

# Betriebsanleitung



# Activa Lift 2

Originalbetriebsanleitung

# Inhalt

---

Seite

<b>1</b>	<b>Allgemeine Hinweise</b>	
1.1	Zur Produktreihe Activa Lift 2 Gas strut.....	3
1.2	Zu dieser Betriebsanleitung.....	4
1.3	Symbol- und Hinweiserklärungen.....	4
1.4	Haftungsausschluß.....	5
<b>2</b>	<b>Grundlegende Sicherheitshinweise</b>	
2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung.....	6
2.2	Bestimmungswidrige Verwendung.....	6
2.3	Für Ihre Sicherheit.....	6
2.4	Benutzer mit Einschränkungen.....	6
<b>3</b>	<b>Produktbeschreibung</b>	
3.1	Technische Daten.....	7
3.2	Komponenten.....	7
3.3	Schreibtisch im Überblick.....	8
3.4	Bedientaster.....	9
3.5	Höhenverstellung.....	10
<b>4</b>	<b>Transport und Lagerung</b>	
4.1	Für Ihre Sicherheit.....	11
4.2	Zwischenlagerung.....	11
<b>5</b>	<b>Montage und Demontage</b>	
5.1	Für Ihre Sicherheit.....	12
5.2	Aufstellen und Einrichten.....	13
5.3	Höhenausgleich.....	13
5.4	Entsorgung des Verpackungsmaterials.....	14
5.5	Demontage.....	14
5.6	Schreibtisch entsorgen.....	14
<b>6</b>	<b>Bedienung und Einstellungen</b>	
6.1	Für Ihre Sicherheit.....	15
6.2	Optimale Schreibtischhöhe.....	16
6.3	Erstinbetriebnahme.....	16
6.4	Schreibtischhöhe verstellen.....	17

<b>7</b>	<b>Problembehebung</b>	
7.1	Für Ihre Sicherheit .....	19
7.2	Fehler und Störungen.....	19
<b>8</b>	<b>Instandhaltung</b>	
8.1	Für Ihre Sicherheit .....	21
8.2	Funktionskontrollen .....	21
8.3	Tabelle Funktionskontrollen .....	21
8.4	Wartungsarbeiten .....	22
8.5	Reinigung und Pflege.....	23
<b>9</b>	<b>Kundendienst</b>	
9.1	Lieferung, Aufstellung, Einweisung .....	24
9.2	Reparaturen und Ersatzteile .....	24
9.3	Produktbeobachtung .....	24

# 1 Allgemeine Hinweise

## 1.1 Zur Produktreihe Activa Lift 2 Gas strut

Das Büromöbelprogramm Activa Lift 2 Gas strut von Steelcase Werndl AG besteht aus folgenden Produkten:

- Schreibtisch mit Höhenverstellung
- Zubehör und optionale Komponenten

Es unterliegt in seiner Fertigung und in seinem Vertrieb einer ständigen Qualitätskontrolle. Somit wird die fehlerfreie Funktionalität gewährleistet.

Die Produkte sind nach dem Stand der Technik (in Deutschland zum Zeitpunkt der Konstruktion) und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln konstruiert und gefertigt, trotzdem können Gefahren entstehen. Beachten Sie hierzu die jeweiligen Sicherheitshinweise! Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, sind umgehend zu beseitigen. Änderungen an den Produkten aus technischen Gründen behalten wir uns vor.

Steelcase Werndl AG wendet ein Qualitätsmanagement-System an, das die Forderungen der DIN EN ISO 9001 erfüllt.

Steelcase Werndl AG hat das Recht, für die Produktreihe Activa Lift 2 Gas strut das GS-Zeichen zu führen.

Desweiteren führt Steelcase Werndl AG das Öko-Audit-Siegel für das „EG-System für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsführung“.

**Produkt-  
informa-  
tionen**

## 1.2 Zu dieser Betriebsanleitung

Die vorliegende Betriebsanleitung informiert über Komponenten, Funktion, Bedienung und Instandhaltung des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut mit Höhenverstellung und seiner Komponenten.

**Zweck der Betriebsanleitung**

Bei Funktionsstörungen dient sie als Hilfestellung bei der Fehlersuche und -behebung.

Die Sicherheitshinweise dienen der Vermeidung von Personenschäden und Sachschäden.

Die Benutzer des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut sind verpflichtet, diese Sicherheitshinweise zur Kenntnis zu nehmen und stets zu beachten.

---

Für Schäden und Betriebsstörungen, die sich aus der Nichtbeachtung der Betriebsanleitung ergeben, übernimmt Steelcase Werndl AG keine Haftung und keine Garantie!

---



Diese Betriebsanleitung ist Bestandteil des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut. Sie ist nur als komplette Unterlage gültig. Auch bei einem Weiterverkauf des Schreibtisches gehört diese Betriebsanleitung zum Lieferumfang. Steelcase Werndl AG stellt diese Betriebsanleitung im Internet zur Verfügung. Die Adresse finden Sie auf der Montageanleitung.

Auszüge oder Kopien dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Steelcase Werndl AG nicht an Dritte weitergegeben oder in einer anderen publizistischen Form verwendet werden.

**Copyright**

Als Teil einer technischen Dokumentation unterliegt sie dem in Deutschland gültigen Urheberrecht.

