

# Activa Lift 2

Betriebsanleitung



Originalbetriebsanleitung

167223 - Rev. C

**Steelcase**

## Impressum

### Hersteller

Steelcase GmbH  
Brienner Str. 42  
80333 München  
Deutschland

Telefon: +49 (0)8031 405-0

E-Mail: [info@steelcase.de](mailto:info@steelcase.de)

[www.steelcase.de](http://www.steelcase.de)

### Copyright

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

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

### Haftung

Unter einer oder mehreren der folgenden Bedingungen kann es zu einem Haftungsausschluss der Firma Steelcase kommen:

- Bestimmungswidriger Gebrauch des Produktes.
- Einsatz des Produktes, der über das Maß einer sinnvollen Zweckbestimmung als Büromöbel geht.
- Betreiben des Produktes mit defekten oder funktionsuntüchtigen Sicherheits- und Schutzvorrichtungen;
- Unsachgemäße Montage durch nicht autorisiertes Fachpersonal.
- Verwendung von Bauteilen und Adaptionen, die nicht von Steelcase stammen. Bei fremdbezogenen Teilen ist nicht gewährleistet, dass sie beanspruchungs- und sicherheitsgerecht konstruiert und gefertigt sind.
- Planungen von Drittanbietern, die nachweislich zu einem Fehlgebrauch des Produktes führen.
- Nicht genehmigte Änderungen des Produktes in seiner Konstruktion und Ausführungsweise.
- Belastungen des Produktes, die über die vom Hersteller angegebenen Belastungsgrenzen gehen.
- Unsachgemäße Instandhaltung, Instandhaltung durch Dritte sowie Instandhaltung durch nicht qualifiziertes Fachpersonal.
- Mangelhafte Überwachung der Produktkomponenten (Funktionskontrollen).
- Unsachgemäße Entsorgung und Rückführung des Produktes oder der Verpackung in den Wertstoffkreislauf.
- Weiterverkauf an Dritte, wenn diesem/diesen die Betriebsanleitung nicht mitgeliefert wird.
- Katastrophenfälle 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 **Reparaturen und Ersatzteile**).

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.

## Produkt

Das Büromöbelprogramm **Activa Lift 2** von Steelcase 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 wendet ein Qualitätsmanagement-System an, das die Forderungen der DIN EN ISO 9001 erfüllt.

Steelcase hat das Recht, für die Produktreihe **Activa Lift 2** das GS-Zeichen zu führen.

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

Die Typenschilder zu den elektrischen Komponenten befinden sich am Gehäuse der Steuerung und an den Säulen.

Das Typenschild für den Sitz-Stehtisch **Activa Lift 2** befindet sich unter der Tischplatte.

## Inhalt

Copyright .....	2
Haftung .....	2
Produkt .....	3
<b>Zu dieser Betriebsanleitung .....</b>	<b>6</b>
Zweck der Betriebsanleitung .....	6
Textgestaltung .....	6
Sicherheits- und Warnhinweise .....	7
<b>Sicherheit .....</b>	<b>8</b>
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	8
Vorhersehbarer Fehlgebrauch .....	8
Sicherheitsvorschriften .....	8
Benutzer mit Einschränkungen .....	8
<b>Produktbeschreibung .....</b>	<b>9</b>
Technische Daten .....	9
Schreibtisch .....	9
Elektrische Komponenten .....	9
Werkseitige Einstellung bei Lieferung .....	11
Komponenten .....	11
Zubehör .....	11
Schreibtisch <i>Activa Lift 2</i> im Überblick .....	12
Bedienpaneel <i>up/down</i> .....	12
Bedienpaneel <i>Memory</i> (optional) .....	13
Bedienpaneele <i>SKQ-21</i> und <i>SKQ-26</i> .....	13
Elektrische Höhenverstellung .....	14
<b>Transport und Lagerung .....</b>	<b>15</b>
Sicherheitsvorschriften .....	15
Zwischenlagerung .....	15
<b>Aufstellung und Montage .....</b>	<b>16</b>
Sicherheitsvorschriften .....	16
Lieferung prüfen .....	16
Verpackungsmaterial entsorgen .....	17
Elektrischer Anschluss .....	17
Schreibtisch aufstellen .....	17
Schreibtisch montieren .....	17
Höhenausgleich .....	17
<b>Schreibtisch vorübergehend zerlegen und wieder aufbauen .....</b>	<b>19</b>
Schreibtisch zerlegen .....	19
Schreibtisch wieder aufbauen .....	19
<b>Bedienung und Einstellungen .....</b>	<b>20</b>
Sicherheitsvorschriften .....	20
Optimale Schreibtischhöhe .....	21
Höhenausgleich durchführen .....	21
Höhenverstellung der Schreibtische .....	22
Bedienpaneele .....	22
Bedienpaneel <i>up/down</i> .....	22
Bedienpaneel <i>Memory</i> (optional) .....	25
Bedienpaneele <i>SKQ-21</i> und <i>SKQ-26</i> .....	29
<b>Fehler und Störungen .....</b>	<b>30</b>

Sicherheitsvorschriften .....	30
Fehlermeldungen auf dem Display des Bedienpaneels <i>Memory</i> .....	30
Tabelle Fehlermeldungen – LogicData .....	31
Tabelle Fehlermeldungen – Veyhl .....	32
<b>Instandhaltung .....</b>	<b>33</b>
Sicherheitsvorschriften .....	33
Funktionskontrollen .....	33
Tabelle Funktionskontrollen .....	33
Instandhaltungsarbeiten .....	34
<b>Schreibtisch endgültig entsorgen .....</b>	<b>36</b>
<b>Kundendienst .....</b>	<b>37</b>
Lieferung, Aufstellung, Einweisung .....	37
Reparaturen und Ersatzteile .....	37

## Zu dieser Betriebsanleitung

Steelcase stellt diese Betriebsanleitung im Internet zur Verfügung unter folgender Adresse:

[www.steelcase.com/eu-de/](http://www.steelcase.com/eu-de/) > Unterlagen > Dokumente > Bedienungsanleitungen > Suche: Activa Lift 2

### Zweck der Betriebsanleitung

Die vorliegende Betriebsanleitung informiert über Komponenten, Funktion, Bedienung und Instandhaltung des Schreibtisches **Activa Lift 2** und seiner Komponenten.

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** 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 keine Haftung und keine Garantie!

Diese Betriebsanleitung ist Bestandteil des Schreibtisches **Activa Lift 2**. Sie ist nur als komplette Unterlage gültig. Auch bei einem Weiterverkauf des Schreibtisches gehört diese Betriebsanleitung zum Lieferumfang.

### Textgestaltung

- Aufzählung
  - Aufzählung innerhalb einer Liste oder Handlungsschritten
- ⇒ Handlungsschritt
  - ↓ Handlungsfolge

---

*Hier stehen Tipps und hilfreiche Informationen.*

---

## Sicherheits- und Warnhinweise

Zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden enthält diese Betriebsanleitung an den entsprechenden Stellen Warnhinweise. Die Symbole und Signalwörter haben folgende Bedeutung:

 <b>GEFAHR</b>	
	<b>Gefahr</b> <b>Gefahrenquelle</b> => Maßnahmen zur Vermeidung

Hinweis auf eine unmittelbar gefährliche Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nicht befolgt werden.

 <b>WARNUNG</b>	
	<b>Gefahr</b> <b>Gefahrenquelle</b> => Maßnahmen zur Vermeidung

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nicht befolgt werden.

 <b>VORSICHT</b>	
	<b>Gefahr</b> <b>Gefahrenquelle</b> => Maßnahmen zur Vermeidung

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nicht befolgt werden.

<b>ACHTUNG</b>	
	<b>Gefahr</b> <b>Gefahrenquelle</b> => Maßnahmen zur Vermeidung

Warnung vor Sachschaden oder Fehlfunktion, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nicht befolgt werden.

