veuillez prendre connaissance des consignes ci-dessous :

DANGER

TENSION DANGEREUSE, RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES.
Ne pas ouvrir le produit. Pour réduire le risque de choc électrique ne pas exposer cet équipement à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION !

RISQUE D'INCENDIE.
Garder éloigner tous les matériaux combustibles et inflammables de l'appareil en fonctionnement.

INSTALLATION

· Déballez et vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de dégâts de transport avant d'utiliser l'appareil. Ne mettez jamais un appareil endommagé en service.

· Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Utilisez-le uniquement dans un endroit sec. Exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie.

· Ne placez pas l'appareil, les enceintes ou tout autre objet sur le cordon d'alimentation et assurez-vous qu'il ne soit pas pincé.

· Pour une protection adaptée contre les électrisations, le circuit électrique d'alimentation doit être équipé d'un fusible ou d'un disjoncteur, et d'un dispositif de protection différentiel.

· Avis concernant la déconnexion de l'alimentation : Pour débrancher le périphérique de la source d'alimentation, la fiche d'alimentation doit être débranchée de la prise de courant. Pour cette raison, l'appareil doit être placé dans une position permettant un accès constant et sans obstruction à la prise de courant. Ainsi, en cas d'urgence, vous pouvez débrancher immédiatement la fiche d'alimentation.

· Les pieds en caoutchouc de l'appareil peuvent tâcher le revêtement sur lequel il repose. Au besoin, utiliser une sous-couche appropriée entre les pieds de l'appareil et le sol.

UTILISATION

· Les haut-parleurs produisent un champ électromagnétique. L'utilisation de ce produit peut perturber ou endommager les appareils à proximité (TV, téléphone portable, radio...). L'appareil peut également être perturbé par la présence d'appareils électriques dans son entourage proche. Cesser l'utilisation du produit et éloigner les appareils susceptibles d'être impactés.

· L'éclairage au néon ou fluorescent à proximité de l'amplificateur peut provoquer un léger bourdonnement, qui peut souvent être éliminé en changeant la position de l'instrument ou de l'amplificateur.

· Branchez toujours votre cordon à votre instrument avant de le brancher à votre amplificateur. La connexion à l'amplificateur en premier peut endommager le haut-parleur.

· Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, physiologiques ou intellectuelles limitées ou par un manque d'expérience et / ou de connaissances, à moins d'être surveillés par une personne responsable de leur sécurité ou de recevoir des instructions de cette personne en ce qui concerne le fonctionnement de l'appareil.

· Ne laissez jamais cet appareil en marche sans surveillance.

· En cas de problèmes de fonctionnement, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil. Ne pas essayer de le réparer soi-même. Contactez votre revendeur ou faites appel à un réparateur spécialisé et agréé.

· NE JAMAIS utiliser l'appareil dans les conditions suivantes :

> Dans des endroits soumis à une exposition directe du soleil,

> Dans des endroits soumis à des fortes vibrations ou des bosses,

> Dans des endroits poussiéreux ou sales,

> Dans des endroits où la température ambiante (ta) est supérieure à 45 ° C ou inférieure à 2 ° C.

> Dans les endroits exposés à une sécheresse excessive ou à une humidité excessive (conditions idéales : entre 35% et 80%).

· N'utilisez jamais l'appareil à proximité de flammes, de matières inflammables, explosives ou de surfaces chaudes. Sinon, vous courez le risque de provoquer un incendie.

· Il est important d'utiliser le câble d'alimentation secteur fourni.

· Avant de mettre en marche, assurez-vous que la tension et la fréquence de l'alimentation correspondent aux exigences de l'alimentation de l'appareil, comme indiqué dans ce manuel.

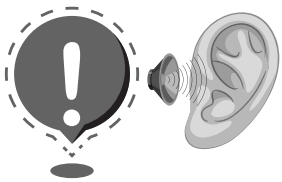
· Ne jamais couper ou manipuler le cordon d'alimentation ou la fiche. Le cordon d'alimentation est fourni avec un fil de terre, cela est obligatoire pour garantir un fonctionnement en toute sécurité ! Risque de choc électrique mortel !

