



HEIGHT ADJUSTABLE ELECTRIC STANDING DESK

STAR_ATFE_21

USER MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG
INSTRUKCJA OBSŁUGI
NÁVOD K POUŽITÍ
MANUEL D'UTILISATION
ISTRUZIONI PER L'USO
MANUAL DE INSTRUCCIONES
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ
BRUGSANVISNING

DE	Produktname:	HÖHENVERSTELLBARER ELEKTRISCHER STEHPULT
EN	Product name:	HEIGHT ADJUSTABLE ELECTRIC STANDING DESK
PL	Nazwa produktu:	BIURKO Z ELEKTRYCZNĄ REGULACJĄ WYSOKOŚCI
CZ	Název výrobku	PSACÍ STŮL S ELEKTRICKÝM NASTAVENÍM VÝŠKY SE DVĚMA ŠUPLÍKY
FR	Nom du produit:	BUREAU ELECTRIQUE REGLABLE EN HAUTEUR AVEC DEUX TIROIRS
IT	Nome del prodotto:	SCRIVANIA ELETTRICA REGOLABILE IN ALTEZZA CON DUE CASSETTI
ES	Nombre del producto:	ESCRITORIO ELÉCTRICO DE ALTURA AJUSTABLE CON DOS CAJONES
HU	Termék neve	ELEKTROMOSAN ÁLLÍTHATÓ MAGASSÁGÚ ÍRÓASZTAL KÉT FIÓKKAL
DA	Produktnavn	HØJDEJUSTERBART SKRIVEBORD MED TO SKUFFER
DE	Modell:	STAR_ATFE_21
EN	Product model:	
PL	Model produktu:	
CZ	Model výrobku	
FR	Modèle:	
IT	Modello:	
ES	Modelo:	
HU	Modell	
DA	Model	
DE	Hersteller	expondo Polska sp. z o.o. sp. k.
EN	Manufacturer	
PL	Producent	
CZ	Výrobce	
FR	Fabricant	
IT	Produttore	
ES	Fabricante	
HU	Termelő	
DA	Producent	
DE	Anschrift des Herstellers	ul. Nowy Kisielin – Innowacyjna 7, 66-002 Zielona Góra Poland, EU
EN	Manufacturer Address	
PL	Adres producenta	
CZ	Adresa výrobce	
FR	Adresse du fabricant	
IT	Indirizzo del produttore	
ES	Dirección del fabricante	
HU	A gyártó címe	
DA	Producentens adresse	

Technische Daten

Beschreibung des Parameters	Wert des Parameters
Produktname	Höhenverstellbarer elektrischer Stehschreibtisch
Modell	STAR_ATFE_21
Versorgungsspannung [V~] / Frequenz [Hz]	230/50
Tragfähigkeit [kg]	80
Schutzklasse	II
Maximale Hebegeschwindigkeit [mm/s]	25
Hebebereich [mm]	720–1200
Abmessungen (Breite / Tiefe / Höhe) [mm]	1400 x 900 x 1215
Gewicht [kg]	30,45
Betriebszyklus	10%, 2 Min. ON / 18 Min.OFF

1. Allgemeine Beschreibung

Diese Gebrauchsanweisung soll Ihnen helfen, das Gerät sicher und zuverlässig zu benutzen. Das Produkt wurde streng nach den technischen Spezifikationen unter Verwendung der neuesten Technologien und Komponenten und Einhaltung höchster Qualitätsstandards entwickelt und hergestellt.

**VOR DEM GEBRAUCH IST
DIE GEBRAUCHSANWEISUNG SORGFÄLTIG ZU LESEN UND
ZUR KENNTNIS ZU NEHMEN.**

Um einen langen und zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten, ist darauf zu achten, dass es gemäß dieser Gebrauchsanweisung sachgemäß bedient und gewartet wird. Die in dieser Gebrauchsanweisung enthaltenen technischen Daten und Spezifikationen sind aktuell. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen zum Zwecke der Qualitätsverbesserung vorzunehmen. Unter Berücksichtigung des technischen Fortschritts und der Möglichkeiten zur Lärminderung wurde das Gerät so entwickelt und gebaut, dass das Risiko durch Lärmemissionen auf ein Minimum reduziert wird.

Symbolerklärung

	Das Produkt erfüllt die Anforderungen der einschlägigen Sicherheitsnormen.
	Lesen Sie vor der Verwendung unbedingt die Gebrauchsanweisung.
	Recyclbares Produkt.
	ACHTUNG! oder WARNUNG! oder BEACHTEN! zur Beschreibung der jeweils eingetretenen Situation (allgemeines Warnzeichen).
	ACHTUNG! Warnung vor Stromschlag!
	Gerät der Schutzklasse II mit doppelter Isolierung.
	Nur für internen Gebrauch.



ACHTUNG!

Die Abbildungen in dieser Gebrauchsanweisung dienen nur der Veranschaulichung und können in einigen Details vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen.