## 1.3 Symbol- und Hinweiserklärungen

Die nachfolgend aufgeführten Symbole werden in dieser Betriebsanleitung verwendet und haben folgende Bedeutungen:



### GEFAHR

**Unmittelbare Gefahr! Verletzung möglich!**

- ▶ **Nichtbeachtung des Hinweises kann Tod oder schwere Gesundheitsschäden zur Folge haben.**



### WARNUNG

**Möglicherweise gefährliche Situation!**

- ▶ **Nichtbeachtung des Hinweises kann schwere oder leichte Körperverletzungen zur Folge haben.**



### VORSICHT

- ▶ **Nichtbeachtung kann Sachschäden oder Fehlfunktion zur Folge haben.**

---

Tips und wichtige Informationen

---



Typographische Hervorhebungen:

- Aufzählung
- ▶ Handlungsanweisung
  - Handlungsfolge

## 1.4 Haftungsausschluß

Unter einer oder mehreren der folgenden Bedingungen kann es zu einem Haftungsausschluß der Firma Steelcase Werndl AG kommen:

- bei bestimmungswidrigem Gebrauch des Produktes;
- bei Einsatz des Produktes, der über das Maß einer sinnvollen Zweckbestimmung als Büromöbel geht;
- bei Betreiben des Produktes mit defekten oder funktionsuntüchtigen Sicherheits- und Schutzvorrichtungen;
- bei unsachgemäßer Montage durch nicht autorisiertes Fachpersonal;
- bei Verwendung von Bauteilen und Adaptionen, die nicht von Steelcase Werndl AG stammen. Bei fremdbezogenen Teilen ist nicht gewährleistet, dass sie beanspruchungs- und sicherheitsgerecht konstruiert und gefertigt sind;
- bei Planungen von Drittanbietern, die nachweislich zu einem Fehlgebrauch des Produktes führen;
- bei nicht genehmigten Änderungen des Produktes in seiner Konstruktion und Ausführungsweise;
- bei Belastungen des Produktes, die über die vom Hersteller angegebenen Belastungsgrenzen gehen;
- bei unsachgemäßer Wartung, Wartung durch Dritte sowie Wartung von nicht qualifiziertem Fachpersonal;
- bei mangelhafter Überwachung der Produktkomponenten (Funktionskontrollen);
- bei unsachgemäßer Entsorgung und Rückführung des Produktes oder der Verpackung in den Wertstoffkreislauf;
- beim Weiterverkauf an Dritte, wenn diesem/diesem die Betriebsanleitung nicht mitgeliefert wird;
- bei Katastrophenfällen durch Fremdkörpereinwirkung und höhere Gewalt.

Prüfen Sie regelmäßig alle Bauteile und wenden Sie sich bei Beschädigungen unbedingt an autorisiertes Fachpersonal oder unsere Service-Hotline (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24).

Bei umfangreichen Montage-, Wartungs- und Entsorgungstätigkeiten ist unbedingt für diese Aufgaben qualifiziertes Fachpersonal heranzuziehen.

Weitere Informationen und Hinweise finden Sie unter den jeweiligen Themen in den weiteren Kapiteln dieser Betriebsanleitung.

## 2 Grundlegende Sicherheitshinweise

### 2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Schreibtisch Activa Lift 2 Gas strut ist ausschließlich für den Einsatz als Büromöbel konzipiert. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung übernimmt Steelcase Werndl AG keine Haftung für eventuell auftretende Schäden und keine Garantie für einwandfreies und funktionsgemäßes Arbeiten der Komponenten.

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Beachten aller Hinweise aus der Betriebsanleitung.

### 2.2 Bestimmungswidrige Verwendung

Bei bestimmungswidriger Verwendung des Produktes können sowohl Gefahren für Leib und Leben als auch Sachbeschädigungen auftreten. Aus diesem Grunde ist eine bestimmungswidrige Verwendung untersagt. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung übernimmt Steelcase Werndl AG keine Haftung für eventuell auftretende Schäden und keine Garantie für einwandfreies und funktionsgemäßes Arbeiten der Komponenten. Mögliche bestimmungswidrige Verwendungen:

- Heben von Lasten
- Verwendung als Aufstiegshilfe
- Dauernde Ablagefläche für Gegenstände mit einem Gesamtgewicht von mehr als ca. 75 kg
- Verwendung im Außenbereich
- Verwendung in Feuchträumen

**Untersagte Verwendung**

### 2.3 Für Ihre Sicherheit

Der Schreibtisch Activa Lift 2 Gas strut darf nur in technisch einwandfreiem Zustand und unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzt und bedient werden.

Der Benutzer des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut verpflichtet sich, die Sicherheitsvorschriften und Warnhinweise in dieser Betriebsanleitung stets zu beachten.

**Sicherheitsvorschriften beachten**

Ergänzend zur Betriebsanleitung sind die allgemeingültigen sowie die örtlichen Regelungen zur Unfallverhütung und zum Umweltschutz bereitzustellen und zu beachten.

### 2.4 Benutzer mit Einschränkungen

Nicht benutzt und bedient werden soll der Schreibtisch von Kindern und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder mangelndem Wissen, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie der Schreibtisch zu benutzen ist.

Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Schreibtisch und seiner Höhenverstellung spielen.

### 3 Produktbeschreibung

#### 3.1 Technische Daten

<b>Activa Lift 2 Gas strut</b>	
Abmessungen:	(siehe Lieferschein)
Gewicht:	(siehe Lieferschein)
Temperaturbereich Aufstellort:	+5 °C bis +35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Maximale Nutzlast:	siehe Aufkleber und Typenschild
Maximaler Verstellbereich:	
- Einfachteleskop	680 mm bis 1180 mm
- Zweifachteleskop	650 mm bis 1300 mm

Typenschilder befinden sich am Gehäuse der Steuerung, an den Säulen und an der Unterseite der Schreibtischplatte.