· Tenez toujours le cordon d'alimentation par la fiche. Ne tirez pas sur le cordon lui-même et ne touchez jamais le cordon d'alimentation avec les mains mouillées car cela pourrait provoquer un court-circuit ou un choc électrique.

· Ne collez pas d'autocollants, de décalcomanies ou d'autres objets similaires sur cet instrument. Vous risqueriez d'endommager la finition de l'instrument en les décollant.

· NE laissez PAS de liquides ou d'objets pénétrer dans l'appareil. En cas de déversement de liquide sur l'appareil, DÉBRANCHER immédiatement l'alimentation électrique de l'appareil et contacter le service après-vente.

· Vous devez vous assurer que le cordon d'alimentation ne soit jamais mouillé pendant le fonctionnement. Avant un orage et / ou un orage avec un risque de foudre, débranchez l'appareil du secteur.



ATTENTION !

RISQUE DE DÉTÉRIORATION DE L'AUDITION.

Cet appareil risque d'engendrer des niveaux sonores susceptibles de provoquer une perte permanente de l'audition. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des niveaux de volume élevés ou inconfortables. En cas de gène, de bourdonnements dans les oreilles ou de perte d'audition, diminuer le volume, s'éloigner de la source sonore et/ou utiliser une protection auditive adéquat.

ATTENTION !

RISQUES POUR LES ENFANTS.

Ne laissez pas l'emballage et ses éléments à des enfants. Danger d'étouffement par les films ou d'autres matériaux d'emballage. Veillez à ce que les enfants ne détachent pas de petites pièces de l'appareil. Ils pourraient avaler les pièces et s'étouffer.
Ne laissez jamais des enfants utiliser cet appareil sans surveillance.

MAINTENANCE / ENTRETIEN

· N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil par vous-même. Sinon, la garantie devient nulle. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages ou un dysfonctionnement. Veuillez contacter le centre d'assistance technique agréé le plus proche.

· Déconnectez l'appareil du secteur avant tout entretien ou maintenance.

· Si le câble ou le cordon extérieur souple de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par un câble ou un cordon spécial provenant exclusivement du fabricant ou de son agent de maintenance.

· Ne plongez jamais l'appareil dans de l'eau ou dans tout autre liquide. Essuyez-le uniquement avec un chiffon légèrement humide.

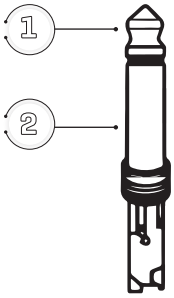
MISE EN SERVICE

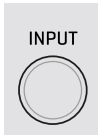
INSTALLATION

Sortez l'appareil de son emballage et vérifiez soigneusement l'absence de tout dommage avant de l'utiliser. Veuillez conserver l'emballage. Utilisez l'emballage d'origine ou vos propres emballages particulièrement appropriés au transport ou à l'entreposage afin de protéger l'appareil des secousses, de la poussière et de l'humidité pendant le transport et l'entreposage.

Établissez les connexions tant que l'appareil n'est pas branché. Pour toutes les connexions, utilisez des câbles de qualité qui doivent être les plus courts possibles.

