Lyft Motortische Motordriven desks

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung | Set up & user instruction



HAWORTH[®]

Benutzerinformation Steuerung Motortische

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

1. Verwendung

- Sie haben einen Sitz-, Stehtisch für den gewerblichen Einsatz im Büro- und Verwaltungsbereich erworben. Die Arbeitsfläche des Tisches kann elektromotorisch in der Höhe verstellt werden.
- Dieser Tisch darf nicht für das Heben von Lasten oder Personen genutzt werden.
- Die Umgebungstemperatur zum Betrieb des Tisches darf 5°C nicht unterschreiten und 40°C nicht überschreiten.
- Der Tisch darf nicht in Feuchträumen (Bädern) oder explosionsgefährdeten Räumen eingesetzt werden.
- Garantie kann nur für bestimmungsgemäßen Gebrauch gewährt werden!

\triangle

2. Sicherheitshinweise

- Um diesen Tisch sicher zu betreiben, muss diese Bedienungsanleitung vollständig gelesen und beachtet werden.
- Jeder, der diesen Tisch bedient, muss Zugang zu dieser Anleitung haben. Diese Bedienungsanleitung muss dauerhaft und wieder auffindbar aufbewahrt werden. Nutzen Sie hierzu die vorhandene Folientasche unter der Tischplatte.
- Ist dieses Produkt sichtbar beschädigt, darf es nicht in Betrieb genommen werden.
- An dem Produkt dürfen keine baulichen Veränderungen vorgenommen werden.
- Vor Inbetriebnahme ist darauf zu achten, dass ein Abstand von mindestens 25 mm zu allen nebenstehenden Gegenständen über den gesamten Verfahrweg gewährleistet ist.
- Beim Fahren des Antriebs ist darauf zu achten, dass keine Gegenstände (z. B. Möbel) oder Körperteile eingeklemmt werden! Der Tisch darf nicht in der Höhe verstellt werden, wenn weitere Personen am Tisch stehen.

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Wird das System unsachgemäß betrieben, können Gefahren für Personen und Sachgegenstände entstehen. Öffnen Sie nie das Gehäuse der Steuerung oder des Netzteils! Durch unbefugtes Öffnen des Gehäuses und unsachgemäße Reparaturen können Gefahren für die Benutzer entstehen und der Garantieanspruch erlischt. Das Öffnen oder Reparieren der elektrischen Einrichtungen darf nur vom Personal des Herstellers durchgeführt werden! Bei Funktionsstörungen wie zum Beispiel Rauch oder Geruchentwicklung oder ungewöhnlichen Geräuschen oder bei sichtbaren äußerlichen Beschädigungen, darf das Gerät nicht weiter betrieben werden. Ziehen Sie den Netzstecker!
- Elektrische Zuleitungen sind mit einer Zugentlastung zu sichern. Elektrische Zuleitungen dürfen keiner Quetschgefahr, Biege- und Zugbeanspruchung ausgesetzt werden!
- 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.
- Lassen Sie keine Flüssigkeit in das Innere der Steuerung oder des Netzteils eindringen, da sonst elektrische Schläge oder Kurzschlüsse die Folge sein könnten!

HAWORTH[®]

Benutzerinformation Steuerung Motortische

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

3. Merkmale und Allgemeine Hinweise

- Max. Belastung: Die maximale verteilte Last bei Tischen mit 2 Säulen beträgt 75 kg.
- Geräuschentwicklung < 55 dB(A)
- Zur Benutzung der Arbeitsfläche und Anordnung der Geräte beachten Sie bitte die DGUV 215-410 Bildschirm- und Büroarbeitsplätze

 Leitfaden für die Gestaltung.
- Die Einschaltdauer beträgt 2 Minuten "ON" und 18 Minuten "OFF".
- Informationen über Produzent und Möbel-Typ siehe Kennzeichnung unter der Tischplatte.
- Zum Schutz gegen Überspannungen, wie sie bei Gewittern auftreten können, empfiehlt sich die Installation eines Überspannungsschutzes. Lassen Sie sich von Ihrem Elektroinstallateur beraten.
- Die Steuerung und das Bedienteil dürfen nur mit einem trockenen oder leicht befeuchteten Tuch gereinigt werden.