Das Original der Gebrauchsanweisung ist die deutsche Fassung. Die anderen Sprachversionen sind Übersetzungen aus dem Deutschen.

2. Betriebssicherheit



ACHTUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Der Begriff „Gerät“ oder „Produkt“ in den Warnungen und Anweisungen in diesem Handbuch bezieht sich auf den höhenverstellbaren elektrischen Stehschreibtisch.

2.1. Elektrische Sicherheit

- a) Der Stecker des Gerätes muss an die Steckdose angepasst sein. Modifizieren Sie den Stecker in keiner Weise. Original-Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.
- b) Berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- c) Verwenden Sie das Kabel nicht unsachgemäß. Verwenden Sie es niemals, um das Gerät zu tragen oder den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.
- d) Lässt sich der Einsatz des Gerätes in feuchter Umgebung nicht vermeiden, muss eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) verwendet werden. Die Verwendung von RCD verringert das Risiko eines Stromschlags.
- e) Es ist verboten, das Gerät zu benutzen, wenn das Netzkabel beschädigt ist oder sichtbare Verbrauchsspuren aufweist. Ein beschädigtes Netzkabel sollte von einem qualifizierten Elektriker oder dem Kundendienst des Herstellers ersetzt werden.
- f) Um einen Stromschlag zu vermeiden, tauchen Sie das Kabel, den Stecker oder das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht auf nassen Oberflächen.
- g) Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Teilen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn der Körper geerdet ist und das Gerät direktem Regen, nassem Straßenbelag und dem Betrieb in einer feuchten Umgebung ausgesetzt ist. In das Gerät eindringendes Wasser erhöht das Risiko von Beschädigungen und Stromschlag.

2.2. Sicherheit am Arbeitsplatz

- a) Sorgen Sie für Ordnung am Arbeitsplatz und gute Beleuchtung. Unordnung oder schlechte Beleuchtung können zu Unfällen führen. Seien Sie vorausschauend, passen Sie darauf auf, was Sie machen und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie das Gerät verwenden.
- b) Wenn Sie Zweifel an der Funktionstüchtigkeit des Produkts haben oder wenn es beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst des Herstellers.
- c) Reparaturen am Produkt dürfen nur vom Kundendienst des Herstellers durchgeführt werden. Führen Sie keine Reparaturen selbst durch!
- d) Die Sicherheitsaufkleber sind regelmäßig auf ihren Zustand zu prüfen. Wenn die Aufkleber unleserlich sind, müssen sie ersetzt werden.
- e) Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung zum späteren Nachschlagen auf. Bei Weitergabe des Gerätes an Dritte ist auch die Gebrauchsanweisung mitzugeben.

-
- f) Verpackungselemente und kleine Montageelemente sind für Kinder unzugänglich aufzubewahren.
 - g) Beachten Sie bei Verwendung dieses Geräts mit anderen Geräten auch die einschlägigen Gebrauchsanweisungen.
 - h) Das Produkt darf durch die Kinder über 8 Jahre verwendet werden, die im Bereich der Bedienung unterwiesen wurde und unter der Aufsicht eines Erwachsenen bleiben.



Beachten Sie! Schützen Sie Kinder und herumstehende Personen während Sie das Gerät bedienen.

2.3. Eigenschutz

- a) Es ist verboten, das Gerät in einem Zustand von Müdigkeit, Krankheit, unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten zu betreiben, die die Wahrnehmungsfähigkeit bei der Bedienung Geräts erheblich einschränken.
- b) Das Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten geistigen, sensorischen oder intellektuellen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit sorgende Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- c) Das Gerät darf nur von Personen bedient werden, die körperlich fit und in der Lage sind, das Gerät zu bedienen, und die ausreichend geschult sind, diese Anleitung gelesen haben und in Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz unterwiesen wurden.
- d) Seien Sie vorsichtig und nutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie das Gerät bedienen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb des Gerätes kann zu schweren Verletzungen führen.
- e) Stellen Sie vor dem Anschließen an eine Stromquelle sicher, dass sich der Schalter in der Aus-Position befindet, um ein versehentliches Wiedereinschalten zu verhindern.
- f) Entfernen Sie alle Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie die Maschine einschalten. Ein Werkzeug oder Schraubenschlüssel in einem rotierenden Teil der Maschine kann zu Verletzungen führen.
- g) Das Gerät ist kein Spielzeug. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

2.4. Sicherer Umgang mit dem Gerät

- a) Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie anwendungsgerechte Werkzeuge. Ein richtig ausgewähltes Gerät erfüllt die Aufgabe, für die es entwickelt wurde, besser und sicherer.
- b) Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der EIN / AUS-Schalter nicht richtig funktioniert (er lässt sich weder ein- und noch ausschalten). Geräte, die mit

dem Schalter nicht angesteuert werden können, sind gefährlich, dürfen nicht in Betrieb gesetzt werden und müssen repariert werden.