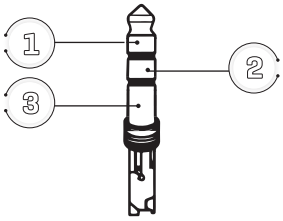
CONNECTEURS

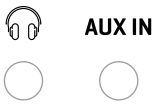




Fiche jack asymétrique en 6.35mm à utiliser pour les entrées INPUT

1	2
Signal	Terre





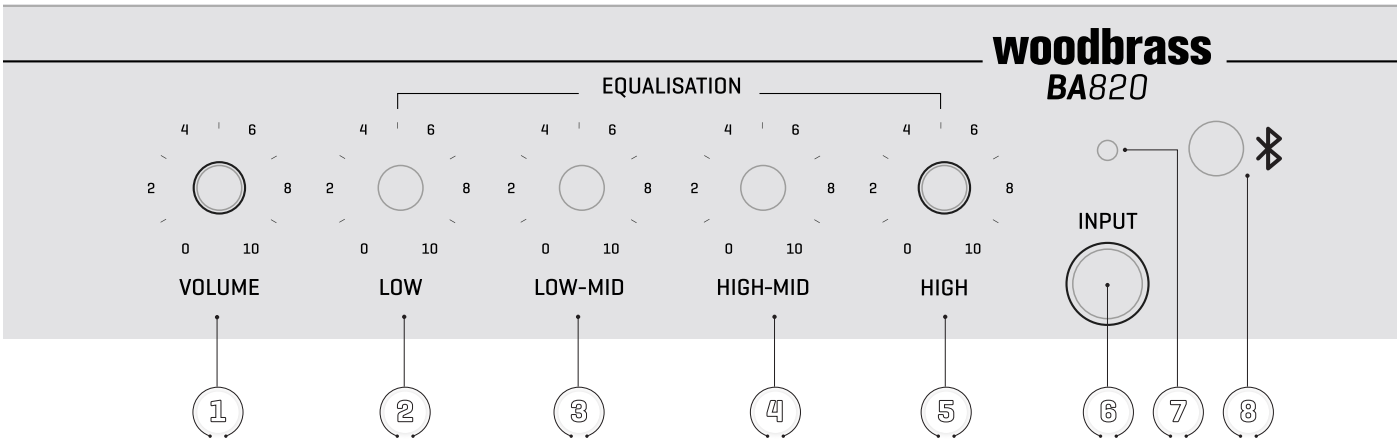
Fiche jack symétrique - stéréo en 3,5mm à utiliser pour l'entrée AUX et la sortie CASQUE

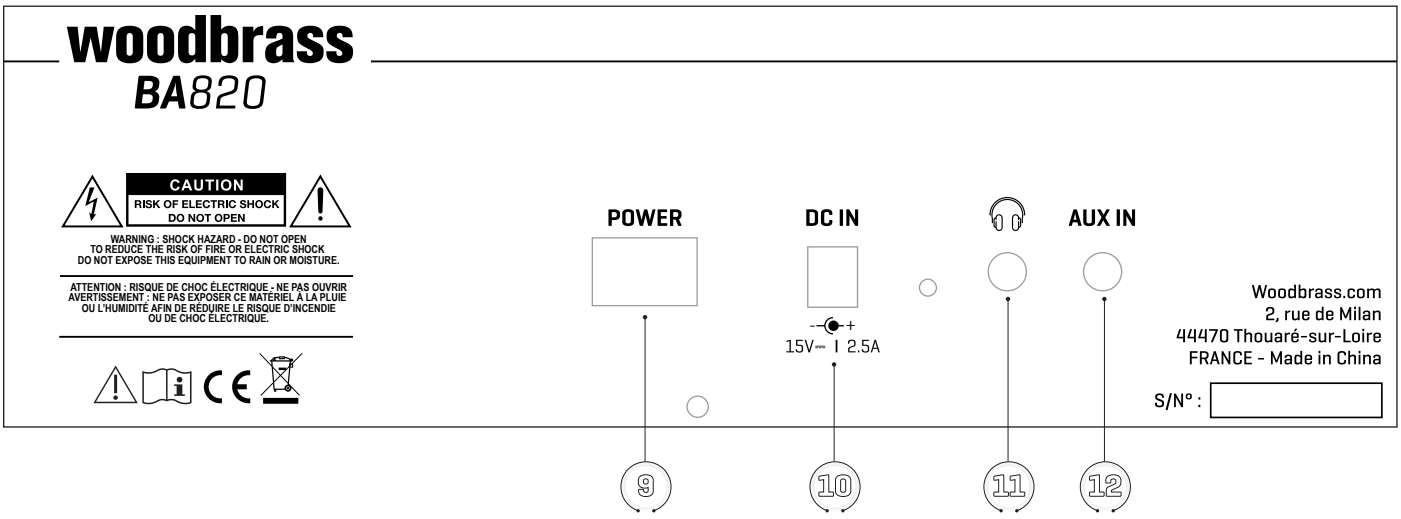
1	2	3
Signal du canal gauche	Signal du canal droit	Terre

FONCTION BLUETOOTH

Pour connecter le bluetooth, appuyez et maintenez enfoncé le bouton ᛒ. Le témoin lumineux s'allume en bleu, ce qui signifie que le bluetooth est actif. Sélectionnez, sur votre appareil à connecter, l'ampil "BA820". Un signal sonore est émis quand la connexion bluetooth est établie.

