

# 4SingleManual

Benutzerhandbuch Montageanleitung

Verbleibt beim Kunden!

### Inhaltsverzeichnis

1.	EINI	LEITUNG	3
2.	ANW	WENDUNG	3
3.	TEC	CHNISCHE DATEN	4
4.	PRIN	NZIPSKIZZE DES RAHMENS	5
5.	MON	NTAGEANLEITUNG, ABBILDUNGEN	6
	5.2	Zusammenbau des Rahmens Montage der Rollen (Zubehör)	7
6.	KON	MPONENTENLISTE	7
7.	SON	DERAUSSTATTUNG	9
8.	HIN	WEISE ZUR SICHERHEIT	9
9.	REI	NIGUNG/ WARTUNG	10
	9.1 9.2	Reinigung des Rahmens	
	9.3	Wartungsschema, Betrieb und Wartung	11
10	DFV	ZLAMATION	12

### 1. Einleitung

4Single ist ein Multifunktionstisch, der für sitzende oder stehende Aktivitäten höhenverstellbar ist. Das einzigartige Design bietet eine Vielfalt von Anwendungsmöglichkeiten, und der Tisch ist somit auch für Rollstuhlfahrer ideal.



Diese Anleitung gehört zum Produkt und sollte das Produkt IMMER begleiten, vom Benutzer durchgelesen werden und ihm zur Verfügung stehen.

Alle Benutzer des Produktes müssen diese Anleitung befolgen. Es ist unbedingt notwendig, die Anleitung vor Benutzung des Produktes durchzulesen.

Die Anleitung sollte bei Umstellung immer das Produkt begleiten.

Die korrekte Anwendung, Bedienung und Funktionsprüfung sind für die einwandfreie Funktion und Sicherheit entscheidende Faktoren.



Die Bedienung des Produktes muss immer von oder unter der Leitung eines erfahrenen Erwachsenen erfolgen, der Abschnitt 8 " Hinweise zur Sicherheit" gelesen und verstanden hat.

### 2. Anwendung

4Single ist für die ergonomische Nutzung des Tisches im Sitzen und Stehen entwickelt worden. Er ist ein Aktivitätstisch und darf nicht als Hebetisch oder Personenlifter benutzt werden.

Das Produkt soll innen, bei normalen Temperaturen und Feuchtigkeit in der Wohnung, laut Abschnitt 3 verwendet werden. Das Produkt soll nicht in feuchten Räumen verwenden.

### 3. Technische Daten

Produktname: 4SingleManual

Warennummern: Beinsatz Manuell

Höhe 55-85 cm H1 50-41110

Höhe 65-95 cm H2 50-41210

Höhe 78-108 cm H3 50-41870

**Höhe 78-108 cm mit Rollen H4** 50-41875

Vorderzargen für Rahmen L = xxx cm 50-42xxx

Von 60-300cm in Abständen von 1cm

Seitenzargen für Rahmen B = xxx cm 50-44xxx

Von 60-200cm in Abständen von 1cm

**Sonderausstattung:** Rollen: Erhöhen die Tischhöhe um 6,5cm

Materialien: Geschweißte Stahlrohre St. 37 und verschiedene

Kunststoffkomponenten

Oberflächenbehandlung: Blauchromat, Pulverlackierung: Standard CWS 81283 RAL

7021 matt

Max. Belastbarkeit: 150 kg über den Rahmen gleichmäßig verteilt

**Temperatur:** 5-45° C

**Luftfeuchtigkeit:** 5-85% (nicht kondensierend)

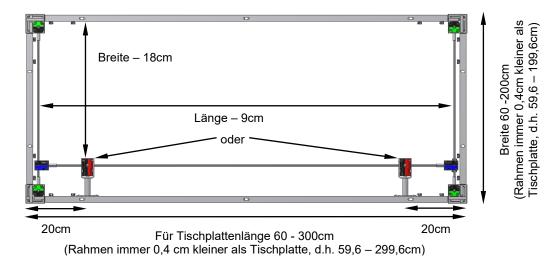
**Reklamation:** Siehe Reklamation Seite 12

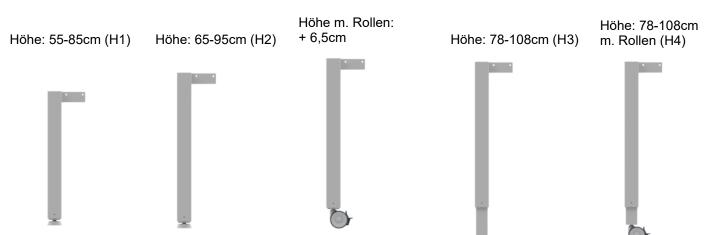
Hersteller: Ropox A/S, DK-4700 Næstved, Tel.: +45 55 75 05 00

E-mail: info@ropox.dk - www.ropox.dk

### 4. Prinzipskizze des Rahmens

Die Verbindungen zum Tisch müssen flexibel sein, damit sie sich innerhalb des Höhenverstellbereiches frei bewegen können.