## Sicherheit

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Schreibtisch **Activa Lift 2** ist ausschließlich für den Einsatz als Büromöbel konzipiert. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

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

### Vorhersehbarer Fehlgebrauch

Wird das Produkt nicht bestimmungsgemäß verwendet, 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 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.

Die Auflistung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

### Sicherheitsvorschriften

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

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

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

### Benutzer mit Einschränkungen

Dieser Schreibtisch kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen bedient werden, wenn sie ständig beaufsichtigt werden und bezüglich des sicheren Gebrauchs des Schreibtisches unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Schreibtisch spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.

# Produktbeschreibung

## Technische Daten

### Schreibtisch

#### Activa Lift 2

Abmessungen	siehe Lieferschein
Gewicht	siehe Lieferschein

## Elektrische Komponenten

### Steuerung und Antrieb

Temperaturbereich Aufstellort:	+5 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	5 % bis 80 % (nicht kondensierend)
Nennspannung: - 2 Teleskopsäulen pro Schreibtisch - 3 Teleskopsäulen pro Schreibtisch	120 - 240 V AC~ 220 - 230 V AC~
Nennfrequenz:	50 – 60 Hz
Maximale Nutzlast:	75 kg
Maximale Einschaltdauer:	2 min <b>ON</b> / 18 min <b>OFF</b>
Maximale Leistungs- / Stromaufnahme beim Hubvorgang: - 2 Teleskopsäulen pro Schreibtisch - 3 Teleskopsäulen pro Schreibtisch	350 W 5 A
Stromaufnahme im Stand-by-Betrieb:	≤ 0,1 W
Maximaler Verstell Bereich: - Standard Desk 25 mm, (Tech Top Desk 14 mm) - Standard Desk 25 mm, (Tech Top Desk 14 mm)	650 mm bis 1300 mm, (639 mm - 1289 mm) 680 mm bis 1180 mm, (669 mm bis 1169 mm)
Antriebssystem und Steuerung: - 2 Teleskopsäulen pro Schreibtisch - 3 Teleskopsäulen pro Schreibtisch	Veyhl VDS-2   DYH-020 LogicData Compact-e-3-O-V-EU
Bedienpaneel <i>up/down</i> : - 2 Teleskopsäulen pro Schreibtisch - 3 Teleskopsäulen pro Schreibtisch	Standard Veyhl SKQ-21-B HSM-OD-2-LD
Bedienpaneel <i>Memory</i> : - 2 Teleskopsäulen pro Schreibtisch - 3 Teleskopsäulen pro Schreibtisch	Optional Veyhl SKQ-26-B HSU-MDF-4M2-MCH2-VEYHL
Lärmemissionen:	< 60 dB(A)

Die Typenschilder zu den elektrischen Komponenten befinden sich am Gehäuse der Steuerung und an den Säulen. Das Typenschild für den Sitz-Stehtisch **Activa Lift 2** befindet sich unter der Tischplatte.

## Typenschild Symbole – Erklärung

	<p><b>Benutzerhandbuch lesen.</b> Zeigt an, dass die Bedienungsanleitung oder die Bedienkarte gelesen werden sollte, bevor das Produkt weiter verwendet wird.</p>
	<p><b>Nenneinschaltdauer.</b> Maximale Aktivierungszeit (x Sekunden/Minuten ON), gefolgt von einer Mindestdeaktivierungszeit (y Sekunden/Minuten OFF), die für den sicheren Betrieb des Produktes erforderlich ist.</p>
	<p><b>Nur zum Gebrauch in Gebäuden geeignet.</b> Zur Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel, die hauptsächlich für die Verwendung in Innenräumen bestimmt sind.</p>
	<p><b>Schutzisolierung.</b> Geräte mit diesem Symbol sind durch eine zusätzliche Isolierung schutzisoliert und dürfen mit einem zweipoligen Anschlusskabel ohne Schutzleiter (Erdung) betrieben werden.</p>
	<p><b>CE Kennzeichnung.</b> Es symbolisiert die Konformität des Produktes mit den geltenden Anforderungen, die die Europäische Gemeinschaft an den Hersteller stellt.</p>
	<p><b>UKCA Kennzeichnung.</b> Es symbolisiert die Konformität des Produktes mit geltenden Anforderungen, die das Vereinigte Königreich an den Hersteller stellt.</p>
	<p><b>Recycling Symbol.</b> Weist auf die Konformität mit den Vorschriften für Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) und ElektroG hin. Elektrische und elektronische Produkte müssen am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden.</p>



Die CE und UKCA-Kennzeichnung befindet sich an der Unterseite der Schreibtischplatte und kann jederzeit eingesehen werden.

## Werkseitige Einstellung bei Lieferung

Die Schreibtischbezugshöhe beträgt bei Anlieferung: 750 mm.

## Komponenten

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

- Tischplatte mit Kunststoffteilen für die Plattenbefestigung
- **Activa Lift 2**: Säulen mit Kufe aus Stahlrohr, 2teilig 110x70 mm / 100x60 mm verschraubt, inklusive Stellschraube zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Kabelkanal (optional)
- Kragarm oben links/rechts
- horizontales Strukturrohr
- Elektrische Höhenverstellung:
  - Variante 1 "Standard Desk 25 mm (Tech Top Desk 14 mm)": Elektromotor 650...1300 mm (639 - 1289 mm) , in Säule
  - Variante 2 "Standard Desk 25 mm (Tech Top Desk 14 mm)": Elektromotor 680...1180 mm (669 - 1169 mm), in Säule
  - Steuerung für Lifthöhen-Verstellung inklusive software-unterstützter Stoppvorrichtung
  - Optional: Sensor
  - Standard: Bedienpaneel up/down
  - Optional: Bedienpaneel mit Display zur Höhenanzeige; Programmierfunktion für vier Schreibtischhöhen

Alle verfügbaren Bauteile finden Sie in der separaten Technischen Beschreibung sowie in der Preisliste.

## Zubehör

Es ist umfangreiches Zubehör in verschiedenen Materialien, Oberflächen und Abmessungen erhältlich. Bitte beachten Sie die Hinweise zum Gebrauch der Komponenten und des Zubehörs (siehe Bedienung und Einstellungen).

Für detaillierte Informationen zu den erhältlichen Systemkomponenten und für zusätzliche Bestellungen und Nachlieferungen wenden Sie sich an unseren Customer Service (siehe **Kundendienst**).

## Schreibtisch *Activa Lift 2* im Überblick

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

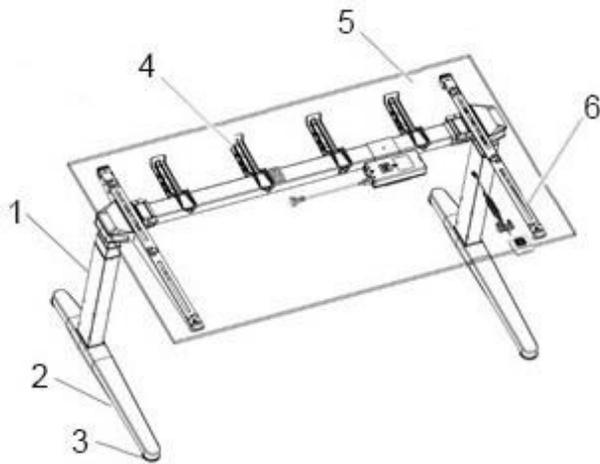
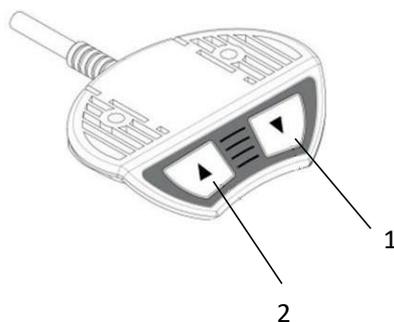


Bild 1 **Activa Lift 2**

- 1 Zweifache Teleskopsäule (elektrische Höhenverstellung)
- 2 Kufe
- 3 Stellschraube für Höhenausgleich
- 4 Kabelkanal (optional)
- 5 Tischplatte
- 6 Kragarm

## Bedienpaneel *up/down*

Das Bedienpaneel mit den Funktionen „auf“ und „ab“ befindet sich meist rechts an der Schreibtischplatten-Unterseite.