- c) Bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät lagern, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Diese vorbeugende Maßnahme verringert das Risiko einer versehentlichen Aktivierung.
- d) Bewahren Sie nicht verwendete Geräte außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen auf, die mit dem Gerät oder dieser Bedienungsanleitung nicht vertraut sind. Die Geräte sind in den Händen unerfahrener Benutzer gefährlich.
- e) Reparatur und Wartung von Geräten dürfen nur von qualifizierten Personen unter Verwendung von Original-Ersatzteilen durchgeführt werden. Dadurch wird eine sichere Nutzung gewährleistet.
- f) Um die geplante Funktionstüchtigkeit des Geräts zu gewährleisten, entfernen Sie weder werkseitig installierte Abdeckungen noch lösen Sie die Schrauben.
- g) Beim Transport und der Übertragung des Geräts vom Lager zum Einsatzort sind die Arbeitsschutzvorschriften für die manuelle Handhabung beim Transport zu berücksichtigen, die in dem Land gelten, in dem das Gerät eingesetzt wird.
- h) Vermeiden Sie Situationen, in denen das Gerät unter starker Belastung während des Betriebs stehen bleibt. Dies kann zu einer Überhitzung der Antriebskomponenten und damit zur Beschädigung des Gerätes führen.
- i) Bewegliche Teile oder Zubehör dürfen nicht berührt werden, es sei denn, das Gerät wurde vom Stromnetz getrennt.
- j) Es ist verboten, das Gerät während des Betriebs zu schieben, umzustellen oder zu drehen.
- k) Das eingeschaltete Gerät darf nicht ohne Aufsicht gelassen werden.
- l) Reinigen Sie das Gerät regelmäßig, um eine dauerhafte Schmutzablagerung zu vermeiden.
- m) Das Gerät ist kein Spielzeug. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht eines Erwachsenen durchgeführt werden.
- n) Es ist verboten, in die Konstruktion des Geräts einzugreifen, um seine Parameter oder Konstruktion zu ändern.
- o) Halten Sie die Geräte von Feuer- und Wärmequellen fern.
- p) Überlasten Sie das Gerät nicht.
- q) Bei Überschreitung der maximalen Belastung kann das Produkt beschädigt werden.
- r) Eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts, z.B. Sitzen auf der Tischplatte kann zur Beschädigung des Produkts und/oder Körperverletzung führen. Es ist verboten, sich auf die Tischplatte zu setzen, um schweren Verletzungen vorzubeugen.
- s) Es ist verboten, sich während der Einstellung unter der Tischstruktur zu bewegen oder dort zu liegen. Setzen oder stellen Sie sich nicht auf den Schreibtischrahmen. Verfahren Sie mit besonderer Vorsicht bei der Einstellung.

-
- t) Prüfen Sie regelmäßig, ob der Verstellmechanismus des Schreibtisches richtig funktioniert, und entfernen Sie alle Hindernisse, welche eine richtige Einstellung verhindern könnten.
 - u) Vergewissern Sie sich, dass verlegte Leitungen, Anschlüsse und Stecker die Verwendung des Produkts nicht beeinträchtigen.
 - v) Bei der Höhenverstellung des Schreibtisches achten Sie darauf, dass die Zuleitungen ausreichend lang sind. Zu kurze Leitungen und Verbindungen können die Höheneinstellung erschweren oder andere Geräte beschädigen.
 - w) Das Gerät nicht verwenden, wenn der Steuerungskasten einen Lärm oder einen unangenehmen Geruch erzeugt. Unzulässig sind willkürliche Versuche, das Netzteil und den Steuerungskasten umzubauen.



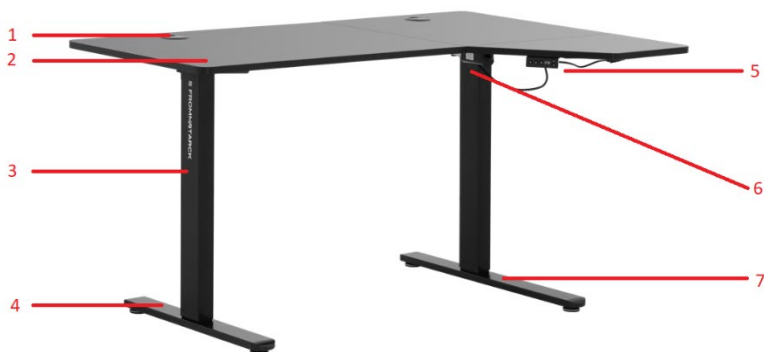
ACHTUNG! Obwohl das Gerät so konstruiert wurde, dass es sicher und mit angemessen Sicherheitsvorrichtungen ausgestattet ist, und trotz der Verwendung von zusätzlichen Sicherheitsmaßnahmen des Benutzers, besteht beim Betrieb des Geräts dennoch ein geringes Unfall- oder Verletzungsrisiko. Während der Verwendung werden Vorsicht und gesunder Menschenverstand empfohlen.

3. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Produkt dient zur Unterstützung und Höheneinstellung der Schreibtischplatte.

Für allerlei Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen, haftet der Anwender.

