



***WIRED IN EAR SYSTEMS
TOOLS FOR SOUND ENGINEERS***



FISCHER AMPS

Hans-Ulrich-Breyman-Str. 3
74706 Osterburken / Germany
Phone: +49 (0) 62 91-648 79 - 0
Fax: 6 48 79-19
Email: info@fischer-amps.de
www.fischer-amps.de

Hardwired In Ear Body Pack

[Art.No. 001100]

Fest verkabelter Kopfhörer-Amp zur Verwendung durch Musiker, die durch ihr Instrument an einen festen Platz gebunden sind (Keyboard, Schlagzeug, Percussion, Backvocals).

Features:

- Zwei direkte, symmetrische XLR-Eingänge, kein Spezialkabel notwendig (auch asymmetrisch anschließbar)
- Erheblich besserer Klang als wireless In Ear Systeme
- Zwei schaltbare Modes (Mono-Mix / Stereo)
- 2 x 40 mW Ausgangsleistung mit Limiter
- Volume- und Panorama/Mix-Regler
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Edelstahlgürtelhalterung
- Netzteilanschluss (verriegelbar) zum Anschließen eines externen DC-Netzteils (optional erhältlich)
- Versorgung mit 9V Block Akku oder Batterie
- Laufzeit mit Alkaline Batterie ca. 12h, mit Akku ca. 8h



Wired headphone amp body pack for those musicians whose instrument restrict their freedom of movement (keyboards, drums, percussions, background vocals).

Features:

- Two direct symmetric XLR inputs (no special cable required)
- Much better sound than wireless in ear systems
- Switch-over from stereo to mono-mix mode
- 2 x 40mW power with limiter
- Control for volume and pan/mix
- Sturdy aluminium case, holder of stainless steel
- Mains connector (lockable) for plugging in an external DC mains adapter (optional extra)
- Power supply with 9V block battery.
- Hours of operation with alkaline battery approx. 12h, with rechargeable battery approx. 8h

Technische Daten:

Abmessungen L x B x H. :	127 x 82 x 30 mm
Gewicht:	290 g
Eingänge:	2 x Neutrik XLR Buchse 3 polig mit Verriegelung
Ausgang:	3,5 mm Stereoklinkenbuchsen
Frequenzgang:	30 Hz - 20 KHz +/- 2 dB
Eingangsimpedanz:	15kOhm
Nominaler Eingangspegel:	0 dB - +2dB (Limitierung bei +6 dB)
Nom. Eingangspegel symmetrisch:	0 dBV
Max. Eingangspegel symmetrisch:	+4 dBV
Limitierung des Eingangssignals:	ab +5 dBV
Max. Ausgangsleistung an 20 Ohm:	2 x 40 mW
Max. Betriebsstrom:	40 mA
Stromversorgung:	9V-Block Alkali Batterie oder 8.4V NiMH Akku
DC-Eingangsbuchse:	Externe Eingangsspannung DC 9V
Batterielebensdauer:	ca. 8 h mit 270mAh Akku ca. 12 h mit Alkalibatterie (abhängig von Hörlautstärke)



ext. DC-Netzteil
optional erhältlich
DC mains adapter (optional)

[Art.No. 006010]

Specifications:

Dimensions L x W x H:	127 x 82 x 30 mm
Weight:	290 g
Input Connectors:	2 x Neutrik XLR jack 3-pole, with interlock
Earphone Connector:	1/8" mini connector
Frequency Response:	30 Hz - 20 KHz +/- 2 dB
Input Impedance:	15kohms
Nom. Input Level:	0dB - +4dB (limiter at +5dB)
Nom. Input Level symmetric:	0 dBV
Max. Input Level symmetric:	+4 dBV
Limit Input Level symmetric:	+5 dBV
Max Output Power at 20 ohms:	2 x 40 mW
Max. Operating Current:	40 mA
Power Supply:	9V block alkaline battery or 8.4V rechargeable battery NiMH
DC-Input Plug:	ext. input power DC 9V (pin +, ring -)
Operating Time of Battery:	approx. 8h with 270mAh rechargeable battery, approx. 12h with alkaline battery (depends on headphones volume)

In Ear Body Pack XL

[Art.No. 001130]

