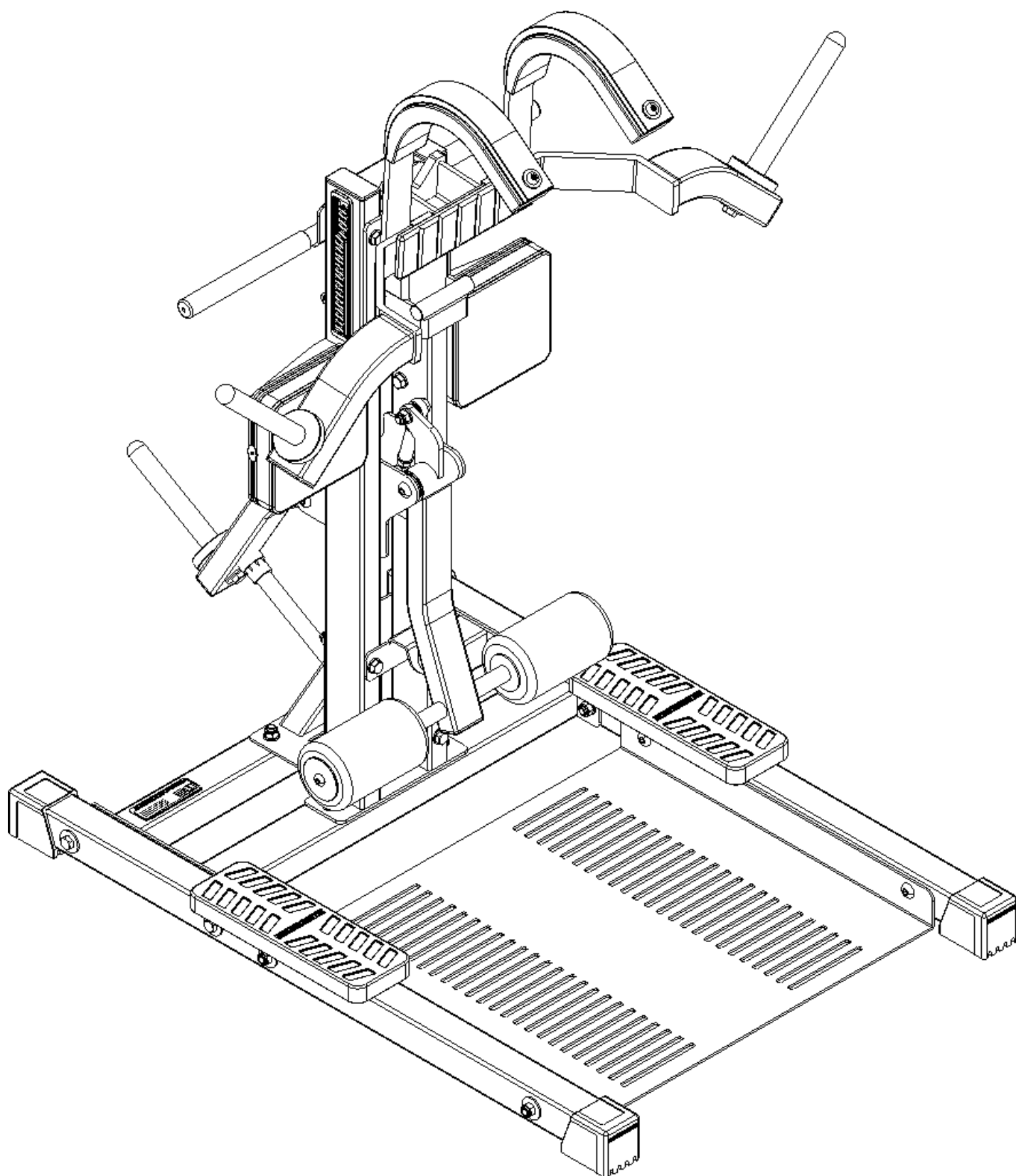


**AUFBAUANLEITUNG
OWNER'S MANUAL**



**INHALTSVERZEICHNIS
CONTENTS**

Allgemeines / General	03
Sicherheitshinweise / Safety Instructions	04/05
Montagehinweise / Assembly Instructions	06
Notwendige Werkzeuge / Tools	07
Datenblatt / Data Sheet	08
Stückliste / Part List	09-10
Explosionszeichnung / Exploded View	11
Montage / Assembly	12-18
Wartung & Pflege / Maintenance	19
Training Tips	20
Service	21

ALLGEMEINES GENERAL

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der EN 20957 - I,II,IV - Klasse S

Bei kommerzieller Nutzung darf das Trainingsgerät nur in Betrieben genutzt werden in denen der Zugang und die Beaufsichtigung speziell vom Eigentümer geregelt ist. (nur Klasse S)

BARBARIAN-LINE ® ist eingetragenes Warenzeichen der International Fitness Sports GmbH.
Eine Vielzahl unserer Produkte ist patentrechtlich Gebrauchs- und Geschmacksmuster geschützt. Anbieter ungenehmigter Nachbauten, Plagiate, Verwendung von geschützten Eigenschaften – in gesamter oder auch auszugsweiser Textform werden strafrechtlich verfolgt.

Die IFS GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Montage und Handhabung oder Überlastung entstanden sind. Die Nutzung der Gerätschaften ist nur für den dafür vorgesehenen Zweck zulässig. Die angegebenen Belastungsgrenzen sind nicht zu überschreiten.

In den Darstellungen und Stücklisten dieser Aufbauanleitung können Bauteile oder Zubehör aufgeführt sein die nicht zum Lieferumfang gehören und eventuell gesondert erworben werden müssen/können. Ebenso können kleinere technische Änderungen der Konstruktion zu Abweichungen zwischen der Aufbauanleitung und dem tatsächliche Lieferumfang führen.

Einzig Maßgebend für den Lieferumfang ist die Artikelbeschreibung Ihres Lieferanten zum Zeitpunkt des Kaufes.

Änderungen der Konstruktion bleiben vorbehalten, sie dienen stets der Verbesserung des Gerätes.

Es gilt die gesetzliche Gewährleistung.

©2008 IFS GmbH - Alle Rechte vorbehalten.

This device complies with the requirements of EN 20957 - I,II,IV - Class S

This exercise machine may only be commercially used in establishments in which access and supervision is specifically regulated by the owner. (only class S)

BARBARIAN-LINE ® is a registered trademark of International Fitness Sports GmbH.

Many of our products are patent protected with regard to utility model and design. Unauthorized replication by providers, plagiarism, use of protected characteristics – in total or also in partial text form, will be prosecuted.

IFS GmbH assumes no liability for damages caused by improper installation, handling or any use beyond its capacity limits. Use of this equipment is only approved for the purpose it is intended for. The specified capacity limits should not be exceeded.

The illustrations and parts lists in this Manual may show components and accessories that are not the scope of delivery, and maybe must/can purchased for extra charge. Also some smaller technical modifications of the construction can cause to deviations between the Manual and the real scope of delivery.

Only decisive for the scope of delivery is the product description from your supplier at the time of purchase. We reserve the right to make design alterations, which always serve to improve the device.

The legal warranty applies.

©2008 IFS GmbH - All rights reserved.

SICHERHEITSHINWEISE

Nehmen Sie sich bitte vor dem Zusammenbau des Gerätes ausreichend Zeit um die Instruktionen für die Montage zu lesen.

ACHTUNG! Unfallgefahr!

Aus Sicherheitsgründen sind zur Vermeidung von Unfällen für den Aufbau dieses Gerätes ein oder mehrere Helfer erforderlich. Beachten Sie diesbezüglich die Hinweise auf den nachfolgenden Seiten!

Vor Beginn des Trainings sollte eine allgemeine medizinische Untersuchung von einem Arzt durchgeführt werden um eventuell vorhandene Gesundheitsrisiken auszuschließen.