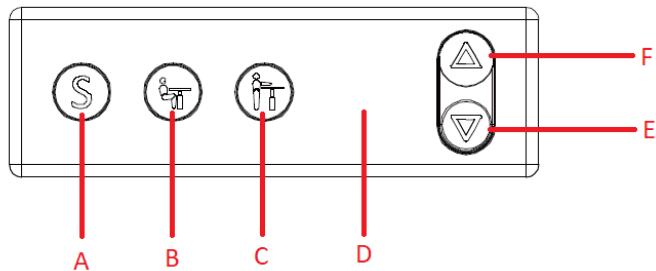
3.1. Beschreibung des Geräts



1. Abdeckung der Öffnung für Kabel

-
2. Pult
 3. Hebesäule
 4. Kürzerer Fuß
 5. Bedienfeld
 6. Motor
 7. Längerer Fuß

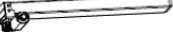
Bedienfeld



- A. Speicherung der Höhe
- B. Speicherung/Aufrufen der Höhe
- C. Speicherung/Aufrufen der Höhe
- D. Anzeige
- E. Abwärtsbewegung
- F. Aufwärtsbewegung

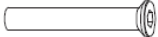
3.2. Arbeitsvorbereitung

LISTE DER BAUTEILE

 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)			

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 1. Pult | 10. Seitenträger |
| 2. Pult | 11. Übertragungsstab |
| 3. Pult | 12. Metallverbindung |
| 4. Verbindung | 13. Linke Latte |
| 5. Hebesäule | 14. Rechte Latte |
| 6. Hebesäule | 15. Steuerungspaneel |
| 7. Längerer Fuß | 16. Netzteil |
| 8. Kürzerer Fuß | 17. Verbindung |
| 9. Seitenträger (länger) | |

LISTE DER VERBINDUNGSELEMENTE

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

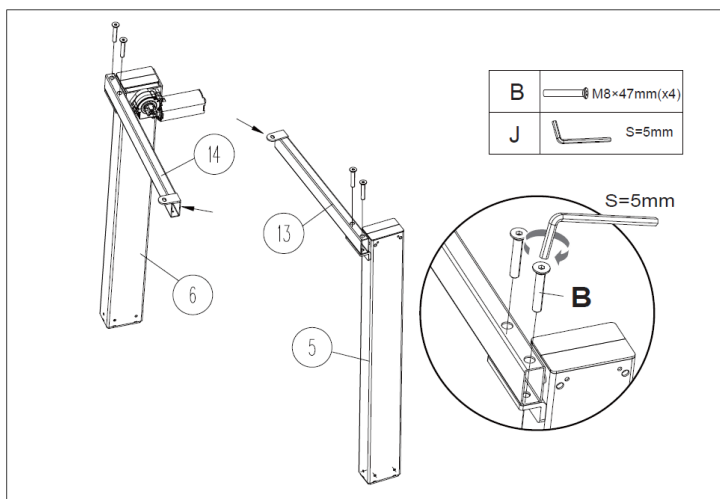
- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| A. Fuß | I. Innensechskantschlüssel S=4mm |
| B. Schraube M8x 47mm | J. Innensechskantschlüssel S=5mm |
| C. Schraube M6x 10mm | K. Kabelhalterung |
| D. Schraube M6x 12mm | L. Gummi-Unterlegscheibe |
| E. Schraube M6x 35mm | M. Holzdübel |
| F. Schraube M4x 15mm | N. Abdeckung der Öffnung für Kabel |
| G. Schraube M8x 16mm | |
| H. Innensechskantschlüssel S=2mm | |

Das Gerät ist so aufzustellen, dass der Netzstecker jederzeit gut zugänglich ist. Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des Geräts mit dem auf dem Typenschild angegebenen Wert übereinstimmt!