Der Body Pack XL weist eine identische Funktionsweise wie der Fischer Amps Hardwired In Ear Body Pack auf, jedoch wurde ein zusätzlicher Mikrofoneingang integriert, so dass man zum ankommenden Stereo- oder Mono-Mix ein Mikrofon-signal beimischen kann. Der eingebaute rauscharme Mikrofon-Preamp hat Standardfeatures wie zuschaltbare 48V-Phantom-speisung, PAD-Schalter zum Abschwächen des Eingangssignals um 20 dB, einen Gainregler von +12 dB bis + 60 dB und einen zuschaltbaren Low-Cut mit 70 Hz (18dB/Okt.). Zusätzlich ist für den Mikrofon-eingang eine Parallel-Out Buchse vorhanden, um das Mikrofon-signal weiterschleifen zu können. Die Stromversorgung erfolgt mit einer 9V-Batterie oder einem optionalen Netzteil.



Das Gerät eignet sich ausgezeichnet als kompakte In Ear Lösung, z.B. im Orchester, wenn der Musiker sein eigenes Mikrofon-signal dem ankommenden In Ear Signal beimischen möchte. Auch ist das Gerät hervorragend als Technikertool zum Abhören von Mikrofon-signalen geeignet.

The Body Pack XL has the same functional principle like the Fischer Amps Hardwired In Ear Body Pack plus an additional Mic-In to add-on a microphone signal to the stereo or mono mix received. The integrated low-noise microphone preamp has standard features such as 48V phantom power, PAD switch to reduce the input signal by 20 dB and a gain control from +12 dB to + 60 dB and a switchable 70 Hz low cut with 18 dB / oct. An additional feature for the microphone input is the parallel out which allows to loop the microphone signal.

In Ear Amp 2

[Art.No. 001120]

Der In Ear Amp 2 ist eine überarbeitete Version des beliebten Fischer Amps In Ear Amp. Im neuen In Ear Amp 2 sorgt eine Class A MOSFET Endstufe mit enormen Leistungsreserven und hochpräzisiertem Klang für den High End Kopfhörersound. Die Ausgangsleistung der Endstufe ist in zwei Stufen schaltbar. So ist der In Ear Amp 2 sowohl für In Ear Hörsysteme mit niedriger Impedanz als auch Kopfhörer mit hoher Impedanz hervorragend geeignet. Damit ist der neue In Ear Amp 2 das perfekte und vielseitige Headphone Amp System für die Bühne und auch Studio- und High End-Anwendungen. Alle weiteren bekannten und praxisnahen Features, die das Gerät schon in der Version 1 ausgezeichnet haben, wurden natürlich beibehalten.



Features des Fischer Amps In Ear Amp 2

- Zwei symmetrische Eingänge mit XLR/Klinke Kombibuchse mit Durchschleifmöglichkeit (XLR-Ausgänge)
- Gain-Einstellung zur Anpassung der Eingangssignale
- Zusätzlicher Stereo Aux Line-In an der Frontseite (Klinke)
- Shaker Line-Out zum Ansteuern einer Bass Shaker-Endstufe mit schaltbarem Tiefpass 80Hz/24 dB/Okt.
- Stereo-, Mono-Mix- und Monobetrieb schaltbar
- LED Anzeige der Eingangssignale
- Class A MOSFET-Kopfhörerendstufe mit Limiterfunktion
- Umschaltung in der Endstufe zur Leistungsanpassung für niederohmige In Ear Hörsysteme und Kopfhörer mit höherer Impedanz > 250 Ohm
- Zwei Kopfhörerausgangsbuchsen Klinke und XLR Male für den Anschluss des Guitar In Ear Cables und Mini Body Pack
- Robustes 9,5"-Gehäuse mit integriertem Netzteil mit umschaltbarer Spannungsversorgung von 115VAC oder 250VAC
- Ground Lift Schalter
- 19"-Einbau möglich durch mitgelieferten 19"-Montagesatz