Bedienpaneel *up/down*

- 1 Bedienpaneel
- 2 Taste „auf“
- 3 Taste „ab“

## Bedienpaneel Memory (optional)

Mit dem Bedienpaneel *Memory* können drei verschiedene Speicherpositionen eingegeben werden.

---

*Das Einstellen der Speicherpositionen ist unter **Bedienung und Einstellungen** beschrieben.*

---

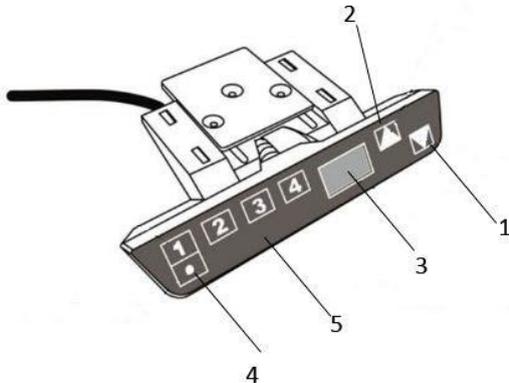


Bild 3 Bedienpaneel *Memory*

- 1 Taste „ab“
- 2 Taste „auf“
- 4 Taste „STORE“
- 5 Tastenfeld „MEMORY 1 / 2 / 3 / 4“

Das Kabel des Bedienpaneels ist mit der Steuerung verbunden. Diese befindet sich unter dem Schreibtisch.

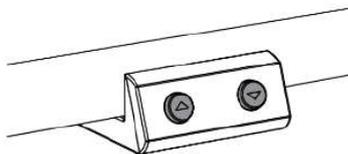
---

*Informationen zur Motorsteuerung finden Sie in der Bedienungsanleitung von Veyhl Nr. VDS-2 "DYH-020" (für 2 Teleskopsäulen Tisch) unter [www.veyhl.de](http://www.veyhl.de) und COMPACT-e-3-O-V-EU (für 3 Teleskopsäulen Tisch) unter [www.logicdata.at](http://www.logicdata.at).*

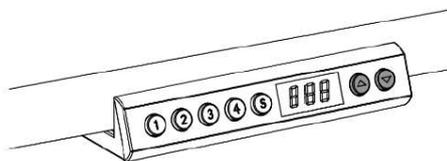
---

## Bedienpaneele SKQ-21 und SKQ-26

Die Handschalter der SKQ-Familie haben jeweils eine AUF und eine AB Taste.



Handschalter SKQ-21



Handschalter SKQ-26

*Das Einstellen der Speicherpositionen ist unter **Bedienung und Einstellungen** beschrieben.*

---

## Elektrische Höhenverstellung

---

*Die Bedienung der elektrischen Höhenverstellung ist unter **Bedienung und Einstellungen** beschrieben.*

---

Die elektrische Höhenverstellung ermöglicht die Einstellung und feste Programmierung von drei optimalen Schreibtischhöhen (Sitz- und Stehhöhe). Sie besteht im Wesentlichen aus folgenden Komponenten:

- Bedienpaneel
- Steuerung für Lifthöhen-Verstellung inklusive software-unterstützter Stoppvorrichtung

Die Stoppvorrichtung ist ein Erweiterungsmodul der Schreibtischhöhenverstellung. Sie spricht an, sobald die Fahrt des Schreibtisches durch einen Gegenstand gestört wird, wenn z. B. ein offenes Fenster in den Fahrbereich ragt. Die Fahrt des Schreibtisches wird gestoppt, die Fahrtrichtung umgekehrt und der Schreibtisch ca. 2 cm aus dem Klemmbereich bewegt.

---

*Bei relativ weichen Gegenständen spricht die Stoppvorrichtung nicht an.*

---

Die mechanische Hubbewegung erfolgt über eine elektronische Steuerung. Diese befindet sich in einem Kunststoffgehäuse unter der Schreibtischplatte.

# Transport und Lagerung

## Sicherheitsvorschriften

<b>⚠️ WARNUNG</b>	
	<p><b>Verletzungen und Beschädigungen möglich!</b></p> <p><b>Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.</b></p> <p>⇒ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Untergestell anfassen.</p>

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Beschädigung der Hubmechanik möglich!</b></p> <p><b>Gespeicherte Werte in der Steuerung stimmen mit den Einstellungen eines anderen Schreibtisches nicht überein.</b></p> <p>Nach dem Zerlegen des Schreibtisches, z. B. aus Transportgründen:</p> <p>⇒ Die beiden Seitenrahmen stets wieder mit der dazugehörigen Plattentraverse desselben Schreibtisches zusammenbauen.</p> <p>⇒ Beachten Sie hierzu die separate Montageanleitung.</p>

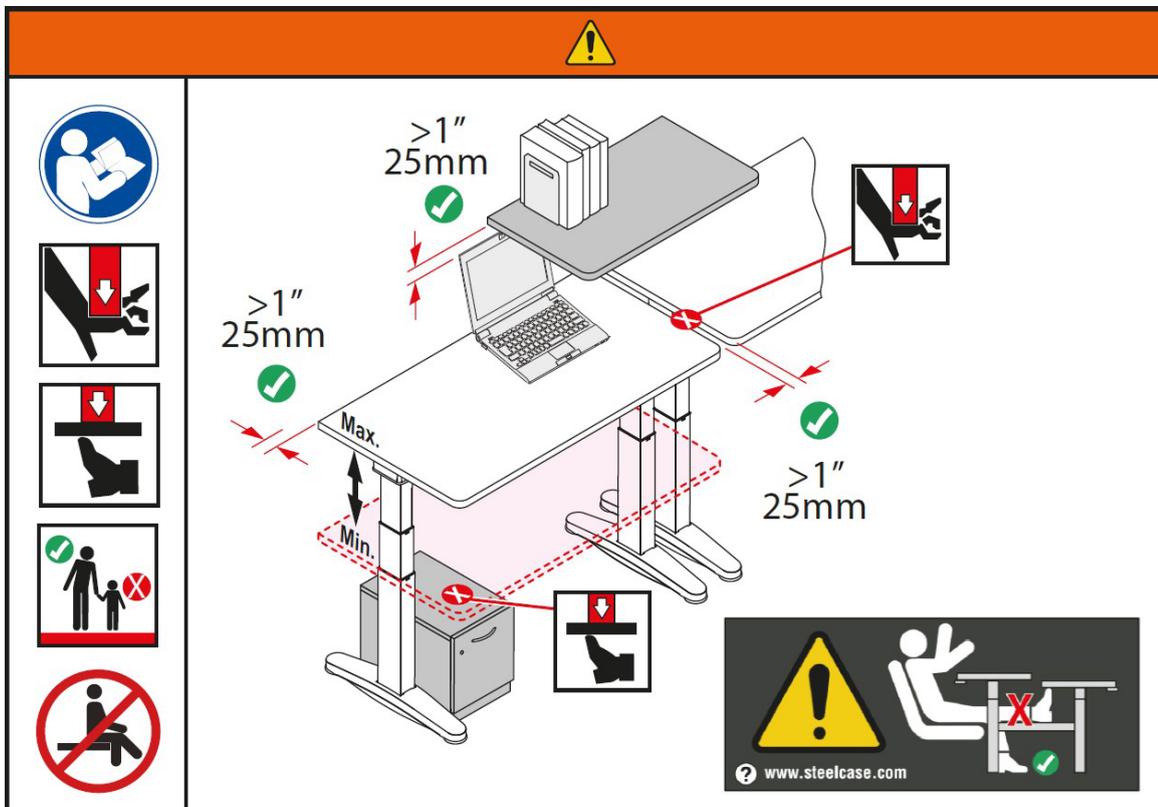
## Zwischenlagerung

Soll der Schreibtisch vor dem Aufstellen zwischengelagert werden, sind folgende Bedingungen zu erfüllen:

- Unverletzte Transportverpackung
- Ausreichende Tragfähigkeit des Bodens
- Trockener Boden
- Ebene Abstellfläche
- Temperaturbereich +5 °C bis +40 °C
- Max. rel. Luftfeuchtigkeit 80 %

# Aufstellung und Montage

## Sicherheitsvorschriften



**⚠️ WARNUNG**

**Quetsch- und Schergefahr!**  
**Während der elektrischen Höhenverstellung können Körperteile oder Gegenstände gequetscht oder abgesichert werden.**

- ⇒ Im gesamten Hubbereich ausreichenden seitlichen Abstand (mindestens 2,5 cm) zu allen umgebenden Gegenständen, Wänden usw. einhalten.
- ⇒ Den Schreibtisch so aufstellen, dass ausreichend Platz für die Hubbewegungen sowie für die Instandhaltungsarbeiten 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 Untergestell anfassen.