Bei unsachgemäßem Gebrauch des Trainingsgerätes, wie z.B. übermäßigem Training, falschen Einstellungen u.s.w, sind Gesundheitsschäden nicht auszuschließen.

Die bestimmungsgemäße Benutzung des Fitnessgerätes ist ausschließlich für den Gebrauch durch Erwachsene und Jugendliche mit entsprechender physischer und psychischer Entwicklung bestimmt.

Stellen Sie sicher, dass jeder Nutzer mit allen Funktionen des Gerätes ausreichend vertraut ist.

Erlernen Sie die richtige Übungstechnik bevor Sie mit schweren Gewichten Trainieren.

Erlauben Sie Kindern niemals am Gerät oder in dessen unmittelbarer Reichweite zu spielen!

Verschlossene oder defekte Teile bergen ein Sicherheitsrisiko und sind umgehend auszutauschen!

Bei Defekten am Gerät darf dieses bis zur vollständigen Instandsetzung nicht genutzt werden!

Die Nutzung des Gerätes ist nur für den dafür vorgesehenen Zweck zulässig!

Die angegebenen Belastungsgrenzen dürfen nicht überschritten werden!

Achten Sie beim Aufstellen des Gerätes auf den zur Bedienung und Übungsausführung notwendigen Bewegungsfreiraum. Besondere Aufmerksamkeit sollten Sie dabei auf die beweglichen Teile richten.

Bei Wand- oder Deckenbefestigungen müssen Sie sich vergewissern das eine ausreichende Tragfähigkeit gegeben ist.

Das Gerät muss auf einem waagerechten, ebenen und standfesten Untergrund aufgestellt werden!

Eventuelle Bodenunebenheiten müssen ausgeglichen werden.

Hinterlassen Sie das Fitnessgerät so, dass sich niemand an herausstehenden Teilen verletzen kann.

Hantelscheiben und Stangen sind nach dem Training vom Gerät zu nehmen und in die dafür vorgesehenen Ablagesysteme zu verstauen.

SAFETY INSTRUCTIONS

Please take sufficient time to read the installation instructions before assembling the unit.

ATTENTION! Danger of accident!

For safety reasons, to avoid accidents during the assembling of this device, one or more assistants are required. Please in this regard observe the notes on the following pages!

Before beginning any exercise program, a general medical examination should be performed by a physician to rule out any health risks.

With improper use of the machine, such as excessive exercise, incorrect settings, etc., damage to health cannot be ruled out.

This machine is intended solely for use by adults and adolescents with appropriate physical and mental development.

Make sure that every user of this machine is sufficiently familiar with all of its functions.

Learn the proper exercise technique before training with heavy weights.

Never allow children to play on this machine or in its immediate vicinity!

Worn or defective parts pose a safety risk and have to be replaced immediately!

If there are defects in the machine it must not be used until it is fully repaired!

Use of this machine is only approved for the purpose it is intended for!

The specified capacity limits must not be exceeded!

When setting up the machine allow for enough freedom of movement for its operation and for exercising. Special attention should be paid to its moving parts.

If it is fastened to the wall or ceiling, you must make sure there is enough load-bearing capacity at these fixture sites.

The machine must be set up on a horizontal, level, and stable surface!

Any unevenness on the floor must be compensated for.

Place the exercise machine such that no one can hurt his or herself on protruding parts.

Weight plates and bars should be removed from the machine after training, and stowed away in the storage system provided.

MONTAGEHINWEISE ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Zum gefahrlosen Aufbau dieses Gerätes sind ein oder mehrere Helfer erforderlich. Beachten Sie diesbezüglich die Hinweise auf der nachfolgenden Seite!

Bauen Sie das Gerät in der Reihenfolge zusammen wie es in der Montageanleitung dargestellt wird. Alle Schrauben sind während der einzelnen Montage-Schritte; falls nicht anders beschrieben, nur leicht (handfest) anzuziehen. Erst nachdem das Gerät komplett zusammengebaut ist und alle Bauteile optimal zueinander ausgerichtet sind, werden die Schrauben Schritt für Schritt festgezogen. Zum Ausrichten der Bauteile nutzen Sie bitte die Langlochbohrungen in den Flanschen. Kontrollieren Sie unbedingt ob alle Schrauben der Werksseitig vormontierten Teile ordnungsgemäß festgezogen sind. Bei Seilrollen und Hebelarmen ist darauf zu achten, dass diese drehbar bleiben und nicht durch übermäßiges Anzugsmoment festgeklemmt werden. Sorgfältige Vorgehensweise beim Ausrichten der Bauteile garantiert gute Laufeigenschaften und reduziert den Verschleiß Ihres Trainings-Gerätes. Sehr wichtig ist auch die Prüfung der Stahlseilanbindung an die Gummi-Puffer. Beachten Sie hierzu die entsprechenden Hinweise in der Montageanleitung, sowie die Hinweise unter Wartung und Pflege bezüglich der Stahlseile generell.

Prüfen Sie nach dem Zusammenbau alle Funktionen des Gerätes auf ihre Richtigkeit. Sollten hierbei Probleme auftreten, dann prüfen Sie anhand der einzelnen Montageschritte das Gerät auf eventuelle Fehler im Zusammenbau. Sollten Sie nicht in der Lage sein den Fehler zu beheben, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

For safe assembly of this device one or more helpers are needed. Please in this regard observe the notes on the following page!

Assemble the machine in the order as shown in the installation instructions. All screws are used during the individual installation steps; unless otherwise stated, only slightly tighten them (hand-tight). Once the unit is completely assembled and all parts are perfectly aligned, fully tighten the screws step by step. Please use the elongated holes in the flanges to align the components. Be sure to check whether all screws in the preassembled factory parts are properly tightened. Make sure the pulleys and levers remain rotatable, that they do not become clamped by excessive tightening. By carefully proceeding with alignment of the components you guarantee excellent operating characteristics, and reduce wear and tear on your exercise machine. Checking the steel cable connection to the rubber buffer is also extremely important. Please refer to the corresponding instructions in the installation manual, and in general the instructions for steel cables under care and maintenance.

After assembly, check to make sure all of the machine's functions are correct. If problems occur in this respect, check the machine for any errors in assembly with attention to the individual installation steps. Should you be unable to resolve the error, then please consult your dealer.

**NOTWENDIGE WERKZEUGE
NEEDED TOOLS**



Schraubenschlüssel / Screw-Wrench

Grösse/Size: 17mm / 19mm



Sechskantschlüssel / Allen-Wrench

Grösse / Size: 8mm / 10mm



Zum Aufbau dieses Gerätes sind mindestens 2 Personen
erforderlich!

To build up this device at least 2 persons are required!