Features of the Fischer Amps In Ear Amp 2

- Two balanced inputs with combined XLR/jack connector with link-through input (XLR-outputs)
- Gain control to adjust the input signals
- Additional stereo aux line-in at the front (jack)
- Shaker Line Out for ext. bass shaker amplifier with switchable highcut 80Hz/24 dB/oct.
- Stereo, mono-mix and mono mode
- LED display for input signals
- Class A MOSFET headphone amp with limiter
- Switchable output power for low-impedance in ear earphones and headphones with higher impedance > 250 ohms
- Two headphone Outs jack and XLR male to connect the Guitar InEar Cable and Mini Body Pack with XLR input
- Sturdy half rack-space (9.5" casing with integrated power supply, switchable voltage supply 115VAC or 250VAC
- Ground-lift switch
- Adaptor set to mount In Ear Amp 2 in 19" rack



In Ear Amp 8

[Art.No. 001123]

Die perfekte Lösung um bis zu acht Musiker mit einem In Ear Mix zu versorgen. Auf der Basis unseres In Ear Amp 2 entstand ein 9,5" Kopfhörerverstärker mit acht Ausgängen, die in XLR ausgeführt sind. Zur Lautstärkeregelung direkt beim Musiker werden die Fischer Amps Mini Body Packs mit XLR Eingang und einer Lautstärke-regelung verwendet [Art. No. 001125]. Dieses System erlaubt kurze Kabelwege auf der Bühne und eine Verkabelung mit Standard-Mikrofonkabeln. Die Class A MOSFET Endstufe besitzt eine Leistungsumschaltung, so dass es möglich ist mit Kopfhörern mit hohen Impedanzen als auch mit niederohmigen In Ear Hörsystemen zu arbeiten. Die XLR-Eingänge haben parallele XLR Ausgänge was ein Weiterschleifen an das nächste Gerät ermöglicht. So kann man sehr einfach einen Stereomix für sehr viele Zuhörer bereitstellen. Das optimale System für Orchester, Studio, Konferenzen und kühle Rechner.

Features des Fischer Amps In Ear Amp 8

- Zwei symmetrische Eingänge mit XLR/Klinke Kombibuchse mit Durchschleifmöglichkeit (XLR-Ausgänge)
- LED Anzeige der Eingangssignale
- Brandneue Class A MOSFET Kopfhörerendstufe mit Limiterfunktion
- Umschaltung in der Endstufe zur Leistungsanpassung für niederohmige In Ear Hörsysteme und Kopfhörer mit höherer Impedanz > 250 Ohm
- Robustes 9,5"-Gehäuse mit integriertem Netzteil mit umschaltbarer Spannungsversorgung von 115VAC oder 250VAC
- Ground Lift Schalter
- 19"-Einbau möglich durch mitgelieferten 19"-Montagesatz

Features of the Fischer Amps In Ear Amp 8:

- Two balanced inputs with combined XLR/jack connector with link-through input (XLR-outputs)
- LED display for input signals
- Brand new class A MOSFET headphone amp with limiter
- Switchable output power for low-impedance in ear earphones and headphones with higher impedance > 250 ohms
- Sturdy half rack-space (9.5") casing with integrated power supply, switchable voltage 115VAC or 250VAC
- Ground-lift switch
- Adaptor set to mount In Ear Amp 8 in 19" rack

In Ear Amp 2

[Art.No. 001120]

The In Ear Amp 2 is a revision of the Fischer Amps In Ear Amp. The new In Ear Amp 2 contains a Class A MOSFET amplifier with enormous reserves and high-precision sound which provides high-end earphone sound. The amplifier's output power can be selected via a two-step switch. This allows to use the In Ear Amp 2 with low-impedance in-ear earphones as well as with high-impedance headphones which makes the In Ear Amp 2 the perfect and versatile headphone amp system for use on stage, in the studio and high-end applications. All other practically relevant and popular features of version 1 were retained.

The perfect solution to provide up to eight musicians with an in ear mix. The half rack-space In Ear Amp 8 with eight XLR outputs is based on the Fischer Amps In Ear Amp 2. Musicians can control their volume individually with Fischer Amps Mini Body Packs with XLR input [Art. No. 001125]. The In Ear Amp 8 allows short cable routes on stage and cabling with standard microphone cables. Thanks to the Class A MOSFET amplifier with switchable output power, the unit can be used with high-impedance headphones as well as with low-impedance in ear earphones. The XLR inputs have parallel XLR outputs so that the signals can be looped-through to the next In Ear Amp. Using the In Ear Amp 8 is a simple but effective way to provide a stereo mix for a great number of listeners, the optimum system for orchestras, studios, conference rooms and budget-conscious productions.

