



LM-8W

TAP

LAOUTO
Mic
pickup
preamplifier

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - INSTALLATION



SYSTEM

The special system make any Laouto to an electro-acoustic. TAP system employs a unique technology that provides benefits to performer. That discover harmonics and redefining realistic Laouto tone. The sound is great and really natural with alternative flexibility for ideal studio reproductions and acoustic performances. The Laouto system (pickup, Mic, Preamp) reveals the acoustic sound and respond to the string and body vibrations.

PICKUP

Proprietary Laouto pickup design features a TAP innovation. Delivered in low profile wooden case, with beautiful finish surface. The Wooden construction offer a warm and natural acoustic sound with phenomenal accuracy and musicality. The pickup is a passive, single coil, means that you get more articulate tone, and top end brilliance. The pickup has adjustable pole pieces and will work with any type of strings. Uses Rare Earth magnets structure with spreading sound.

The eight adjustable pole pieces let you balance the output of each string. Loosen or tighten the Allen headless individual screws for excellent string balance. Comes in shielded construction and long neck pre-wired output jack. Easy mount on instrument with a screw on the middle of rosette. Safe attachment with no modification of the instrument required.

MICROPHONE

The condenser Microphone (cardioid pattern) designed with sonic flexibility, that resist feedback and noise, without cutting out string and body sound. Built-in down of pickup with flexible arm of that permits accurate positioning.

PREAMP

On Preamp includes knob controls, volume and tone for pickup and volume for Mic. That allows to blend Pickup and Mic continuously with realism and excellent response. The Preamp has 1/4 stereo input jack for Pickup - Mic and 1/4 jack output. Can plug your preamp directly into a P.A. or acoustic amp. Compatible with most wireless systems and effect pedals. Easy installation on instrument's with fastener tape (Hook and loop). Fully equipped with battery case. Powered by 3 X LR44 alkaline (watch) battery. Low-current design of the preamp allows up to 400 hours between battery changes.

Alternative provides supplied by phantom power (48 Volt) when plug in to Mic input XLR.

Power is switched off when jack is removed.

Dimensions : L 80 x W 40 x H 20 mm

EL

ΣΥΣΤΗΜΑ Το ειδικό σύστημα καθιστά το Λαούτο ηλεκτροακουστικό. Το σύστημα TAP χρησιμοποιεί μια μοναδική τεχνολογία που προσφέρει οφέλη στον ηρμηνευτή. Αποκαλύπτει τις αρμονικές και επαναπροσδιορίζει τον ρεαλιστικό τόνο του Λαούτου. Ο ήχος είναι υπέροχος και πραγματικά φυσικός με εναλλακτική ευελιξία για ιδανικές αναπαραγωγές στούντιο και ακουστικές παραστάσεις. Το σύστημα Λαούτου (pickup, Mic, Preamp) ανταποκρίνεται στις δονήσεις των χορδών και του σώματος.

ΜΑΓΝΗΤΗΣ Μοναδική σχεδίαση του μαγνήτη σε ξύλινη θήκη χαμηλού προφίλ, με όμορφη επιφάνεια φινιρίσματος. Η ξύλινη κατασκευή προσφέρει ζεστό και φυσικό ακουστικό ήχο με εκπληκτική ακρίβεια και μουσικότητα. Ο μαγνήτης είναι παθητικός, μονοπηνιος με αρθρωτό τόνο και λαμπρότητα.

Χρησιμοποιεί τη δομή Μαγνητών Rare Earth με εξαπλωμένο ήχο. Οι οκτώ ρυθμιζόμενες βίδες σας επιτρέπουν να εξοισορροπείτε την δύναμη κάθε χορδής. Χαλαρώστε ή σφίξτε τις βίδες Allen για να ρυθμίσετε. Ο μαγνήτης έχει θεραπευμένη κατασκευή και μακρύλαιο τζάκ εξόδου. Εύκολη τοποθέτηση στο όργανο με μια βίδα στο κεντρικό της ροζέτας, χωρίς καμία τροποποίηση στο όργανο.

ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ

Το πενταπύλο Μικρόφωνο (καρδιοειδές μοτίβο) είναι σχεδιασμένο με ηχητική ευελιξία, που αντιστέκεται στην ανάδραση και τον θόρυβο, χωρίς να μειώνει τον ήχο από το όργανο. Είναι ενσωματωμένο κάτω από τον μαγνήτη με εύκαμπτο βραχίονα που επιτρέπει την ακριβή τοποθέτησή.

PREAMP

Ο προενισχυτής περιλαμβάνει κομμάτι ελέγχου, ένταση ήχου και τόνο για τον μαγνήτη και ένταση για το Mic. Αυτό επιτρέπει την ανάμιξη Μαγνήτη και Μικροφώνου, συνεχώς με ρεαλισμό και εξαιρετική ανταπόκριση. Ο προενισχυτής διαθέτει 1/4 στερεοφωνικό τζάκ εισόδου για το μαγνήτη και το μικρόφωνο και 1/4 jack στην έξοδο. Μπορεί να συνδέσετε τον προενισχυτή σας απευθείας σε ένα P.A. ή ακουστικό ενισχυτή. Συμβατό με τα περισσότερα ασύρματα συστήματα και τα πεντάλ ορέ.

Εύκολη εγκατάσταση στο όργανο με ταινία στερέωσης (Hook and Loop).

Πλήρες εξοπλισμένο με θήκη μπαταριών. Τροφοδοτείται από 3 αλκαλικές μπαταρίες (ρολόγιου) LR44. Ο σχεδιασμός χαμηλού ρεύματος του προενισχυτή επιτρέπει έως και 400 ώρες μεταξύ των αλλαγών στις μπαταρίες. Εναλλακτικά παρέχεται τροφοδοσία μέσω Phantom power (48 Volt) όταν συνδέεται στην είσοδο XLR - Mic. Η τροφοδοσία απενεργοποιείται όταν αφαιρείται το βύσμα στην έξοδο.

Διαστάσεις: L 80 x W 40 x H 20 mm

