

# Manuel d'utilisation

Granith Grey Booster (conception par BJF)

Nous vous remercions d'avoir choisi le Granith Grey Booster par One Control.

## - **Description :**

Le Granith Grey Booster est un boost de haute qualité allant jusqu'à +15 dB avec un bruit de commutation réduit au minimum grâce à un circuit conçu par BJF. Ce boost est capable d'atteindre un rapport S/B équivalent à celui d'un amplificateur haut de gamme. Pour ce faire, le circuit a été conçu pour s'adapter au spectre audio d'une guitare électrique, ce qui permet de réduire certaines harmoniques qui pourraient autrement être présentes avec d'autres amplificateurs.

## - Bjorn explique :

Un « clean boost » est simplement une pédale qui amplifie les signaux. Le concept est simple, mais en raison des diverses utilisations de ce type de pédale, cela n'est pas si facile qu'il paraît. Quel type de boost doit-on utiliser pour maximiser les performances dans n'importe quelle situation ? Nous nous sommes lancés dans une quête pour trouver la réponse à cette question.

Le granit est un rocher dont le nom vient du mot latin Granum, qui signifie « graine ». Nous avons donc nommé ce boost Granith dans l'espoir qu'il s'enracine fortement dans le monde de la guitare. Comme nous l'avons expliqué, un boost est une pédale qui amplifie les signaux entrants. Cependant, si le signal entrant contient du bruit, ce dernier est également amplifié. C'est un fait indéniable. Mais ne perdez pas espoir, vous n'êtes pas condamné à faire ce compromis et de vous résigner à subir ce phénomène dès que vous utilisez un boost.

Essayez un vrai boost « noiseless » (sans bruit). Un monde nouveau s'ouvrira sous vos yeux, ou plutôt sous vos oreilles.

Le Granith Grey Booster par One Control a été spécifiquement pensé pour minimiser le niveau de bruit. Dès la conception du circuit, nous avons essayé d'éliminer le bruit autant que possible. Après des consultations répétées entre BJF et One Control, ce boost bénéficie maintenant d'un circuit entièrement redessiné par BJF. Il intègre des idées et des concepts uniques de BJF que vous ne retrouverez nulle part ailleurs. Le boîtier est fabriqué en découpe d'aluminium de haute qualité pour protéger votre précieux signal des bruits parasites intérieurs et extérieurs. Il est également beaucoup plus durable que les boîtiers moulés sous pression.

En conséquence, le Granith Grey Booster va bien au-delà des capacités d'une simple

pédale compacte, notamment avec un rapport S/B équivalent à celui d'un amplificateur à lampes haut de gamme.

- **Réglages :**

Level : règle le gain et le volume du boost.

Footswitch : active ou désactive la pédale (True Bypass).

- **Caractéristiques techniques :**

Impédance d'entrée : 500K

Impédance de sortie : < 2K

Gain maximum : +15 dB

Taux de distorsion harmonique totale : 0,006 % (1 kHz)

Alimentation : adaptateur C.C. 9V à centre négatif ou pile 6F22

Consommation électrique : 1 mA

Dimensions : 39 x 100 x 31 mm (L x P x H)

**Poids :** 160 grammes