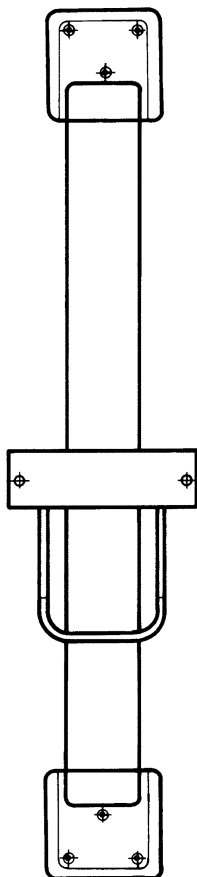


Montage- und Betriebsanleitung

Höhenverstellung für Haartrockner

EA-Nr.: **76 12982 001451**

FAR-Best.-Nr.: 8003 99 99 Typ 5001 für PROGRESS
ARTH101



DE

UK

PL

Franke Aquarotter GmbH

Inhaltsverzeichnis

1. Abkürzungen und Einheiten.....	3
2. Zeichenerklärung	3
3. Gewährleistung.....	3
4. Wichtige Hinweise	3
Produktbeschreibung	
5. Anwendung.....	4
6. Technische Angaben.....	4
7. Lieferumfang.....	4
8. Maße	5
Montage, Funktion und Inbetriebnahme	
9. Montage der Höhenverstellung	6
10. Montage der Haartrockner.....	8
11. Funktion	8
Instandhaltung	
12. Wartung und Pflege	8
13. Rollbandfeder wechseln.....	9
14. Störungsbeseitigung	12
15. Ersatzteile	13

1. Abkürzungen und Einheiten

RCD	Residual Current Protective Device, Fehlerstrom-Schutzschalter
-----	---

EA-Nr.	Europäische Artikelnummer
--------	---------------------------

FAR-Best.-Nr.	Franke-Aquarotter-Bestellnummer
---------------	---------------------------------

Umrechnung	1 mm = 0,03937 Zoll
------------	---------------------

	1 Zoll = 25,4 mm
--	------------------

Alle Längenangaben in Grafiken sind in mm angegeben.

2. Zeichenerklärung



Warnung!

Nichtbeachtung kann Lebensgefahr oder Körperverletzung bewirken.



Achtung!

Nichtbeachtung kann Sachschäden bewirken.



Wichtig!

Nichtbeachtung kann Funktionsstörungen des Produkts bewirken.



Nützliche Information für den optimalen Umgang mit dem Produkt.

3. Gewährleistung

Haftung wird gemäß den allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen übernommen.
Nur Original-Ersatzteile verwenden!

4. Wichtige Hinweise

- Kinder oder Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten oder unzureichenden Kenntnissen dürfen das Gerät nur unter Aufsicht benutzen.
- Montage, Inbetriebnahme und Wartung nur durch den Elektro-Fachmann nach mitgelieferter Anleitung entsprechend den gesetzlichen Vorschriften und den anerkannten Regeln der Technik.
- Die technischen Anschlussbedingungen der örtlichen Energieversorgungsunternehmen einhalten.
- Änderungen sind vorbehalten.

5. Anwendung

Höhenverstellung für Haartrockner für den Einsatz im halböffentlichen sowie öffentlich-gewerblichen Bereich.

Stufenlos verstellbar mit Konstantkraft-Rollbandfeder, Führungsschiene aus eloxiertem Spezialaluminium, mit 4 mm starkem, vollflächig verklebten Kristallspiegel und verdeckter, vandalensicherer Kabelführung.