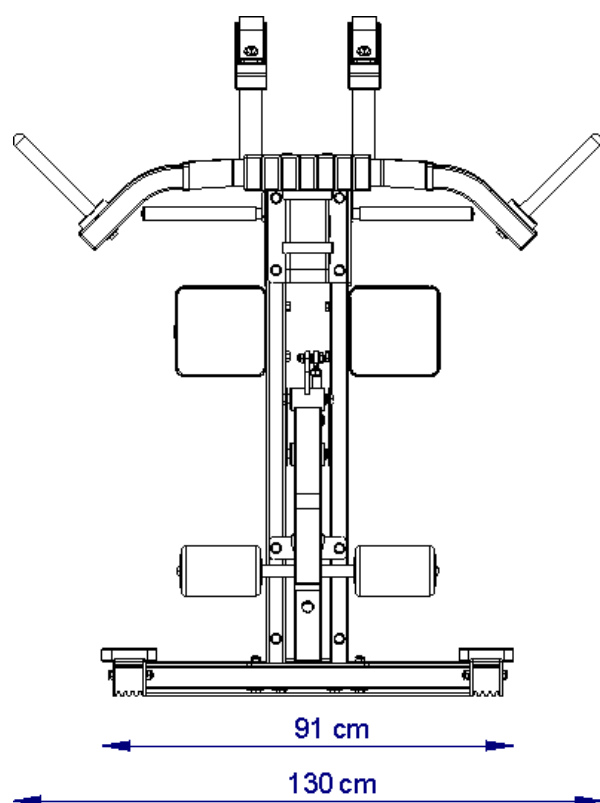
DATENBLATT DATA SHEET

Eigengewicht Gerät/ Dead Weight: ca. 108 KG

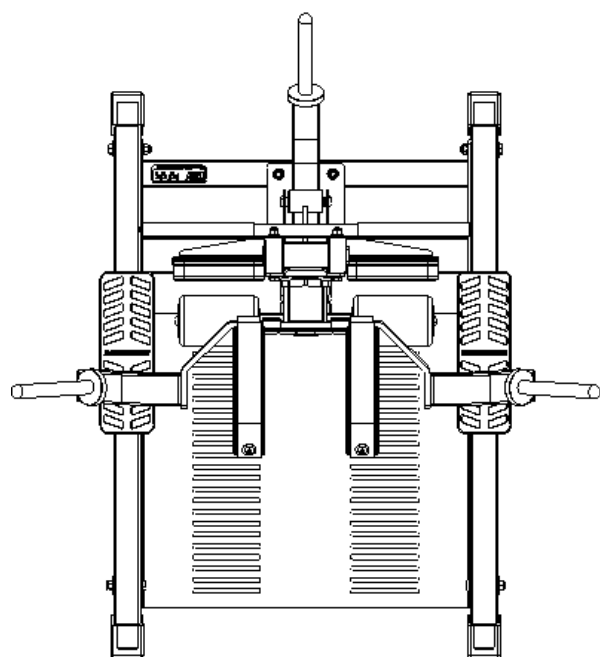
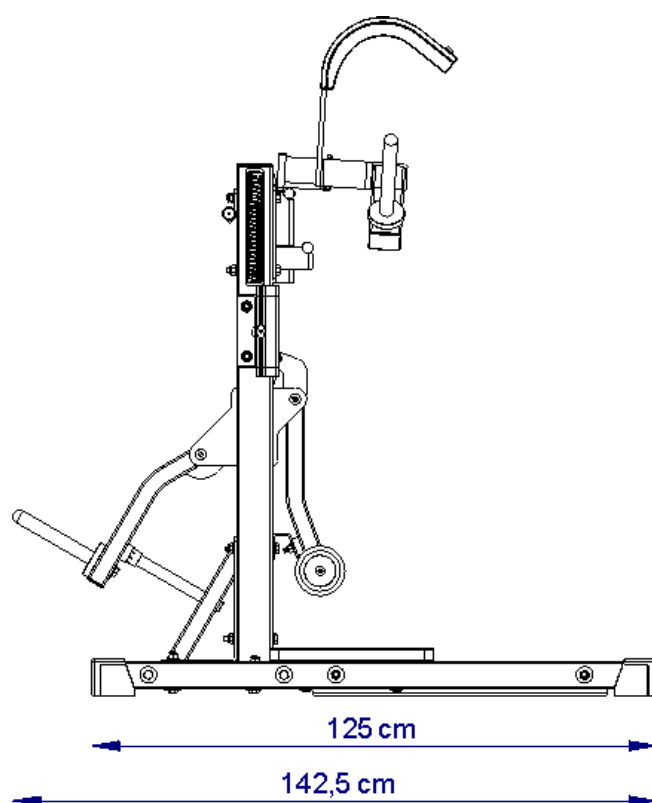
Max. Belastbarkeit gesamt / Max. total Load capacity: Max. 200 KG

Belastbarkeit Bein Curler / Loading capacity Leg Curl: Max. 100 KG

Belastbarkeit Kniebeuge Bügel / Loading capacity Squat Rack: Max. 200 KG



150 cm



STÜCKLISTE PART LIST

Beachte: Einige der gelisteten Teile sind bereits vormontiert!

Vormontierte Bauteile / Schrauben kontrollieren und gegebenenfalls nachjustieren / festziehen!

Note: Some of this parts may come pre-assembled!

Check all the pre-assembled parts and screws and readjust or tighten them if necessary.

List No.:	Quantity:	Item-No.:	Description
1	2	BB-9094-(2.0)-P01001	
2	1	BB-9094-(2.0)-B02000	
3	1	BB-9094-(2.0)-B03000	
4	1	BB-9094-(2.0)-B04000	
5	1	BB-9094-(2.0)-B05000	
6	1	BB-9094-(2.0)-P06001	
7	2	BB-9094-(2.0)-P07001	
8	1	BB-9094-(2.0)-B08000	
9	1	BB-9094-(2.0)-P09001	
10	2	BB-9094-(2.0)-P09020	Distance Spacer
11	1	BB-9094-(2.0)-B10000	
12	1	BB-9094-(2.0)-P11001	
13	2	BB-9094-(2.0)-B12000	
14	1	BB-9094-(2.0)-B13000	
15	1	BB-9094-(2.0)-B14000	
16	1	BB-WPP-30-250-C	Weight Plate Pin - 30-250
17	2	BB-WPP-30-300-C	Weight Plate Pin - 30-300
18	2	BB-9094-(2.0)-PAD-01	BB-9094 Upholstery Panel - 01
19	2	BB-9094-(2.0)-PAD-NC-1	BB-9094-(2.0) Shoulder Pad
20	1	BB-9094-(2.0)-PAD-NC-2	BB-9094-(2.0) Chest Pad
21	2	RF-25-110-175	Foam Roller 110-175
22	2	RF-END-PLATE-70	Roller Foam End Plate
23	2	BB-LABEL-260-3D	Barbarian-Line 3D PVC Label
24	1	BB-CERT-LABEL	Barbarian-Line Certification Label
25	4	BB-RB-60	Barbarian Line Rubber Boot 60
26	1	BUM-15-43-M10-BOLT	Rubber Bump bolted type
27	3	BUM-30-80-15	Rubber Bump 30-80-15
28	1	POB-25	plug-on buffer 25
29	2	R-GRIP-25-250	Rubber Grip 25 - 250
30	2	FB-F-36-12	Footboard Flat 36-12
31	2	J-HEAD-12	Ball Joint M12
32	4	6004-2RS	Ball-Bearing 6004-2RS
33	4	S-RING-W20	Retaining Ring external 20 mm DIN 471
34	2	VL6040-R9005	Tube Plug 60 x 40 mm
35	2	VL7050-R9005	Tube Plug 70 x 50 mm
36	2	VL8040-R9005	Tube Plug 80 x 40 mm
37	2	LKS-M10x16	Hexagon Socket Button Head Cap Screw M10x16mm
38	6	LKS-M10x25	Hexagon Socket Button Head Cap Screw M10x25mm
39	4	LKS-M10x80	Hexagon Socket Button Head Cap Screw M10x80mm
40	4	LKS-M12x30	Hexagon Socket Button Head Cap Screw M12x30mm
41	4	LKS-M12x80	Hexagon Socket Button Head Cap Screw M12x80mm
42	8	SKS-M12x110	Hex Bolt M12x110mm

STÜCKLISTE PART LIST

Beachte: Einige der gelisteten Teile sind bereits vormontiert!