PANNEAU DE COMMANDE





	DÉSIGNATION	FONCTION
1	VOLUME	Bouton rotatif pour ajuster le volume.
2	LOW	Bouton rotatif pour ajuster les basses fréquences (graves).
3	LOW-MID	Bouton rotatif pour ajuster les fréquences bas-médiums.
4	HIGH-MID	Bouton rotatif pour ajuster les fréquences haut-médiums.
5	HIGH	Bouton rotatif pour ajuster les hautes fréquences (aigus).
6	INPUT	Prise jack en 6,35 mm (mono) pour le signal d'entrée de votre instrument
7	TÉMOIN LUMINEUX	Témoin allumé lorsque l'amplificateur est sous tension et quand la fonction bluetooth est active.
8	BLUETOOTH	Bouton pour connecter le bluetooth
9	POWER	Interrupteur d'alimentation électrique. Il met l'appareil sous et hors tension.
10	DC IN	Entrée du cable d'alimentation.
11	SORTIE CASQUE	Prise jack en 3,5mm. Lorsqu'un casque est branché, le haut-parleur est coupé automatiquement.
12	AUX IN	Entrée auxiliaire - Prise jack en 3,5mm (non affectée par les réglages de l'ampli).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance de sortie	20W
Diamètre du haut-parleur	6,5 pouces – 16,5 cm
Entrées instrument	passif ou actif
Egalisation 4 bandes	grave, bas-medium, haut-medium, aigu
Prise casque	Coupure automatique du haut-parleur
Entrée auxiliaire	Oui
Réception Bluetooth	Oui
Poids	6.2kg
Alimentation	100-240 V~ I 50/60Hz

ENVIRONNEMENT ET NORMES

Applicable dans l'Union Européenne et les autres pays européens pratiquant le tri des déchets. La présence de ce symbole sur le produit ou sur la documentation correspondante indique qu'en fin de vie, le produit ne doit pas être jeté avec les déchets normaux, afin d'éviter tout dommage à l'environnement ou aux personnes consécutive à une élimination non contrôlée des déchets.

Séparez-le des autres types de déchets et recyclez-le, afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources naturelles. Nous conseillons aux utilisateurs non professionnels de contacter le revendeur chez qui ils ont acheté le produit, ou un représentant gouvernemental local, pour plus de détails sur le lieu de collecte et la façon de recycler cet appareil dans le meilleur respect de l'environnement possible..

Nous invitons les utilisateurs professionnels à contacter leur fournisseur et à vérifier les termes et conditions de leur contrat d'achat.

CE Ce produit Woodbrass est conforme au certifications européennes en vigueur ainsi qu'aux directives européennes suivantes :

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

RED Directive 2014/53/EU

La DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ est disponible sur demande à l'adresse suivante : **support@woodbrass.com**

SAFETY INSTRUCTIONS **10**

INSTALLATION

USAGE

MAINTENANCE / SERVICE

PRODUCT INSTALLATION **12**

INSTALLATION

POWER SUPPLY

CONNECTORS

OPERATION INSTRUCTIONS **13**

SPECIFICATIONS **14**

ENVIRONMENT AND STANDARDS **14**

Thank you for choosing one of our Woodbrass devices. Please read this user manual carefully and follow the instructions to avoid damaging the device due to mishandling. Keep this user guide for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

Before using your equipment, we recommend reading all the instructions in this manual.

The symbols shown above are internationally recognized symbols used to warn of potential dangers related to the use of electrical devices. If any of these symbols are present on your device, please familiarize yourself with the instructions below :

DANGER

HIGH VOLTAGE, RISK OF ELECTRIC SHOCK.
Do not open the product. To reduce the risk of electric shock, do not expose this equipment to rain or moisture.