#### 3.2 Komponenten

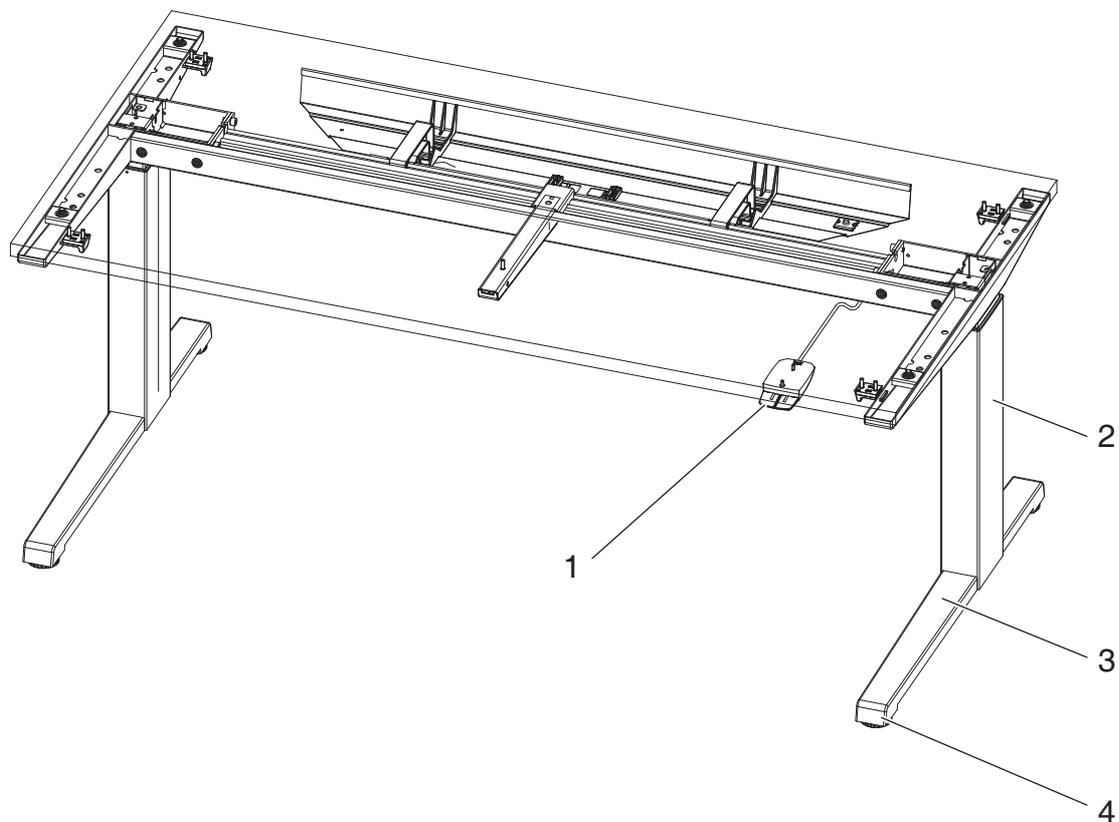
Der Schreibtisch Activa Lift 2 Gas strut besteht im wesentlichen aus folgenden Bauteilen (die Beschreibung der Varianten finden Sie unter dem jeweiligen Kapitel):

- 1 Oberrahmen mit
  - Schreibtischplatte aus Melamin, Echtholz oder TechTop
  - Plattentraversen
  - Kabelkanal (optional)
- 2 Seitenrahmen links/rechts, jeweils mit
  - Kufe aus Stahl mit Stellschraube zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
  - Teleskopsäule aus Stahl
  - Kragarm oben (links / rechts)
- Höhenverstellung:
  - Gasdruckfedern in den Teleskopsäulen
  - Bedientaster für Tischhöhen-Verstellung
- Kabelmanagement (Stahl, Kunststoff)

### 3.3 Schreibtisch im Überblick

Die Abbildungen zeigen jeweils eine von vielen Ausführungsvarianten des Schreibtisches Activa Lift 2. Sie dienen lediglich zur Veranschaulichung der Schreibtischkomponenten.

Bild 3-1 Schreibtisch



- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 1 | Bedienpaneel                     |
| 2 | Teleskopsäule                    |
| 3 | Kufe                             |
| 4 | Stellschraube für Höhenausgleich |

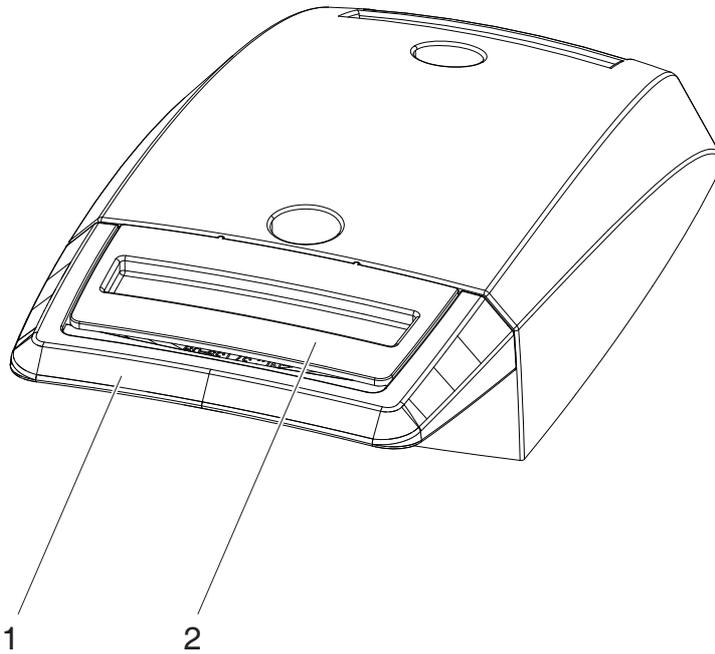
Das Einstellen der Schreibtischhöhe ist in Kapitel 6 beschrieben.