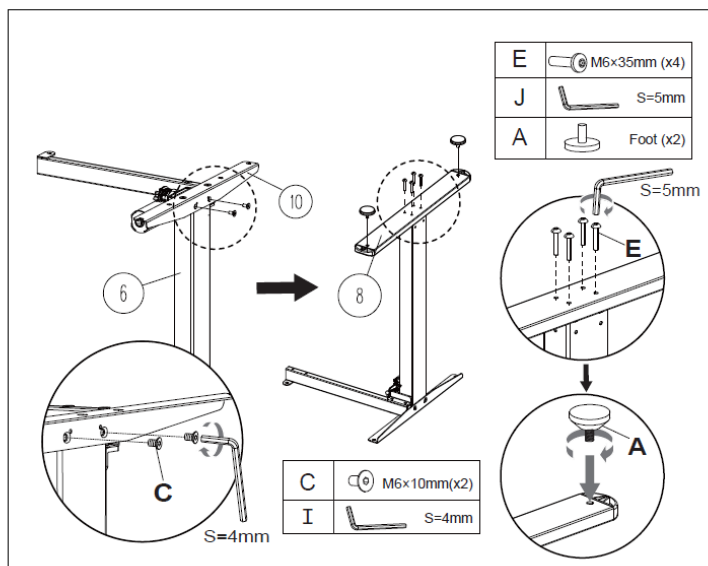
MONTAGE DES GERÄTS

MONTAGE DER HEBESÄULEN

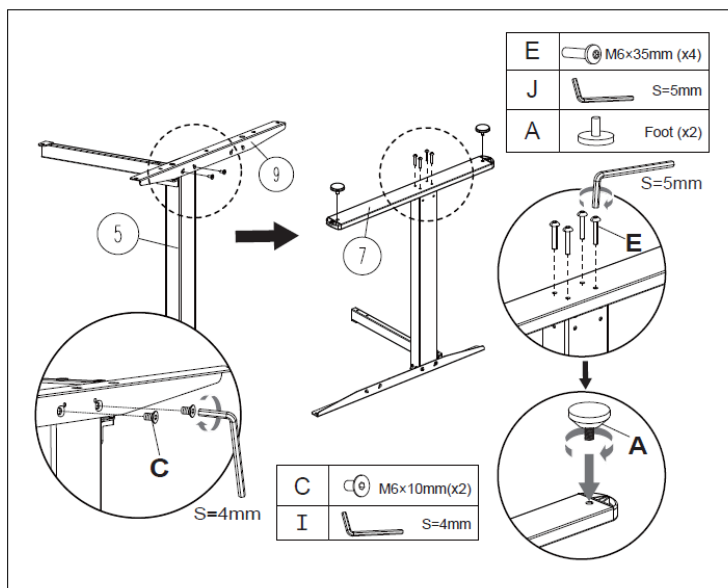
- Linke und rechte Latte (13 und 14) mittels Schrauben (B) an die linke und rechte Hebesäule (5 und 6) mit dem Sechskantschlüssel (J) anschrauben.
- Die Richtung der Verbindung der Latten muss eingehalten werden.



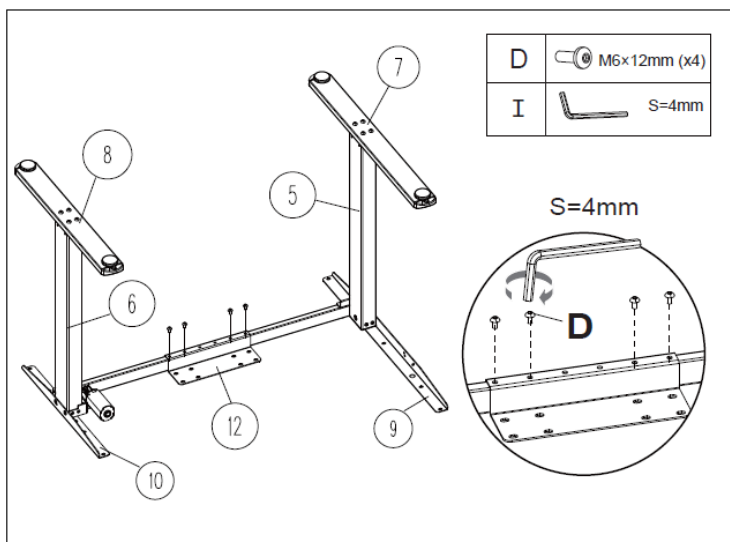
- An der Hebesäule (6) ist der kürzere Seitenträger (10) zu montieren. Dann ist das verschraubte Element (8) umzudrehen und der kürzere Fuß (8) an die Basis der Säule anzuschrauben.



- An die Hebesäule (5) den längeren Seitenträger (9) montieren. Dann ist das verschraubte Element umzudrehen und den längeren Fuß (7) an die Basis der Säule anschrauben.

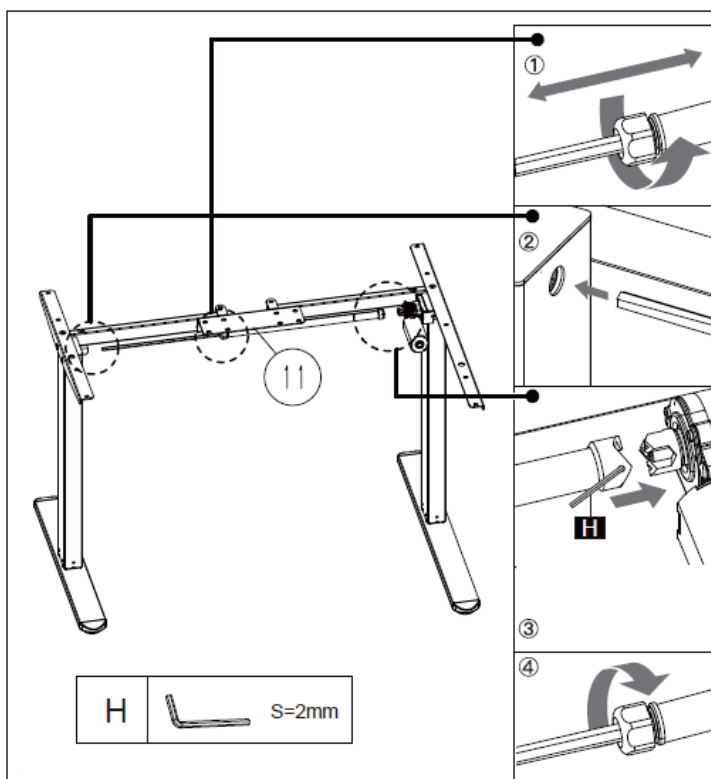


- Die Hebesäule mit den Füßen nach oben stellen, um die Verbindung der verschraubten Elemente mit dem Verbindungsstück aus Metall (12) zu ermöglichen.