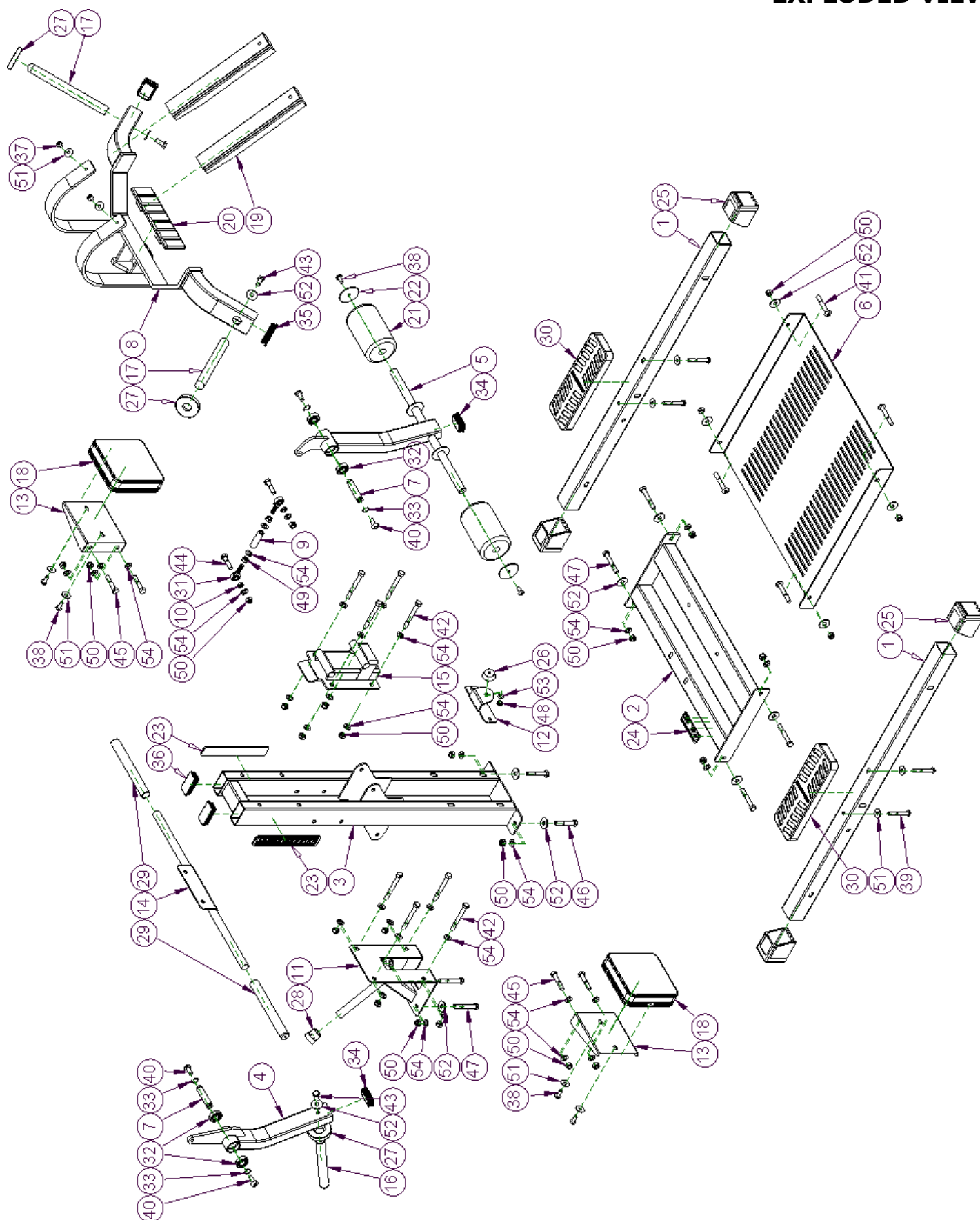
Vormontierte Bauteile / Schrauben kontrollieren und gegebenenfalls nachjustieren / festziehen!

Note: Some of this parts may come pre-assembled!

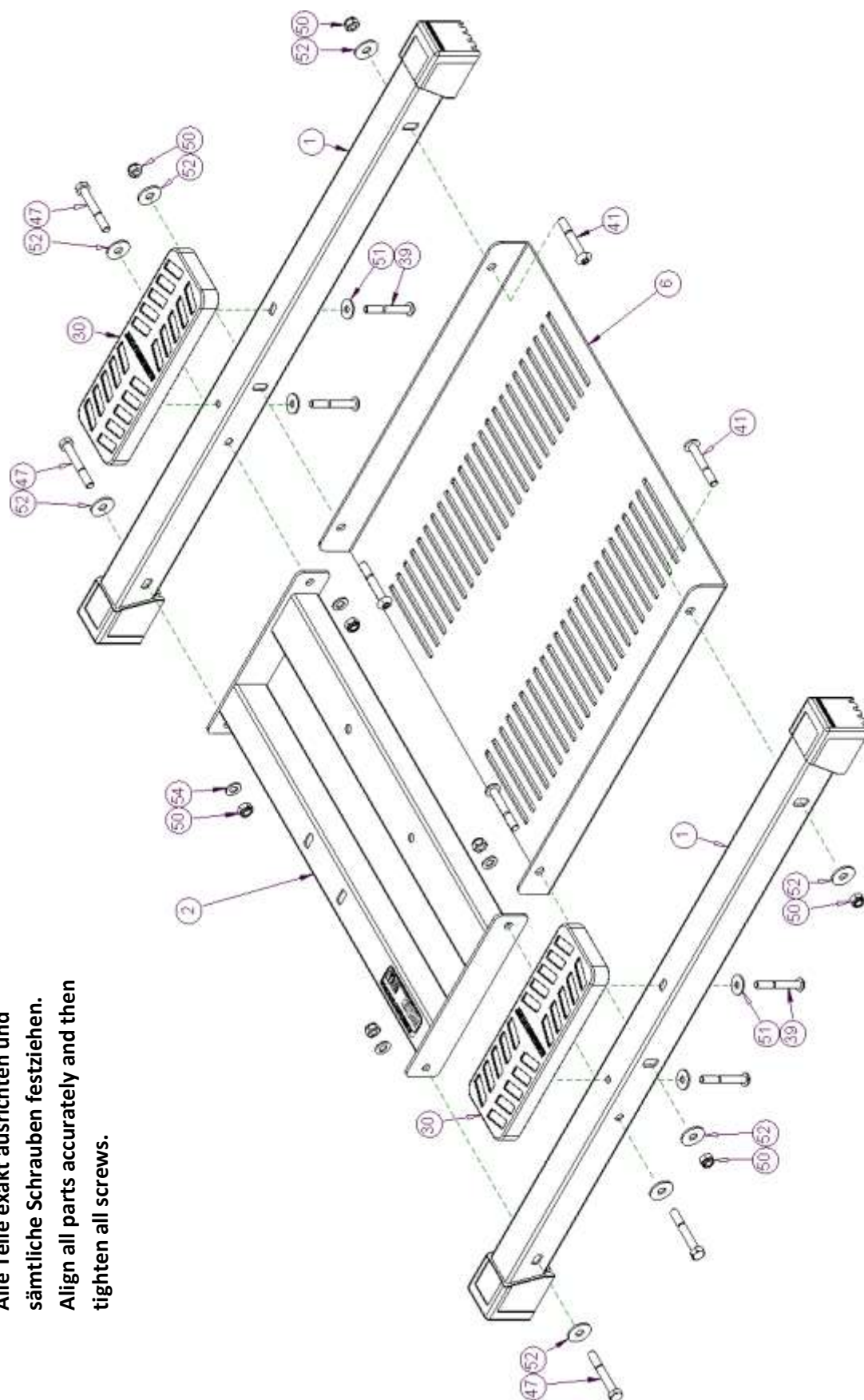
Check all the pre-assembled parts and screws and readjust or tighten them if necessary.

