

BEDIENUNGSANLEITUNG



ONEFORSTRINGS  Ferdi

POWERED WITH
FerdiUXLogic
LOGIC USER INTERFACE EXPERIENCE

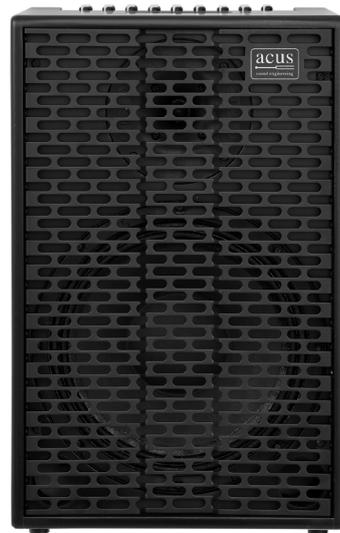
FERDI 5 | FERDI 8 | FERDI 10



FERDI 5



FERDI 8



FERDI 10

Alle Modelle sind auch in blackwood erhältlich!

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN



Das Symbol mit einem Blitz in einem gleichschenkeligen Dreieck warnt den Benutzer vor einer gefährlichen Hochspannung ohne elektrische Isolierung. Im inneren des Gehäuses kann die Spannung hoch genug sein um einen tödlichen Stromschlag zu verursachen.



Das Symbol mit einem Ausrufezeichen in einem gleichschenkeligen Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Anweisungen zur Benutzung und Wartung des Gerätes hin. Achtung! Um die Gefahr eines Brandes oder eines Stromschlages zu vermeiden sollten Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit oder Spritzwasser aussetzen.

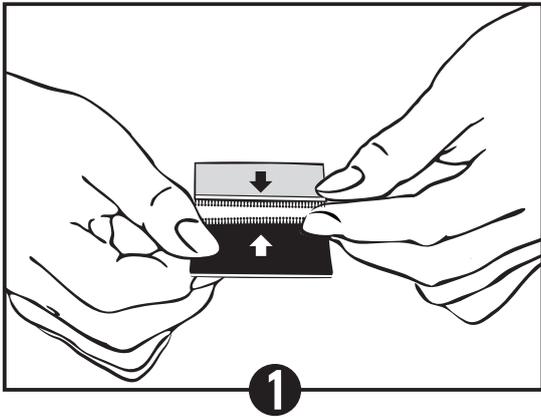
ACHTUNG !

- 1) Die vorliegenden Anweisungen lesen.
- 2) Die vorliegenden Anweisungen aufbewahren.
- 3) Alle Hinweise beachten.
- 4) Alle Anweisungen befolgen.
- 5) Das Gerät nicht in Wassernähe benutzen.
- 6) Das Gerät nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
- 7) Keine Lüftungsöffnungen versperren, das Gerät nach den Anleitungen des Herstellers in Betrieb nehmen.
- 8) Das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärker), die Wärme erzeugen, aufstellen.
- 9) Den Sicherheitsschutz eines Steckers mit Schutzkontakt nicht deaktivieren.
Ein Stecker mit Schutzkontakt besitzt zwei Kontakte plus einen dritten Kontakt für die Erdung. Dieser dritte Kontakt dient Ihrer Sicherheit! Wenn der mit dem Gerät gelieferte Stecker nicht in Ihre Stromsteckdose passt, rufen Sie bitte einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszuwechseln.
- 10) Installieren Sie das Gerät so, dass der Netzstecker und der Gerätestecker immer leicht bedienbar sind. Vermeiden Sie dass das Stromkabel nicht offen am Boden liegt und Personen darüber gehen, oder das Kabel eingeklemmt wird.
- 11) Verwenden Sie nur angegebene Zubehörteile und Vorrichtungen vom Hersteller.
- 12) Trennen Sie das Gerät bei Gewitter vom Stromnetz bzw. auch wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.
- 13) Wenden Sie sich bei Problemen immer an den technischen Kundendienst.
Fordern Sie dort Hilfe an wenn:
Das Gerät beschädigt ist oder Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen ist.
Das Gerät Regen oder übermäßiger Feuchtigkeit ausgesetzt war.
Das Gerät nicht normal funktioniert oder heruntergefallen ist.