## Lieferung prüfen

Nach dem Auspacken ist das Produkt sofort auf Transportschäden und auf Vollständigkeit zu überprüfen und ggf. ein Schaden dem Hersteller schnellstmöglich zu melden.

## Verpackungsmaterial entsorgen

Die Verpackung besteht aus folgenden Materialien:

- Umverpackung aus Karton
- Schrumpffolie aus Polyethylen (PE)
- Bläschenfolie aus Polyethylen (PE)
- Kantenschützer aus Karton oder Polyethylen (PE)
- Eckenschützer aus Polyethylen (PE)

Diese Materialien sind recyclingfähig. Bei Montage durch Steelcase oder eines durch Steelcase 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.

## Elektrischer Anschluss

Überprüfen Sie die elektrische Ausrüstung des Schreibtisches. Lose Verbindungen und beschädigte Kabel müssen sofort beseitigt werden.

Steckverbindungen dürfen nur in spannungslosem Zustand gelöst oder gesteckt werden.

Der Stecker des Schreibtisches muß jederzeit leicht zugänglich sein.

---

*Informationen zu den Anschlüssen für die Motorsteuerung finden Sie in der Bedienungsanleitung von Veyhl Nr. VDS-2 "DYH-020" (für 2 Teleskopsäulen Tisch) unter [www.veyhl.de](http://www.veyhl.de) und COMPACT-e-3-O-V-EU (für 3 Teleskopsäulen Tisch) unter [www.logicdata.at](http://www.logicdata.at).*

---

## Schreibtisch aufstellen

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

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

Der Aufstellungsort muss folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Ausreichende Tragfähigkeit des Bodens
- Ebene Abstellfläche
- Temperaturbereich +5 °C bis +40 °C
- Max. rel. Luftfeuchtigkeit 80 %

## Schreibtisch montieren

Steelcase empfiehlt, die Installation durch den Fachhandel bzw. durch ein Montageunternehmen durchführen zu lassen.

## 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 gegebenenfalls vorhandenen Gegenstände von der Schreibtischplatte.

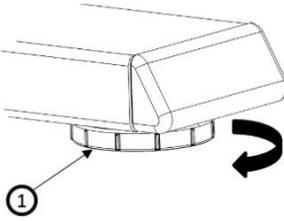


Bild 4 **Activa Lift 2** Höhenausgleich

1 Stellschraube

⇒ Stellschraube drehen, bis der Höhenausgleich erfolgt ist.

## Schreibtisch vorübergehend zerlegen und wieder aufbauen

Soll der Schreibtisch z. B. für einen Umzug zerlegt, zwischengelagert und wieder aufgebaut werden, beachten Sie die Abschnitte **Transport und Lagerung** sowie **Aufstellung und Montage**.

### Schreibtisch zerlegen

Der Schreibtisch kann in seine teilmontierten Baugruppen zerlegt werden. Die Demontage soll von hierzu qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Beachten Sie die separate Montageanleitung.

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Beschädigung der Hubmechanik möglich!</b></p> <p><b>Gespeicherte Werte in der Steuerung stimmen mit den Einstellungen eines anderen Schreibtisches nicht überein.</b></p> <p>Nach dem Zerlegen des Schreibtisches, z. B. aus Transportgründen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>⇒ Die beiden Seitenrahmen stets wieder mit der dazugehörigen Plattentraverse desselben Schreibtisches zusammenbauen.</li><li>⇒ Beachten Sie hierzu die separate Montageanleitung.</li></ul>

Soll der Schreibtisch endgültig zerlegt und entsorgt werden, beachten Sie die Hinweise unter **Schreibtisch endgültig entsorgen**.

### Schreibtisch wieder aufbauen

Für den Wiederaufbau siehe **Aufstellung und Montage**.

# Bedienung und Einstellungen

## Sicherheitsvorschriften

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

Bevor Sie die Schreibtischhöhe verändern, stellen Sie Folgendes sicher:

- Die Schreibtischplatte muss waagrecht sein. Bei Bodenunebenheiten kann die Höhe über die Stellschrauben an den Füßen ausgerichtet werden.
- Es dürfen sich keine Personen und keine Gegenstände (z. B. offene Türen oder Fenster) im Hubbereich befinden bzw. dort hineinragen.
- Es dürfen sich keine Personen auf dem Schreibtisch befinden.
- Die maximal zulässige Tragfähigkeit des Schreibtisches darf nicht überschritten werden.

 <b>GEFAHR</b>	
	<p><b>Gefahr durch elektrische Spannung!</b></p> <p><b>Kontakt mit elektrischer Spannung kann zu schweren Verletzungen und zum Tod durch Stromschlag führen!</b></p> <p>⇒ Trennen Sie das Produkt bei Mängeln von der Stromversorgung.</p> <p>⇒ Mängel, wie lose Verbindungen oder beschädigte Kabel, sind sofort zu beheben.</p> <p>⇒ Die Gehäuse von folgenden Komponenten dürfen nicht geöffnet werden:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Steuerung</li><li>- Säulen</li><li>- Bedienpaneel</li></ul>

 <b>GEFAHR</b>	
	<p><b>Gefahr durch elektrische Spannung!</b></p> <p><b>Metallteile des Schreibtisches können unter elektrischer Spannung stehen bei Schäden an stromführenden Kabeln und Verbindungen.</b></p> <p>⇒ Elektrische Geräte nicht am Schreibtischgestell erden.</p>

 <b>WARNUNG</b>	
	<p><b>Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!</b></p> <p><b>Beim Belasten des CPU-Halters mit höherem als dem zugelassenen Gewicht können die Befestigungsschrauben reißen.</b></p> <p>⇒ Zulässiges Gewicht beachten.</p>

<b>⚠️ WARNUNG</b>	
	<p><b>Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!</b></p> <p><b>Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.</b></p> <p>⇒ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Untergestell anfassen.</p>

*Achten Sie auf ausreichende Länge aller Anschlusskabel von Geräten auf dem Schreibtisch.*

## Optimale Schreibtischhöhe

Die Einstellung der optimalen Schreibtischhöhe (Sitzhöhe) ist entscheidend für das richtige Sitzen am Arbeitsplatz. Die für den Arbeitsplatz einzustellende Schreibtischhöhe ist der Arbeitsplatzanalyse zu entnehmen (z. B. gemäß Arbeitsschutzgesetz, Bildschirmarbeitsverordnung, Unfallverhütungsvorschriften). Siehe dazu auch BGI 650: Bildschirm- und Büroarbeitsplätze. Leitfaden für die Gestaltung.

## Höhenausgleich durchführen

Bei allen Schreibtisch-Varianten kann ein Höhenausgleich durchgeführt werden. Mit einer Stellschraube an jedem Schreibtischfuß kann bei Bodenunebenheiten eine Höhenanpassung um maximal 10 mm erfolgen.