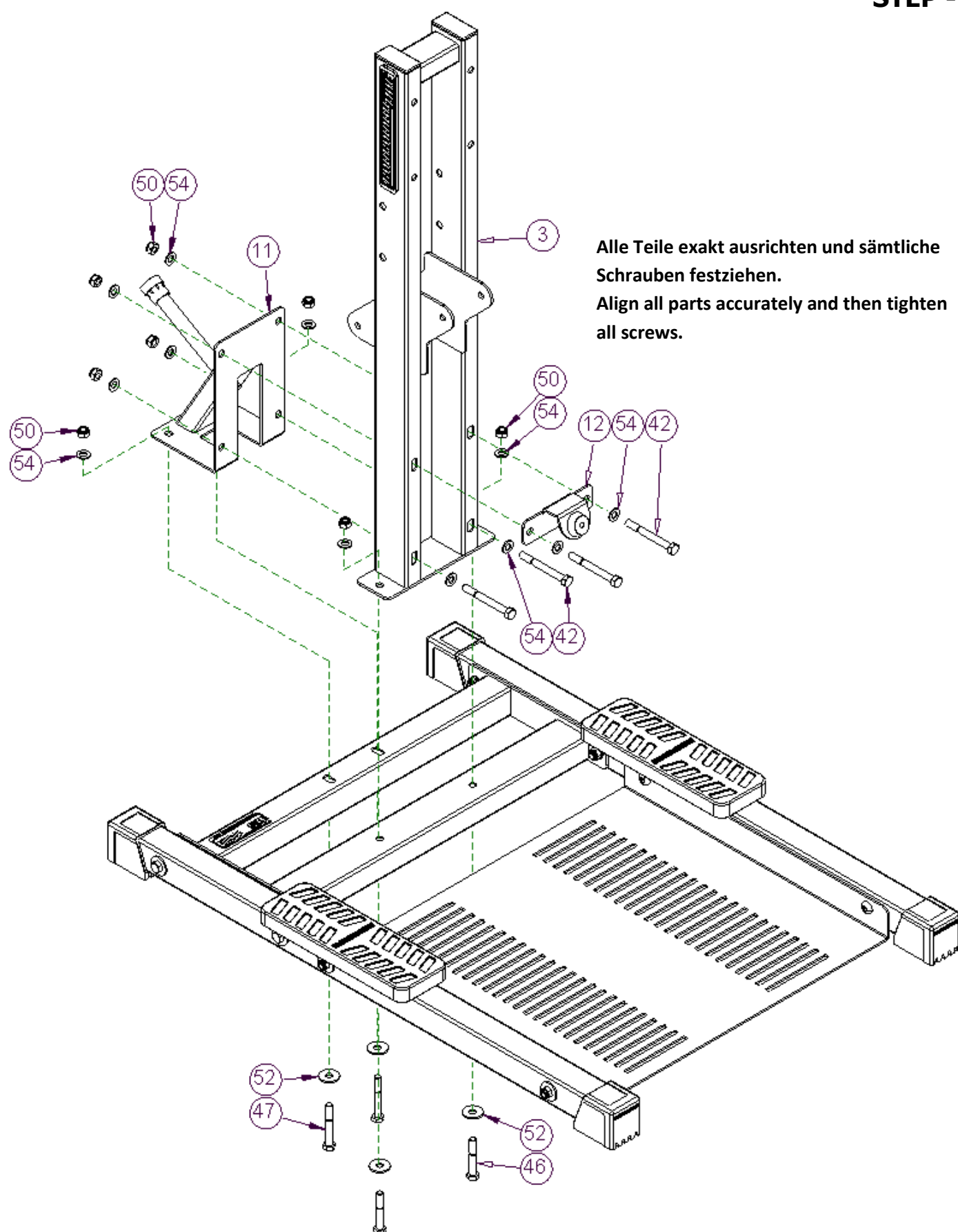
List No.:	Quantity:	Item-No.:	Description
43	3	SKS-M12x30	Hex Bolt M12x30mm
44	2	SKS-M12x50	Hex Bolt M12x50mm
45	4	SKS-M12x65	Hex Bolt M12x65mm
46	2	SKS-M12x75	Hex Bolt M12x75mm
47	6	SKS-M12x85	Hex Bolt M12x85mm
48	1	DIN-MUTTER-M10	Hex-Nut M10
49	2	DIN-MUTTER-M12	Hex-Nut M12
50	26	S-MUTTER-M12	Auto-Lock-Nut M12
51	10	U-Scheibe-3xd-10	Washer M10 Large Diameter 3xD
52	15	U-Scheibe-3xd-12	Washer M12 Large Diameter 3xD
53	1	U-Scheibe-B10	Washer M10
54	36	U-Scheibe-B12	Washer M12