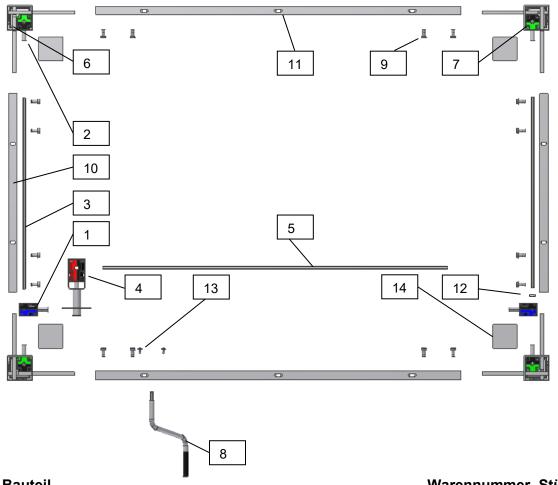


### Rahmenmaße ohne zusätzliche Zarge: Länge 60 - 300cm Breite 60-120cm

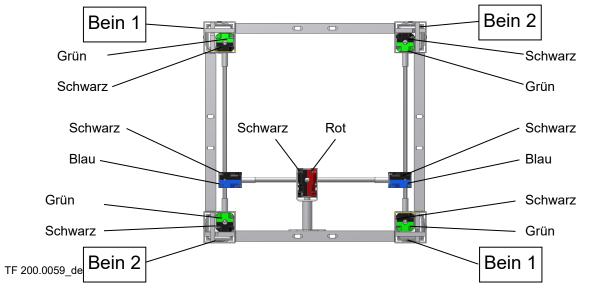
### Rahmenmaße mit zusätzliche Zarge:

Länge 60 - 300 cm Breite 121 - 200 cm





1. 2.	Bauteil Getriebegehäuse Wellenadapter, außen Hex7, innen Hex6	<b>Warennummer</b> 96000656 30*12999-047	Stück 2 4
3. 4. 5. 6. 7.	Seitenzargenwelle, Hex6. Länge = -8cm Getriebegehäuse für Kurbel, Beschlag und Buchse Vorderzargenwelle, Hex7. Länge = Rahmenlänge – 16,7cm Bein 1 Bein 2	30*12999-148	2 1 1 2 2
11. 12.	Kurbel Inbus-Schraube M8x16 Seitenzargenprofil, Länge = Rahmenbreite – 12,4cm Vorderzargenprofil. Länge = Rahmenlänge – 12,4cm Anschlagring einschl. Schraube Schraube ø4,8x13, Torx Deckplatten	20*60320-297 95010003 98000-555 95091012 50*40000-025	1 16 2 2 2 2 2 4



Seite 6

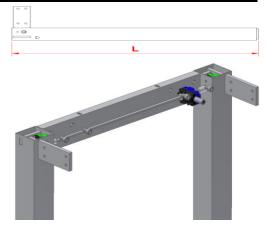
### 5. Montageanleitung, Abbildungen



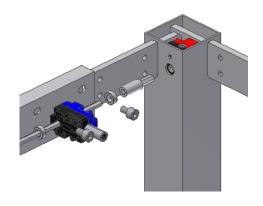
Die Montage sollte immer von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Vor Anfang der Montage überprüfen, ob alle Teile geliefert worden sind, vgl. Komponentenliste, Abschnitt 6.

### 5.1 Zusammenbau des Rahmens



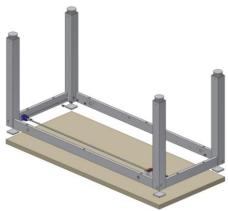
5.1.1 Überprüfen, ob die Höhe (L) der 4 Beine gleich ist. Dies lässt sich mithilfe der Sechskantwelle einstellen. Seitenzar-gen auf eine ebene Oberfläche legen und Beine montieren. s. Beinetikett.



5.1.2 Die Umlenkgetriebe müssen auf der Welle fixiert werden, dazu die Anschlagring auf beiden Seiten des Getriebes montieren. Die Ringe erst nach Zusammenbau anziehen.



5.1.3 Montieren Sie nun die beiden Frontrahmen. Ziehen Sie die Schrauben fest an.



5.1.4 Rahmen auf Tischplatte anbringen und Deckplatten zwischen Beine und Tischplatte schieben. Rahmen auf Tischplatte zentrieren

5.1.5 Die Tischplatte durch die Löcher der Zargen mit Schrauben befestigen.

### 5.2 Montage der Rollen (Zubehör)



5.2.1 Die Rollen montieren. Nicht vergessen, 3 Abstandsscheiben unter jeder Rolle anzubringen.

## 6. Komponentenliste

Beinsatz H1, 50-41110:	1 Satz
Beinsatz H2, 50-41210:	1 Satz
Beinsatz H3, 50-41870:	1 Satz
Beinsatz H4, 50-41875:	1 Satz
Vorderzargen für L=xxx cm, 50-42xxx: Welle Hex7 (Zargenlänge – ca.5cm)	1 Satz 1 Stück
Seitenzargen für B=xxx cm, 50-44xxx: Welle Hex6 (Zargenlänge + ca.2,5cm)	1 Satz 1 Stück
Kurbel für 4Single 50-47010-9:	1 Stück
Getriebegehäuse 96000656:	2 Stück
Wellenadapter 30*12999-047:	4 Stück
Getriebegehäuse für Kurbel, 30*12999-148	1 Stück
Die Getriebegehäuse umfasst: Getriebe 96000688 Beschlag für Kurbelzapfen 30*12999-051 Buchse 30*12999-052	1 Stück 1 Stück 1 Stück
Inbus-Schraube M8x16 95010003:	16 Stück
Schraube ø4,8x13 95091012:	2 Stück
Anschlagring einschl. Schraube 30*65500-084:	2 Stück