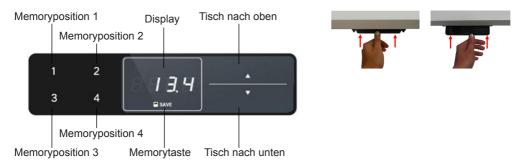
4. Bedienung der Steuerung

Basis-Steuerung



Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

Comfort-Steuerung



Inbetriebnahme (Comfort & Basis)

Nach dem Transport und Aufstellen des Tisches und nach Unterbrechung der Stromzufuhr muss der Tisch initialisiert werden. Bitte führen Sie dazu folgende Schritte durch:

- Drücken Sie die AB Taste für mindestens 5 Sekunden.
 Tisch fährt mit halber Geschwindigkeit nach unten. Nach Erreichen der untersten Position schalten sich die Antriebe automatisch ab.
- · Lassen Sie die Tasten los.
- · Die Steuerung ist jetzt betriebsbereit.

Der Tisch kann verwendet werden.

Normaler Betrieb (Comfort & Basis)

Bei Betätigung der Pfeiltaste **AB** fährt der Tisch abwärts. Mit der Pfeiltaste **AUF** fährt er nach oben. Tisch fährt mit normaler Geschwindigkeit abwärts oder aufwärts. Halten Sie die Taste solange gedrückt, bis die gewünschte Tischhöhe erreicht ist. Bei der Comfort-Steuerung wird auf dem Display die aktuelle Höhe angezeigt.

Achtung:

Der Tisch bleibt stehen, wenn eine weitere Taste zusätzlich gedrückt wird.

Erst bei nochmaligem Drücken der Pfeiltaste fährt der Tisch auf die unterste bzw. oberste Position.

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

5. Funktionen (Comfort)

5.1 Anzeigefunktionen

Der Comfort Kabelhandschalter bietet ein 4-stelliges Display zur Positions- und Informationsanzeige. Die aktuelle Tischhöhe, Fehlermeldungen und Menüanzeigen können damit dargestellt werden. Die Anzeigeeinheit der Höhe ist abhängig von den Motorsteuerungs-Parametern.



Display am Comfort

5.2 Grundfunktionen

Tischplatte nach oben

Zum Verstellen der Tischplattenposition nach oben drücken Sie diese Taste.

Halten Sie die Taste solange gedrückt, bis die gewünschte Tischplattenposition erreicht ist. Die Tischplatte bewegt sich solange nach oben, bis Sie die Taste loslassen oder bis die oberste Tischplattenposition erreicht ist.



Tischplatte nach unten

Zum Verstellen der Tischplattenposition nach unten drücken Sie diese Taste.

Halten Sie die Taste solange gedrückt, bis die gewünschte Tischplattenposition erreicht ist. Die Tischplatte bewegt sich solange nach unten, bis Sie die Taste loslassen oder bis die unterste Tischplattenposition erreicht ist.



Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

6. Erweiterte Funktionen (Comfort)

6.1 Speichern einer Tischplattenposition

Hinweis!

Wenn die Motorsteuerung zum ersten Mal eingeschaltet wird und die Paramter der Steuerung nicht entsprechend angepasst wurden, sind alle gespeicherten Positionen gleich der geringsten Tischplattenhöhe (untere Tischplattenposition).

1. Bewegen Sie die Tischplatte zur von Ihnen gewünschten Tischplattenposition.



Am Display wird die Tischplattenposition angezeigt (z.B. 114).



2. Drücken Sie die Memorytaste.



Am Display wird "S -" angezeigt.



3. Drücken Sie die gewünschte Memorypositionstaste (z.B. 2).



Am Display wird "S 2" angezeigt.



4. Nun wird die eingestellte Tischplattenposition unter der gewählten Memorypositionstaste gespeichert. Es erfolgt ein hörbarer Doppelklick und nach ca. 2 Sekunden wird die gespeicherte Tischplattenposition angezeigt.



Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

6.2 Verstellung der Tischplatte zu einer gespeicherten Position

Mit dieser Funktion können Sie eine gespeicherte Tischplattenposition einstellen. Zum Einstellen einer gespeicherten Tischplattenposition gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die gewünschte Memorypositionstaste (z.B. 2) und halten Sie diese gedrückt.