Mini Body Pack

Die Fischer Amps Mini Body Packs mit Gürtelhalterung dienen als geniales Tool zum Benutzen von Kopfhörern oder In Ear Monitoring im Live- als auch im Studio-Bereich. Der Mini-Body Pack wird am Gürtel befestigt. Das Kabel kommt vom Kopfhörerverstärker, wird unten in den Body Pack eingesteckt und ist verriegelt gegen versehentliches Herausziehen. Der Mini Body Pack ist entweder in der Ausführung mit XLR-Eingang oder 6,3mm-Stereo-Klinkeneingang lieferbar. Auf der oberen Seite befindet sich der 3,5mm Stereo-Klinkenausgang für den Kopfhörer bzw. die In Ear Hörsysteme sowie ein passiver Stereo Lautstärkeeinsteller zum Kontrollieren der Lautstärke direkt am Gürtel. Die Mini Body Packs sind sehr robust und roadtauglich ausgeführt:

Aluminiumgehäuse, Gürtelhalter aus Edelstahl, Buchsen der Fa. Neutrik. Der Volume-Regler aus hochwertiger und sehr langlebiger Leitplastiktechnik mit 41 Raststellungen ist mit griffigem Gummi beschichtet.



[Art.No. 001125]



[Art.No. 001127]

Technische Daten:

Abmessungen: L x B x H: 95 x 30 x 30 mm
Gewicht: 0,085 Kg
Eingang: 1 x XLR weibl. (bei Mini Body Pack XLR)
 1 x 6,3mm Stereo-Klinkenbuchse verriegelt (bei Mini Body Pack Klinke)
Ausgang: 3,5mm Stereoklinkenbuchse für In Ear Hörsysteme
Lautstärkeregelung: (ja) passiver Stereo- Lautstärkeregl

Specifications:

Dimensions : L x D x H 95 x 30 x 30 mm
Weight : 0.085 kg
Input: 1 x XLR female (Mini Body Pack XLR)
 1 x 1/4" Stereo-Plug, locked (Mini Body Pack Jack)
Output: 1/8" stereo plug for In Ear Systems
Volume Control: (yes) passive stereo volume control

Speaker Checker

[Art. No. 001101]

Einfache, schnelle Prüfung von Lautsprecher-Systemen und Tonanlagen ohne Aufbauaufwand. Um eine Lautsprecherbox zu testen, benötigen Sie nur den Speaker Checker und ein Kabel. Das optimale Hilfsmittel für den Tontechniker.

Features:

- 1 W Ausgangsleistung (max.)
- durchstimmbare Sinusfrequenz 90Hz - 9kHz
- Stromversorgung mit 9V Block
- schaltbarer symmetrischer oder asymmetrischer XLR-Ausgang
- Speakon- und XLR-Anschluss
- stabiles Aluminiumgehäuse, Gürtelhalter aus Edelstahl

Easy and fast check of loudspeakers and sound systems without assembling effort. For testing a speaker box, you just need the Speaker Checker and cable. The optimum tool for the sound engineer

Features:

- 1 W output power
- sweepable sinus-frequency 90Hz - 9kHz
- power supply with 9V block battery
- switchable balanced or unbalanced output
- Speakon-, XLR output connectors
- aluminium case
- stainless steel clip



MINI DI-BOX

[Art.No. 001150]

Features der Fischer Amps Mini DI-Box

- Kompaktes und robustes Aluminiumgehäuse mit Edelstahlgürtelhalterung
- Hochwertige Neutrik Ein- und Ausgangsbuchsen
- Symmetrierung erfolgt elektronisch (Phantomspannung 48V erforderlich)
- LED Anzeige bei anliegender Phantomspannung
- Umschaltung der Eingangsimpedanz 15 kOhm / 120 kOhm
- Großer Arbeitsbereich der Eingangssignale von -40dB bis +12 dB
- Durchgangsdämpfung von 0 dB bei einer Lastimpedanz des Mikrofoneingangs mischpultseitig von 4,5 kOhm, bzw. -10dB bei hoher Eingangsimpedanz