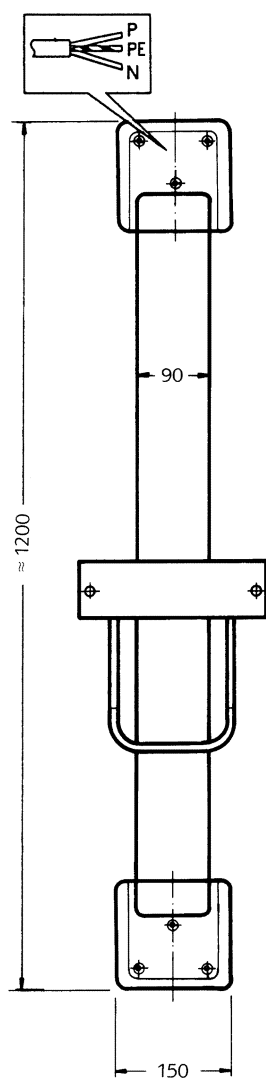
6. Technische Angaben

Anschlussspannung:	230 V ~ / 50 Hz
Schutzklasse:	I
Höhenverstellbarkeit:	600 mm stufenlos

7. Lieferumfang

Stück	Benennung
1	Höhenverstellung
1	Befestigungssatz
1	Montage- und Betriebsanleitung

8. Maße



9. Montage der Höhenverstellung



Warnung!

- Die Höhenverstellung für Haartrockner außerhalb der Reichweite von Personen befestigen, die eine Badewanne oder Dusche benutzen.
- Die Höhenverstellung mit dem Schutzleitersystem verbinden.
- Den Elektro-Anschluss bauseits mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD) für einen maximalen Nennfehlerstrom von 30 mA absichern.
- Der Querschnitt der Elektro-Leitung ist vom Elektro-Fachmann vor Ort zu dimensionieren.

Nichtbeachtung kann Lebensgefahr oder Sachschäden bewirken, z.B. durch elektrischen Schlag oder Feuer.



Wichtig!

- Die Höhenverstellung an einer ebenen Wandfläche lotrecht montieren. Ggf. zum Ausgleich von Wandunebenheiten Abstandshalter verwenden (siehe Zubehör, [Kapitel 15](#)).
- Die Höhenverstellung vor Bohrstaub schützen.

Nichtbeachtung kann Funktionsstörungen der Höhenverstellung bewirken, z.B. Verklemmen des Führungsschlittens.



Der empfohlene Abstand vom Fußboden bis zur Unterkante der Höhenverstellung beträgt 1.200 mm.



Für Aufputz-Verlegung sind in den Wandhaltern stirnseitige Kabelöffnungen enthalten.

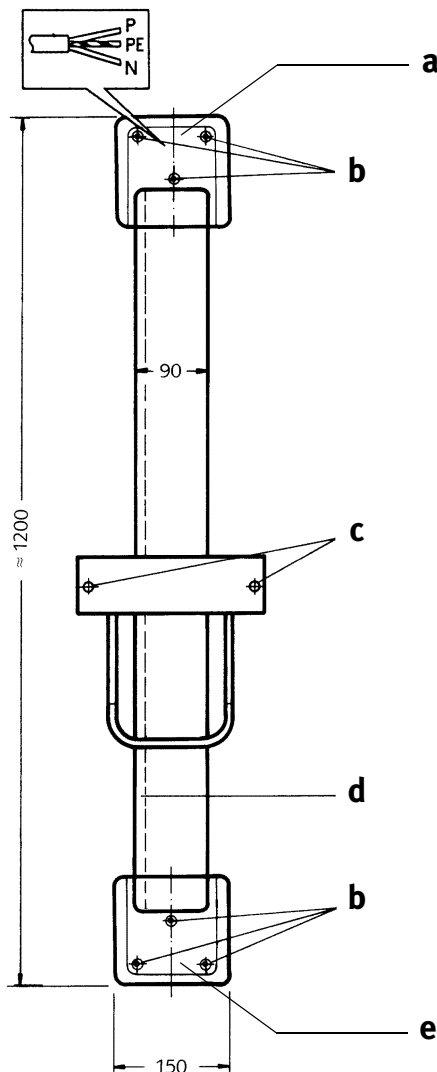


Abb.: Typ 5001 für PROGRESS

- ☞ Der empfohlene Abstand vom Fußboden bis zur Herausführung der Anschluss-Leitung im oberen Wandhalter (a) beträgt 2.350 mm.
- 9.1 Die Bohrungen (b) für die Wandhalter (a, e) markieren.
- 9.2 Entsprechend den Markierungen bohren. Die Dübel einsetzen.
- 9.3 Für den Elektro-Anschluss eine 3-adrige Elektro-Leitung fest verlegen.
- 9.4 Die Anschluss-Leitung an die Klemme im oberen Wandhalter (a) anschließen.