WARNING!

FIRE HAZARD.
Keep all combustible and flammable materials away from the operating equipment.

INSTALLATION

· Unpack and carefully inspect for any transport damage before using the device. Never operate a damaged device.

· This device is intended for indoor use only. Use it only in a dry environment. Exposure to rain or moisture could result in electric shock or fire.

· Do not place the device, speakers, or any other object on the power cord and ensure it is not pinched.

· For adequate protection against electric shock, the power circuit must be equipped with a fuse or circuit breaker and a differential protection device.

· Note on disconnecting the power supply: To disconnect the device from the power source, unplug the power plug from the outlet. Therefore, the device must be placed in a position that allows constant and unobstructed access to the power outlet. This way, in case of emergency, you can immediately unplug the power plug.

· The rubber feet of the device may stain the surface it rests on. Use an appropriate underlay between the device's feet and the floor if necessary.

USAGE

· Speakers produce an electromagnetic field. The use of this product may disturb or damage nearby devices (TVs, mobile phones, radios, etc.). The device itself may also be affected by the presence of nearby electrical appliances. Cease use of the product and move potentially affected devices away.

· Neon or fluorescent lighting near the amplifier may cause slight buzzing, which can often be eliminated by changing the position of the instrument or amplifier.

· Always connect your cord to your instrument before connecting it to your amplifier. Connecting to the amplifier first may damage the speaker.

· This device should not be used by individuals (including children) with limited physical, physiological, or intellectual capabilities, or lack of experience and/or knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety or receive instructions from that person regarding the operation of the device.

· Never leave this device operating unattended.

· If there are operational issues, immediately stop using the device. Do not attempt to repair it yourself. Contact your dealer or seek assistance from a specialized and authorized repairer.

· NEVER use the device under the following conditions:

> In places exposed to direct sunlight,

> In locations subject to strong vibrations or bumps,

> In dusty or dirty environments,

> Where the ambient temperature (Ta) exceeds 45°C or is below 2°C,

> In places exposed to excessive dryness or excessive humidity (ideal conditions: between 35% and 80%).

· NEVER use the device near flames, flammable or explosive materials, or hot surfaces. Doing so may cause a fire hazard.

· It is important to use the provided power cable.

· Before powering on, ensure that the voltage and frequency of the power supply match the requirements of the device, as indicated in this manual.

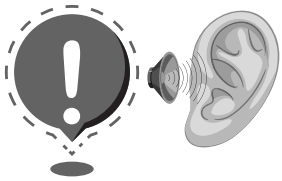
· NEVER cut or manipulate the power cord or plug. The power cord is equipped with a grounding wire, which is mandatory for safe operation! Risk of fatal electric shock!

· Always hold the power cord by the plug. Do not pull the cord itself and never touch the power cord with wet hands, as this could cause a short circuit or electric shock.

· Do not affix stickers, decals, or similar objects on this instrument. Removing them may damage the instrument's finish.

· NEVER allow liquids or objects to enter the device. In case of liquid spillage on the device, IMMEDIATELY UNPLUG the device from the power supply and contact customer service.

· Ensure that the power cord remains dry during operation. Before a thunderstorm or lightning risk, disconnect the device from the mains.



WARNING!

RISK OF HEARING DAMAGE.

This device can produce sound levels that may cause permanent hearing loss. Do not operate the device at high or uncomfortable volume levels. If you experience discomfort, ringing in the ears, or hearing loss, lower the volume, move away from the sound source, and/or use appropriate hearing protection

WARNING!

RISKS FOR CHILDREN.

Ne laissez pas l'emballage et ses éléments à des enfants. Danger d'étouffement par les films ou d'autres matériaux d'emballage. Veillez à ce que les enfants ne détachent pas de petites pièces de l'appareil. Ils pourraient avaler les pièces et s'étouffer.
Ne laissez jamais des enfants utiliser cet appareil sans surveillance.

MAINTENANCE / SERVICE

· Never attempt to dismantle, repair, or modify the device yourself. Doing so will void the warranty. Repairs carried out by unqualified persons may result in damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical support center.