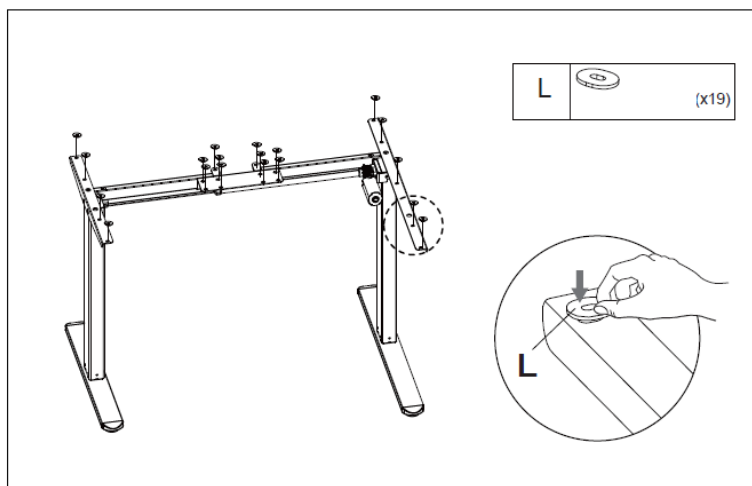


MONTAGE DES ÜBERTRAGUNGSSTABS

1. Drehregler lösen
2. Den Übertragungsstab (11) in die Sechskantöffnung einsetzen und gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis sich die linke Hebesäule in der untersten Stellung befindet.
3. Das andere Ende des Antriebsstabs (4) im Motorsitz befestigen und die montierte Sechskantschraube vorläufig mit dem Schlüssel (H) anziehen.
4. Den Drehregler anschrauben.

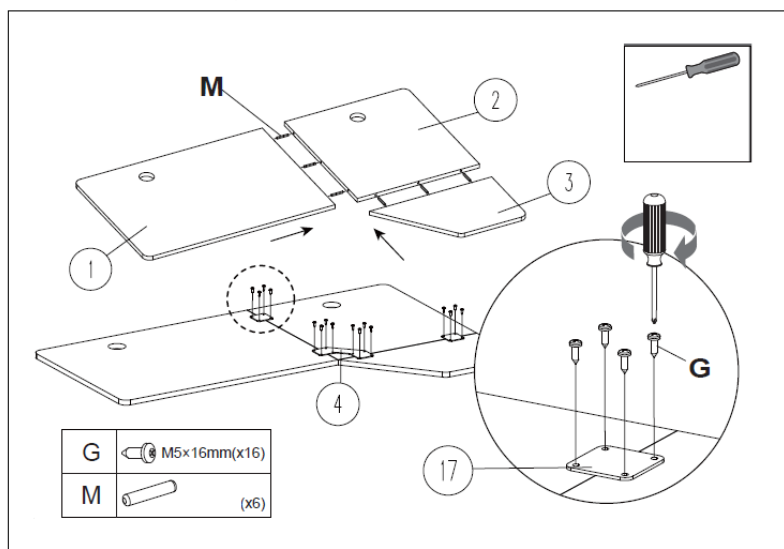


- Die Gummi-Unterlegscheiben (L) auf die Öffnungen i, verschraubten Ständer aufsetzen. Dafür muss das Band entfernt werden und die Unterlegscheiben am Ständer aufgeklebt werden.