Option:

Anschluss-Leitung im unteren Wandhalter herausführen

- ☞ Falls bauseits notwendig, kann die Elektro-Leitung auch im unteren Wandhalter (e) aus der Wand herausgeführt werden.
- ☞ Der empfohlene Abstand vom Fußboden bis zur Herausführung der Anschluss-Leitung im unteren Wandhalter (e) beträgt 1.250 mm.
- 9.5 Im Kanal (d) eine Verbindungsleitung von der Klemme im oberen Wandhalter (a) zum unteren Wandhalter (e) verlegen.
- 9.6 Die Verbindungsleitung mit einer Klemme (nicht Lieferumfang) an die Elektro-Leitung im unteren Wandhalter (e) anschließen.

- 9.7 Die Höhenverstellung an den Befestigungspunkten (b) der Wandhalter mit den Schrauben und Unterlegscheiben befestigen.



Achtung!

Zum Hineintreiben der Abdeckungen in die Befestigungspunkte einen Gummihammer verwenden, um Kratzer zu vermeiden.

- 9.8 Die Abdeckungen in die Befestigungspunkte bündig hineintreiben.

10. Montage der Haartrockner

Wichtig!

Die Montage- und Betriebsanleitung des jeweiligen Haartrockners beachten.

- 10.1 Den Schutzleiter des Führungsschlittens auf den Schutzleiterkontakt des Haartrockners aufstecken.
- 10.2 Den Haartrockner mit den Hutmuttern an den Stehbolzen (c, siehe Abbildung [Kapitel 9](#)) der Montageplatte des Führungsschlittens befestigen.
- 10.3 Weitere Schritte entnehmen Sie bitte der Montage- und Betriebsanleitung des Haartrockners.

11. Funktion

Am Handgriff des Führungsschlittens schieben oder ziehen, um den Haartrockner in die gewünschte Position zu bewegen.

12. Wartung und Pflege

- Das Gerät in die intervallmäßige Überprüfung der Elektrogeräte aufnehmen.
- Das Gerät unter Berücksichtigung von Nutzungsgrad und Schmutzanfall regelmäßig reinigen.
- Bei ungleichmäßigem Laufverhalten oder Laufgeräuschen die Rollbandfeder reinigen und fetten oder ggf. wechseln.

13. Rollbandfeder wechseln



Warnung!

- Vor dem Öffnen das Gerät allpolig vom Netz trennen.

Nichtbeachtung kann Lebensgefahr durch elektrischen Schlag bewirken.

- Arbeitsschutzhandschuhe tragen.

Nichtbeachtung kann Schnittverletzungen durch scharfe Kanten der Rollbandfeder bewirken.

Höhenverstellung abnehmen

- 13.1** Den Haartrockner und die Montageplatte (y) des Führungsschlittens demontieren.



Achtung!

In die Abdeckungen (x) der Befestigungspunkte Hilfsbohrungen einbringen, um Beschädigungen des Wandhalters beim Herausheben der Abdeckungen zu vermeiden.

- 13.2** Mit einem Dorn die Abdeckungen (x) an den Hilfsbohrungen aus den Befestigungspunkten der Wandhalter herausheben.