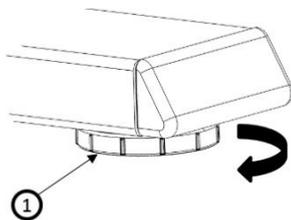


Bild 6 **Activa Lift 2** Höhenausgleich

1 Stellschraube

- ⇒ Alle Gegenstände vom Schreibtisch entfernen
- ⇒ Stellschraube drehen, bis der Höhenausgleich erfolgt ist.

## Höhenverstellung der Schreibtische

- ⇒ Alle Gegenstände vom Schreibtisch entfernen
- ⇒ Stellrad lösen.

Stellen Sie vor der ersten Inbetriebnahme sicher,

- Der Schreibtisch ist fachgerecht montiert worden.
- Die Steuerung ist über Kabel mit dem Motor verbunden ist.
- Das Bedienpaneel ist mit der Steuerung verbunden ist.
- Alle Sicherheitsvorschriften werden beachtet.

Nun können Sie die Stromversorgung herstellen:

- ⇒ Netzstecker in eine 220/230-V-Steckdose stecken.

## Bedienpaneele

### Bedienpaneel up/down

Das Bedienpaneel befindet sich links oder rechts an der Schreibtischplatten-Unterseite.

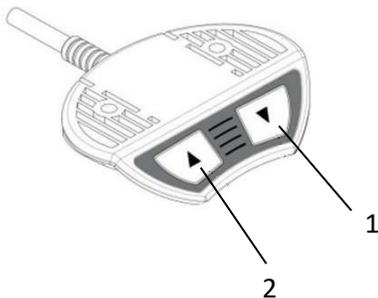


Bild 8 Bedientaste Bedienpaneel up/down

- 2 Taste „auf“
- 1 Taste „ab“

### ACHTUNG



#### Beschädigung des Bedienpaneels möglich!

- ⇒ Nicht auf dem Bedienpaneel abstützen.
- ⇒ Keine Gegenstände auf dem Bedienpaneel ablegen.
- ⇒ Keine Flüssigkeiten über das Bedienpaneel schütten.

**Manueller Reset Bedienpaneel up/down**

Ein Endlagenabgleich der untersten Tischplattenposition muss durchgeführt werden:

- Vor der Erstinbetriebnahme.
- Wenn die wirkliche Tischplattenposition nicht mehr mit der angezeigten Tischplattenposition übereinstimmt.
- Wenn eine bereits konfigurierte Motorsteuerung an einem anderen baugleichen elektrisch höhenverstellbaren Arbeitsplatz verwendet wird.

⚠ <b>WARNUNG</b>	
	<p><b>Quetsch- und Schergefahr!</b></p> <p><b>Während der Reset fährt und beim Endlagenabgleich ist die software-unterstützte Stoppvorrichtung nicht aktiv.</b></p> <p>⇒ Während der Reset fährt ausreichenden Abstand vom Schreibtisch einhalten.</p>

	⇒ Taste „abwärts“ drücken und halten, bis untere Endlage (programmierte Tischplattenposition) erreicht ist.
	⇒ Taste „abwärts“ loslassen.
	⇒ Taste „abwärts“ nochmals ca. 5 sec. drücken und halten.
	⇓ Die Tischplatte fährt in die untere Endlage.
	⇒ Taste „abwärts“ wieder loslassen. Das System ist nun betriebsbereit.

*Wird die Taste losgelassen, bevor der Vorgang komplett abgeschlossen ist, wird der manuelle Reset unterbrochen und muss neu begonnen werden.*

### Fehlerhafter manueller Reset

Für den Fall, dass der manuelle Reset nicht erfolgreich durchgeführt werden konnte, verfahren Sie wie folgt:

	⇒ Tasten „aufwärts“ und „abwärts“ gleichzeitig drücken und mindestens 5 Sekunden halten.
	⇒ Manuellen Reset erneut starten wie oben beschrieben.

### Schreibtischhöhe verstellen mit Bedienpaneel up/down

Vor der Höhenverstellung des Schreibtisches müssen Sie Folgendes sicherstellen:

- Im Hubbereich befinden sich keine Personen und keine Gegenstände (z. B. offene Türen oder Fenster) oder ragen dort hinein.
- Im Bewegungsbereich der Hubsäule befinden sich keine Gegenstände.
- Auf dem Schreibtisch befinden sich keine Personen.
- Die maximal zulässige Tragfähigkeit des Schreibtisches wird nicht überschritten (siehe **Technische Daten**).
- Auf der Schreibtischplatte befinden sich keinen großen Lasten. Diese erschweren die Höhenverstellung.
- Die Schreibtischplatte ist waagrecht. Bei Bodenunebenheiten richten Sie die Schreibtischplatte über die Stellschrauben an den Füßen aus.

---

*Achten Sie auf ausreichende Länge aller Anschlusskabel von Geräten auf dem Schreibtisch.*

---

	⇒ Taste „aufwärts“ oder „abwärts“ drücken.
---	--

Eine Hubbewegung erfolgt nur

- solange die entsprechende Taste gedrückt ist,
- solange die maximale Belastung (ca. 75 kg) nicht überschritten ist.

---

*Der Schreibtisch fährt an!*

*VORSICHT! Der Schreibtisch bewegt sich mit einer Geschwindigkeit von ca. 4 cm/s.*

---

### ACHTUNG



#### Beschädigung des Schreibtisches möglich!

Bewegt sich die Schreibtischplatte nur einseitig oder ungleichmäßig:

- ⇒ Taste sofort loslassen, damit die Bewegung stoppt.
- ⇒ Ursache gemäß Fehlersuchtablette ermitteln (siehe **Fehlermeldungen auf dem Display des Bedienpaneels Memory**).
- ⇒ Gegebenenfalls Service-Techniker anfordern.

### Bedienpaneel *Memory* (optional)

Vor der Erstinbetriebnahme ist es erforderlich, einen manuellen Reset durchzuführen.

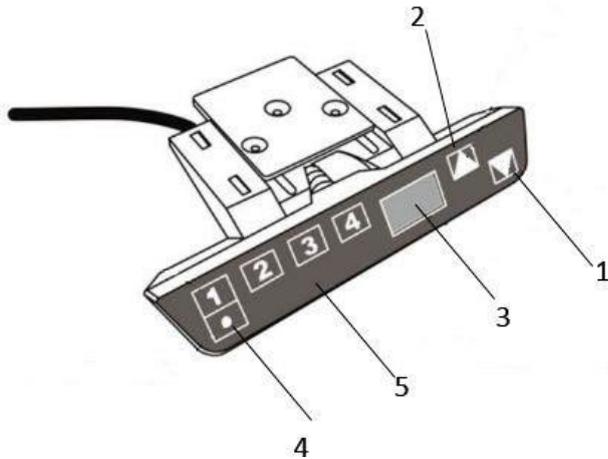


Bild 9 Taste und Anzeigen Bedienpaneel *Memory*

- 1 Taste „ab“
- 2 Taste „auf“
- 3 Display
- 4 Taste „STORE“
- 5 Tastenfeld „MEMORY 1 / 2 / 3 / 4“

### Manueller Reset Bedienpaneel *Memory*

<b>⚠️ WARNUNG</b>	
	<p><b>Quetsch- und Schergefahr!</b></p> <p><b>Während der Resetfahrt und beim Endlagenabgleich ist die softwareunterstützte Stoppvorrichtung nicht aktiv.</b></p> <p>⇒ Während der Resetfahrt ausreichenden Abstand vom Schreibtisch einhalten.</p>

	⇒ Taste „abwärts“ drücken und halten, bis untere Endlage (programmierte Tischplattenposition) erreicht ist.
	⇒ Taste „abwärts“ loslassen.
	⇒ Taste „abwärts“ nochmals ca. 5 sec. drücken und halten.
	⇓ Die Tischplatte fährt in die untere Endlage.
	⇒ Taste „abwärts“ wieder loslassen. Das System ist nun betriebsbereit.

