

100-Hz-Filter · 100 Hz filter · Filtre 100 Hz

MZF 802

Das 100-Hz-Filter MZF 802 wurde für das Elektret-Kondensator-Mikrofon MKE 802 entwickelt und ergänzt somit sinnvoll das Modulsystem der Elektretserie. Es bewirkt eine Tiefenabsenkung von ca. 12 dB pro Oktave unterhalb 100 Hz und kann auch vorteilhaft gegen Trittschall, Windgeräusche und Körperschall verwendet werden. Das Filter wird zwischen Mikrofon und Verstärkereingang in das Verbindungskabel eingeschaltet. Bei Speisung aus Phantom-Netzgeräten muß es zwischen Netzgerät und Verstärker geschaltet werden. Die Ausführung MZF 802 besitzt 3polige verschraubbare Normstecker. Das MZF 802-U ist mit 3poligen Cannon-Steckern ausgerüstet.

The new 100-Hz-filter MZF 802 has been developed for the MKE 802. It is a useful accessory for our modular electret condenser microphone series. The filter attenuates frequencies below 100 Hz by appx. 12 dB per octave. It can also be used to reduce handling and wind noises as well as shock and vibration interferences. The filter is inserted between microphone and amplifier input. When the microphone is powered from phantom power supplies the filter has to be inserted between power supply and amplifier. Type MZF 802 is equipped with a 3-pin screw-on DIN-connector. Type MZF 802-U has a 3-pin Cannon connector.

Le filtre 100 Hz MZF 802 a été conçu pour le microphone électrostatique à électret MKE 802 et complète ainsi la gamme des modules de la série à électret. Le filtre possède une atténuation d'environ 12 dB par octave au dessous de 100 Hz et peut être employé efficacement pour atténuer les bruits de pas, de vent et les ondes matérielles. Le filtre est branché sur le câble de liaison entre le microphone et l'entrée de l'amplificateur. Dans le cas d'une alimentation fantôme, le filtre doit être intercalé entre l'alimentation et l'amplificateur. Le type MZF 802 possède des fiches normalisées tripolaires à vis. Le MZF 802-U est équipé de connecteurs Cannon tripolaires.

SENNHEISER ELECTRONIC · 3002 WEDEMARK 2 · MADE IN W.-GERMANY