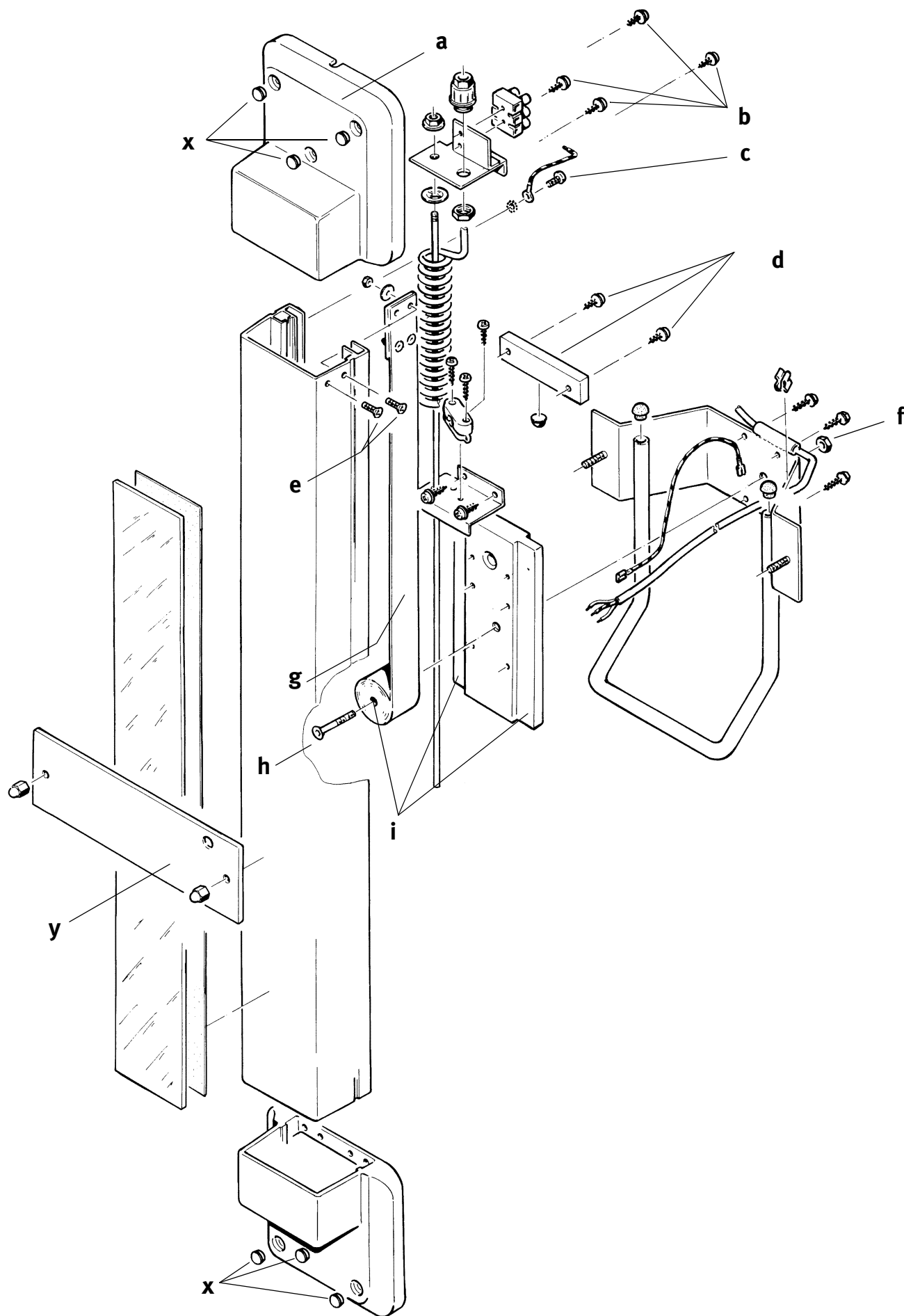
- 13.3** Die Schrauben mit den Unterlegscheiben aus den Wandhaltern entfernen und die Höhenverstellung von der Wand lösen.

- 13.4** Die Anschluss-Leitung der Höhenverstellung abklemmen.



Achtung!

Die Höhenverstellung auf einem weichen Tuch ablegen, um Kratzer zu vermeiden.