EXPLOSIONSZEICHNUNG EXPLODED VIEW

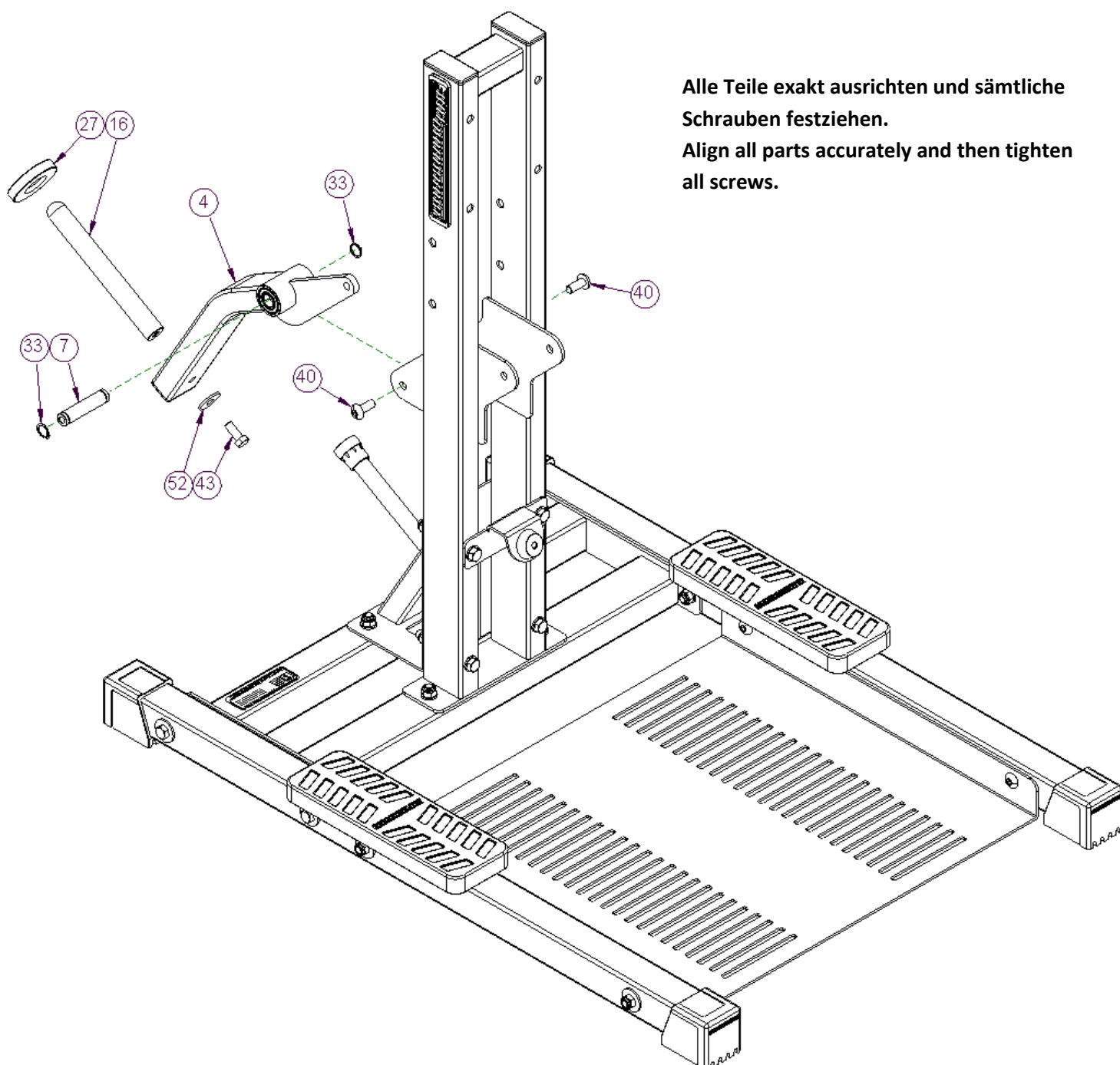


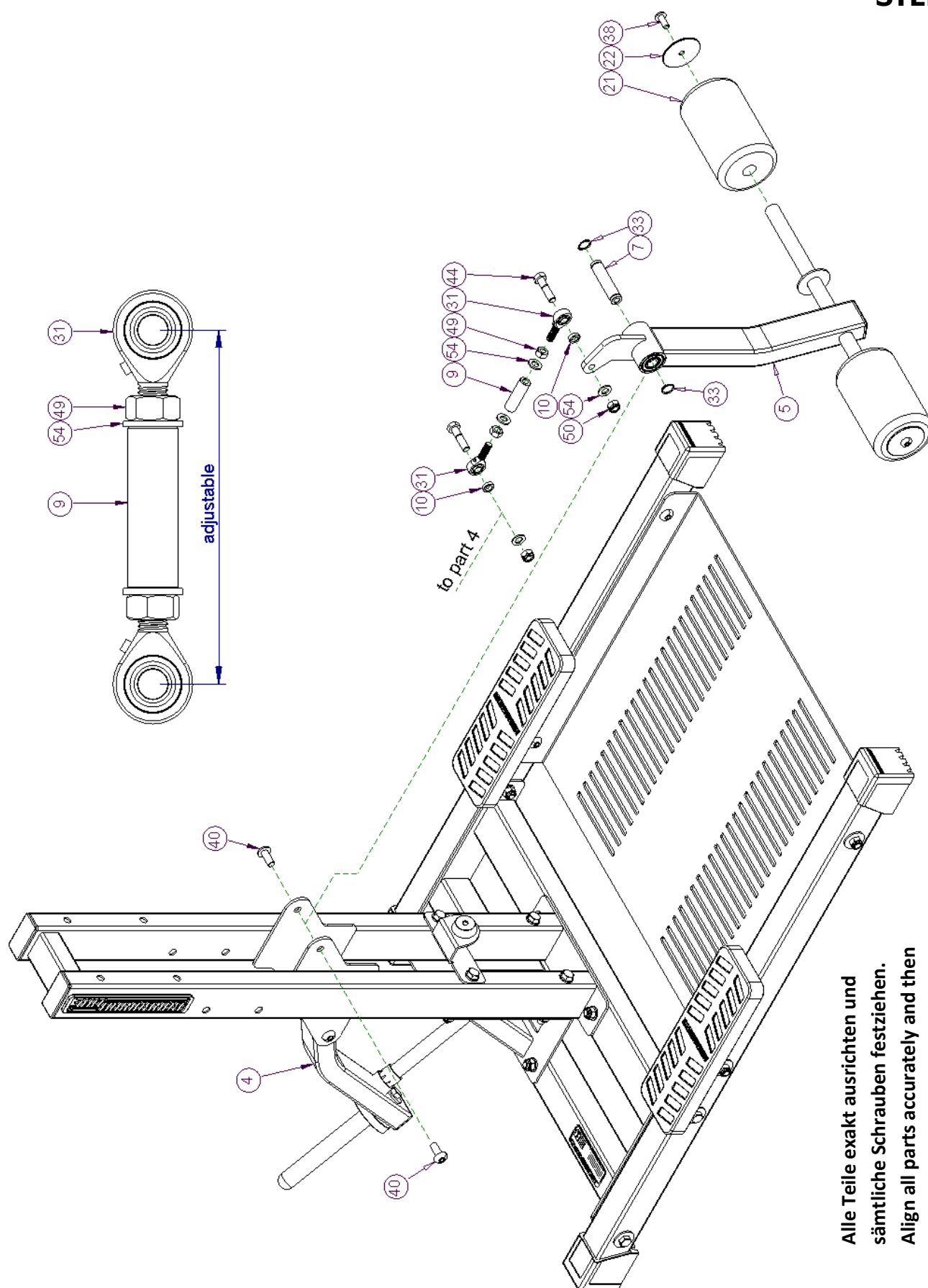
Alle Teile exakt ausrichten und
sämtliche Schrauben festziehen.
Align all parts accurately and then
tighten all screws.





STEP - 3





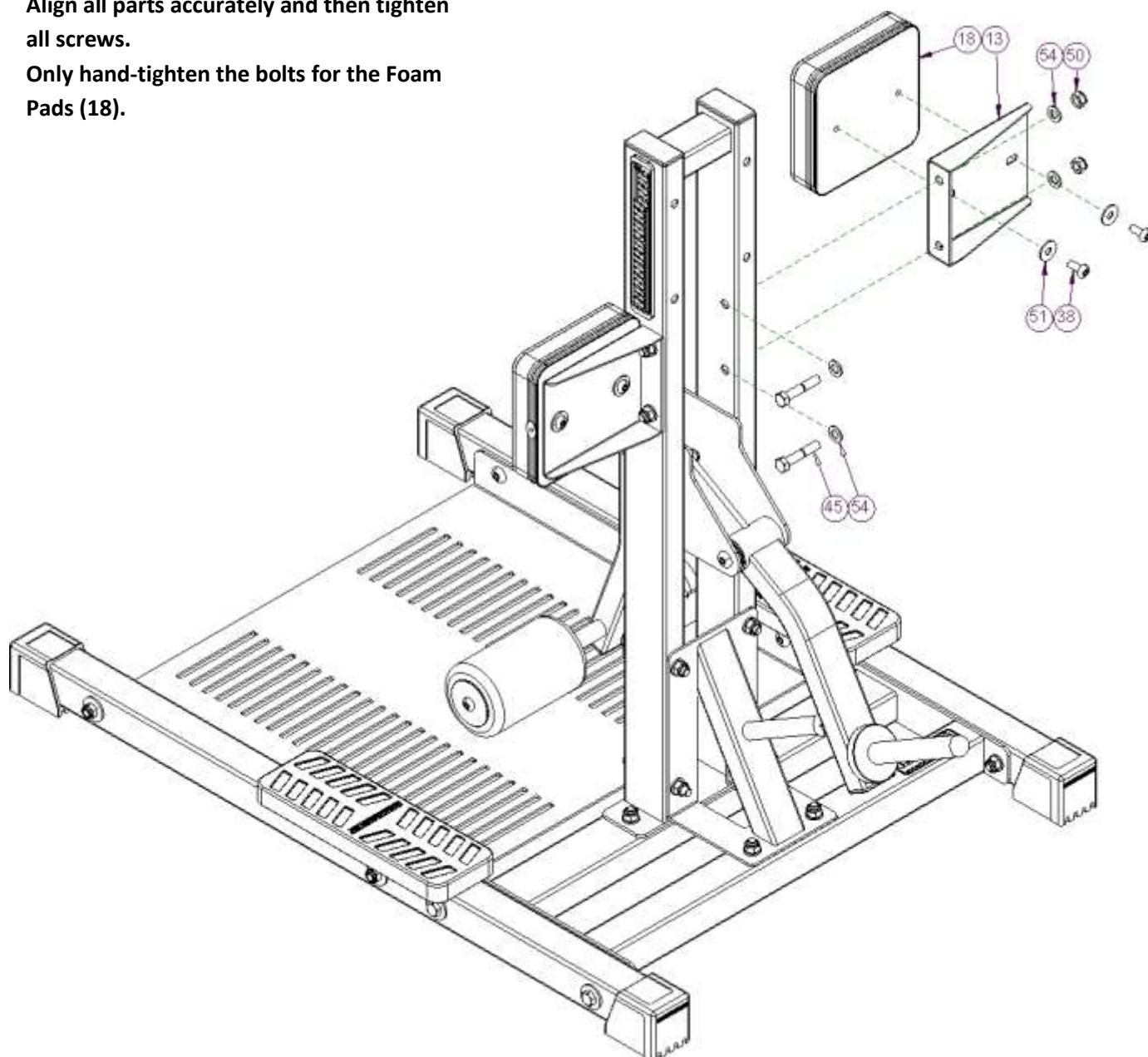
Alle Teile exakt ausrichten und
sämtliche Schrauben festziehen.
Align all parts accurately and then
tighten all screws.