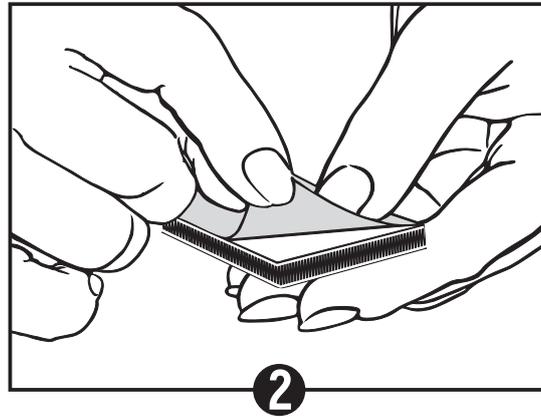


ANLEITUNG ZUR BEFESTIGUNG DES NETZTEILS

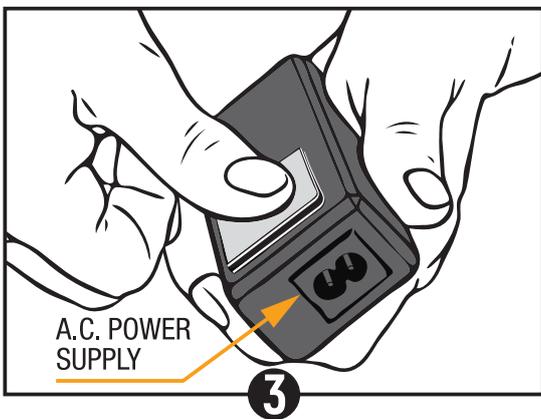
Anmerkung: Um Probleme bei der Befestigung der Stromversorgung zu vermeiden, ist es sehr wichtig, die unten beschriebene Reihenfolge des Betriebs durchzuführen.



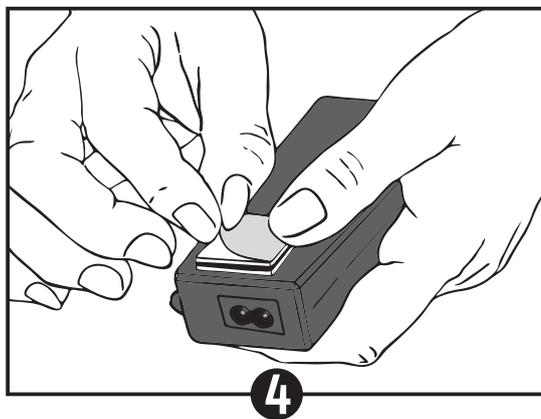
Verbinden Sie die beiden im Lieferumfang enthaltenen 3M Autogrip-Stücke mit ausreichend Druck, sodass ein einziger, kompakter Block entsteht.



Entfernen Sie die Schutzfolie des doppelseitigen Klebebandes nur von einer der beiden Seiten.

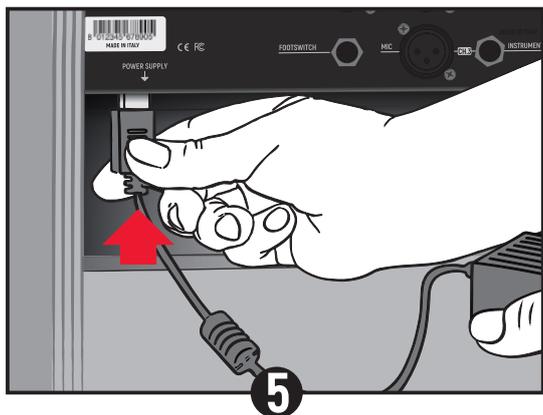


Kleben Sie die Autogrip-Stücke von der Seite der A. C.-Buchse auf das Netzteil.