· Disconnect the device from the mains before any maintenance or servicing.

· If the cable or external flexible cord of this device is damaged, it must be replaced with a special cable or cord exclusively from the manufacturer or their authorized agent.

· Never submerge the device in water or any other liquid. Only wipe it with a slightly damp cloth.

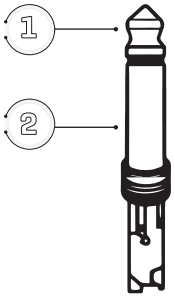
PRODUCT INSTALLATION

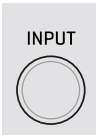
INSTALLATION

Remove the device from its packaging and carefully check for any damage before use. Please retain the packaging. Use the original packaging or suitable packaging of your own to protect the device from shocks, dust, and moisture during transport and storage.

Make all connections before plugging in the device. Use high-quality cables for all connections, keeping them as short as possible.

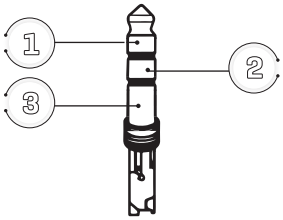
CONNECTORS





Unbalanced ¼'' phone jack to be used for INPUT.

1	2
Signal	Ground



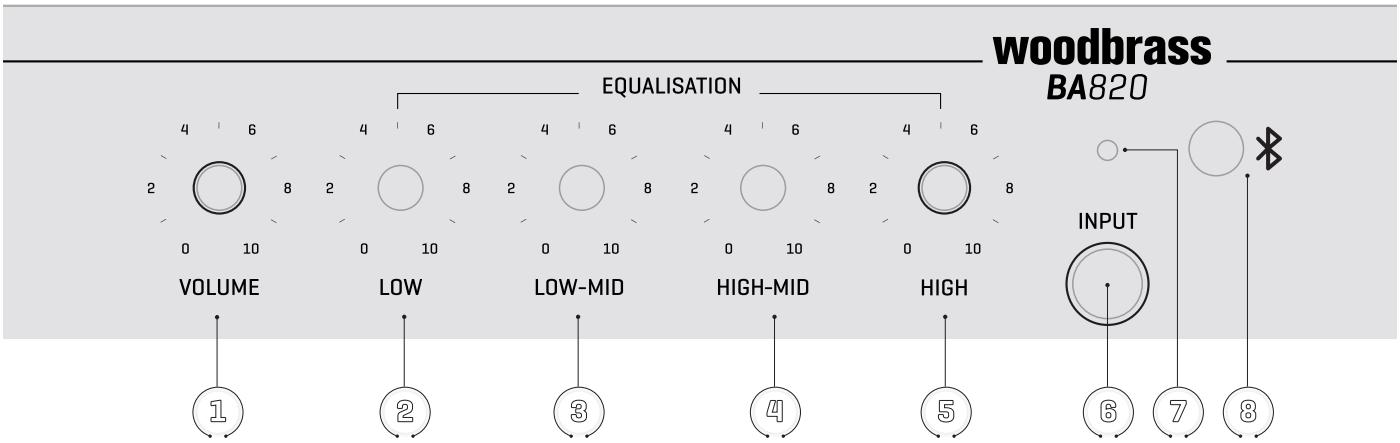
Balanced stereo ¼'' phone plug to be used for AUX input and HEADPHONE output