Features of the Fischer Amps Mini DI-Box

- Compact and robust aluminium casing with clip
- Top-quality Neutrik input and output sockets
- Electronic balancing (phantom power 48V required)
- LED display for phantom power
- Switchable input impedance 15 kOhm / 120 kOhm
- Input signals range from -40dB to +12 dB
- 0 dB transmission loss with an impedance of the microphone input from the mixing console of 4.5 kOhm, with high impedance input the transmission loss is -10dB



Drum InEar Amp

[Art.No. 001104] ohne Shaker

[Art.No. 001102] mit Shaker Bass Pump 3 und Universalhalterung

[Art.No. 001108] mit Shaker ButtKicker Mini

Das Komplettpaket für den Schlagzeuger in Punkto In Ear Monitoring. Speziell was die Bässe betrifft, hat der der Drum InEar Amp durch seinen Bass-Shaker ein echtes Plus gegenüber einem herkömmlichen In Ear-System. Durch diesen Bass-Shaker, der am Hocker befestigt wird, kann der Drummer den Beat eindrucksvoll spüren - gehörschonend. Die eingebauten Limiter verhindern einen zu hohen Pegel für den Bass-Shaker sowie für den integrierten Kopfhörerverstärker. Mit 4 getrennten Eingangskanälen ist man flexibel genug, um auch noch z.B. ein Klicksignal dem Monitorsignal beizumischen.

Features:

- Druckvoller Sound durch sehr hochwertige und leistungsfähige Kopfhörerendstufe
- Ultrakompakt, sehr schneller Auf- und Abbau
- Mixer mit 4 symmetrischen Line-Eingängen (2 x XLR, 2 x Klinke; nicht für Mikrofone geeignet)
- 2 verschiedene Modes für jeden Kanal (Mono-Mix, Stereo)
- Kopfhöreramp mit 2 x 150mW und Limiter in der Kopfhörereingangsstufe
- LED-Anzeige für die Pegel-Aussteuerung
- Eingebaute 75Watt-Endstufe mit aktiver, durchstimmbarer Frequenzweiche von 40-200Hz für den Bass Shaker
- Zusätzlicher Line-In vor der Frequenzweiche Shaker/Verstärker zum separaten Ansteuern des Shakers
- Halterung für Hihatständer oder Schlagzeugrack für optimalen Bedienkomfort
- Der Bass-Shaker mit Universalhalterung für jeden Drumhocker wird mitgeliefert (auch optional ohne Bass Shaker erhältlich)

Technische Daten:

Abmessungen ohne Halter L x B x H : 185 x 120 x 110 mm

Gewicht: 2,2 kg

Eingänge: 2 x Neutrik-XLR-Buchse 3-polig,
2 x Klinkenbuchsen stereo 6,3mm

Ausgänge

Bass-Shaker Out: 1 x 6,3mm Klinkenbuchse mono,
Headphone Out: 1 x 6,3mm
Klinkenbuchse stereo

Frequenzgang:

Kopfhörerausgang 30 Hz – 20 kHz +/- 2dB,

Bass-Shaker 20Hz – 200 Hz (regelbar)

10 kOhm

Max. Eingangsspegel symmetrisch: Kanal 1-2: +10 dBu, Kanal 3-4: + 3 dBu

Max. Ausgangsleistung: (20 Ohm Kopfhörerausgang): 150 mW pro Kanal

Max. Ausgangsleistung an 4 Ohm Bass-Shaker Endstufe : 75W RMS

Stromversorgung: 230VAC 50/60 Hz

The complete in-ear monitoring package for the drummer. Its main advantage compared to conventional in-ear systems is the Bass Shaker. This Bass-Shaker, which is mounted to the drummer throne, allows the drummer to feel the beat intensively though gentle to the hearing. 4 separate input channels are flexible enough to mix in a click signal or similar in addition to the monitor signal.