Alte Rollbandfeder ausbauen

- 13.5** Im oberen Wandhalter (a) die Erdungsschraube (c) und die 4 weiteren Schrauben (b) aus den Führungsschienen und dem Anschlussklemmen-Halter entfernen.
- 13.6** Den oberen Wandhalter (a) abziehen.
- 13.7** Den Führungsschlitten vorsichtig nach oben gleiten lassen, um die Rollbandfeder (g) zu entlasten.
- 13.8** Den Abstandshalter (d) abschrauben.
- 13.9** Die Befestigungsschrauben (e) der Rollbandfeder aus der Führungsschiene entfernen.
- 13.10** Den Führungsschlitten mit dem Spiralkabel und der Kabelführungsstange nach oben herausziehen.
- 13.11** Die Kontermutter (f) der Schraubachse abschrauben.
- 13.12** Die Schraubachse (h) aus der Rollbandfeder herausschrauben.
- 13.13** Die Rollbandfeder entfernen.

Neue Rollbandfeder einbauen

Wichtig!

- Die Lagerbohrung der Rollbandfeder und die Kufen des Schiebers einfetten (i). Nur Fett, kein Öl verwenden!
- Die Einbaulage der Rollbandfeder beachten. Die Rollbandfeder muss an der rechten Seite der Führungsschiene abrollen.
- Auf leichten Lauf der Rollbandfeder und festen Sitz der Kontermutter (f) achten.

13.14 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

13.15 Den Führungsschlitten ganz nach unten ziehen und die Oberfläche der neuen Rollbandfeder einfetten.

Höhenverstellung montieren

Wichtig!

- Vor der Montage die Höhenverstellung auf leichten Lauf und feste Schraubverbindungen überprüfen.

13.16 Die Höhenverstellung montieren (siehe [Kapitel 9](#)).

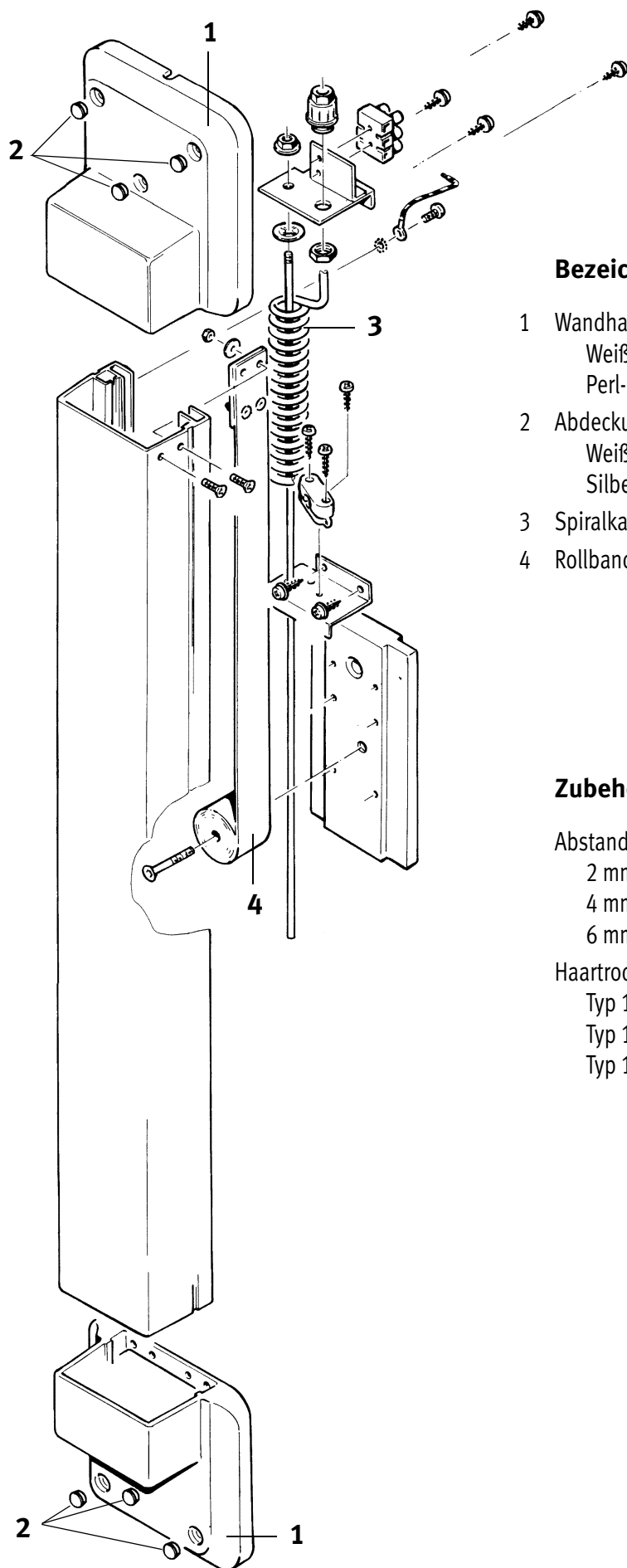
13.17 Die Montageplatte und den Haartrockner montieren (siehe [Kapitel 10](#)).

