

# WARRANTY INFO

Thanks for buying a JHS 3 Series Pedal. This pedal is backed by a 6 month limited warranty in the USA. Outside of the USA, various international distributor warranty policies may supersede our original manufacturer's warranty. If you are concerned about a potential faulty, defective, or broken product please contact support@jhspedals.com or contact the original place of purchase. Thanks again for purchasing a JHS pedal. We are proud to stand behind what we create for you!

# REGISTRATION INFO

Registration of purchase is required for Manufacturer's Warranty coverage. To register your product, please visit:

[www.JHSpedals.info/warranty-registration](http://www.JHSpedals.info/warranty-registration)

## ENGLISH

### CONTROLS

**MIX** - Controls the mix of echo and clean signal. Left is less echo, right is more.

**SPEED** - Controls the length of the delay time from 100ms to 330ms. Left is shorter, right is longer.

**FEEDBACK** - Controls the amount of feedback or repeats of the delay signal. Left is less, right is more.

**+/-** - The toggle allows you to switch between modulation intensities. In the down position you have light movement and in the up position you have heavier movement. The modulation speed is associated with the delay time control (shorter is faster and longer is slower, reminiscent of the oil can warble in relation to the delay speed).

### JACKS

**INPUT** - 1/4" jack on the right side of the pedal.

**OUTPUT** - 1/4" jack on the left side of the pedal.

**POWER** - Requires 9V DC negative center power and consumes 65mA. Do not use more than 9V DC. You will void your warranty.

## ESPAÑOL

### CONTROLES

**MIX** - Controla la mezcla del eco y la señal limpia. Menos para la izquierda y más para la derecha

**SPEED** - Controla la duración del tiempo de retraso desde 100ms hasta 330ms. Más corto para la izquierda y más largo para la derecha.

**FEEDBACK** - Controla la cantidad de retroalimentación o repeticiones de la señal con el retraso. Menos para la izquierda y más para la derecha.

**+/-** - El switch te permite cambiar entre las intensidades de la modulación. En la posición de abajo tienes un ligero movimiento y en la posición de arriba tienes un movimiento más fuerte. La velocidad de modulación está asociada con el control de la velocidad de retraso (más corto es más rápido y más largo es más lento, similar a como el aceite puede moverse en relación con la velocidad del retraso).

### CONECTORES

**ENTRADA** - Conector de 1/4" del lado derecho del pedal.

**SALIDA** - Conector de 1/4" del lado izquierdo del pedal.

**ALIMENTACIÓN** - Requiere una fuente de poder con centro negativo a 9V CD y consume 65 mA. No usar más de 9V CD, de lo contrario se pierde la garantía.

## DEUTSCH

### REGLER

**MIX** - Steuert den Mix aus Echo und Clean Signal. Nach links wird das Echo schwächer, nach rechts stärker.

**SPEED** - Steuert die Länge der Delay-Zeit von 100 ms bis 330 ms. Nach links wird die Zeit kürzer, nach rechts länger.

**FEEDBACK** - Steuert die Stärke des Feedback bzw. die Anzahl der Wiederholungen des Delay-Signals. Nach links wird Feedback schwächer, nach rechts stärker.

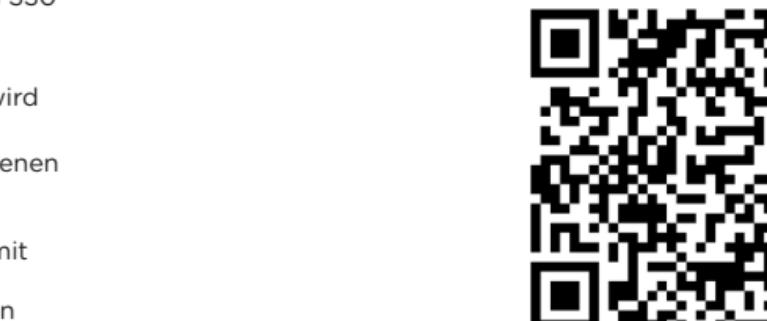
**+/-** - Mit dem Kippschalter können Sie zwischen verschiedenen Intensitäten für die Modulation umschalten. In der unteren Position erhalten Sie eine leichte Bewegung, in der oberen Position eine stärkere. Die Modulationsgeschwindigkeit ist mit der Delay-Zeit verknüpft (kürzer ist schneller und länger ist langsamer, was an die Schwankungen von Oil Can Geräten in Abhängigkeit vom Delay-Tempo erinnert).

### BUCHSEN

**INPUT (Eingang)** - 6,3 mm (1/4") Buchse auf der rechten Seite des Pedals

**OUTPUT (Ausgang)** - 6,3 mm (1/4") Buchse auf der linken Seite des Pedals

**POWER (Stromversorgung)** - Erfordert 9 VDC Stromversorgung mit Minuspol am Mittelkontakt und verbraucht 65 mA. Verwenden Sie nie mehr als 9 VDC Eingangsspannung. Dadurch verfällt Ihre Garantie.



