

# REPEATER

## Digital Delay Pedal

# Owner's Manual

## Precautions

### PLEASE READ CAREFULLY BEFORE PROCEEDING

#### Power Supply

Please connect the designated AC adapter to an AC outlet of the correct voltage. Please be sure to use only an AC adapter which supplies 9V ( $\pm 10\%$ ) DC, center minus. The maximum working voltage shall not exceed 12V, otherwise may be dangerous equipment damage, fire or other problems.

Unplug the AC power adapter when not using or during electrical storms.

#### Connections

Always turn off the power of this and all other equipment before connecting or disconnecting, this will help prevent malfunction and / or damage to other devices. Also make sure to disconnect all connection cables and the power cord before moving this unit.

#### Cleaning

Clean only with a soft, dry cloth. If necessary, slightly moisten the cloth. Do not use abrasive cleanser, cleaning alcohol, paint thinners, wax, solvents, cleaning fluids, or chemical-impregnated wiping cloths.

#### Interference with other electrical devices

Radios and televisions placed nearby may experience reception interference. Operate this unit at a suitable distance from radios and televisions.

#### Location

To avoid deformation, discoloration, or other serious damage, do not expose this unit to the following conditions:

- Direct sunlight
- Heat sources
- Magnetic fields
- Extreme temperature or humidity
- Excessive dusty or dirty location
- High humidity or moisture
- Strong vibrations or shocks

#### FCC certification

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Main Features

- 3 Working Modes: Mod/Normal/Kill Dry
- Kill Dry function for using in the parallel FX loop
- Full metal shell
- Very small and compact design



- True bypass switch
- DC 9V adapter power supply

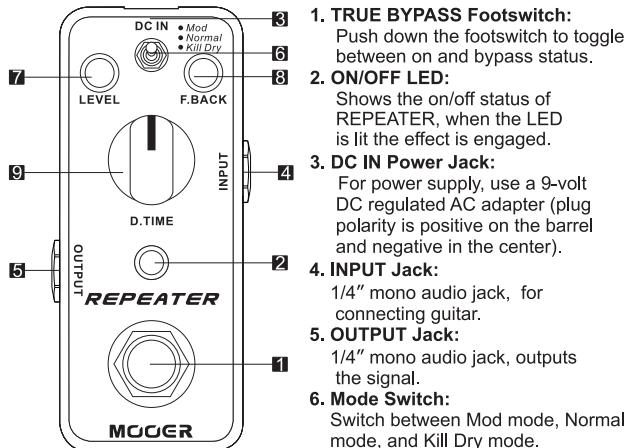
## Effects Explanation

**Mod:** Add chorus to the delay sound, nice spacy feeling.

**Normal:** Basic clean delay effects, natural and clear.

**Kill Dry:** Cut the dry signal, only output the wet signal, very useful when in a parallel FX loop.

## Panel Instruction



**1. TRUE BYPASS Footswitch:**

Push down the footswitch to toggle between on and bypass status.

**2. ON/OFF LED:**

Shows the on/off status of REPEATER, when the LED is lit the effect is engaged.

**3. DC IN Power Jack:**

For power supply, use a 9-volt DC regulated AC adapter (plug polarity is positive on the barrel and negative in the center).

**4. INPUT Jack:**

1/4" mono audio jack, for connecting guitar.

**5. OUTPUT Jack:**

1/4" mono audio jack, outputs the signal.

**6. Mode Switch:**

Switch between Mod mode, Normal mode, and Kill Dry mode.

**7. LEVEL Knob:** Adjusts the level of delay effects.

**8. F.BACK Knob:** Adjusts the feedback of delay effects.

**9. D.TIME Knob:** Adjusts the delay time.

## Specification

**Delay Time:** 25ms~1000ms

**Input:** 1/4" monaural jack (impedance: 470k Ohms)

**Output:** 1/4" monaural jack (impedance: 100 Ohms)

**Power Requirements:** AC adapter 9V DC (center minus plug), recommended to use Mooer Micro Power

**Current Draw:** 128 mA

**Dimensions:** 93.5mm (D) x 42mm (W) x 52mm (H)

**Weight:** 160g

**Accessories:** Owner's Manual

\* Disclaimer: Any specification's update won't be amended in this manual.

