

# SRA POWER-PRE



## Préampli micro



## Présentation

Le Radial Powerpre est un module de pré amplification de haute qualité conçu pour se loger dans le WORKHORSE. Composé à 100% de circuits discrets, il délivre pas moins de 70db de gain maxi. L'étage de sortie emploie un transformateur pour encore plus de rondeur et de richesse. La face avant est garnie d'une prise XLR, pour l'entrée micro, ainsi que d'un mini switch 48V incrusté, pour encore plus de sécurité quant à l'utilisation avec un micro, à ruban par exemple. A contrario de la plupart des préamplis du marché, qui nécessitent un ajustement du gain d'entrée précis, afin d'éviter tout bruit de fond intempestif, le Powerpre utilise la technologie AccuState qui permet d'adapter le rapport signal bruit à tous les niveaux employés. Un vumètre à dix segments indique de manière ultra précise les niveaux de l'étage d'entrée en vue d'affiner chaque prise. La palette sonore de ce préampli peut être étendue grâce à un switch 3 positions qui sculpte le son en lui donnant des caractères bien distincts. La position « breath » apportera un peu d'air dans une prise batterie par exemple, en accentuant les extrêmes aigus. Le mode 'punch' renforcera le corps d'une guitare électrique ou se chargera d'épaissir des voix. Enfin, le mode 'linear', à la courbe de réponse plus plate, sera idéal pour toutes les prises acoustiques où le naturel est de rigueur. A cet arsenal cinglant, viennent s'ajouter un filtre passe-bas commutable et un inverseur de phase. Ultra silencieux avec très peu de bruit de fond, ce préampli est d'une chaleur et d'une richesse absolue. Le Powerpre est l'outil qui rend l'audio excellemment plus facile.

## Spécifications

- Affichage : Vumètre

- Catégorie : format 500
- Contient de l'électronique : Oui
- Conversion numérique : non
- Dimensions (mm) : 134 x 40 x 170
- Entrées : XLR
- Nombre canaux : 1
- Poids (kg) : 700 g
- Ports : API 500
- Préampli intégré : oui
- Réglages : alimentation fantôme, atténuateur -15 dB, filtre passe-haut, inverseur de phase, niveau de sortie, sélecteur de courbe  
3 positions
- Réponse en fréquence : 20 Hz - 20 kHz
- THD : 0,03% à gain intermédiaire et niveau de sortie +10 dBu
- Specs complémentaires :
- Module : préamplificateur micro
- Circuit 100% discret avec transformateur de sortie
- Plage dynamique : >97 dB
- Impédance d'entrée : 2,2 k $\Omega$
- Impédance entrée instrument : 150k $\Omega$ , asymétrique
- Gain micro : +55 dB
- Gain entrée instrument : +55 dB
- Gain maximum : +70 dB
- Niveau de sortie maximum : +22 dBu
- Impédance de sortie : 75  $\Omega$  @ 1 kHz
- Réjection en mode commun : >84 dB
- Filtre passe-haut : 250 Hz cut-off, -3 dB à 150 Hz
- Contrôle de voix : preset d'égalisation 3 positions