Scan QR code for more translations and information or visit [jhspedals.info](http://jhspedals.info)

## RÉGLAGES

**MIX** - Contrôle le mélange du signal d'écho et du signal propre. À gauche, moins, à droite, plus.

**SPEED** - Contrôle la longueur du temps de retard de 100 ms à 330 ms. À gauche, plus court, à droite, plus long.

**FEEDBACK** - Contrôle la quantité de rétroaction ou de répétitions du signal de retard. À gauche, moins, à droite, plus.

**+/-** - Ce sélecteur vous permet de basculer entre les intensités de modulation. En position basse, vous avez un léger mouvement et en position haute, un mouvement plus intense. La vitesse de modulation est associée au contrôle du temps de retard (plus court est plus rapide et plus long est plus lent, idem au flottement du Oil Can par rapport à la vitesse de retard).

## CONNEXIONS

**ENTRÉE** - Jack 1/4 pouce sur le côté droit de la pédale.

**SORTIE** - Jack 1/4 pouce sur le côté gauche de la pédale.

**ALIMENTATION** - Requiert 9V DC, centre négatif, et consomme 65 mA. N'utilisez pas plus de 9V DC, sinon vous annulerez votre garantie.

## CONTROLLI

**MIX** - Controlla il mix di eco e segnale pulito. La sinistra è meno, la destra è di più.

**SPEED** - Controlla la lunghezza del tempo di ritardo da 100ms a 330ms. La sinistra è più corta, la destra è più lunga.

**FEEDBACK** - Controlla la quantità di feedback o ripetizioni del segnale di ritardo. La sinistra è meno, la destra è di più.

**+/-** - L'interruttore consente di alternare tra le intensità di modulazione. Nella posizione in basso hai un movimento leggero e nella posizione in alto hai un movimento più intenso. La velocità di modulazione è associata al controllo del tempo di ritardo (più breve è più veloce e più lungo è più lento, ricordando lo scuotimento del tamburo dell'olio in relazione alla velocità del ritardo).

## CONNESSIONI

**INGRESSO** - 1/4" jack sul lato destro del pedale.

**USCITA** - 1/4" jack sul lato sinistro del pedale.

**ALIMENTAZIONE** - 9VDC con negativo centrale e assorbimento di 65mA. Non utilizzare voltaggi superiori a 9V per non danneggiare il pedale e annullare la garanzia.

## 控制旋鈕

**MIX** - 控制延时效果的音量，逆时针减少，顺时针增大。

**SPEED** - 控制调制效果的时值/速度。

**FEEDBACK** - 控制延迟信号的反馈量或重复次数。左边的少，右边的多。

**+/-** 切换开关允许您在调制强度之间切换。在向下的位置，您可以进行轻微的运动，而在向上的位置，您可以进行较重的运动。调制速度与延迟时间控制相关（越短则越快，越长则越慢，让人想起油会根据延迟速度而颤动）。

## 導線插孔

**INPUT** 輸入插孔 - 位於效果器右側1/4" 的導線接孔

**OUTPUT** 輸出插孔 - 位於效果器左側1/4" 的導線接孔

**POWER** - 電源：請使用9VDC內負外正電源線，機身消耗電流為65mA。請勿使用超過9VDC電壓，會因人為疏失而失去保固。

## JACKS 電源ジャック

**INPUT** インプット - ペダル右側1/4" ジャック

**OUTPUT** アウトプット - ペダル左側に1/4" ジャック。

**POWER** 電源 - 電源はDC9Vマイナス・センターで、消費電流は65mAです。DC9V以上は使用しないでください。製品保証が無効になります。

## CONTROLS 操作方法

**MIX ミックス** - エコー信号とクリーン信号のミックスを調整します。

左に回すと少なく、右に回すと多くなります。

**SPEEDスピード** - ディレイタイムの長さを100msから330msの間でコントロールします。左に回すと速く、右に回すと遅くなります。

**FEEDBACKフィードバック** - ディレイ信号のフィードバックやリピートの量をコントロールします。左に回すと少なく、右に回すと多くなります。

**+/-** - モジュレーションの強さを切り替えます。ダウンポジションでは動きが軽く、アップポジションでは動きが重くなります。モジュレーションのスピードは、ディレイ・タイム・コントロールと関連しています（短いほど速く、長いほど遅く、ディレイ・スピードに関連したオイル缶のワープを連想させます）。

## JACKS 電源ジャック

**INPUT** インプット - ペダル右側1/4" ジャック

**OUTPUT** アウトプット - ペダル左側に1/4" ジャック。

**POWER** 電源 - 電源はDC9Vマイナス・センターで、消費電流は65mAです。DC9V以上は使用しないでください。製品保証が無効になります。