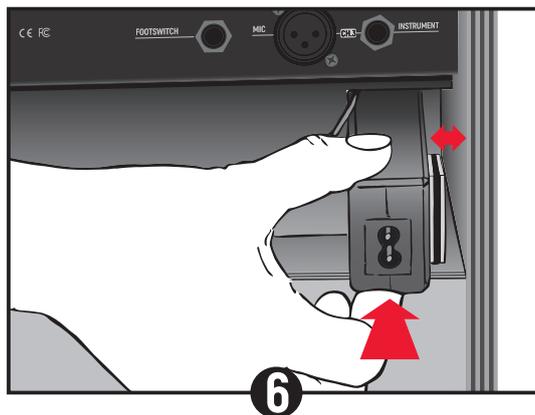


Schutzfolie des doppelseitigen Klebebandes von der zweiten Seite abziehen.

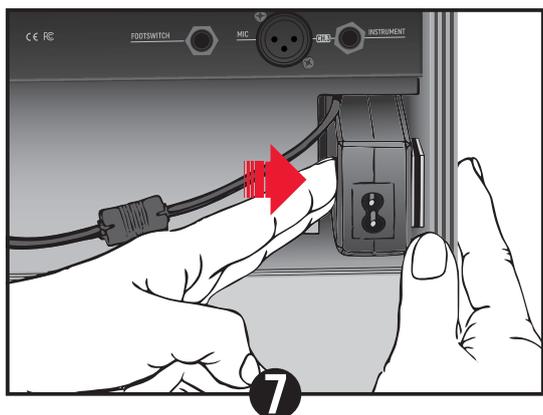
ANLEITUNG ZUR BEFESTIGUNG DES NETZTEILS



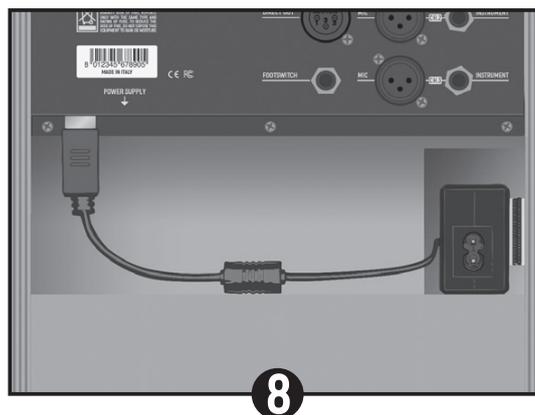
Schließen Sie den Stecker des Netzteils an die DC-Buchse des Verstärkers an.



Legen Sie das Netzteil in das dafür vorgesehene Fach und achten Sie dabei darauf, dass Sie die Klebeseite, an dem es befestigt werden soll, nicht berühren.



Kleben Sie das Netzteil mit ordentlichem Druck an die Innenkante der rechten Wand des Verstärkers, wie in der Abbildung dargestellt.



Dies muss das Endergebnis sein. Hinweis: Doppelseitiger 3M-Kleber ist nach einigen Stunden am wirksamsten.

