# Scherentreppe Piccolo Premium

## Einbau und Einstellanleitung

### Einbau:

Stirnbrett mit passenden Schrauben(3) (min. ∅ 6x80 ) und Kunststoffdübeln S8(4); (nur einsetzbar bei Betondecken), in erforderlicher Stückzahl (min. 6x ), sicher am Bauwerk befestigen.
(Verschraubung erfolgt durch die leeren Bohrungen in den Lagerböcken.)

### Nachspannen der Schenkelfeder:

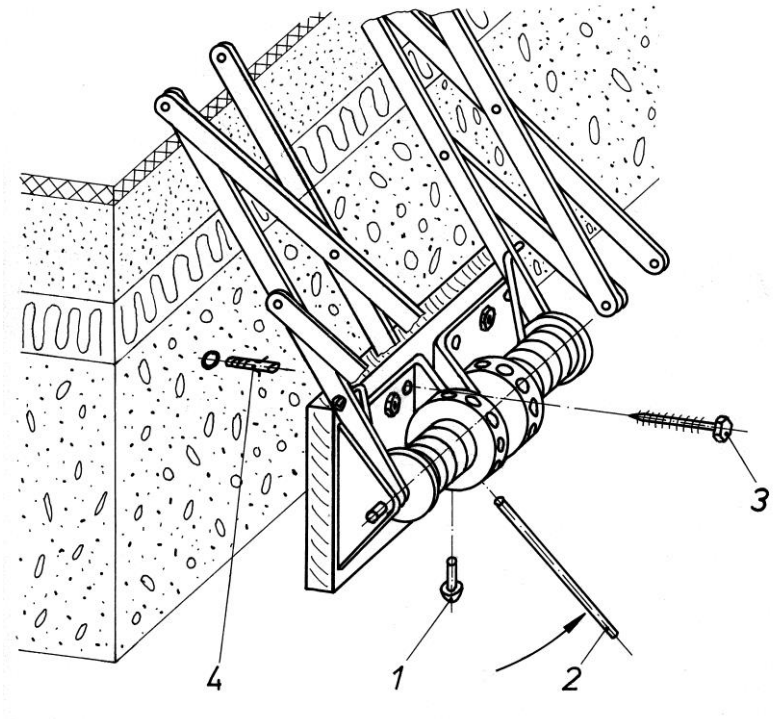
(***Achtung*** : Nur bei geschlossener Treppe vornehmen und nur erforderlich, wenn sich die Treppe durch Eigengewicht absenkt.)
Rundmaterial(2) ∅10x200 bis Anschlag in die nächste Bohrung der Federwalze nach der Niete(1) stecken. Federwalze nach oben drehen und Niet eine Bohrung hinterhalb wieder einsetzen.
Federwalze langsam zurückdrehen bis der Niet am Lagerbock anliegt.
(***Achtung*** : Schenkelfeder steht unter hoher Spannung, Schenkelfeder nicht überdrehen und Rundmaterial erst aus Federwalze ziehen, wenn der Niet vollständig auf Anschlag steht.)

### Wartung:

In regelmäßigen Abständen den festen Sitz aller Schrauben, Muttern und Sicherungsteile prüfen.
Alle beweglichen Teile regelmäßig ölen bzw. fetten.

### Sicherheitshinweis:

Eingebaute Treppe beim Öffnen nicht über Anschlag drücken (Gefahr, daß durch den großen Hebel der ausgefahrenen Scherentreppe das Stirnbrett aus der Verschraubung gerissen wird, oder Bauteile an der Treppe beschädigt werden.)




**Roto Frank Treppen GmbH** | Gutenbergstraße 21 | 86356 Neusäß | Deutschland | Telefon +49 (0) 821 / 46051-0 | Telefax +49 (0) 821 / 46051 – 61
info@roto-treppen.de | www.roto-treppen.de

# Concertina Piccolo Premium

## Owners manual

### Installation:

Fix backboard with at least 6 screws (No 3) 6x80 mm and plugs S8(4); (can be used for concrete only), safely at hatchbox or structure. Do use empty drills of brackets for screwing.