Die Tischplatte bewegt sich solange, bis die gespeicherte Tischplattenposition erreicht ist. Wenn Sie die Taste vor Erreichen der gespeicherten Position loslassen, stoppt die Tischplatte und die gespeicherte Tischplattenposition wird nicht erreicht.

2. Die Tischplatte hat die gespeicherte Position erreicht. Lassen Sie nun die Memorytaste los. Am Display wird die aktuelle (gespeicherte) Tischplattenposition angezeigt (z.B. 114).



6.3 Menüfunktion

Sie gelangen ins Menü, indem Sie die Memorypositionstasten 1 und 2 und die Taste AUF gleichzeitig drücken. Halten Sie diese Tastenkombination ca. 5 Sekunden gedrückt. Lassen Sie dann die Tasten los. Am Display wird S und eine Nummer, z.B. S 5 angezeigt. Mit der Memorytaste wählen Sie den Menüpunkt aus.

Hinweis!

Die verfügbaren Menüfunktionen hängen von der Paramentierung der Steuerung ab.

6.4 Sicherheitsabschaltung

Eine Sicherheitsabschaltung (SPS) als Auffahrschutz kann optional bestellt werden.

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

7. Störungen und deren Behebung (Comfort)

Display funktioniert nicht (Tasten funktionieren)

Mögliche Ursachen:

Kabel ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

Display ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

Mikrocontroller ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

·Handschalter ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

Tasten funktionieren nicht (Display funktioniert)

Mögliche Ursachen:

Kabel ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

·Handschalter ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

•Tasten wurden bei Inbetriebnahme gedrückt

Stecken Sie den Handschalter aus und anschließend an, ohne dabei das Bedienteil zu berühren.

Handschalter funktioniert nicht (weder Display noch Tasten)

Mögliche Ursachen:

·Kabel ist nicht oder nicht bestimmungsgemäß angesteckt

Stecken Sie das Kabel in die dafür vorgesehene und mit HS gekennzeichnete Buchse.

Schlechter Steckerkontakt

Stecken Sie das Kabel aus und anschließend bestimmungsgemäß an.

·Kabel ist defekt

Wechseln Sie den Handschalter aus.

Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

8. Montage

Beachten Sie bei der Montage der Steuerung und Netzteil Folgendes:

- •Der Montageort sollte trocken, staubfrei und ohne direkte Sonneneinstrahlung sein.
- •Achten Sie darauf, dass die Anschlusskabel nicht geknickt, gezogen oder mechanisch belastet werden.
- •Zugentlastung darf nicht geöffnet werden. Freilaufende Kabel dürfen nicht aus ihrer Fixierung genommen werden.

9. Ergonomische Hinweise



Beim Arbeiten im Sitzen sollten die Beine einen Winkel von 90° ergeben. Dann erfolgt die Anpassung des Tisches an die Sitzposition, so dass auch die Arme einen Winkel von 90° bilden.



Auch bei einer arbeitenden Position im Stehen sollte idealerweise ein Armwinkel von 90°erzielt werden, so dass ein ergonomisches Arbeiten gewährleistet wird.



Inbetriebnahme & Bedienungsanleitung

10. Weiterführende Informationen

Endgültige Entsorgung

Wenn Sie den Tisch endgültig demontieren, beachten Sie bitte folgende Entsorgungshinweise:

Hinweis!

Der Handschalter, die Steuerung und die Motorsäulen sind elektrische Geräte, welche der Richtlinie 2002/96/EC unterliegen und entsprechend dieser mit einem Hinweisschild gekennzeichnet sind.



Hinweis!

Entsorgen Sie alle Komponenten umweltgerecht (Kunststoffteile zum Kunststoffmüll, Elektronikteile zum Elektronikmüll). Entsorgen Sie auch alle übrigen Komponenten umweltgerecht (Kabel etc.)!