EINGÄNGE / MISCHPULT



ONEFORSTRINGS FERDI 5 | 8 | 10

1. **MIC IN** (1k Ω Impedanz): Sie können jedes Mikrofon anschließen, auch Kondensatormikrofone (dieser Eingang ist mit einer permanent Phantomspeisung ausgestattet).
2. **INSTRUMENT IN** (110k Ω Impedanz): Sie können jedes Instrument anschließen. Dieser Eingang schaltet den MIC IN (1) nicht ab.
3. **GAIN**: Mit diesem Regler können Sie die Verstärkung einstellen (der Bereich reicht von -12 bis +15 dB).
4. **HIGH - MID - LOW**: 3-Band-EQ mit einer Dynamik von -15 dB bis +15 dB.
5. **EFF**: Kanaleffektpegel. Dieser Amp ist mit einem digitalen Multieffekt ausgestattet. Für Einzelheiten siehe Punkte (10) und (11).
6. **VOLUME**: Kanallautstärke
7. **CH1 - COMPRESSOR THRESHOLD**: Mit diesem Knopf regulieren Sie für Kanal 1 den Compressor Threshold Wert. Der Threshold (Schwellenwert) bestimmt, von welchem Signalpegel an, der Kompressor das Signal bearbeitet.
8. **CH1 - COMPRESSOR RATIO**: Mit diesem Knopf regulieren Sie die Compressor Ratio. Mit der Kompressionsrate bestimmen Sie, wie stark der Kompressor bei Überschreiten des Threshold den Eingangspegel zurückregelt.
9. **CH1 - STYLES SWITCH**: Mit diesem Schalter ist es möglich, bei Kanal 1 den Sound mit Preset's zu ändern. 3 Positionen sind möglich:
 FLAT ist die Standard-Einstellung
 BASS ist für Instrumente konzipiert, die im Bassbereich (wie Bassgitarre und Kontrabass) arbeiten.
 JAZZ ist für E-Gitarre und Jazzgitarre.
10. **EFFECT SECTION SWITCH**: mit diesem Schalter ist es möglich, einen der 4 Effekte auszuwählen. Die Effekte sind Short Reverb (REV 1), Long Reverb (REV 2), Chor (CHR) und Verzögerung (DEL)



ONEFORSTRINGS FERDI 5 | 8 | 10

11. **EFFECT SECTION EFF LENGTH:** Mit diesem Drehknopf kann man die Wirkung des gewählten Effekts verändern. Für beide Reverbs regelt dieser Regler die Hall-Länge. Für Chorus regelt dieser Regler die Chorus Rate. Für Delay regelt dieser Regler die Verzögerungs-Zeit.
12. **AUX VOLUME HIGH-LOW:** Diese 3 Knöpfe sind für den AUX-Eingang (Artesia BT-1 und TRRS 3,5-mm Buchse) zur Regulierung der Eingangslautstärke und des 2-Band-EQ (der Bereich reicht von -15 dB bis +15 dB).
13. **TRRS OUT VOL.:** dieser Knopf dient zur Regulierung der Lautstärke der Line-Ausgänge (für den TRRS-Ausgangspegel und für den Direktausgangspegel).
14. **PHANTOM POWER:** Schalter zum Aktivieren der Phantomspeisung (24 V) am MIC IN-Eingang
15. **POWER SUPPLY / STAND BY:** LED zur Anzeige, ob das System EIN (Led ON) oder AUS ist
16. **EFF RTN:** Der EFF Regler sendet an das eingebaute Effektgerät die Effektintensität des Kanals. Der EFF-RTN (Return) Regler bestimmt die Gesamtlautstärke des Effektes welches zum Gesamtsignal des Verstärkermischpultes dazu geregelt wird. Position 0 bedeutet kein Effekt auf allen Kanälen.
17. **MASTER VOL:** Dieser Knopf regelt die Gesamtlautstärke des Verstärkers und den Standby- oder EIN-Modus. Wenn sich MASTER VOL in der Position \odot befindet, ist das System im Standby-Modus und die rote STANDBY-LED leuchtet. Das System ist aktiv, wenn der MASTER VOL-Knopf mindestens auf 0 gedreht ist.
18. **TRRS AUDIO IN/OUT: (Seite 8)**
19. **BLUETOOTH AUDIO IN:** Anschluss für Artesia BT-1 Bluetooth-Empfänger (im Lieferumfang enthalten)
20. **DIRECT OUT:** Symmetrischer Ausgang zum Verbinden des Verstärkers an ein externes System. (Mischpult, Aktivlautsprecher)
21. **FOOT SWITCH:** 6,3mm Buchse zum Anschluss eines externen Fußschalters (nicht im Lieferumfang enthalten)

TRRS AUDIO IN/OUT

Spielen Sie Audio von Ihrem Telefon, MP3-Player, Tablet oder Laptop über den **ONEFORSTRINGS Ferdi** ab. Verwenden Sie dazu ein Stereo-AUX-Kabel (3,5 mm, nicht im Lieferumfang enthalten). Passen Sie die Lautstärke Ihres Geräts an die Ihrer Akustikgitarre an, damit Sie mitspielen können.