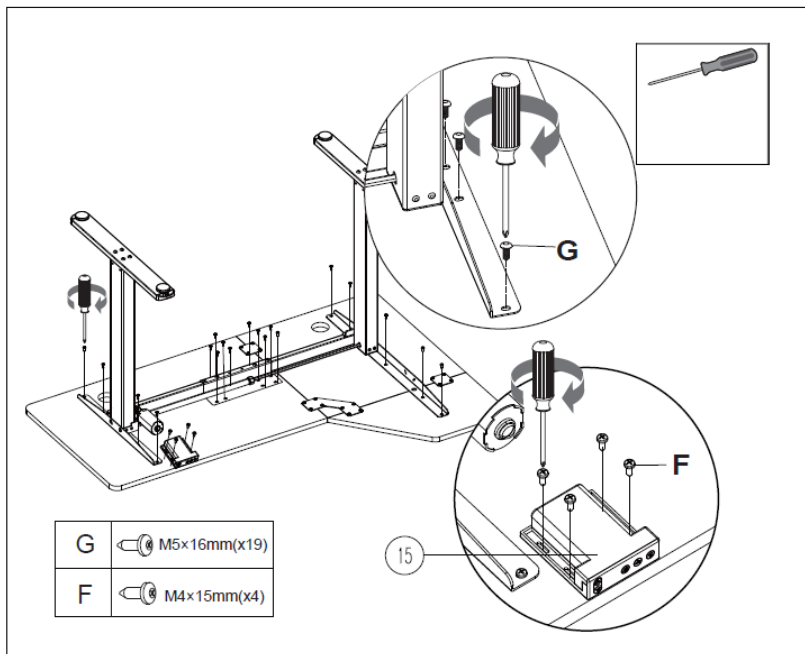


MONTAGE DES PULTES

- Das Pult (1,2,3) mit Holzdübeln (M) verbinden. Dann die Verbindungsstücke aus Metall (4,17) gemäß der nachfolgend aufgeführten Abbildung legen und verschrauben.
- Für die Verschraubung jedes Anschlusses ist ein Schraubenzieher einzusetzen (nicht im Lieferumfang enthalten).

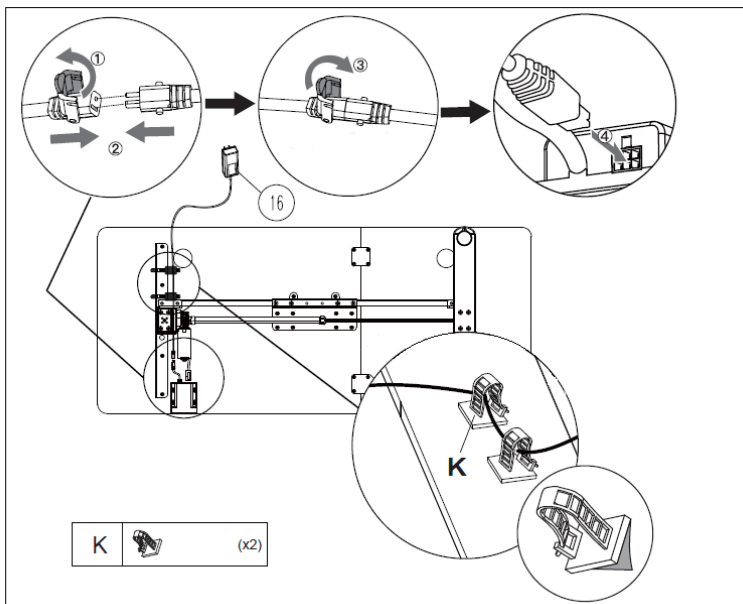


- Den Ständer an die verschraubte Schreibtischplatte gemäß dem Öffnungsabstand anlegen und dann mittels Schrauben (G) verschrauben.
- Das Steuerungspaneel (15) ist gemäß der nachfolgend aufgeführten Abbildung mittels Schrauben (F) zu montieren.

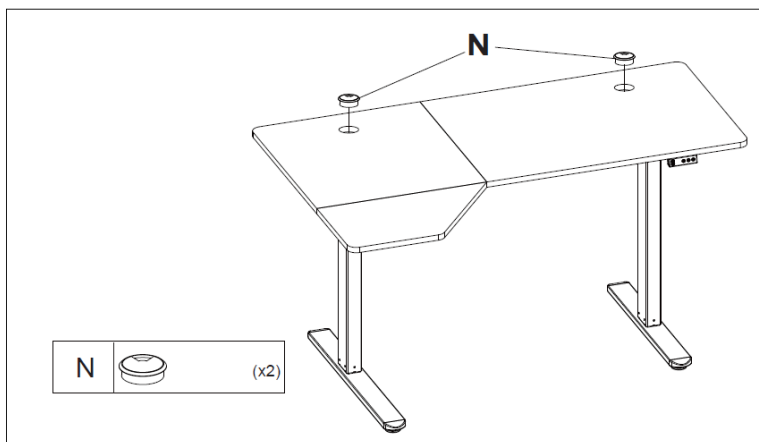


MONTAGE DER LEITUNGEN

- Band entfernen und die Kabelhalterungen (K) gemäß der nachfolgend aufgeführten Abbildung aufkleben.
1. Um die Leitungen zu verbinden, ist zuerst die Blindekappe zu lösen.
 2. Leitungen verbinden.
 3. Die Leitungen mit der Blindekappe sichern, damit sich die Leitungen nicht lösen.
 4. Netzteil anschließen.

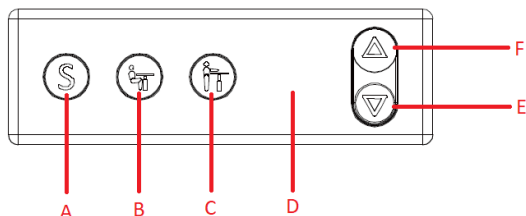


- Die Abdeckungen der Öffnungen für Kabel(N) auf die Öffnungen im Pult aufsetzen.