Features:

- Powerful sound thanks to top-quality efficient headphone amp
- Ultra compact design, very fast assembly and disassembly
- Mixer with 4 symmetric inputs (2 x XLR, 2 x jack 6.3mm, not suitable for microphones)
- Stereo-/mono-mix selector switch
- Headphone amp with 2 x 150mW and limiter
- Integrated 75W power amplifier with active crossover, tuning from 40-200Hz for the bass shaker
- Line In for shaker amp with active crossover for separate triggering of the shaker
- Mount for fixing the amplifier at the drum rack or hi-hat
- High-quality bass shaker with universal mount for any drummer's seat is included in the package (as an option can be supplied without bass shaker)

Specifications

Dimensions without mount L x W x H : 185 x 120 x 110 mm

Weight: 2.2 kg

Input Connectors: 2 x Neutrik-XLR 3-pole, 2 x stereo jack 6.3mm (1/4")

Output Connectors: Bass-Shaker Out: 1 x 1/4" jack mono,

Headphone Out: 1 x 1/4" jack stereo
Headphone output 30 Hz – 20 kHz +/- 2dB,
Bass shaker 20Hz – 200 Hz (adjustable)

10 kohms
Max. Input sensitivity: channel 1-2: +10 dBu, channel 3-4: + 3 dBu

Max. Output Power connected to 20 ohms headphone output: 150 mW per channel

Max. Output Power connected to 4 ohms bass shaker amplifier: 75W RMS
Power Supply: 230VAC 50/60 Hz



Rackhalterung [Art. No. 006020]

Für den Drum In Ear Amp ist optional eine 19" Rackhalterung (3HE) erhältlich. Somit können Sie den Amp in Ihr Rack integrieren.

Rack Mount DIA

For the Drum In Ear Amp, a rack mount (3U high) can be supplied as optional extra which allows you to integrate your Drum InEar Amp in the rack.



**Bass Shaker
ButtKicker Mini**



Bass Shaker Bass Pump

**Drum In Ear Amp Set 1
with Bass Shaker Bass Pump
[Art.No. 001102]**

**Drum In Ear Amp Set 2
with ButtKicker Mini
[Art.No. 001108]**

Drum InEar Amp 2

[Art.No. 0011024] ohne Shaker

[Art.No. 0011021] mit Shaker Bass Pump 3 und Universalhalterung

[Art.No. 0011022] mit ButtKicker LFE und Universalhalterung

Drum InEar Amp 2

[Art.No. 0011024] without Shaker

[Art.No. 0011021] with Shaker Bass Pump 3 and Universal Mount

[Art.No. 0011022] with ButtKicker LFE and Universal Mount

Die brandneue Version des bewährten Drum In Ear Amp mit einer in der Leistung umschaltbaren Endstufe mit maximal 250 Watt Leistung. Der Drum In Ear Amp 2 ist so auch in der Lage den großen ButtKicker LFE anzutreiben. Durch die Umschaltung der Endstufenleistung auf 65 Watt ist auch ein Betrieb mit dem Shaker Basspump III möglich.

Weltweite Verwendung möglich, da umschaltbar für Betriebsspannung 115V oder 250V AC.



The brand new version of the Drum In Ear Amp with a new power amplifier with 250 Watt, switchable to 65 Watts. So you can use the Drum In Ear Amp 2 with the big ButtKicker LFE and also with the Bass Pump III Shaker in low power mode.

World-wide use thanks to switchable voltage supply 115VAC or 250VAC.

FISCHER AMPS Bass Shaker Amplifiers

Shaker Amp 400

[Art. No. 001151]

Endstufe im 19" 1HE Format zum Antreiben des ButtKicker Concert oder LFE mit einer Leistung von 600W an 2 Ohm bzw. 400W an 4 Ohm. Der Shaker Amp 400 besitzt einen Mikrophon-Preamp mit zuschaltbarer 48V-Phantomspannung und -20dB Pad-Schalter, so dass auch Bass-Drum Mikrofone direkt angeschlossen werden können. Eingangsseitig besitzt das Gerät eine XLR-Klinke-Kombibuchse mit Parallel-Out zum Weiterschleifen des Eingangssignals. Die eingebaute zuschaltbare aktive Frequenzweiche (Tiefpass regelbar von 40 bis 200 Hz / 12 dB/Okt) und ein zuschaltbarer Hochpass mit 20 Hz korrigieren das Signal bei Bedarf auf die optimale Arbeitsfrequenz des Shakers. Perfekt in Kombination mit dem FISCHER AMPS In Ear Amp oder einem Mischpult.

