



AM400 *EVOLUTION*

AMPLIFICATEUR.

Amélioration des performances audio, blindage des condensateurs de liaisons...

- Face avant en aluminium de 10 mm brossée, microbillée et anodisée, gravure de haute précision.
- Châssis en acier de 2 mm.
- Dissipateurs en aluminium usinés dans la masse.
- Transformateur torique de 1050 VA.
- Condensateurs de liaison MKP haute qualité et blindés.
- Circuit imprimé spécifique avec finition nickel/or.
- Traitement en pur symétrique du signal XLR.
- Sources de courants à transistors bipolaires et LED pour assurer une parfaite stabilité en tension.
- Étages audio retravaillés pour rendre l'appareil insensible aux charges capacitives.
- Amélioration du rapport Signal/Bruit.
- Connecteurs d'entrées/sorties RCA de haute qualité, vissés au châssis.
- Sorties haut-parleurs en cuivre au tellure.
- Entrée Trigger 12V.



CONNECTIVITÉ

1 Entrée XLR stéréo.
1 Entrée Ligne stéréo.
1 Entrée Trigger 12V.

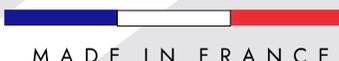
1 Sortie ligne stéréo.
Sorties haut-parleurs en cuivre au tellure.

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance Wrms/canal/8Ω :	170 W
Puissance Wrms/canal/4Ω :	320 W
Puissance en mode bridgé mono/8Ω :	600 W
Alimentation :	1050 VA
Total capacitif :	111 300 μF
Nombre d'entrées stéréo :	1 RCA + 1 XLR
Consommation interrupteur éteint :	0 W
Consommation en fonctionnement :	14 W - 800 W
Impédance d'entrée :	220 kΩ
Sensibilité :	1,7 V
Rapport signal/bruit :	105 dB
Distorsion à 1 kHz :	0,005 %
Bande passante :	5 Hz - 200 kHz
Temps de montée :	1,5 μs
Dimensions :	440×370×130 mm
Poids :	19 Kg

ATOULL
ELECTRONIQUE

Materiel Haute Fidélité
conçu et fabriqué en France



MADE IN FRANCE