### 3.4 Bedientaster

Der Bedientaster für die Höhenverstellung befindet sich links oder rechts an der Schreibtischplatten-Unterseite.

Bild 3-2 Bedientaster



- 
- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | Auslösehebel      |
| 2 | Sicherheitssperre |
- 

Die Sicherheitssperre verhindert ein versehentliches Auslösen der Höhenverstellung.

### 3.5 Höhenverstellung

Die Höhenverstellung ermöglicht die Einstellung von optimalen Schreibtischhöhen (Sitz- und Stehhöhe). Sie besteht im wesentlichen aus folgenden Komponenten:

- Gasdruckfeder-Verstellung 680 mm bis 1180 mm Höhe bei Variante Einfachteleskop
- Gasdruckfeder-Verstellung 650 mm bis 1300 mm Höhe bei Variante Zweifachteleskop
- Bedientaster

Die Einstellung der optimalen Schreibtischhöhe (Sitzhöhe) ist entscheidend für das richtige Sitzen am Arbeitsplatz. Die für den Arbeitsplatz einzustellende Schreibtischhöhe können Sie der Arbeitsplatzanalyse entnehmen (z. B. gemäß Arbeitsschutzgesetz, Bildschirmarbeitsverordnung, Unfallverhütungsvorschriften).

**Optimale  
Schreib-  
tischhöhe**

Siehe dazu auch:

[http://www.bgbau-medien.de/pdf2/zh\\_z418.pdf](http://www.bgbau-medien.de/pdf2/zh_z418.pdf)

---

Die Bedienung der Höhenverstellung wird in Kapitel 6 beschrieben.

---



Die Hubbewegung erfolgt über Gasdruckfedern. Diese befinden sich in den Teleskopsäulen.

Die Gasdruckfedern sind für ein vorher festgelegtes Beladungsgewicht ausgelegt. Bei höherem oder niedrigerem Beladungsgewicht darf die Höhenverstellung nicht ausgelöst werden.

Ein entsprechender Hinweis befindet sich auf einem Aufkleber im Bereich des Bedientasters.

Beachten Sie auch die Hinweise im Kapitel „Bedienung und Einstellungen“.

## 4 Transport und Lagerung

### 4.1 Für Ihre Sicherheit



#### **GEFAHR**

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ **Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.**
  - ▶ **Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.**
- 



#### **WARNUNG**

**Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

**Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.**

- ▶ **Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Oberrahmen oder am Seitenrahmen anfassen.**
- 

### 4.2 Zwischenlagerung

Soll der Schreibtisch vor dem Aufstellen zwischengelagert werden, sind zum Schutz des Schreibtisches und seiner Komponenten folgende Bedingungen zu erfüllen:

- Unverletzte Transportverpackung
- Ausreichende Tragfähigkeit des Bodens
- Trockener Boden
- Ebene Abstellfläche
- Temperaturbereich +5 °C bis +35 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit 5 % bis 80 % (nicht kondensierend)

## 5 Montage und Demontage

### 5.1 Für Ihre Sicherheit

Gasdruckfedern sind mit Stickstoff unter hohem Druck gefüllt.



#### **GEFAHR**

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.
  - ▶ Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.
- 



#### **WARNUNG**

**Quetsch- und Schergefahr!**

- ▶ Im gesamten Hubbereich ausreichenden seitlichen Abstand (mindestens 25 mm) zu allen umgebenden Gegenständen, Wänden etc. einhalten:
    - mindestens 25 mm bei gleichbleibenden Abständen
    - mindestens 500 mm bei nicht einsehbaren Hindernissen
- 



#### **WARNUNG**

**Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

- ▶ Den Schreibtisch so aufstellen, dass ausreichend Platz für die gesamten Hubbewegungen sowie für die Instandhaltung gewährleistet ist.
- 



#### **WARNUNG**

**Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

**Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.**

- ▶ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Oberrahmen oder am Seitenrahmen anfassen.
-

## 5.2 Aufstellen und Einrichten

Die Aufstellung und die Verwendung des Produktes bedarf einer ausführlichen Planung. Hierfür bietet Steelcase Werndl AG eine eigene Planungsabteilung an.

Die teilmontierten Baugruppen des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut werden in der Regel über den Fachhandel oder direkt vom Hersteller angeliefert.

Prüfen Sie nach dem Auspacken das Produkt sofort auf Transportschäden und auf Vollständigkeit und melden Sie ggf. einen Schaden schnellstmöglich dem Hersteller.

**Prüfen der Lieferung**

Der Aufstellungsort hat zum Schutz des Schreibtisches und seiner Komponenten folgende Voraussetzungen zu erfüllen:

**Aufstellen**

- Ausreichende Tragfähigkeit des Bodens
- Ebene Abstellfläche
- Temperaturbereich +5 °C bis +35 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit 5 % bis 80 % (nicht kondensierend)

Steelcase Werndl AG empfiehlt, die Installation durch autorisiertes Fachpersonal (Fachhandel) bzw. durch ein Montageunternehmen durchführen zu lassen.