Benelux · Haworth Benelux B.V. · Tel. +31 8828 770 60

France · Haworth S.A.S. · Tel. +33 1456 445 00

Germany · Haworth GmbH · Tel. +49 5042 501 0

Hungary · Haworth Hungary Kft. · Tel. +36 1201 401 0

Ireland · Haworth Ireland Ltd. · Tel. +353 1855 884 0

Portugal · Haworth Portugal SA · Tel. +351 2143 450 00

Spain · Haworth Spain Ltd. · Tel. +34 9139 804 80

Switzerland · Haworth Schweiz AG · Tel. +41 6276 551 51

United Kingdom · Haworth UK Ltd. · Tel. +44 2073 241 360

USA · Haworth Inc. · One Haworth Center · Tel. +1 6163 933 000

Initial operation & user's instruction

1. Use

- You have purchased a desk for sitting or standing for commercial use in offices and administration areas. The height of the work surface of the desk can be adjusted using an electric motor.
- This desk must not be used for lifting people or loads.
- The ambient temperature for operating the control unit and power supply must not drop below 5° C or exceed 40° C.
- The desk must not be used in moist areas (bathrooms) or rooms at risk of explosion.
- Incorrect use or use otherwise than in compliance with this operating manual invalidates the warranty.

<u>^</u>

2. Safety information

- In order to operate this desk safely, you must read and follow these operating instructions in full.
- Anyone wishing to use this desk must have access to these instructions. This user manual has to be kept retrievable. Use the bag under the desk for storage.
- The product must not be operated if it has visible damage.
- No structural modifications may be carried out on the product.
- Before using the desk for the first time, take care to ensure a distance of at least 25 mm next to all objects along the range of height adjustment.
- When operating the drives make sure that no obstructions (e. g. furniture) or parts of the body can be crushed! The height of the desk must not be adjusted if other people are standing at the desk.
- This device may be used by children of 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capacity, or with no experience and knowledge, provided they are supervised or have been instructed in its safe use and the associated risks.

Initial operation & user's instruction

- Children must not be allowed to play with the device.
- Operating the system otherwise than in compliance with the instructions in this manual, can put people and objects at risk! Never open the housing of the control unit or the power supply! Unauthorized opening of the housing and repairs by anyone other than authorized technicians invalidate the warranty and can create risks for users. Only the manufacturer 'service technicians are authorized to open or repair the electrical equipment! In the event of a malfunction (e.g. smoke, odors, an unusual noise, or visible external damage) switch the system off. Disconnect at the mains!
- Electric cables must be secured with strain relief. Power cables must not be pinched, bent, stretched or mechanically stressed!
- If the mains cable for this device is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its customer service or similarly qualified persons, in order to avoid any possible risks.
- Make sure no liquid enters the control unit or power supply as this could cause electrical shocks or short circuits!

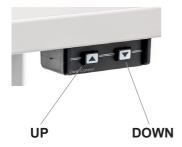
Initial operation & user's instruction

3. Features and general information

- Load capacity: The maximum averaged load capacity for desks with 2 columns is 75 kg.
- Noise emission < 55 dB(A)
- In order to use the work surface and set up the devices, please note DGUV [Deutsche gesetzliche Unfallversicherung – German Social Accident Insurance] 215-410 Monitor and Office Workstation Guidelines for Design and Organization.
- The duty cycle of the system is set to 2 minutes ON and 18 minutes OFF
- For information about the manufacturer and furniture type, please refer to the label underneath the desktop.
- The installation of a surge arrester is recommended as protection against surge voltages, e.g. during thunderstorms. Consult your electric fitter.
- Clean the control unit and handset only with a dry or slightly moistened cloth.

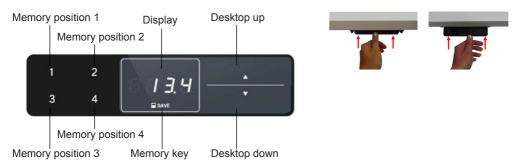
4. Operating the positioning system

Basic control system



Initial operation & user's instruction

Comfort control system



Initial operating (Comfort & Basic)

After transport and mounting of the table, and after interruption of the power supply the table needs to be initialized. Please follow the below-mentioned steps:

Press the button DOWN for at least 5 seconds.

The drivers travel downwards with the half speed until they come up against the mechanical stop and then switch off. When achieving the lowest position, the table will stop automatically.