14. Störungsbeseitigung

Störung	Ursache	Behebung
Höhenverstellung schwergängig	– Schraubachse der Rollbandfeder zu weit eingeschraubt	⇒ Justieren
	– Schieber und Führungsschienen verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten
	– Rollbandfeder verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten, ggf. wechseln
Laufgeräusche	– Schieber und Führungsschienen verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten
	– Rollbandfeder verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten, ggf. wechseln
	– Rollbandfeder defekt	⇒ Wechseln
Ungleichmäßiges Laufverhalten	– Schieber und Führungsschienen verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten
	– Rollbandfeder verschmutzt	⇒ Reinigen und fetten, ggf. wechseln
	– Rollbandfeder defekt	⇒ Wechseln
Führungsschlitten sinkt	– Rollbandfeder ermüdet	⇒ Wechseln
	– Rollbandfeder defekt	⇒ Wechseln

Sollte eine Störung nicht zu beheben oder in der Störungsbeseitigung aufgeführt sein, benachrichtigen Sie unseren Kundendienst!

15. Ersatzteile



Bezeichnung

Best.-Nr.

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| 1 Wandhalter | |
| Weiß | 84-51-5026-00.09-X |
| Perl-Enzian | 84-51-5026-00.05-X |
| 2 Abdeckungen für Wandhalter | |
| Weiß | 84-53-5013-00.09-X |
| Silber..... | 84-53-5013-00.07-X |
| 3 Spiralkabel | 84-42-5011-22.09-X |
| 4 Rollbandfeder..... | 84-69-5012-00.50-X |

Zubehör

Best.-Nr.

Abstandsplatten für Wandhalter, Weiß

- | | |
|------------|---------------------|
| 2 mm | 84-52-5015-00.09-02 |
| 4 mm | 84-52-5015-00.09 |
| 6 mm | 84-52-5015-00.09-06 |

Haartrockner PROGRESS

- | | |
|----------------|------------|
| Typ 1206 | 8003 94 24 |
| Typ 1200 | 8003 95 24 |
| Typ 1213 | 8015 17 24 |

ALG

SARL BFIX
Résidence Chaabani
Val d'Hydra part N°06-C Hydra 08
DZ-16035 HYDRA-ALGER / Algeria
t: +213 (0)21 60 13 60
e: customer@bfixgroupe.com

AUT

Franke GmbH
Oberer Achdamm 52
6971 Hard / Austria
t: +43 (0)5574 6735 0
e: ws-info.at@franke.com

BEL

Franke N.V.
Ring 10
9400 Ninove / Belgium
t: +32 (0)54 310130
e: ws-info.be@franke.com

CAN

Franke Kindred Canada Limited
1000 Franke Kindred Road
Midland, Ontario L4R 4K9 / Canada
t: +1 855 446 5663
e: ws-info.ca@franke.com

CZE

Franke Aquarotter GmbH
Parkstrasse 1 - 5
14974 Ludwigsfelde / Germany
t: +420 281 090 429
e: ws-info.cz@franke.com

EGY

Franke Kitchen Systems Egypt S.A.E.
1st Industrial Zone
6th October City, Cairo / Egypt
t: +202 3828 0000
e: ws-info.eg@franke.com

FIN / SWE / NOR / DEN / EST

Franke Finland Oy
Vartiokujja 1
76850 Naarajärvi / Finland
t: +358 (0)15 3411 1
e: ws-info.fi@franke.com