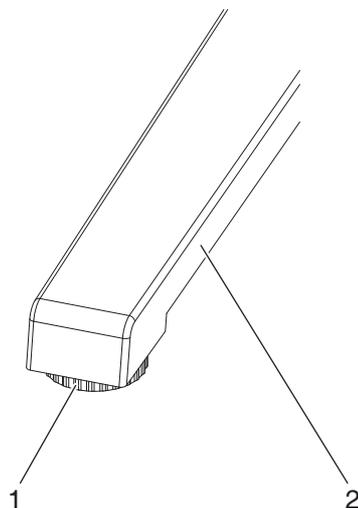
**Montage**

## 5.3 Höhenausgleich

Um Bodenunebenheiten auszugleichen, können Sie jeden Fuß mit einer Stellschraube um bis zu 1,0 cm erhöhen.

Für einen bereits aufgestellten Schreibtisch gilt: Bevor Sie den Höhenausgleich durchführen, entfernen Sie alle schweren Gegenstände von der Schreibtischplatte.

Bild 5-1 Höhenausgleich



1	Stellschraube
2	Kufe

► Stellschraube drehen, bis der Höhenausgleich erfolgt ist.

## 5.4 Entsorgung des Verpackungsmaterials

Die Verpackung besteht aus folgenden Materialien:

- Umverpackung aus Karton
- Schrumpffolie aus Polyethylen (PE)
- Bläschenfolie aus Polyethylen (PE)
- Kantenschützer aus Karton
- Eckenschützer aus expandiertem Polypropylen (EPP)
- Distanzrolle aus Karton

**Verpackungs-  
material  
entsorgen**

Diese Materialien sind recyclingfähig. Bei Montage durch Steelcase Werndl AG oder eines durch Steelcase Werndl AG autorisierten Montageunternehmens wird die Verpackung durch den Hersteller entsorgt. Sollten Sie selbst montieren, so sorgen Sie bitte für sortenreine Trennung und Rückführung in den Wertstoffkreislauf.

## 5.5 Demontage



### **GEFAHR**

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ **Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.**
- ▶ **Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.**

Die Demontage soll von hierzu qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Für den Wiederaufbau siehe 5.2 Aufstellen und Einrichten.

## 5.6 Schreibtisch entsorgen



### **GEFAHR**

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ **Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.**
- ▶ **Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.**

Soll der Schreibtisch Activa Lift 2 Gas strut endgültig demontiert und entsorgt werden:

- ▶ Zerlegen Sie den Schreibtisch in seine Komponenten;
- ▶ Trennen Sie die entstehenden Teile nach
  - wiederverwendbaren Bauteilen;
  - zu entsorgenden Materialgruppen (Holz, Metall, Kunststoff, Elektroteile)

und sorgen Sie für die Rückführung in den Wertstoffkreislauf. Beachten Sie die regionalen Vorschriften.

## 6 Bedienung und Einstellungen

### 6.1 Für Ihre Sicherheit

Ein Aufkleber mit Hinweisen zur sicheren Benutzung der Höhenverstellung befindet sich am Bedientaster.



Der Schreibtisch Activa Lift 2 Gas strut darf nur in technisch einwandfreiem Zustand und unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzt und bedient werden.

Die Gasdruckfedern sind für ein vorher festgelegtes Beladungsgewicht ausgelegt. Daraus folgt für die Bedienung:

Bei höherem Beladungsgewicht

- darf die Höhenverstellung nicht ausgelöst werden.

Bei niedrigerem Beladungsgewicht

- darf die Höhenverstellung nach oben nicht ausgelöst werden.
- Beim Absenkvorgang muss die Schreibtischplatte zusätzlich mit manueller Kraft nach unten gedrückt werden.



#### GEFAHR

**Kontakt mit elektrischer Spannung kann zu schweren Verletzungen und zum Tod führen!**

**Metallteile des Schreibtisches können unter Spannung stehen bei Schäden an stromführenden Kabeln und Verbindungen.**

- ▶ **Elektrische Geräte nicht am Schreibtischgestell erden!**

**Elektrische  
Energie**



#### WARNUNG

**Verletzungen und Beschädigungen möglich!**

**Zu hohes Beladungsgewicht verursacht ein zu schnelles Absinken des Schreibtisches.**

**Zu geringes Beladungsgewicht verursacht ein zu schnelles Hochfahren des Schreibtisches.**

- ▶ **Höhenverstellung nur auslösen, wenn der Schreibtisch mit dem voreingestellten Gewicht beladen ist.**
- ▶ **Die Bedienung der Höhenverstellung darf nur mit zwei Händen erfolgen.**

**Mechanische  
Gefährdung**



#### WARNUNG

**Quetsch- und Schergefahr!**

- ▶ **Im gesamten Hubbereich ausreichenden seitlichen Abstand (mindestens 25 mm) zu allen umgebenden Gegenständen, Wänden etc. einhalten:**
  - **mindestens 25 mm bei gleichbleibenden Abständen.**
  - **mindestens 500 mm bei nicht einsehbaren Hindernissen.**

**WARNUNG****Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

- ▶ Den Schreibtisch so aufstellen, dass ausreichend Platz für die gesamten Hubbewegungen sowie für die Instandhaltung gewährleistet ist.

**WARNUNG****Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.

- ▶ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Oberrahmen oder am Seitenrahmen anfassen.

**WARNUNG****Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

Beim Belasten von Geräteanbau- und Zubehöerteilen mit höherem als dem jeweils zugelassenen Gewicht können die Befestigungsschrauben reißen.

- ▶ Zulässiges Gewicht beachten!

**WARNUNG****Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

Auf dem Schreibtisch stehende Geräte und Gegenstände können umkippen oder herunterfallen.

- ▶ Stromkabel der Elektrifizierung und der elektrischen Geräte aus der Steckdose ziehen vor Verschieben des Schreibtisches!