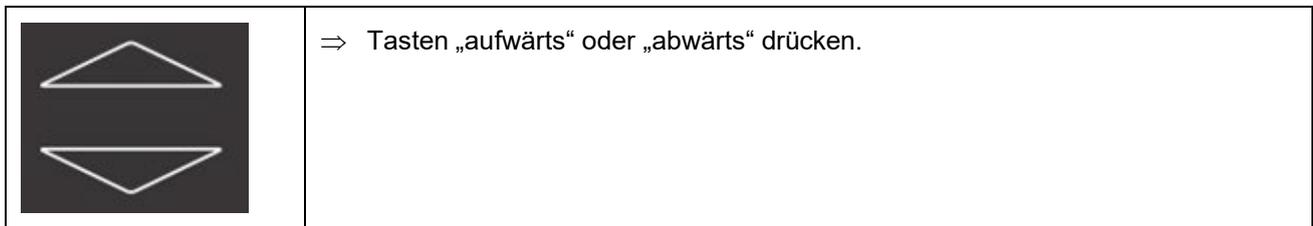
*Wird die Taste losgelassen, bevor der Vorgang komplett abgeschlossen ist, wird der manuelle Reset unterbrochen und muss neu begonnen werden.*

### Schreibtischhöhe verstellen mit Bedienpaneel *Memory*

Vor der Höhenverstellung des Schreibtisches müssen Sie Folgendes sicherstellen:

- Auf dem Display des Bedienpaneels wird keine Fehlermeldung angezeigt (siehe **Fehlermeldungen auf dem Display des Bedienpaneels Memory**).
- Im Hubbereich befinden sich keine Personen und keine Gegenstände (z. B. offene Türen oder Fenster) oder ragen dort hinein.
- Im Bewegungsbereich der Hubsäule befinden sich keine Gegenstände.
- Auf dem Schreibtisch befinden sich keine Personen.
- Die maximal zulässige Tragfähigkeit des Schreibtisches wird nicht überschritten (siehe **Technische Daten**).
- Auf der Schreibtischplatte befinden sich keinen großen Lasten. Diese erschweren die Höhenverstellung.
- Die Schreibtischplatte ist waagrecht. Bei Bodenunebenheiten richten Sie die Schreibtischplatte über die Stellschrauben an den Füßen aus.

*Achten Sie auf ausreichende Länge aller Anschlusskabel von Geräten auf dem Schreibtisch.*



Eine Hubbewegung erfolgt nur

- solange die entsprechende Taste gedrückt ist,
- solange die maximale Belastung (ca. 75 kg) nicht überschritten ist.

*Der Schreibtisch fährt an!*

*VORSICHT! Der Schreibtisch bewegt sich mit einer Geschwindigkeit von ca. 4 cm/s.*

#### **ACHTUNG**



#### **Beschädigung des Schreibtisches möglich!**

Bewegt sich die Schreibtischplatte nur einseitig oder ungleichmäßig:

- ⇒ Taste sofort loslassen, damit die Bewegung stoppt.
- ⇒ Ursache gemäß Fehlersuchtablelle ermitteln (siehe **Fehlermeldungen auf dem Display des Bedienpaneels Memory**).
- ⇒ Gegebenenfalls Service-Techniker anfordern.

### Anzeige zwischen Zentimeter und Zoll wechseln

Sie können zwischen einer Höhenanzeige in Zentimeter [cm] oder in Zoll [inch] wählen. Die Tischhöhe selbst ändert sich durch diese Funktion nicht.

Zum Wechseln verfahren Sie gemäß nachfolgender Tabelle:

 	<p>⇒ Drücken Sie gleichzeitig die Memory-Positionstasten <b>1, 2</b> und die Taste Tischplatte nach oben.</p> <p>⇒ Halten Sie diese Tastenkombination ca. 3 sec. gedrückt.</p> <p>⇒ Lassen Sie die Tasten los.</p>
	<p>⇓ Am Display wird <b>S</b> und eine Nummer, Z. B. <b>S 7</b> angezeigt.</p>
	<p>⇒ Drücken Sie solange die Taste Tischplatte nach oben, bis am Display <b>S 5</b> angezeigt wird.</p>
	<p>⇓ Am Display wird <b>S 5</b> angezeigt.</p>
	<p>⇒ Drücken Sie die Memory-Taste.</p>
	<p>⇓ Falls die Anzeige bisher auf Zentimeter (cm) eingestellt war, wird sie nun auf Zoll (inch) umgestellt.</p> <p>⇓ Falls die Anzeige bisher auf Zoll (inch) eingestellt war, wird sie nun auf Zentimeter (cm) umgestellt.</p>

### Speicherposition einstellen

Diese Funktion speichert eine definierte Tischplattenhöhe. Je Memory-Positionstaste (**1, 2, 3, 4**) kann eine Tischplattenhöhe gespeichert werden. Es können folglich bis zu drei Speicherpositionen eingegeben werden.

Zum Speichern einer Tischplattenposition gehen Sie wie folgt vor:

	<p>⇒ Bewegen Sie die Tischplatte zur von Ihnen gewünschten Tischplattenposition.</p>
	<p>⇓ Am Display wird diese Tischplattenposition angezeigt, z. B. 73 cm.</p>
	<p>⇒ Drücken Sie die Memory-Taste.</p>

	<p>⇓ Am Display wird <b>S</b> angezeigt.</p>
	<p>⇒ Drücken Sie die gewünschte Memory-Positionstaste, z. B. <b>2</b>.</p>
	<p>⇓ Am Display wird <b>S 2</b> angezeigt.</p>
	<p>⇓ Die eingestellte Tischplattenposition wird nun unter der gewählten Memory-Positionstaste gespeichert.</p>
	<p>⇓ Es erfolgt ein hörbarer Doppelklick und nach ca. 2 Sekunden wird die gespeicherte Tischplattenposition angezeigt.</p>

### Speicherposition aufrufen

Mit dieser Funktion können Sie eine gespeicherte Tischplattenposition einstellen.

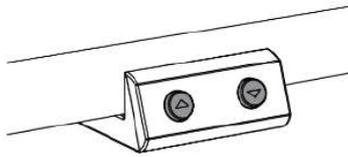
Zum Einstellen einer gespeicherten Tischplattenposition gehen Sie wie folgt vor:

	<p>⇒ Drücken Sie die gewünschte Memory-Positionstaste, z. B. <b>2</b>, und halten Sie diese gedrückt.</p>
	<p>⇓ Die Tischplatte bewegt sich solange, bis die gespeicherte Tischplattenposition erreicht ist.</p> <p>Wenn Sie die Taste vor Erreichen der gespeicherten Tischplattenposition loslassen, stoppt die Tischplatte und die gespeicherte Tischplattenposition wird nicht erreicht.</p> <p>⇓ Die Tischplatte hat die gespeicherte Tischplattenposition erreicht. Lassen Sie nun die Memory-Positionstaste los.</p>
	<p>⇓ Am Display wird die aktuelle Tischplattenposition angezeigt, z. B. 73 cm.</p>

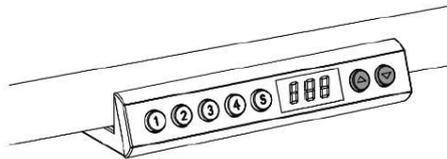
*Fahren Sie stets so lange nach oben bzw. unten, bis die gewünschte oder die programmierte Höhe erreicht ist und der Schreibtisch stoppt. Damit ist gewährleistet, dass sich der Schreibtisch bei einseitiger Belastung gerade (waagrecht) ausrichtet.*

## Bedienpaneele SKQ-21 und SKQ-26

Mit den Tasten „AUF“ und „AB“ kann das Tischgestell entsprechend bewegt werden. Beim Erreichen der obersten bzw. untersten Tischposition stoppt das Tischgestell automatisch. Halten Sie die Taste so lange gedrückt bis die gewünschte Position erreicht ist.



