



Vítejte u svého nového tremolo pedálu Hummingbird Repeat Percussion! Hummingbird reprezentuje „perkusivnější“ typ tremola modelovaný podle efektů, které bylo možné najít ve starých zesilovačích Valco a Vox. Tento efektový pedál dokáže vytvořit vše od klasického „třepotavého“ tremola ve stylu 50. let, až po syntetizátorové zvuky se zpožděnými „útržky“, které váš signál promění v explozi krátkých cinknutí vykazujících rychlost prstencové modulace. Rychlost efektu si lze zvolit jednoduše pomocí páčkového přepínače tří režimů: 1 (pomalý), 2 (střední tempo) a 3 (rychlý), a nebo ovladače Rate. Pokud ke svému zvukovému experimentování přidáte také nastavení parametru Depth, dostanete se do zcela nového světa modulačních efektů. A navíc: parametr Rate je možné ovládat také pomocí expression pedálu přímo během hry. Použití expression pedálu hráči otevírá nové možnosti náhodné modulace. Kromě modulačního efektu se Hummingbird může pochlubit také čistým zesílením, které hráči dovolí vybudit i zeslabit signál (pomocí ovladače Level). Je-li ovladač Depth nastaven na nulu, z pedálu Hummingbird se stane čistý „JFETový“ booster. Hummingbird je zcela analogový pedál, který pracuje s režimem true bypass, a který je vyráběn ručně „na zlatém pahorku“ v Akronu, v Ohio.

Ovládání

- **Rate:** Tímto parametrem nastavujeme rychlost oscilátoru. Směrem doprava nastavujeme vyšší rychlost, směrem doleva nižší.
- **Depth:** Tímto ovladačem definujeme to, jak moc oscilátor působí na kytarový signál. Při natočení zcela vpravo je signál plně „rozporcován“, při otočení zcela doleva je signál nezasazen a Hummingbird může být použit jako jednoduchý JFET booster.
- **Level:** RNastavení výstupní hlasitosti.
- **Mode:** 3polohový páčkový přepínač, jehož pomocí volíme mezi třemi rychlostmi oscilátoru: 1 (pomalý), 2 (střední tempo), 3 (rychlý).
- **Expression-Buchse:** Konektor určený pro připojení expression pedálu a ovládání rychlosti přímo „pod vaší nohou“. Pokud je používán expression pedál, ovladač Rate je deaktivován. Jako expression pedál doporučujeme použít model Moog EP-2.

Napájení

K napájení tohoto pedálu použijte jakýkoliv 9V adaptér s polaritou (-) na střed a s 2,1 mm konektorem. Neprovozujte pedál při vyšším než doporučeném napětí. Odběr proudu je cca 10 mA.

Pro záruční informace navštivte prosím stránky www.earthquakerdevices.com nebo napište na: info@earthquakerdevices.com