

**EINBAUANLEITUNG
MOUNTING INSTRUCTIONS****OPTION 20.812.945.00
INTERFACE FÜR RAUSCHVERMINDERUNGS-
SYSTEM****NACHRÜST-KIT**

| | |
|--|--------------|
| enthaltend: | |
| 1 Anschlussaufkleber | 1.810.763.02 |
| 1 NOISE REDUCTION SYSTEM CONTROL-Einheit | 1.810.763.81 |
| 1 Anschlussplatte | 1.820.504.01 |
| 2 Linsenkopfschrauben M3 x 6 | 1.010.025.21 |
| 2 Sicherungsscheiben M3 | 24.16.1030 |
| 2 Muttern M3 | 22.01.8030 |
| 2 Distanzhülse D 3.2/5 x 3 | 1.010.004.27 |
| 2 Unterlagscheibe D 7,0/zu M3 | 23.01.2032 |
| 1 Einbauanleitung | 10.27.0520 |

Anwendung

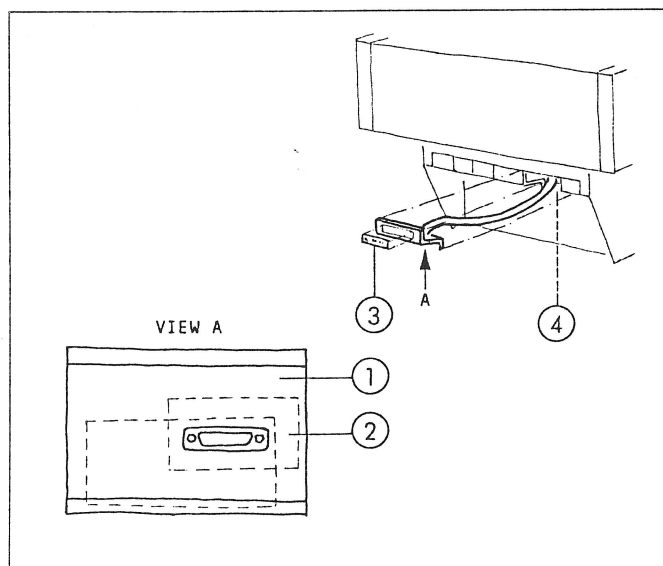
Für alle Bandmaschinen STUDER A812.

EINBAU**Benötigtes Werkzeug**

| | |
|--|---------------|
| 1 Innensechskant-Schraubendreher Nr. 2 | 10.258.003.08 |
| 1 Innensechskant-Schraubendreher Nr. 2,5 | 10.258.003.09 |
| 1 Innensechskant-Schraubendreher Nr. 3 | 10.258.003.10 |

Vorbereitungen

- Adapterplatte [2] auf Anschlussplatte [1] schrauben (beiliegendes Befestigungsmaterial verwenden).
- Anschlussaufkleber [3] "NOISE REDUCTION SYSTEM" anbringen.

**OPTION 20.812.945.00
NOISE REDUCTION SYSTEM
INTERFACE****MODIFICATION KIT**

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| consisting of: | |
| 1 Designation label | 1.810.763.02 |
| 1 NOISE REDUCTION SYSTEM CONTROL unit | 1.810.763.81 |
| 1 Connector plate | 1.820.504.01 |
| 2 Oval head screws M3 x 6 | 1.010.025.21 |
| 2 Lock-washers M3 | 24.16.1030 |
| 2 Nuts M3 | 22.01.8030 |
| 2 Spacer bush D 3.2/5 x 3 | 1.010.004.27 |
| 2 Washer 7.0/to M3 | 23.01.2032 |
| 1 Instruction sheet | 10.27.0520 |

Application

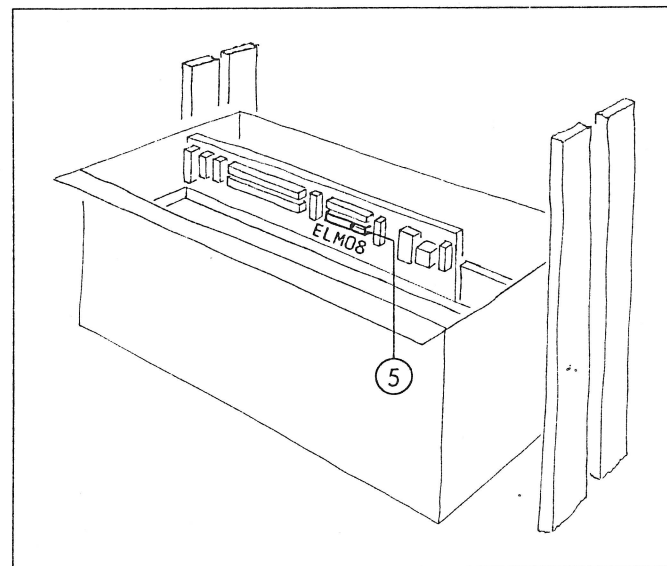
For all STUDER A812 tape recorders.

INSTALLATION PROCEDURE**Required tools**

| | | |
|---------------------|---------|---------------|
| 1 Allen screwdriver | No. 2.0 | 10.258.003.08 |
| 1 Allen screwdriver | No. 2.5 | 10.258.003.09 |
| 1 Allen screwdriver | No. 3.0 | 10.258.003.10 |

Preparations

- Mount the adapter plate [2] onto the connector plate [1] (use bypacked mounting material).
- Attach the designation label [3] "NOISE REDUCTION SYSTEM".



Einbau/Anschluss

- Blindplatte [4] demontieren.
- Verstärkerkorb öffnen.
- Flachkabel durch die entstandene Öffnung im Anschlussfeld führen, zusammenfalten und mit Gummiring zusammenbinden.
- Anschluss BASIS PCB 1.811.700: Printstecker ELM08 [5].
- Verstärkerkorb hochklappen und festschrauben.
- Komplette Anschlussplatte montieren.

Steckerbelegung und Signalbeschreibung: siehe provisorische Bedienungs- und Serviceanleitung A812, Kapitel 2.4.3 (Best. Nr. 10.27.0330) oder Bedienungs- und Serviceanleitung A812 (in Vorbereitung), Kapitel 2.4.3 (Best. Nr. 10.27.0331).

Installation procedure

- Remove dummy plate [4].
- Open the amplifier section.
- Pass the flat cable through the opening in the connector panel, fold it, and bind it with the rubber ring.
- Connect the flat cable to socket ELM18 [5] on BASIS PCB 1.811.700.
- Tilt up the amplifier section and tighten the screws.
- Mount the connector plate.

Pin assignment and signal description: see preliminary Operating and Service Instructions A812 (Order No. 10.27.0340), Section 2.4.3, or Operating and Service Instructions A812 (in preparation, Order No. 10.27.0341), Section 2.4.3.

Prepared and edited by

STUDER REVOX
TECHNICAL DOCUMENTATION
Althardstrasse 10
CH-8105 Regensdorf-Zürich
Switzerland

We reserve the right to make alterations

Copyright by WILLI STUDER AG
Printed in Switzerland

Order No. 10.27.0520 (Ed. 0487)

STUDER is a registered trade mark of STUDER INTERNATIONAL AG Regensdorf
STUDER ist ein eingetragenes Warenzeichen der STUDER INTERNATIONAL AG Regensdorf