Integrierte  
Elektrifi-  
zierung

## 6.2 Optimale Schreibtischhöhe

Die Einstellung der optimalen Schreibtischhöhe (Sitzhöhe) ist entscheidend für das richtige Sitzen am Arbeitsplatz. Die für den Arbeitsplatz einzustellende Schreibtischhöhe können Sie der Arbeitsplatzanalyse entnehmen (z. B. gemäß Arbeitsschutzgesetz, Bildschirmarbeitsverordnung, Unfallverhütungsvorschriften).

Siehe dazu auch:

[http://www.bgbau-medien.de/pdf2/zh\\_z418.pdf](http://www.bgbau-medien.de/pdf2/zh_z418.pdf)

## 6.3 Erstinbetriebnahme

Der Schreibtisch kann stufenlos auf eine Höhe zwischen 680 mm und 1180 mm (Variante Einfachteleskop) bzw. zwischen 650 mm und 1300 mm (Variante Zweifachteleskop) eingestellt werden.

Stellen Sie vor der ersten Inbetriebnahme sicher,

- dass der Schreibtisch fachgerecht montiert worden ist,
- dass alle Sicherheitsvorschriften beachtet werden.

## 6.4 Schreibtischhöhe verstellen

Voraussetzungen für die Höhenverstellung des Schreibtisches:

- Die Bedienung der Höhenverstellung darf nur mit zwei Händen erfolgen.
- Der Schreibtisch darf nur mit der auf dem Typenschild und dem Aufkleber auf der Tischplatte genannten Last beladen werden. Sowohl höhere als auch geringere Last verursacht eine plötzliche Bewegung der Schreibtischplatte nach unten oder oben mit der Folge von Körperverletzungen und Sachschäden.
- Im gesamten Hubbereich befinden sich keine Personen und keine Gegenstände, z. B. offene Türen oder Fenster, und ragen auch nicht hinein.
- Im Bewegungsbereich der Hubsäule befinden sich keine Gegenstände.
- Auf dem Schreibtisch befinden sich keine Personen.
- Das voreingestellte Beladungsgewicht darf nicht unterschritten sein.
- Die maximal zulässige Nutzlast des Schreibtisches wird nicht überschritten (siehe Aufkleber).
- Auf der Schreibtischplatte befinden sich keine großen Lasten (z. B. Geräte oder große Papiermengen). Diese erschweren die Höhenverstellung.
- Die Schreibtischplatte ist waagrecht. Bei Bodenunebenheiten richten Sie die Schreibtischplatte über die Stellschrauben an den Füßen aus (siehe 5.3 Höhenausgleich auf Seite 13).

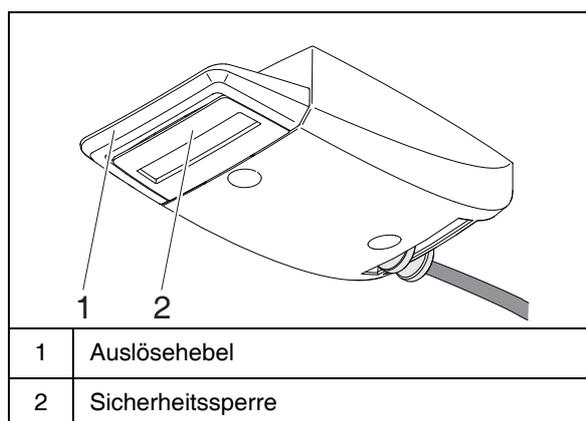
---

Achten Sie auf ausreichende Länge aller Anschlußkabel von Geräten auf dem Schreibtisch.

---

**i**

Der Bedientaster befindet sich links oder rechts an der Schreibtischplatten-Unterseite.



### WARNUNG

**Verletzungen und Beschädigungen möglich!**

**Zu hohes Beladungsgewicht verursacht ein zu schnelles Absinken des Schreibtisches.**

**Zu geringes Beladungsgewicht verursacht ein zu schnelles Hochfahren des Schreibtisches.**

► **Höhenverstellung nur auslösen, wenn der Schreibtisch mit dem voreingestellten Gewicht beladen ist.**

► **Die Bedienung der Höhenverstellung darf nur mit zwei Händen erfolgen.**

---

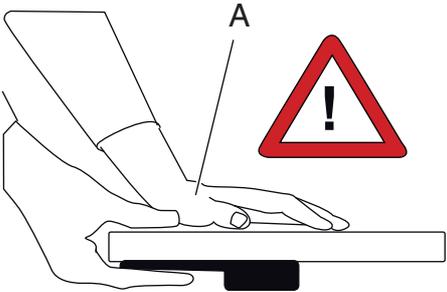
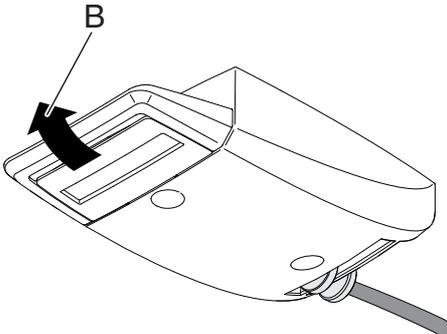
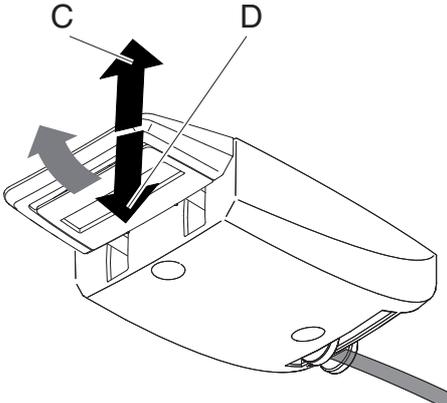
**VORSICHT****Beschädigung des Schreibtisches möglich!****Bewegt sich die Schreibtischplatte nur einseitig oder ungleichmäßig:**

- ▶ Taste sofort loslassen, damit die Bewegung stoppt!
- ▶ Ursache gemäß Fehlersuchtafel ermitteln (siehe 7.2 Fehler und Störungen auf Seite 19).
- ▶ Ggf. Service-Techniker anfordern.