Handschalter SKQ-21



Handschalter SKQ-26

### Speicherpositionen mit Handschalter SKQ-26

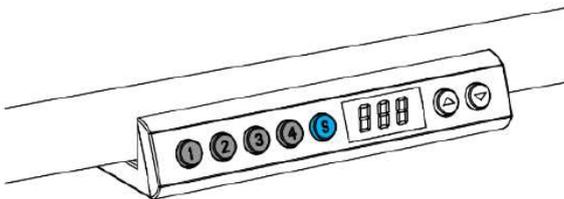
#### Position abspeichern

Zum Speichern der Position fahren Sie den Tisch auf die gewünschte Höhe. Halten Sie gleichzeitig die Speichertaste „S“ und eine der Positionstasten 1 - 4 (siehe Abbildung) gedrückt. Die Position ist abgespeichert, wenn die Anzeige aufhört zu blinken.

#### Abgespeicherte Position anfahren

Zum Anfahren der abgespeicherten Position müssen Sie eine der Positionstasten 1 - 4 drücken und so lange gedrückt halten bis die gewünschte Position erreicht ist. Wird die Taste vorzeitig losgelassen, stoppt die Tischbewegung.

Durch ein kurzes Antippen einer der Positionstasten, kann der abgespeicherte Wert im Display angezeigt werden.

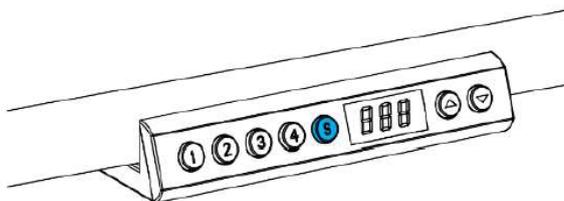


Positionstasten (grau) und Speichertaste (blau)

#### Tastensperre aktivieren / deaktivieren mit Handschalter SKQ-26

Zum Aktivieren der Tastensperre müssen Sie die Speichertaste „S“ 2-mal kurz nacheinander drücken (siehe Abbildung). Auf dem Display erscheint ein Schlüsselsymbol.

Zum Deaktivieren müssen Sie die Speichertaste „S“ 2-mal kurz nacheinander drücken. Wenn die Höhenanzeige auf dem Display erscheint ist die Tastensperre wieder deaktiviert.



Speichertaste (blau)

# Fehler und Störungen

## Sicherheitsvorschriften

Für die Fehlerbehebung gilt grundsätzlich:

<b>⚠ GEFAHR</b>	
	<p><b>Gefahr durch elektrische Spannung!</b></p> <p><b>Kontakt mit elektrischer Spannung kann zu schweren Verletzungen und zum Tod durch Stromschlag führen!</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>⇒ Trennen Sie das Produkt bei Mängeln von der Stromversorgung.</li><li>⇒ Mängel, wie lose Verbindungen oder beschädigte Kabel, sind sofort zu beheben.</li><li>⇒ Die Gehäuse von folgenden Komponenten dürfen nicht geöffnet werden:<ul style="list-style-type: none"><li>- Steuerung</li><li>- Säulen</li><li>- Bedienpaneel</li></ul></li></ul>

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Beschädigung der elektrischen Ausrüstung möglich!</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>⇒ Die elektrische Anschlussleitung nicht benutzen, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.</li></ul>

## Fehlermeldungen auf dem Display des Bedienpaneels *Memory*

Sollten Störungen beim Betrieb des Schreibtisches **Activa Lift 2** auftreten, so überprüfen Sie bitte, ob die Bedienung gemäß der Betriebsanleitung erfolgt ist. Meist lässt sich hierdurch der Fehler finden und beseitigen.

Einige eventuell auftretende Fehler werden im Display des Bedienpaneels *Memory* angezeigt. Das „Error“-Segment blinkt.

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

## Tabelle Fehlermeldungen – LogicData

Anzeige	Fehlerbeschreibung / Ursache	Maßnahme
	Die Motorsteuerung SMARTneo ist mit einem Überhitzungsschutz ausgestattet. Aufgrund von Überhitzung wurde dieser Überhitzungsschutz aktiviert.	⇒ Warten Sie, bis die Motorsteuerung abgekühlt ist und die Meldung HOT am Display erlischt. Dann ist die Motorsteuerung SMARTneo wieder betriebsbereit.
Display zeigt ein <b>E</b> und eine Fehlernummer: 	An der Motorsteuerung SMARTneo liegt ein interner Fehler an.	Gehen Sie entsprechend der folgenden Fehlerliste vor.
00	Interner Fehler Kanal 1	⇒ Schalten Sie die Motorsteuerung aus. ⇒ Wenden Sie sich an den Kundendienst.
01	Interner Fehler Kanal	
02	Interner Fehler Kanal 3	
12	Defekt Kanal 1	⇒ Stecken Sie die Motorsteuerung ab. ⇒ Beheben Sie den externen Kurzschluss. <b>Oder:</b> ⇒ Stecken Sie an der betroffenen Buchse den korrekten Motor an. ⇒ Nehmen Sie die Motorsteuerung wieder in Betrieb.
13	Defekt Kanal 2	
14	Defekt Kanal 3	
24	Überstrom Motor M1	
25	Überstrom Motor M2	⇒ Entfernen Sie die eingeklemmten Objekte aus dem Fahrbereich. ⇒ Tisch überladen: Entfernen Sie Last vom Tisch. ⇒ Wenden Sie sich an den Kundendienst.
26	Überstrom Motor M3	
48	Überstrom Motorgruppe 1	
49	Überstrom Motorgruppe 2	
60	Kollisionsschutz	
62	Überstrom Steuerung	
36	Plug Detection an Motorbuchse M1	
37	Plug Detection an Motorbuchse M2	
38	Plug Detection an Motorbuchse M3	
61	Motor getauscht	⇒ Entfernen Sie Last vom Tisch. ⇒ Führen Sie einen Reset durch. ⇒ Wenn der Fehler nach dem Reset weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich an den Kundendienst.
55	Synchronisierung der Motorgruppe 1 nicht möglich	
56	Synchronisierung der Motorgruppe 2 nicht möglich.	
67	Zu hohe Spannung	⇒ Stecken Sie das Stromversorgungskabel ab und wenden Sie sich an den Kundendienst.

Anzeige	Fehlerbeschreibung / Ursache	Maßnahme
70	Änderung der Antriebskonfiguration	⇒ Wenden Sie sich an den Kundendienst.
71	Änderung der Anti-Pinch-Konfiguration	⇒ Wenden Sie sich an den Kundendienst.
81	Interner Fehler	⇒ Führen Sie einen Reset durch. ⇒ Stecken Sie das Stromversorgungskabel ab und nach einigen Sekunden wieder an. ⇒ Tritt dieser Fehler regelmäßig auf, stecken Sie das Stromversorgungskabel ab und wenden Sie sich an den Kundendienst.

### Tabelle Fehlermeldungen – Veyhl

Anzeige	Fehlerbeschreibung / Ursache	Maßnahme
E 1	Systemfehler	Netzstecker ziehen. Wenden Sie sich an den Kundendienst.
E 3	Überstromschutz	Kollision? -> ggf. beheben. Max. Last überschritten -> entfernen Sie die Last vom Tisch.
E 4	Interne Spannungsversorgung defekt	Netzstecker ziehen. Wenden Sie sich an den Kundendienst.
E 5	Half-Signal Motor A	Steckverbindungen Motor A prüfen.
E 6	Überstrom Motor A	Kollision? -> ggf. beheben. Max. Last überschritten -> entfernen Sie die Last vom Tisch.
E 7	Überstrom Motor B	Kollision? -> ggf. beheben. Max. Last überschritten -> entfernen Sie die Last vom Tisch.
E 8	Verbindung zu Motor unterbrochen	Die Verbindung zum Motor wurde unterbrochen oder ein neuer Motor angeschlossen. Bitte Tisch neu initialisieren.
E 9	Half-Signal Motor B	Steckverbindungen Motor B prüfen.
E 11	Kollisionsschutz ausgelöst	Fahrbereich auf Hindernisse prüfen.
E 12	Einschaltdauer überschritten (zeitgesteuert)	Warten Sie bis die Anzeige „E12“ im Display erlischt.