Rackmount Amplifier (19-inch) to operate low frequency transducers ButtKicker Concert or ButtKicker LFE with a power of 600W into 2 ohms or 400W into 4 ohms. A microphone preamp with add-on 48V phantom power and -20 dB Pad switch is integrated in the Shaker Amp 400 which allows to connect bass drum microphones directly. The combined XLR/jack connector is equipped with a parallel out to loop the input signal. The add-on active crossover (low pass 40 to 200 Hz / 12 dB/oct.) and an add-on high pass with 20 Hz adjust the signal if necessary to the optimum working frequency of the shaker. The Shaker Amp 400 is perfect for use with the FISCHER AMPS In Ear Amp or with a mixing console to operate the ButtKicker Concert or ButtKicker LFE bass shakers. World-wide application possible 115V/230V AC switchover.

Technische Daten

Gewicht:	5,2kg
Abmessungen (B x H x T):	483 x 195 x 44 mm (19", 1HE)
Betriebsspannung:	115V/230V AC, 50/60 Hz umschaltbar
Ausgangsleistung:	600W @ 2Ohm, 400 W @ 4 Ohm,
Eingänge:	Mic. / Line XLR/Klinke-Kombibuchse symmetrisch mit XLR Link-Out, symmetrisch Klinke 6,3mm In / Out
Ausgänge:	Speakon-Out, Binding Post
Frequenzweiche (aktiv):	Zuschaltbar, Tiefpass regelbar von 40 – 200 Hz, 12 dB/Okt. Zuschaltbarer Hochpass 20Hz, 12 dB/Okt.

Specifications:

Weight:	5.2 kg
Dimensions (W x H x D):	483 x 195 x 44 mm (19-inch, 1U high)
Operating Voltage:	115V/230V AC, 50/60 Hz switchable
Output Power:	600W @ 2 ohms, 400W @ 4 ohms
Input Connectors:	Balanced XLR/jack combi connector and link-out via XLR, symmetric ¼ jack in /out
Output Connectors:	Speakon-Out, Binding Post
Crossover (active):	Add-on low pass adjustable from 40 to 200 Hz, 12 dB/oct. Add-on high pass 20 Hz, 12 dB/oct.



IN EAR COMBINATIONS FOR DRUMMERS

Drum InEar Amp

[Art.Nr. 001104] ohne Shaker



[Art.Nr. 001108] inkl. Shaker ButtKicker mini LFE



[Art.Nr. 001102] inkl. Shaker Bass Pump 3 und Universalhalterung

Shaker Amp Set inkl. ButtKicker mini Concert

[Art.Nr. 001136]

In Ear Amp 2 / Shaker Amp Set inkl. ButtKicker mini Concert

[Art.Nr. 001147]

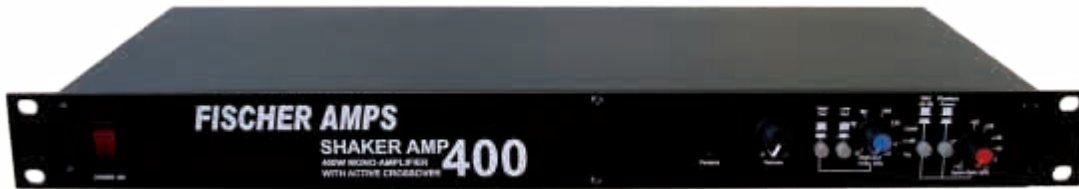


ButtKicker mini concert für direkte Montage an der unter der Sitzfläche.



Shaker Amp 400 Set inkl. ButtKicker Concert

[Art.Nr. 001152]



Die Shaker Amp 400 Sets werden inkl. der universellen Bass-Shaker Halterung und einem 2,5m Speakon-Anschlusskabel geliefert.

FISCHER AMPS

Hans-Ulrich-Breymann-Str. 3
Germany, 74706 Osterburken
Phone: +49 (0) 62 91 - 648 79 0
Email: info@fischer-amps.de
www.fischer-amps.de

In Ear Amp 2 / Shaker Amp 400 Set inkl. ButtKicker Concert

[Art.Nr. 001153] (ohne 19"-Rack)