FRA

Franke GmbH
Oberer Achdamm 52
6971 Hard / Autriche
t: 0800 909 216
e: ws-info.fr@franke.com

GBR / IRL

Franke Sissons Ltd.
Carrwood Road
Chesterfield S41 9QB / United Kingdom
t: +44 (0)1246 450 255
e: ws-info.uk@franke.com

GBR

Dart Valley Systems Ltd.
Kemings Close, Long Road,
Paignton TQ4 7TW / United Kingdom
t: +44 (0)1803 529 021
e: sales@dartvalley.co.uk

GER

Franke Aquarotter GmbH
Parkstrasse 1 - 5
14974 Ludwigsfelde / Germany
t: +49 (0)3378 818 0
e: ws-info.de@franke.com

GEO

Franke Caucasus Ltd.
7, Agladze Street
Tbilisi, 0154 / Georgia
t: +995 (0)32 2351672
e: info@franke-ge.com

ITA

Franke GmbH
Oberer Achdamm 52
6971 Hard / Austria
t: 800 789233
e: ws-info.it@franke.com

NED

Franke N.V.
Ring 10
9400 Ninove / Belgium
t: +31 (0)492 72 82 24
e: ws-info.nl@franke.com

POL

Franke Aquarotter GmbH
Parkstrasse 1-5
14974 Ludwigsfelde / Germany
t: +48 (0) 22 711 61 17
e: ws-info.pl@franke.com

POR

Franke Portugal S.A.
Estrada de Talaide, Edifício 3, Cruzamento
de Sao Marcos, 2735-531 Cacém / Portugal
t: +351 (0)21 426 9670
e: ws-info.pt@franke.com

RSA

Franke Kitchen Systems (Pty) Ltd.
1194 South Coast Road
4060 Mobeni / South Africa ZAF
t: +27 (0)31 450 6300
e: ws-info.za@franke.com

RUS

Franke Neva GmbH
Volgogradsky prospect, 43 building 3
109316 Moscow / Russia
t: +7 495 225 56 58
e: fs-info.ru@franke.com

SLO

Barjans d.o.o.
Pod Hruševco 20
1360 Vrhnika / Slovenia
t: +386 (0)1 750 66 40
e: info@barjans.si

SUI

Franke Washroom Systems AG
Franke-Strasse 9, Postfach 237
4663 Aarburg / Switzerland
t: +41 (0)62 787 3131
e: ws-info.ch@franke.com

SVK

INGEMA s.r.o.
Močarianska 1
071 01 Michalovce / Slovakia
t: +421 (0)56 640 36 12
e: ingema@ingema.sk

TUN

HANDASSA GROUP
48 Av. Taieb Mhiri Imm. Les Jasmins apt. n°5.
2080 Ariana / Tunisia
t: +216 (0)71 702 272
e: info@handassagroup.com.tn

TUR

Franke Mutfak ve Banyo Sistemleri San. ve
Tic. A.Ş.
Gebze Organize Sanayi Bölgesi
Tembelova Alanı 3500 sokak No: 3503
Gebze, Kocaeli / Türkiye
t: +90 (0)262 644 6595
e: ws-info.tr@franke.com

UAE

Franke L.L.C
P.O. Box 14511
Ras Al Khaimah / United Arab Emirates
t: +971 (0)7 2034 700
e: ws-info.ae@franke.com

USA

Franke Kindred Canada Limited
1000 Franke Kindred Road
Midland, Ontario L4R 4K9 / Canada
t: +1 855 526 0503
e: commercial-info.us@franke.com

**Other East-European Countries
(HU/RO/BG/CRO/SRB/BIH/UKR)**

Franke Aquarotter GmbH
Parkstrasse 1 - 5
14974 Ludwigsfelde / Germany
t: +49 (0)3378 818 0
e: ws-info.de@franke.com

Other Countries:

Franke GmbH
Oberer Achdamm 52
6971 Hard / Austria
t: +43 (0)5574 6735 0
e: ws-info.int@franke.com