- · Let go the button now.
- The system is now operational.

The table can be adjustment as usual.

Normal operation (Comfort & Basic)

When pressing the button **DOWN**, the table moves downwards, when pressing the button **UP**, it moves up again. Table moves up or down with normal speed. It automatically stops before reaching the final mechanical position. Keep the button pressed until the table has reached the requested height. In case of the comfortable control system, the current height is shown on the display.

Attention:

The table stops if another button is pressed at the same time. Only when pressing the **DOWN** or **UP** button again, the table moves to the lowest or highest positon.

Initial operation & user's instruction

5. Functions (Comfort)

5.1 Display

The TOUCH cable handswitch has a 4 digit display for position and information display. The current desktop height, error codes and menus can be displayed. The unit (cm or inch) of the displayed height are depending on the parameters of the control unit.

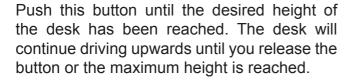


Display on comfort

5.2 Basic functions

Desk upwards

For an upward adjustment of the desk push this button.





Desk downwards

For a downward adjustment of the desk push this button.

Push this button until the desired height of the desk has been reached. The desk will continue driving downwards until you release the button or the minimum height is reached.





Initial operation & user's instruction

6. Advanced functions (Comfort)

6.1 Storing a position

Note!

If you are switching on the control unit for the first time, all the saved positions are set to the lowest desktop height (minimum desktop position).

1. Adjust the desktop to the position you want to save.



The display will show the desktop height (e.g. 114).



2. Press the memorykey.



The display will read "S -".



3. Press the required memory position key (e.g. 2).



The display will read "S 2".



4. The set desktop position will now be saved to he selected memory position key. You will hear an audible double click and after about 2 seconds the saved desktop position will be displayed.



Initial operation & user's instruction

6.2 Recalling a saved position

You can use this function to adjust the desktop to a saved height. To change to a saved position, procreed as follows:

1. Press the required memory position key (e.g. 2) and hold it down.



The desktop will move until it reached the saved position. If you release the key before the saved position is reached, the desktop will stop and the saved desktop position will not be reached.

2. The desktop has reached the saved position. Now release the memory position key. The display will read the current (saved) desktop position (e.g. 114).



6.3 Menu function

By pressing the memory position key 1 and 2 and the desk upwards key at the same time for more approx. 5 seconds you will enter the menu. After you realease the keys, the display will show S and a number, e.g. S 5. To select a menu option you have to press the memory key.

Note!

The available menu options depend on the parameters of the control unit.

6.4 Safety shut-off (SPS)

An optional more sensitive safety shut-off (SPS) to stop the table from rolling up is available upon order.

Initial operation & user's instruction

7. Faults and remedies (Comfort)

Display does not work (buttons work)

Possible cause:

Cable is defect

Replace the hand switch.

Display is defect

Replace the hand switch.

Microcontroller is defect

Replace the hand switch.

·Handswitch is defect

Replace the hand switch.

Buttons do not work (display works)

Possible cause:

·Cable is defect

Replace the hand switch.

·Hand switch is defect

Replace the hand switch.

Buttons are pressed during installation

Disconnect and reconnect the hand switch to the control unit without touching the user interface.

Handswitch does not work (neither display nor buttons)

Possible cause:

•Cable is not plugged in or cable is not plugged in as intended Plug the plug in the intended jack marked with HS.

Bad plug contact

Plug off the hand switch and plug it in as intended.

Cable is defect

Replace the hand switch.

Initial operation & user's instruction

8. Points to note when installing the control unit and power supply:

- •The installation site should be dry, free of dust and not be exposed to direct sunlight.
- •Ensure that power cables are not bent, stretched or mechanically stressed.
- •Cord grip must not be opened. Loose cables must not be taken from fixation

9. Ergonomic advice



When working in a seated position, the legs should form a 90° angle. Then, the table has to be adjusted to the seating height so that the arms also follow a 90° angle.



Working in a standing position, the arms should form a 90° angle in order to ensure an ergonomic working position.



Initial operation & user's instruction

10. Further information

End of life disposal

When you no longer require the table, please note the following for disposal:

Note!