### 7. Sonderausstattung

#### Bremsrollen, schwarz (4 Rollen) 50-41600:

Erhöhen die Tischhöhe um 6,5cm einschl. 12 Stück Abstandsscheiben (95170510)

1 Satz



#### 8. Hinweise zur Sicherheit

- ➤ 4Single darf nur von Personen benutzt werden, die diese Anleitung durchgelesen und verstanden haben.
- 4Single ist ein Aktivitätstisch und darf nicht als Hebetisch oder Personenlifter benutzt werden
- Immer den Tisch so benutzen, dass Schäden an Personen und Gegenständen vermieden werden. Die Person, die den Tisch bedient, ist für die Vermeidung von Schäden oder Verletzungen verantwortlich.
- Kinder und Personen mit herabgesetzter Beobachtungsfähigkeit dürfen den Tisch nur unter Aufsicht bedienen.
- Bei Verwendung in öffentlich zugänglichen Räumlichkeiten, wo sich Kinder oder Personen mit herabgesetzter Beobachtungsfähigkeit in der Nähe des Tisches befinden können, muss die Person, die den Tisch bedient, äußerst aufmerksam sein, um gefährliche Situationen zu vermeiden.
- Sicherstellen, dass über und unter dem Tisch genügend Platz für die Höhenverstellung vorhanden ist.
- Den Tisch nicht bei Fehlern oder Beschädigungen bedienen.
- Den Tisch nicht überlasten und sicherstellen, dass die Verteilung der Belastung korrekt ist.
- > Den Tisch nicht in explosiver Umgebung verwenden.
- ➢ Bei Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen sicherstellen, dass der Tisch nicht belastet ist.
- Änderungen des Tisches, die seine Funktion oder Konstruktion beeinträchtigen können, sind nicht erlaubt.
- Montage, Wartung und Reparaturen dürfen nur von qualifizierten Personen durchgeführt werden.
- ➤ Bei Nichteinhaltung der vorliegenden Anleitung bei Montage und Bedienung des Tisches kann das Reklamationsrecht ihre Gültigkeit verlieren.
- Nur Ropox-Originalersatzteile verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann das Reklamationsrecht ihre Gültigkeit verlieren.

### 9. Reinigung/Wartung

### 9.1 Reinigung des Rahmens

Den Rahmen mit einem ausgewrungenen Lappen mit lauwarmem Wasser und einem handelsüblichen Reinigungsmittel reinigen. NICHT Ätz- oder Schleifmittel oder schleifende Lappen, Bürsten oder Schwämme verwenden. Nach Reinigung den Rahmen abtrocknen.

### 9.2 Wartung



Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen müssen von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Der Rahmen ist wartungsfrei und die beweglichen Teile sind dauergeschmiert. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir eine jährliche Funktionsprüfung des Rahmens:

- Überprüfen, ob alle Schrauben fest angezogen sind.
- Überprüfen, ob sich der Tisch von der unteren bis zur oberen Position ungehindert bewegt.

Das Wartungsschema muss nach jeder Prüfung ergänzt werden.

Nur Ropox-Originalersatzteile verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann das Reklamationsrecht ihre Gültigkeit verlieren.

### 9.3 Wartungsschema, Betrieb und Wartung

Service und Wartung Seriennr.	Service und Wartung Seriennr.
Datum:	Datum:
Unterschrift:	Unterschrift:
Kommentare:	Kommentare:
Service und Wartung Seriennr.	Service und Wartung Seriennr.
Datum:	Datum:
Unterschrift:	Unterschrift:
Kommentare:	Kommentare:
Service und Wartung Seriennr.	Service und Wartung Seriennr.
Datum:	Datum:
Unterschrift:	Unterschrift:
Kommentare:	Kommentare:
Service und Wartung Seriennr.	Service und Wartung Seriennr.
Service und Wartung Seriennr.  Datum:	Service und Wartung Seriennr.  Datum:
Datum: Unterschrift:	Datum: Unterschrift:
Datum:	Datum:
Datum: Unterschrift:	Datum: Unterschrift:

### 10. Reklamation

Siehe Allgemeine Verkaufs- und Lieferungsbedingungen auf www.ropox.de

### **ROPOX A/S**

Ringstedgade 221 DK – 4700 Naestved Tel.: +45 55 75 05 00 Fax.: +45 55 75 05 50 E-mail: <u>info@ropox.dk</u> <u>www.ropox.de</u>