**VORSICHT****Beschädigung des Bedientasters möglich!**

- ▶ Nicht auf dem Bedientaster abstützen.
- ▶ Keine Gegenstände auf dem Bedientaster ablegen.
- ▶ Keine Flüssigkeiten über den Bedientaster schütten.

**Bedien-  
schritte**

	<p>▶ Halten Sie während des gesamten Höhenverstellvorganges mit einer Hand die Schreibtischplatte fest (A).</p>
	<p>▶ Ziehen Sie mit der anderen Hand den Auslösehebel zu sich heran, um die Sicherheitsperre zu entriegeln (B).</p>
	<p>▶ Drücken Sie den herausgezogenen Auslösehebel, um die Hubbewegung zu starten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nach oben (C), um die Schreibtischplatte anzuheben,</li> <li>• nach unten (D), um die Schreibtischplatte abzusenken.</li> </ul> <p>Eine Hubbewegung erfolgt nur, solange der Auslösehebel gedrückt ist.</p> <p>▶ Lösen Sie die zweite Hand erst von der Schreibtischplatte, wenn der Hubvorgang abgeschlossen ist.</p>

## 7 Problembhebung

### 7.1 Für Ihre Sicherheit



#### GEFAHR

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ **Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.**
- ▶ **Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.**

### 7.2 Fehler und Störungen

Sollten Fehler oder Störungen beim Betrieb des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut auftreten, so überprüfen Sie bitte, ob die Bedienung gemäß der Betriebsanleitung erfolgt ist. Meist lässt sich hierdurch das Problem beseitigen.

Die nachfolgende Tabelle soll Ihnen helfen, die Ursache zu finden und den Fehler oder die Störung zu beheben.

Problem	mögliche Ursache	Maßnahme
<b>Hub-/Senkvorgang startet nicht</b>	Blockade durch Fremdkörper oder Verschmutzung im Bereich der Teleskopstange	Fremdkörper / Verschmutzung entfernen
	Hubmechanik defekt	Service-Hotline kontaktieren (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24)
	Bedientaster defekt	Bedientaster austauschen
	maximal zulässige Belastung überschritten (ca. 75 kg)	Last reduzieren / entfernen
<b>Schreibtisch fährt nur nach unten oder nur nach oben</b>	Hubmechanik defekt	Service-Hotline kontaktieren (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24)
	Bedientaster defekt	Bedientaster defekt
<b>Schreibtisch fährt ruckartig abwärts</b>	Verspannungen durch fehlerhafte Montage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrauben lösen</li> <li>• ganz nach oben fahren</li> <li>• ganz nach unten fahren</li> <li>• Schrauben festziehen</li> </ul>
<b>Schreibtisch ist unstabil</b>	Plattentraverse nicht korrekt eingelegt und festgeschraubt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrauben lösen</li> <li>• ganz nach oben fahren</li> <li>• ganz nach unten fahren</li> <li>• Schrauben festziehen</li> </ul>
	Schrauben locker	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrauben lösen</li> <li>• ganz nach oben fahren</li> <li>• ganz nach unten fahren</li> <li>• Schrauben festziehen</li> </ul>

<b>Problem</b>	<b>mögliche Ursache</b>	<b>Maßnahme</b>
<b>Hub-/Senkvorgang erfolgt einseitig oder ungleichmäßig</b>	Hubmechanik defekt	Hub-/Senkvorgang sofort stoppen; Kundendienst anfordern (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24)
	einseitig schwere Last	Last entfernen oder zentrieren, dann Schreibtisch nach oben oder nach unten fahren, bis Schreibtisch automatisch stoppt.
<b>Geräuschentwicklung</b>	Teleskopstange verschmutzt oder durch Fremdkörper blockiert	Hub-/Senkvorgang sofort stoppen; Fremdkörper / Verschmutzung entfernen; Kundendienst anfordern (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24)

## 8 Instandhaltung

### 8.1 Für Ihre Sicherheit



#### GEFAHR

Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!

Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!

- ▶ Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.
- ▶ Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.

Alle Instandhaltungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von entsprechend qualifiziertem und autorisiertem Personal durchgeführt werden.

Verwenden Sie zu diesen Tätigkeiten nur geeignetes Werkzeug.

Betriebsmittel (z. B. Schmierstoffe) für Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sind in geeigneten Behältern aufzufangen und gemäß den örtlichen Vorschriften zu entsorgen.



### 8.2 Funktionskontrollen

Die Komponenten des Schreibtisches Activa Lift 2 Gas strut sollen in regelmäßigen Abständen auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüft werden.

### 8.3 Tabelle Funktionskontrollen

Intervall	Kontrollstelle	Funktionskontrolle	zulässiger Wert	Maßnahme falls erforderlich
vor jeder Höhenverstellung	unmittelbare Umgebung des Schreibtisches	Sicherheitsabstände prüfen	keine Gegenstände im Hubbereich	Gegenstände entfernen
	Schreibtischplatte	auf waagerechte Ausrichtung prüfen	waagerecht	mit Stellschrauben an den Füßen ausrichten
regelmäßig	Bowdenzüge	auf Beschädigung prüfen	nicht beschädigt; nicht geknickt	Kundendienst anfordern (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24)

## 8.4 Wartungsarbeiten

Alle Wartungsarbeiten dürfen ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Bitte setzen Sie sich hierfür mit unserer Kundendienstabteilung in Verbindung (siehe 9.2 Reparaturen und Ersatzteile auf Seite 24).