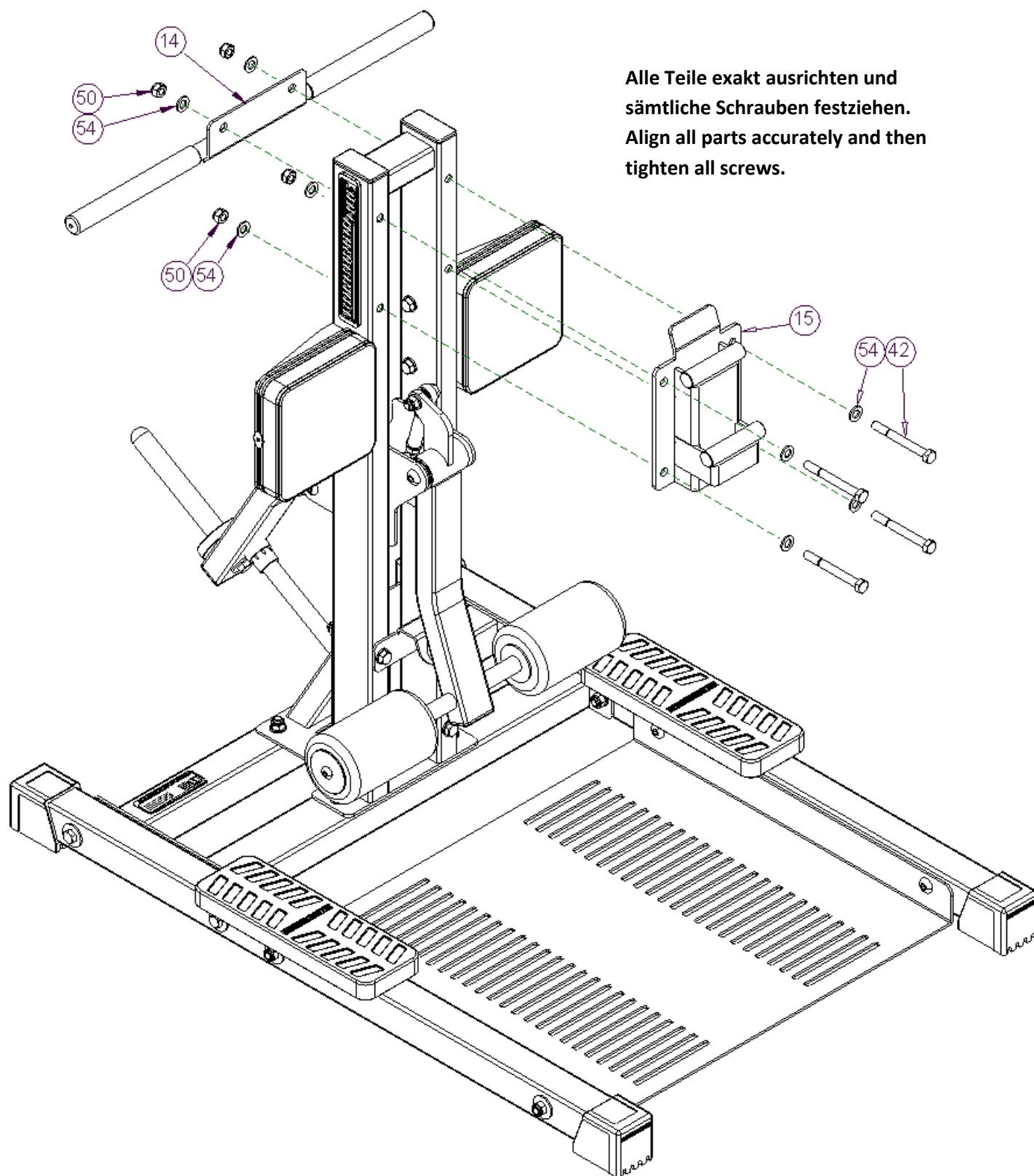
STEP – 5

Alle Teile exakt ausrichten und sämtliche Schrauben festziehen.
Schrauben für die Polster (18) nur Handfest anziehen.

Align all parts accurately and then tighten all screws.

Only hand-tighten the bolts for the Foam Pads (18).



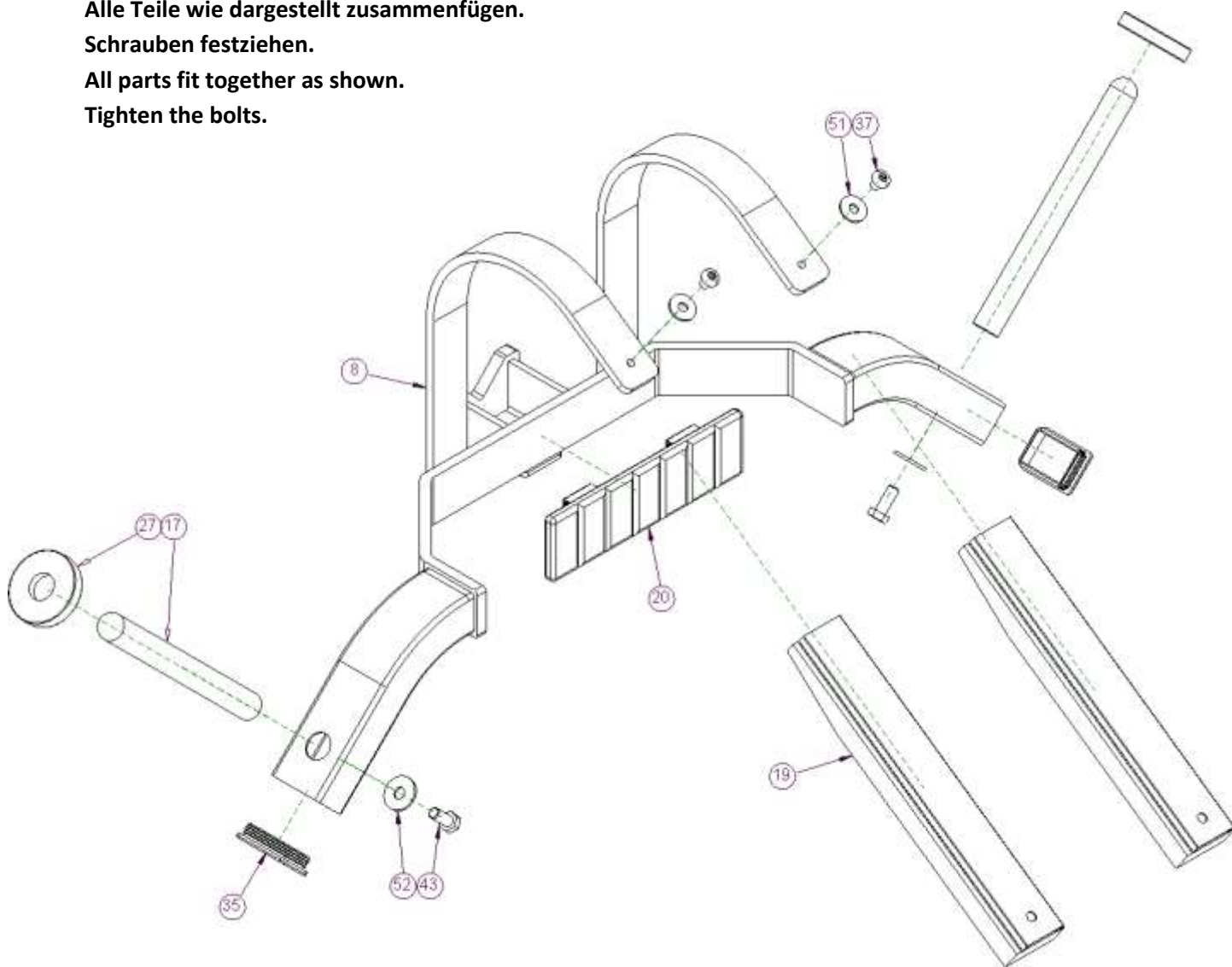


Alle Teile wie dargestellt zusammenfügen.