The hand switch, the control unit and the motor columns are electrical or electronic equipment according to directive 2002/96EC and therefore marked with the symbol depicted on the right.



Note!

Ensure eco-friendly disposal of all components (separate the plastic and electronic parts for collection). Also ensure eco-friendly disposal off all the other components (drives, cables, etc.)!

Benelux · Haworth Benelux B.V. · Tel. +31 8828 770 - 60

France · Haworth S.A.S. · Tel. +33 1456 445 - 00

Germany · Haworth GmbH · Tel. +49 5042 501 - 0

Hungary · Haworth Hungary Kft. · Tel. +36 1201 401 - 0

Ireland · Haworth Ireland Ltd. · Tel. +353 1855 884 - 0

Portugal · Haworth Portugal SA · Tel. +351 2143 450 - 00

Spain · Twenty Twenty PFG Design SLU · Tel. +34 9139 804 - 80

Switzerland · Haworth Schweiz AG · Tel. +41 6276 551 - 51

United Kingdom · Haworth UK Ltd. · Tel. +44 207 324 - 1360

USA · Haworth Inc. · One Haworth Center · Tel. +1 616 393 - 3000

Konformitätserklärung/ Declaration of conformity

Hersteller: Haworth GmbH

Postanschrift / Postal address:

Haworth GmbH

Am Deisterbahnhof 6, 31848 Bad Münder, Germany

phone: Bad Münder: +49 (0) 5042 501-0

HAWORTH

Sitz / Domicile: Bad Münder

Handelsregister / Commerical Registry: Amtsgericht Hannover, HRB 212482 Geschäftsführer / General Managers: Christian Ennenbach, Manfred Scholz

Internet: www.haworth.de www.haworth-europe.com

EG – Konformitätserklärung:

 $c \in$

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Gerät in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den Anforderungen der nachfolgend aufgeführten EG- Richtlinien, nationalen Normen und technischen Spezifikationen entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung oder unsachgemäßer Verwendung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit

Bezeichnung des Gerätes:	Elektromotorisch betriebene Sitz- / Steharbeitstische
Typ / Modell: LYFT	Ausführung:
- LYMLD -	Tischprogramm
Baujahr: ab 02/2018	Bemerkungen: Elektr. Verstelleinheit + Steuerung; Systemlieferant: Veyhl GmbH verbaut: Type 37500 Smart/Compact
Einschlägige EG-Richtlinien	EG – Maschinenrichtlinie 2006/42/EG EG – Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG EG – Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) 2014/30/EU
Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:	EN 60335-1:2012-10 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke, Teil 1 Allgemeine Anforderungen EN 61000-6-2:2006-03 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Störfestigkeit für Industriebereiche EN 61000-6-3:2011-09 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaußendung für Wohnbereich, Geschäfts-, und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe EN 61000-3-2:2015-03 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme EN 61000-3-3:2014-03 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen
Angewandte nationale Normen und technische Spezifikationen	DIN EN 527-1:2011-08 Büromöbel – Büro-Arbeitstische – Teil 1 Maße DIN EN 527-2:2017-03 Büromöbel – Büro-Arbeitstische – Teil 2 Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit DIN Fachbericht 147 Anforderungen und Prüfungen von Büromöbeln Leitdaden für die Sicherheitsanforderungen an die Büro-Arbeitstische und Büroschränke für Deutschland Grundlagen für die Prüfung der Sicherheit und Ergonomie von Sitz-/Steharbeitstischen vom AK 3 "Möbel" – 03/2007
GS Zeichen: / Geprüft durch:	TÜV Rheinland LGA Products GmbH – Tillystrasse 2 – D 90431 Nürnberg
	Es gilt immer die jeweilige Fassung der Normen / Spezifikationen am Ausstellungstag

Bevollmächtigter Technische Unterlagen: Herr Markus Müller / Haworth – 31848 Bad Münder – Am Deisterbahnhof 6

Bad Münder, 26.02.2018

i.V. Leitung Konstruktion Furniture Germany - Stefan Keilholz

HAWORTH'

Haworth GmbH Am Deisterbahnhof 6 31848 Bad Münder Deutschland