Vor der Höhenverstellung des Schreibtisches ist sicherzustellen, dass die Schreibtischplatte waagrecht ist. Bei Bodenunebenheiten richten Sie die Schreibtischplatte über die Stellschrauben an den Füßen aus.

Achten Sie darauf, dass sich im Bewegungsbereich der Hubsäule keine Gegenstände befinden!



### GEFAHR

**Hoher Druck innerhalb der Gasdruckfedern!**

**Lebensgefährliche Körperverletzung möglich!**

- ▶ Gasdruckfedern nicht öffnen und nicht beschädigen.
- ▶ Gasdruckfedern keinen hohen Temperaturen (< 80 °C) aussetzen.

**Gefährdung  
durch hohen  
Druck**



### WARNUNG

**Zu geringes Beladungsgewicht verursacht ein zu schnelles Absinken des Schreibtisches!**

**Verletzungen und Beschädigungen möglich!**

- ▶ Höhenverstellung nur auslösen, wenn der Schreibtisch mit dem voreingestellten Gewicht beladen ist.

**Mechanische  
Gefährdung**



### WARNUNG

**Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!**

**Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.**

- ▶ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Oberrahmen oder am Seitenrahmen anfassen.



### VORSICHT

**Beschädigung des Schreibtisches durch Verwendung von nicht zugelassenen Ersatzteilen möglich!**

- ▶ Als Ersatzteile dürfen grundsätzlich nur von Steelcase Werndl AG vorgesehene Bauteile eingesetzt werden. Der Einbau anderer Teile ist mit Steelcase Werndl AG abzustimmen.
- ▶ Die angegebenen Wartungs- und Inspektionsintervalle sind einzuhalten.

**Mögliche  
Sachschäden**

In folgenden Fällen übernimmt Steelcase Werndl AG keine Haftung und keine Garantie (siehe 1.4 Haftungsausschluß auf Seite 5) :

- bei mangelhafter Überwachung der Produktkomponenten (Funktionskontrollen)
- bei unsachgemäßer Wartung
- bei Wartung durch Dritte
- bei Wartung durch nicht qualifiziertes und autorisiertes Personal
- bei Verwendung von Bauteilen und Adaptionen, die nicht von Steelcase Werndl AG stammen
- bei nicht genehmigten Änderungen des Produktes in seiner Konstruktion und Ausführungsweise
- bei vorsätzlicher Fehlbedienung
- bei bestimmungswidrigem Gebrauch.

## 8.5 Reinigung und Pflege



### VORSICHT

**Materialbeschädigung durch ungeeignete Pflegemaßnahmen möglich.**

- ▶ **Nur Pflege- und Reinigungsmittel verwenden, die für die entsprechenden Materialien (Holz, Kunststoff, Metall) geeignet sind.**
- 

Schreibtisch

Zur Reinigung der Oberflächen des Schreibtisches können handelsüblichen Reinigungsmittel verwendet werden.

Achten Sie darauf, dass nur Pflege- und Reinigungsmittel zum Einsatz kommen, die für die entsprechenden Materialien (Holz Kunststoff, Metall, usw.) geeignet sind.

## 9 Kundendienst

### 9.1 Lieferung, Aufstellung, Einweisung

Der Schreibtisch wird in der Regel vom Hersteller oder vom Fachhandel angeliefert, montiert und eingerichtet.

Die Benutzer werden durch den Hersteller bzw. durch den Fachhändler in die Bedienung eingewiesen.

### 9.2 Reparaturen und Ersatzteile

Originalersatzteile und Zubehör erhalten Sie über den Hersteller.

Sollten aufgetretene Fehler oder Störungen nicht behoben werden können, wenden Sie sich bitte an die Kundendienstabteilung:

**Service-  
Hotline**

<b>Steelcase Werndl AG</b> Georg-Aicher-Straße 7 D-83026 Rosenheim	<b>Hotline:</b>
Telefon	+49 (0) 80 31 405 - 377
Telefax	+49 (0) 80 31 405 - 378
e-mail	support@steelcase.com

Land	Service-Hotline Kundendienst
Frankreich	+33 (0) 3 88 13 37 96
Großbritannien	+44 (0) 17 53 68 02 00
Spanien	+34 914 759 000 241
Italien	+39 (051) 65 00 708
Niederlande Belgien Luxemburg Scandinavien Baltische Länder Polen Tschechien Slovakei	+31 30 634 62 41
andere	+33 (0) 3 88 13 37 96

### 9.3 Produktbeobachtung

Wir möchten Ihnen auch in Zukunft sichere Produkte auf dem Stand der Technik anbieten.

Sollten Sie uns Anregungen geben können, die möglicherweise die Sicherheit und/oder die Handhabung des Produktes verbessern können, senden Sie uns bitte das ausgefüllte Mitteilungsblatt (nächste Seite) zu.

# Mitteilungsblatt zur Produktbeobachtung

Steelcase Werndl AG  
Georg-Aicher-Straße 7  
D-83026 Rosenheim

Telefax: +49 0 80 31 405 - 378  
e-mail: support@steelcase.com

Anregungen zum Produkt:

---

---

---

---

---

---

Anregungen zur Betriebsanleitung:

---

---

---

---

---

---

Absender:

---

---

---

---

---

---