Schrauben festziehen.

All parts fit together as shown.

Tighten the bolts.



WARTUNG, PFLEGE und SICHERHEIT MAINTENANCE, CARE and SAFETY

Kontrollieren Sie regelmäßig sämtliche Schraubverbindungen.

Prüfen Sie täglich alle sichtbaren Teile auf Beschädigungen und Verschleiß.

Reinigen Sie das Gerät regelmäßig. Schweiß ist aggressiv und führt zu Rostbildung.

Prüfen Sie Rastbolzen, Steckbolzen, Carabinerhaken, Seilösen usw. auf Funktion und Verschleiß.

Die gehärteten Stahlwellen der Linearsysteme sind nicht zwangsläufig rostfrei. Schmieren Sie diese wöchentlich mit einem klaren und geschmeidigem Fett (Fachhandel) von oben bis unten dünn ein. Vorher altes Fett und Schmutz entfernen.

Sollten die Linearlager nachgefettet werden müssen (wahrnehmbar rauerer Lauf!) müssen diese ausgebaut werden und die Kugelreihen mit einem Finger voll klarem und geschmeidigem Fett eingeschmiert werden. Äußerste Vorsicht beim Aus- und Einfädeln der Wellen aus bzw. in die Lager. ZERSTÖRUNGSGEFAHR!!

Gleit-Führungen von Gewichtsschlitten (verchromte Wellen/Profilrohre) 1-2 mal wöchentlich mit Feinmechaniköl oder Teflonspray (kein Fett, kein Silikonspray) benetzen (vorher mit einem Tuch reinigen). Dies verringert die Reibung und fördert die Leichtlauf-Eigenschaften des Gerätes.

Die Stahlseile sind täglich gewissenhaft zu kontrollieren. Insbesondere die Anschlussbereiche an den Enden der Seile sind auf festen Sitz und Bruchbildung zu prüfen. Schraubklemmen an den Seilenden sind regelmäßig, aber insbesondere vor Inbetriebnahme des Gerätes zu kontrollieren und gegebenenfalls nachzuziehen (die Vorgehensweise hierzu wird in der abgebildeten Montageanleitung beschrieben). Weist das Stahlseil Beschädigungen auf ist das Training einzustellen und das Seil umgehend auszutauschen. Bei nicht Einhaltung droht Verletzungsgefahr!

Check all screw connections regularly.

Check all visible parts for damage and deterioration.

Clean the machine regularly. Sweat is aggressive and leads to formation of rust.

Check latching bolts, pins, snap-springs, eyelets, etc. for functionality and deterioration.

The hardened steel shafts of the linear systems are not necessarily rust free. Lubricate these weekly with a clear and thin grease (retailer), from top to bottom. Remove old grease and dirt beforehand.

Should the linear bearings need to be lubricated (noticeably rougher operation!), they have to be removed in order to smear a smooth, clear grease onto the rows of balls with a finger. Exercise extreme caution in threading the shaft out of and into the housing. RISK OF BREAKAGE!

1-2 times a week, moisten (after previously cleaning with a cloth) the weight stack's sliding guides (chromed shafts/section tubes) with precision mechanical oil or Teflon spray (no grease, no silicone spray). This reduces friction and promotes the smooth-running operation of the machine's characteristics.

The steel cables should be carefully checked daily. In particular, the connection areas at the ends of the cables should be checked for tightness and evidence of fracturing. Screw terminals on the cable ends need to be checked regular, but in particular before operating the appliance, and to tighten if necessary (the procedure for this is described in the mounting instruction). If the steel cable is damaged, training must be stopped and the cables immediately replaced. Failure to do so can lead to injury!

TRAINING TIPS

Vor Beginn des Trainings sollte eine allgemeine medizinische Untersuchung von einem Arzt durchgeführt werden um eventuell vorhandene Gesundheitsrisiken auszuschließen.

Um erfolgreich zu trainieren ist es wichtig sich mit den Grundlagen des Krafttrainings vertraut zu machen. Da Ihr Trainingsgerät nun da ist, wollen Sie verständlicher Weise umgehend mit dem Training loslegen. Als erstes sollten Sie sich eine Reihe realistischer Ziele setzen. Ein Ihrer Fitness entsprechend ausgerichteter Trainingsplan wird entscheidend zu Ihrem Erfolg beitragen.

Wärmen Sie Ihre Muskulatur und Gelenke gründlich auf bevor Sie mit dem Hanteltraining beginnen. Steckübungen, Yoga und Cardio-Training sind optimal um Ihren Körper auf schweres Hanteltraining vorzubereiten.

Erlernen Sie die richtige Übungstechnik bevor Sie mit schweren Gewichten Trainieren. Die korrekte Ausführung der Übungen ist äußerst wichtig um Verletzungen zu vermeiden und effektiv zu Trainieren. Achten Sie darauf Ihren Körper nicht zu überlasten, erkennen Sie Ihre Leistungsgrenzen. Wenn Sie Anfänger sind, oder eine längere Trainingspause hinter sich haben, dann beginnen Sie mit einem entsprechend geringem Trainingsumfang und steigern das Pensum langsam über einen längeren Zeitraum hinweg. Achten Sie auf Ihre Atmung. Halten Sie nie die Luft an während des Übens. Grundsätzlich gilt, Ausatmen beim Anheben des Gewichtes und Einatmen beim Ablassen.

Machen Sie sich mit allen Funktionen des Gerätes ausreichend vertraut.

Before beginning any exercise program, a general medical examination should be performed by a physician to rule out any health risks.

In order to train successfully, it is important to familiarize yourself with the basics of strength training. Now that your exercise machine has arrived, it is understandable that you want to get started with the training. First, you should set some realistic goals. A training regimen aligned to your level of fitness will contribute significantly to your success.

Warm up your muscles and joints thoroughly before you begin with weight training. Calisthenics, yoga and cardio workouts are ideal to prepare your body for heavy weight training.

Learn the proper exercise technique before training with heavy weights. The correct performance of exercises is extremely important for avoiding injuries and for effective training.

Make sure not to push your body too far, and acknowledge your limitations. If you are a beginner, or have taken a long break from training, then start training at a correspondingly moderate level, and then slowly increase the effort over a period of time.

Pay attention to your breathing. Never hold your breath while exercising. Basically, exhale when lifting the weight and inhale when lowering it.

Make sure you are sufficiently familiar with all of the machine's functions.

Im Falle einer Gewährleistung, oder für die Lieferung von Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihren jeweiligen Händler.

Damit Ihnen schnell geholfen werden kann sollten unbedingt folgende Angaben gemacht werden.

- Name und Anschrift
- Rechnungs- und/oder Kunden-Nr.
- Artikel- Nr. des Gerätes
- Teilenummer aus der Stückliste / Explosionszeichnung
- Bei Gewährleistungsansprüchen aussagekräftige Fotos der defekten Teile

Verwenden Sie ausschließlich original Ersatzteile um Ihre Gewährleistungsansprüche zu erhalten und ein Verletzungsrisiko zu vermeiden.

Bei eigenmächtig vorgenommenen Umbauten am Gerät, sowie bei nicht Einhaltung der Belastungsgrenzen erlöschen sämtliche Garantieansprüche.

In the event of a warranty claim, or for a supply of spare parts, please contact your respective dealer.
In order for you to receive help more quickly, you should be sure to include the following details.

- Name and address
- Invoice and/or customer number
- The machine's item number
- Part number from the parts' list / exploded view
- In the case of warranty claims, include indicative photos of defective parts

Only use original spare parts to assure your warranty claims, and to avoid the risk of an injury.

Making your own modifications to the machine, and non-compliance with capacity limits, render all warranty claims null and void.

Importeur:
IFS GmbH
Lothforster Strasse 46
41849 Wassenberg