### Adjustment of springs:

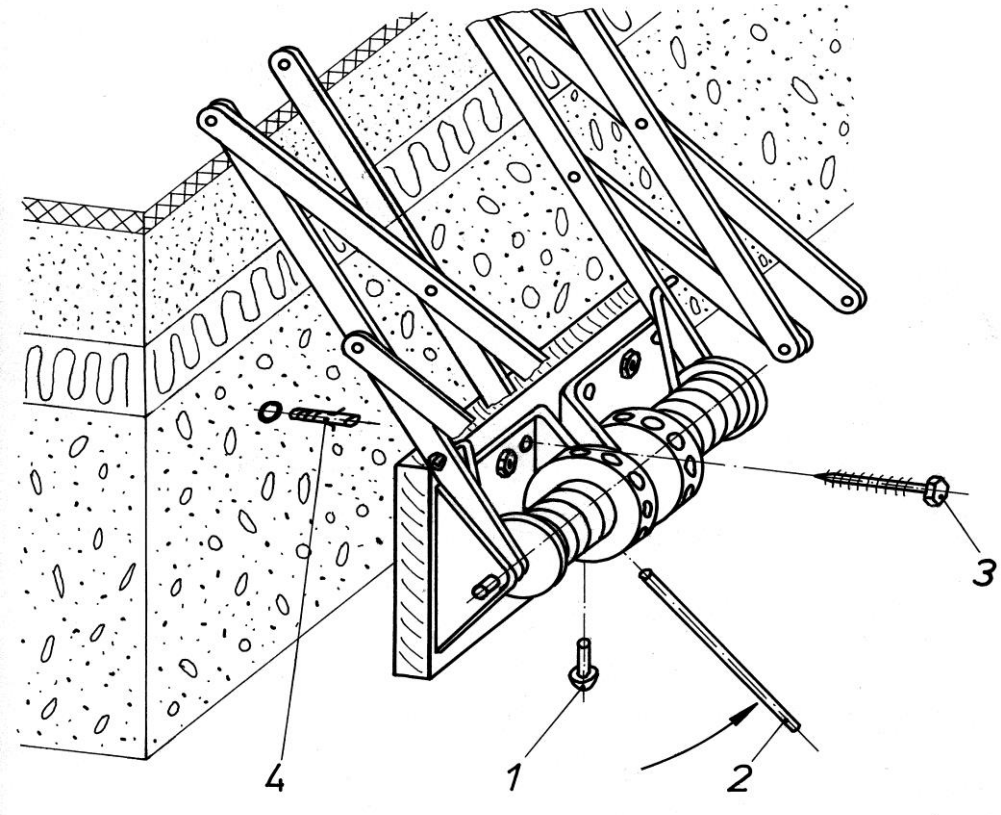
(***Attention*** : This is only possible when concertina is closed; it is only necessary when concertina lowers by its own weight.)
Use metal stick 10 x 200 mm (No 2) stick into drill hole of the springwork of the bracket after rivet punch. Turn spring work upside and put rivet punch into drillhole behind metal stick. Turn springwork down again until rivet punch touches bracket. Make sure that metal stick is not removed before rivet punch strikes bracket. Spring is under high tension, do not overwind.

### Maintenance:

Check regularily if all screws, bolts and nuts are fixed.
Please oil or grease all moving parts regularily.

### Safety advice:

**When opening the concertina do not open over stop as there is the danger that either the backboard or parts of the concertina might be damaged.**




**Roto Frank Treppen GmbH** | Gutenbergstraße 21 | 86356 Neusäß | Deutschland | Telefon +49 (0) 821 / 46051-0 | Telefax +49 (0) 821 / 46051 – 61
info@roto-treppen.de | www.roto-treppen.de

# Bedienungsanleitung

## Treppe öffnen:

1. Lukendeckel falls vorhanden öffnen.
2. Zugstab mittig an der unteren Querstange der Scherentreppe einhängen und die Treppe aus den Lagerböcken am Stirnbrett (Lukendeckel) heben.
3. Scherentreppe langsam mit dem Zugstab zum Fußboden führen und Zugstab aushängen. **(Achtung: Zugstab mit beiden Händen festhalten, damit die Treppe nicht aus dem Haken rutscht)**
4. Zugstab beiseite legen und zum schließen der Treppe bereithalten.