Verwenden Sie Ihren **ONEFORSTRINGS Ferdi** als Schnittstelle zum Spielen, Live-Streamen, Üben und Aufzeichnen auf Ihrem Mobilgerät.

Anders als bei einer herkömmlichen 3,5-mm-TRS-Audiobuchse, über die nur Audio von Ihrem Gerät gesendet werden kann (z. B. an Ihre Kopfhörer), ermöglicht die TRRS-Buchse an Ihrem **ONEFORSTRINGS Ferdi** das gleichzeitige Senden und Empfangen von Audio.

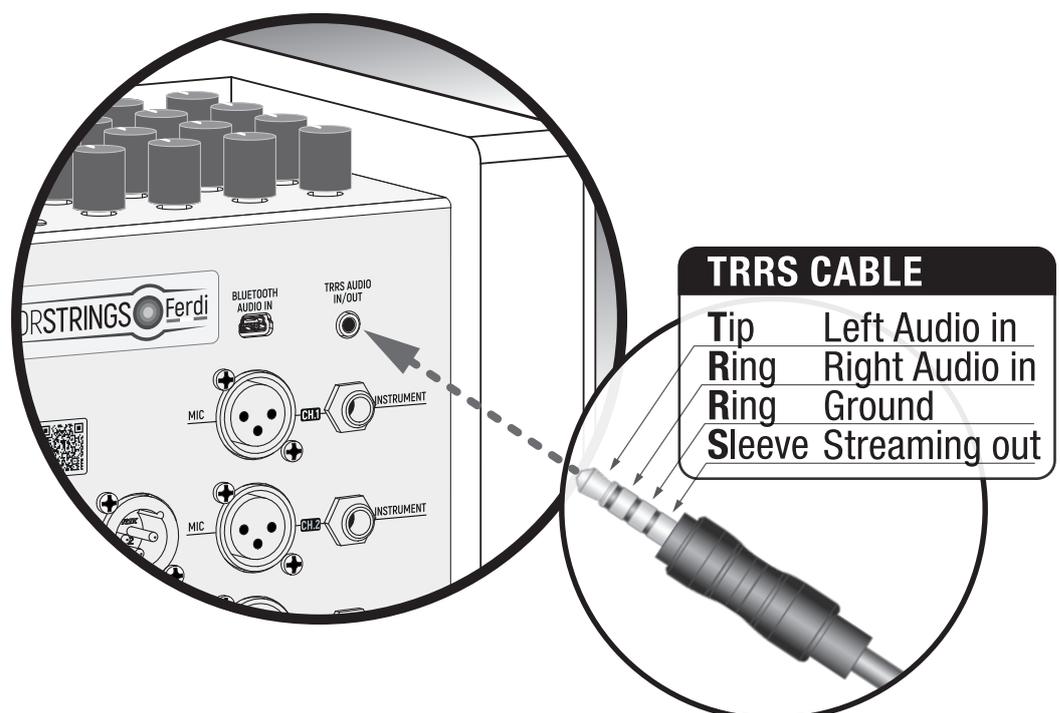
Auf diese Weise können Sie Audio von Ihrem Gerät wiedergeben und Audio von Ihrem **ONEFORSTRINGS Ferdi** an Ihr Gerät senden. Mit dieser Funktion können Sie Apps wie GarageBand und Instagram Live mit einem einzigen Kabel nutzen.