# Instandhaltung

## Sicherheitsvorschriften

- ⇒ Alle Instandhaltungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von entsprechend qualifiziertem und autorisiertem Personal durchgeführt werden.
- ⇒ Zu diesen Tätigkeiten nur geeignetes Werkzeug verwenden!
- ⇒ Der Schreibtisch ist vor der Wartung oder beim Reinigen stets vom Netz zu trennen.
- ⇒ Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

## Funktionskontrollen

Die Komponenten des Schreibtisches **Activa Lift 2** sollen in regelmäßigen Abständen auf ihre Funktionstüchtigkeit überprüft werden. Besonderes Augenmerk sollten Sie den elektrischen Anschlüssen widmen:

- ⇒ Die elektrische Ausrüstung des Schreibtisches muss regelmäßig überprüft werden. Lose Verbindungen und beschädigte Kabel müssen sofort beseitigt werden.
- ⇒ Steckverbindungen dürfen nur in spannungslosem Zustand gelöst oder gesteckt werden.
- ⇒ Der Stecker des Schreibtisches muss jederzeit leicht zugänglich sein.

## Tabelle Funktionskontrollen

Intervall	Kontrollstelle	Funktionskontrolle	zulässiger Wert	Maßnahme falls erforderlich
bei Montage	Rahmenteile	Position Plattentraverse	Plattentraverse komplett in die Führungen eingelegt und festgeschraubt.	⇒ Schrauben lösen, Plattentraverse korrekt einlegen, Schrauben festziehen.
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	Verbindungen der elektrischen Zuleitungen (Kabel)	Auf Schäden an der Isolierung prüfen.	Keine Beschädigung.	⇒ Verbindungen erneuern.
	Isolierungen der elektrischen Zuleitungen (Kabel)	Auf Schäden an der Isolierung prüfen.	Keine Beschädigung.	⇒ Kabel erneuern.
	Umgebung der elektrischen Zuleitungen (Kabel)	Auf Abstand zu heißen Gegenständen (z. B. Heizkörper) prüfen.	Ausreichender Abstand.	⇒ Abstand herstellen.

## Instandhaltungsarbeiten

Alle Instandhaltungsarbeiten dürfen ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Bitte setzen Sie sich hierfür mit unserer Kundendienstabteilung in Verbindung (siehe **Reparaturen und Ersatzteile**).

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 Hub Säule keine Gegenstände befinden!

 <b>GEFAHR</b>	
	<p><b>Elektrische Spannung!</b></p> <p><b>Kontakt mit elektrischer Spannung kann zu schweren Verletzungen und zum Tod durch Stromschlag führen!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Trennen Sie das Produkt vor der Instandhaltung von der Stromversorgung.</li> <li>⇒ Die Gehäuse von folgenden Komponenten dürfen nicht geöffnet werden:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Steuerung</li> <li>- Säulen</li> <li>- Bedienpaneel</li> </ul> </li> </ul>

 <b>WARNUNG</b>	
	<p><b>Gefahr von Körperverletzungen!</b></p> <p><b>Unbeabsichtigtes Heben oder Senken der Schreibtischplatte kann Körperverletzungen verursachen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Für Instandhaltungsarbeiten an allen nichtelektrischen Komponenten des Schreibtisches den elektrischen Anschluss der Höhenverstellung vom Stromnetz trennen.</li> </ul>

 <b>WARNUNG</b>	
	<p><b>Gefahr von Verletzungen und Beschädigungen!</b></p> <p><b>Beim Anheben an der Schreibtischplatte oder an den angebauten Komponenten können die Befestigungsschrauben reißen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Beim Transport oder Verschieben des Schreibtisches diesen ausschließlich am Untergestell anfassen.</li> </ul>

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Beschädigung der Hubmechanik möglich!</b></p> <p><b>Gespeicherte Werte in der Steuerung stimmen mit den Einstellungen eines anderen Schreibtisches nicht überein.</b></p> <p>Nach dem Zerlegen des Schreibtisches, z. B. aus Transportgründen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Die beiden Seitenrahmen stets wieder mit der dazugehörigen Plattentraverse desselben Schreibtisches zusammenbauen.</li> <li>⇒ Beachten Sie hierzu die separate Montageanleitung.</li> </ul>

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Die Verwendung von nicht zugelassenen Ersatzteilen können Schäden am Schreibtisch verursachen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Als Ersatzteile dürfen grundsätzlich nur von Steelcase vorgesehene Bauteile eingesetzt werden. Der Einbau anderer Teile ist mit Steelcase abzustimmen.</li> <li>⇒ Die angegebenen Wartungs- und Inspektionsintervalle sind einzuhalten.</li> </ul>

### Haftungsausschluss

In folgenden Fällen übernimmt Steelcase keine Haftung und keine Garantie (siehe **Haftung**):

- Mangelhafte Überwachung der Produktkomponenten (Funktionskontrollen).
- Unsachgemäße Instandhaltung.
- Instandhaltung durch Dritte.
- Instandhaltung durch nicht qualifiziertes und autorisiertes Personal.
- Verwendung von Bauteilen und Adaptionen, die nicht von Steelcase stammen.
- Nicht genehmigte Änderungen des Produktes in seiner Konstruktion und Ausführungsweise.
- Vorsätzliche Fehlbedienung.
- Nicht bestimmungsgemäßer Verwendung.

### Reinigung und Pflege

<b>⚠ GEFAHR</b>	
	<p><b>Elektrische Spannung!</b></p> <p><b>Kontakt mit elektrischer Spannung kann zu schweren Verletzungen und zum Tod durch Stromschlag führen!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung von der Stromversorgung.</li> <li>⇒ Die Gehäuse von folgenden Komponenten dürfen nicht geöffnet werden:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Steuerung</li> <li>- Säulen</li> <li>- Bedienpaneel</li> </ul> </li> </ul>

<b>ACHTUNG</b>	
	<p><b>Feuchtigkeit kann das Bedienpaneel und die Steuerung beschädigen!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Bedienpaneel frei von Feuchtigkeit und Nässe halten.</li> <li>⇒ Steuerung frei von Feuchtigkeit und Nässe halten.</li> </ul>

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.

## Schreibtisch endgültig entsorgen

Die Demontage soll von hierzu qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Soll der Schreibtisch **Activa Lift 2** endgültig demontiert und entsorgt werden, gehen Sie folgendermaßen vor.

⇒ Der Schreibtisch ist vor dem Auseinandernehmen stets vom Netz zu trennen.

⇒ Zerlegen Sie den Schreibtisch in seine Komponenten.

⇒ Trennen Sie die entstehenden Teile nach

- wiederverwendbaren Bauteilen
- zu entsorgenden Materialgruppen (Holz, Metall, Kunststoff, Elektroteile, usw.)

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

## Kundendienst

### 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.

### Reparaturen und Ersatzteile

Originalersatzteile und Zubehör erhalten Sie über Steelcase GmbH.  
Sollten aufgetretene Fehler oder Störungen nicht behoben werden können, wenden Sie sich bitte an die Kundendienstabteilung:

Steelcase GmbH

LineOne EMEA

Brienner Str. 42

D-80333 München

Telefon: +49 (0) 80 31 405 – 111

E-Mail: DE [lineone-de@steelcase.com](mailto:lineone-de@steelcase.com)

EN [lineone-en@steelcase.com](mailto:lineone-en@steelcase.com)

FR [lineone-fr@steelcase.com](mailto:lineone-fr@steelcase.com)