# REPEATER

## Digital Delay Pedal

### Bedienungsanleitung

#### Sicherheitshinweise

##### BITTE AUFMERKSAM DURCHLESEN, BEVOR SIE FORTFAHREN

#### Stromversorgung

Bitte verbinden Sie das vorgesehene Netzteil mit einem Wechselstromanschluss mit der korrekten Voltzahl. Achten Sie darauf, nur Netzteile mit diesen Spezifikationen zu verwenden: 9V DC ( $\pm 10\%$ ), center negative. Die maximale Leistung des Netzteils sollte 12V nicht übersteigen, da es sonst zu Beschädigungen des Gerätes, Feuer oder anderen Problemen kommen kann. Ziehen Sie bei Nichtverwendung oder Gewitter den Netzstecker des Gerätes aus der Steckdose.

#### Anschlüsse

Schalten Sie dieses Gerät und alles weitere Equipment vor dem Anschließen oder Entfernen von Kabeln ab. Dadurch werden Fehlfunktionen und/oder Beschädigungen anderer Geräte vermieden. Ziehen Sie alle Kabel ab, bevor Sie das Gerät transportieren.

#### Reinigung

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn nötig, kann das Tuch leicht angefeuchtet werden. Verwenden Sie kein Scheuermittel, Reinigungsbrenzin, Wachs, Lösungsmittel oder chemisch-imprägnierte Tücher.

#### Störungen durch andere elektrische Geräte

Zu nah aufgestellte Radios oder Fernseher können zu Störgeräuschen führen. Verwenden Sie das Gerät in angemessenem Abstand.

#### Einsatzort

Um Verformungen, Verfärbungen oder andere ernsthafte Schäden zu verhindern, halten Sie das Gerät von den folgenden Gefahrenquellen fern:

- direkte Sonneneinstrahlung
- Wärmequellen
- extreme Temperatur oder Feuchtigkeit
- hohe Luftfeuchtigkeit oder Flüssigkeiten
- starke Vibrationen oder Erschütterungen

### Hauptmerkmale

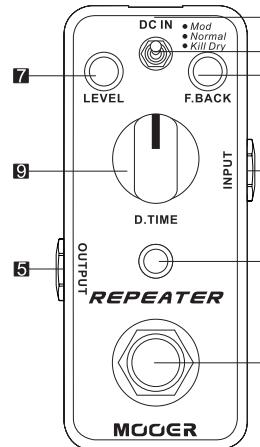
- 3 Modes: Mod/Normal/Kill Dry
- Kill-Dry-Funktion zur Verwendung im parallelen FX-Loop
- Vollmetallgehäuse
- Sehr klein und exquisit
- True Bypass
- 9V-Netzteil



### Effektbeschreibung

- Mod:** Fügt dem Delay-Sound Chorus für mehr Räumlichkeit hinzu
- Normal:** Cleaner, natürlich klingender Delay-Effekt.
- Kill Dry:** Das Dry-Signal wird stummgeschaltet, so dass nur das Wet-Signal an den Output geschickt wird. Sehr nützlich bei der Verwendung in einem parallelen FX-Loop.

### Bedienoberfläche



1. **TRUE-BYPASS-Fußschalter:** Drücken Sie den Fußschalter, um zwischen Effekt und Bypass zu wechseln.
2. **ON/OFF-LED:** Zeigt an, ob der Effekt aktiviert oder das Pedal im Bypass ist. Wenn die LED leuchtet, ist der Effekt an.
3. **Buchse für die Stromversorgung:** Verwenden Sie ein 9V-DC-Netzteil (center negative).
4. **INPUT-Buchse:** 6,3mm-Klinkenbuchse zum Anschließen einer Gitarre.
5. **OUTPUT-Buchse:** 6,3mm-Klinkenbuchse zum Anschließen an den Verstärker.
6. **Mod-Schalter:** Wählt die Modes Mod, Normal oder Kill Dry an.
7. **LEVEL-Regler:** Regelt die Lautstärke des Delay-Effekts.
8. **F.BACK-Regler:** Bestimmt die Anzahl der Wiederholungen.
9. **D.TIME-Regler:** Steuert die Delay-Zeit.

### Spezifikationen

**Delay-Zeit:** 25ms~1000ms

**Input:** 6,3mm-Klinkenbuchse (Impedanz: 470 kOhm)

**Output:** 6,3mm-Klinkenbuchse (Impedanz: 100 Ohm)

**Stromversorgung:** Netzteil 9V DC, center negative.

**Stromaufnahme:** 128mA

**Maße:** 93,5mm (T) x 42mm (B) x 52mm (H)

**Gewicht:** 160g

**Zubehör:** Bedienungsanleitung

\* Anmerkungen: Eine Aktualisierung der Spezifikation wird in diesem Handbuch nicht geändert.