So verwenden Sie Ihren **ONEFORSTRINGS Ferdi** Verstärker als Live-Stream-Schnittstelle:

1. Verbinden Sie Ihr TRRS-Kabel mit der TRRS AUDIO IN/OUT-Buchse Ihres Verstärkers (siehe Diagramm oben).
2. Verbinden Sie das andere Ende des TRRS-Kabels mit dem 3,5-mm-Eingang Ihres Geräts.

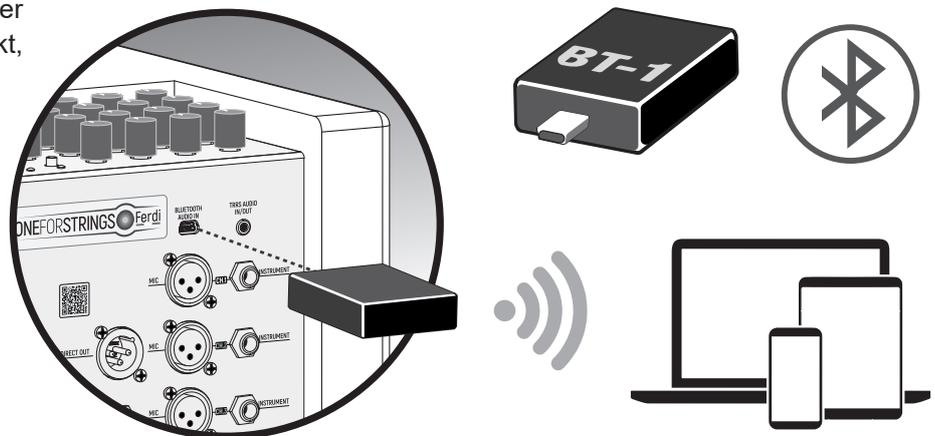
HINWEIS: Benutzer von Apple iPhones/Tablets: Verwenden Sie zum Anschließen an Ihr Mobilgerät einen Lightning-auf-3,5-mm-Adapter (zur Gewährleistung der Kompatibilität wird die Verwendung eines offiziell von Apple hergestellten Kabels/Adapters empfohlen).

3. Öffnen Sie eine Audioaufzeichnungssoftware oder Kameraanwendung auf Ihrem Telefon.
4. Drücken Sie auf Aufnahme, um zu testen, ob Ihre Pegel laut und deutlich sind. Verwenden Sie den Kanal-Gain-Regler an Ihrem Verstärker, um den an Ihr Telefon gesendeten Pegel einzustellen.
5. Testen Sie Ihre Kanalregler und Effekte und passen Sie sie für optimalen Klang auf Ihrem Verstärker an.
6. Nehmen Sie hochwertige Videos, Audiomemos und Livestreams (direkt auf Instagram Live, Facebook, YouTube, Twitch und mehr) direkt von Ihrem Verstärker auf.



acus Artesia BT-1

1. Stellen Sie sicher, dass der Verstärker ausgeschaltet ist, und verbinden Sie den ACUS Artesia BT-1 Bluetooth-Empfänger mit dem Mini-USB-AUX-IN-Anschluss.
2. Schalten Sie den Verstärker ein. Die blaue LED-Anzeige des ACUS Artesia BT-1 Bluetooth-Empfängers sollte schnell blinken. Dies dauert etwa 5 Sekunden. Dann blinkt sie alle 7 Sekunden erneut, bis eine erfolgreiche Verbindung (oder Kopplung) mit einem anderen Bluetooth-Gerät hergestellt ist.
3. Suchen Sie nach der erfolgreichen Verbindung nach ACUS Artesia BT-1 als Option in den Einstellungen Ihres Bluetooth-Geräts und stellen Sie dann die Verbindung her.
4. Wenn die blaue LED-Anzeige am ACUS Artesia BT-1 Bluetooth-Empfänger dauerhaft leuchtet und nicht blinkt, wurden die beiden Geräte erfolgreich verbunden.