## Treppe schließen:

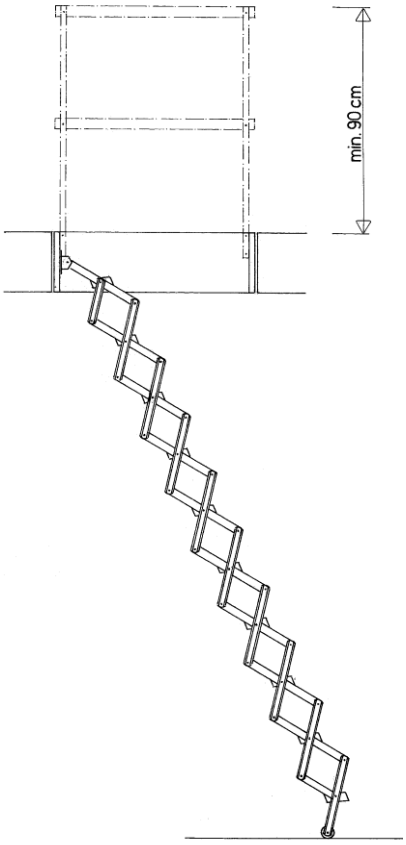
1. Zugstab mittig an der unteren Querstange der Scherentreppe einhängen und die Treppe nach oben schieben und in den am Stirnbrett (Lukendeckel) befindlichen Lagerböcken einhängen. **(Achtung: Vor entfernen des Zugstabes prüfen, ob die Treppe in beiden Haken hängt)**
2. Zugstab für die nächste Bedienung an einem geeigneten Ort (z.B. Wandhalter) ablegen.

## Wartung:

1. In regelmäßigen Abständen den festen Sitz aller Schrauben, Muttern und Sicherungsteile prüfen.
2. Alle beweglichen Teile regelmäßig ölen bzw. fetten.

## Sicherheitshinweise:

Bodentreppe nicht ohne Lukenschutzgeländer benützen.




$F_{max} \leq 150$ Kg

**Roto Frank Treppen GmbH** | Gutenbergstraße 21 | 86356 Neusäß | Deutschland | Telefon +49 (0) 821 / 46051-0 | Telefax +49 (0) 821 / 46051 – 61
info@roto-treppen.de | www.roto-treppen.de

# Operating instruction Piccolo concertina

## Opening the stair:

5. Open cover if existing.
6. Hook in operating pole centrally to the lower connection of the stair and lift the stair off the plastic hooks placed either at the backboard or the cover.
7. Using the operating pole lead the stair slowly down to the floor and remove operating pole **( Attention: use operating pole with both hands to prevent the stair from sliding off the operating pole )**
8. Lay operating pole aside and keep it ready for closing.

## Closing the stair:

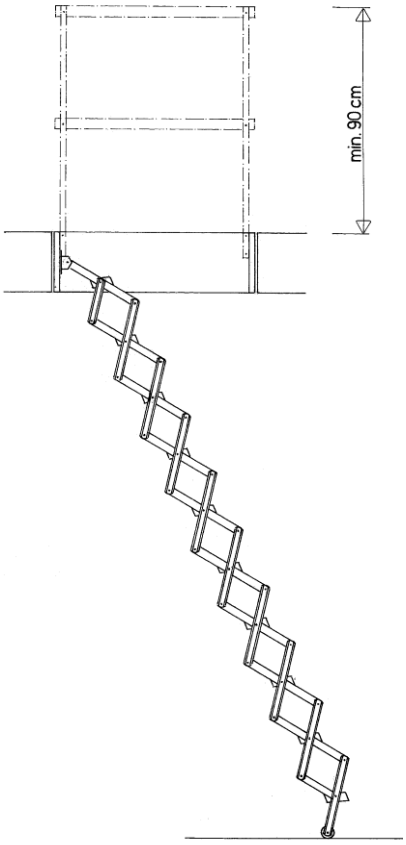
1. Hook in operating pole centrally to the lower connection of the stair and push the stair slowly up and lift it into the plastic hooks either at the backboard or the cover. **( Attention: take care that the stair rests safely in both plastic hooks )**
2. Place operating pole for further use.

## Maintenance:

3. Please check regularily if all the bolts, nuts and security parts are tight.
4. Please grease or oil all movable parts regularily.

## Safety device:

Do not use a retractable stair without 3-sided guardrail.




$F_{max} \leq 150$ Kg

**Roto Frank Treppen GmbH** | Gutenbergstraße 21 | 86356 Neusäß | Deutschland | Telefon +49 (0) 821 / 46051-0 | Telefax +49 (0) 821 / 46051 – 61
info@roto-treppen.de | www.roto-treppen.de