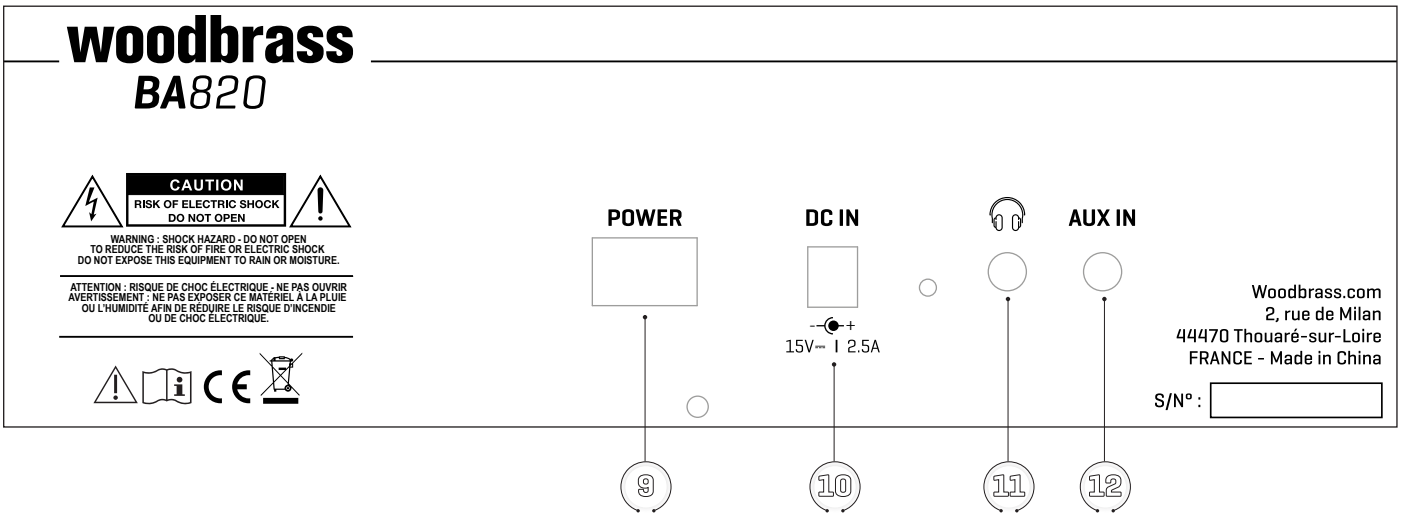
1	2	3
Left channel signal	Right channel signal	Ground

BLUETOOTH FUNCTION

To connect via Bluetooth, press and hold the button ᛒ. The blue led indicator will light up, indicating that Bluetooth is active. On your device to be connected, select "BA820" from the list of available devices. A sound signal will be emitted once the Bluetooth connection is established.

PANNEAU DE COMMANDE





	DÉSIGNATION	FUNCTION
1	VOLUME	Volume control
2	LOW	Adjustment of low frequencies (bass).
3	LOW-MID	Adjustment of low midrange frequencies.
4	HIGH-MID	Adjustment of high midrange frequencies.
5	HIGH	Adjustment of high frequencies (treble).
6	INPUT	¼'' phone socket for your instrument input signal
7	INDICATOR LIGHT	Indicator light on when the amplifier is powered on and when the Bluetooth function is active.
8	BLUETOOTH	Bluetooth connect button
9	POWER	Power switch
10	DC IN	Power input
11	HEADPHONES OUTPUT	1/8'' phone socket When a headset is plugged in, the speaker is automatically muted.
12	AUX IN	Auxiliary input - 1/8'' phone socket (not affected by amplifier settings).

SPECIFICATIONS

Output Power	20W
Speaker Diameter	6,5'' - 16,5 cm
Instrument Input	Passive or active
4-Band Equalization	Bass, low-mid, high-mid, treble
Headphones output	Automatically mutes speaker
Auxiliary Input	Yes
Bluetooth	Yes
Weight	6.2kg
Power Supply	100-240 V~ I 50/60Hz

ENVIRONMENT AND STANDARDS

This product is subject to the European Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE) in its currently valid version.

Do not dispose with your normal household waste.

Dispose of this device through an approved waste disposal arm or through your local waste facility. When discarding the device, comply with the rules and regulations that apply in your country. If in doubt, consult your local waste disposal facility.

CE This Woodbrass product is compliant to all required UE certifications and conformed to following standard and UE directives:

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

RED Directive 2014/53/EU

The UE DECLARATION OF CONFORMITY is available, if you need it, please just ask for it at : **support@woodbrass.com**

Notes

woodbrass

Tous droits réservés. Aucun extrait de ce manuel ne peut être reproduit, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans permission écrite de la société WOODBRASS.

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced, in any form or by any means, without the written permission of WOODBRASS company.

WOODBRASS
2, rue de Milan - 44470 Thouaré-sur-Loire - France