GARANTIEBESTIMMUNGEN

Garantiezeit: 2 Jahre Bring-In Garantie

Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des ACUS-Produkts von einem autorisierten ACUS-Partnerhändler. Maßgeblich ist das Verkaufsdatum auf dem vom autorisierten ACUS- Partnerhändler ausgestellten Verkaufsbeleg.

Garantieleistungen hemmen weder den Ablauf der Garantiezeit noch bewirken sie den Neubeginn der Garantiezeit.

Für die Einhaltung der Garantiebestimmungen und die Serviceabwicklung von Acus-Produkten zeichnet sich in Deutschland und Österreich die GVI Vertriebs-GmbH &Co.KG verantwortlich.

Während dieser Zeit reparieren die autorisierten Acus -Servicehändler oder der Vertrieb (Gvi-Vertriebssystem) fabrikationsbedingte Mängel kostenlos in Bezug auf Arbeit und Material.

Die Garantieverpflichtung der Gvi Vertriebs-GmbH&Co.KG gilt nur unter dem Vorbehalt, dass die eventuelle Reparatur ausschließlich durch die autorisierten Fachhändler oder Servicepartner durchgeführt wird. Der Garantieanspruch erlischt, wenn das Gerät durch Eingriffe unberechtigter Personen beschädigt, umgebaut oder demontiert wird. Bei Fehlen eines Garantienachweises (Original Kaufbeleg) erlischt jeder Garantieanspruch.

Von der Garantie ausgeschlossen sind Geräte deren Defekt durch unsachgemäße Handhabung entstanden ist oder die Seriennummer entfernt worden ist.

ENTSORGUNG

Wollen Sie Ihr Gerät entsorgen, bringen Sie es zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (zB. Wertstoffhof).

Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich verpflichtet, alte Elektro- und Elektronikgeräte einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen.

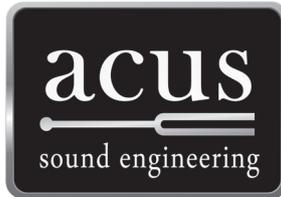
Das Symbol bedeutet, dass Sie Ihr Gerät auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen! Verpackungsmaterialien entsorgen Sie entsprechend der lokalen Vorschriften.



ERA-Nr.: 51356 XXXXXXXXXX
WEEE-Reg.-Nr.: DE7443120

Technische Daten: ONE-FORSTRINGS

	FERDI 5	FERDI 8	FERDI 10
Frequenzbereich	50 Hz - 20K Hz	40 Hz - 20K Hz	40 Hz - 20K Hz
Max Power out	70 Watt	140 Watt	250 Watt
Basslautsprecher	5"	8"	10"
HF Speaker	Dome Tweeter 1"	Dome Tweeter 1"	Compression Driver 1"
Schalldruck 1W/1m	89,6 dB	89,6 dB	95,2 dB
SPL Max	106 dB	109 dB	114 dB
Spannungsversorgung	Externer Power Adapter 24V DC (inkludiert)		
Material	Birkensperrholz		
Farbe	cherrywood, blackwood		
Höhe	30,5 cm	38,4 cm	46,4 cm
Breite	25,3 cm	27,7 cm	30,1 cm
Tiefe	28,0 cm	31,0 cm	35,0 cm
Gewicht	7,4 kg	10,4 kg	13,6 kg
Zubehör	Bluetooth Receiver (inklusive)		



MADE IN ITALY

GVI Vertriebs- Ges.mbH. & Co. KG

Werndlstraße 6, A-4240 Freistadt

Tel.: +43 / (0)7942 / 75 0 70

Fax.: +43 / (0)7942 / 75 0 80

Internet: www.gvi.at

E-Mail: office@gvi.at

www.acus-sound.com

ACUS SOUND ENGINEERING SRLS

Via Remo Stortoni, 12D 62019 Recanati (MC) tel: 071-9793109 fax: 071-9793062