3.3. Arbeiten mit dem Gerät

1. Das Gerät auf einem stabilen Untergrund aufstellen. Dann ist zu überprüfen, ob alle Bauteile korrekt verbunden sind.



2. Um die Platte des Gerätes anzuheben, ist die Taste (F) zu drücken. Wenn die Taste kurz gedrückt wird, wird die Platte um 1cm angehoben. Wird die Taste zum zweiten Mal gedrückt, wird die Platte kontinuierlich angehoben, bis die höchste Position von 120 cm erreicht wird.
3. Um die Platte abzusenken, ist die Taste (E) zu drücken. Wenn die Taste kurz gedrückt wird, wird die Platte um 1cm abgesenkt. Wird die Taste lang gedrückt, wird die Platte kontinuierlich abgesenkt, bis die unterste Position von 72 cm erreicht wird.
4. Die Taste [S] dient zum Speichern der Höhe. Die Taste [A] drücken, dann die Taste [B] oder [C], um die Höhe zu speichern.
5. Nach der Einstellung des Gerätes ist in einer bequemen Sitzposition die Taste [S] zu drücken und dann ist die Taste [B] zu drücken. Auf der Anzeige [D] wird kurz das Symbol „H1“ angezeigt, was bedeutet, dass die Höhe im Speicher des Gerätes gespeichert wird. Das Gerät kommt automatisch zur gespeicherten Höhe zurück, wenn die Taste [B] gedrückt wird.
6. Nach der Einstellung des Gerätes ist in einer bequemen Sitzposition die Taste [A] zu drücken und dann ist die Taste [C] zu drücken. Auf der Anzeige [D] wird kurz das Symbol [H2] angezeigt, was bedeutet, dass die Höhe im Speicher des Gerätes gespeichert wird. Das Gerät kommt automatisch zur gespeicherten Höhe zurück, wenn die Taste [C] gedrückt wird.
7. Um das Gerät zurückzusetzen, ist die Taste [E] zu drücken und 5 Sekunden lang gedrückt zu halten, bis die Meldung [RES] auf der Anzeige angezeigt wird. Nach dem Drücken wird der Schreibtisch zur niedrigsten Lage abgesenkt. Er schlägt leicht zurück. Nach dem Zurücksetzen wird die Grundhöhe angezeigt.

Schutzmodus (automatischer Bildschirmsperrmodus)

Überhitzungsschutz	"Heiß": löst den Alarm aus, wenn er 2 Minuten lang ununterbrochen läuft. Schalten Sie das Gerät aus und warten Sie mindestens 18 Minuten, bevor Sie die Höhe erneut einstellen.
--------------------	---

Alarm bei fehlendem Sensor	"E10": Dieser Alarm tritt auf, wenn der Motorsensor nicht erkannt werden kann. Die Stromversorgung muss getrennt werden. Überprüfen Sie den Anschluss des Motors und des Schaltkastens und schalten Sie den Strom dann wieder ein.
Überlastungsschutz	"E20": Überlastungsalarm. Tritt der Alarm auf, wenn der Schreibtisch angehoben wird, entfernen Sie die Gegenstände vom Schreibtisch und versuchen Sie es erneut. Sollte beim Absenken des Tisches ein Alarm ausgelöst werden, schalten Sie zuerst den Strom aus, nehmen Sie die Gegenstände vom Tisch und schalten Sie den Strom wieder ein.
Aufprallschutz	"E02": Warnt bei Vibrationen, Kollisionen oder Kippen während der Bewegung des Tisches. Prüfen Sie, ob es Vibrationen, Hindernisse oder Neigungen gibt. Wenn die oben genannten Probleme nicht auftreten, führen Sie den Reset-Vorgang durch.
Überspannungsalarm	"E32": löst den Alarm aus, wenn die Spannung höher als erforderlich ist. Schalten Sie zuerst den Strom aus. Prüfen Sie, ob die Verbindung zwischen der Stromversorgung und dem Schaltkasten in Ordnung ist. Schalten Sie das Gerät wieder ein.
Niederspannungsalarm	"E31": löst den Alarm aus, wenn die Spannung niedriger als erforderlich ist. Trennen Sie zunächst die Stromversorgung. Prüfen Sie, ob die Verbindung zwischen der Stromversorgung und dem Schaltkasten in Ordnung ist. Schalten Sie das Gerät wieder ein.
Alarm bei Beindifferenz	"E60": löst den Alarm aus, wenn der Höhenunterschied zwischen dem linken und rechten Bein den eingestellten Wert überschreitet. Schalten Sie zuerst den Strom aus. Vergewissern Sie sich, dass das linke und das rechte Bein auf der gleichen Höhe sind. Falls nicht, wiederholen Sie den Einstellvorgang, um die Höhe zu korrigieren. Schalten Sie das Gerät wieder ein.

Schutz vor Schäden	Er stoppt und geht in den Schutzzustand über, wenn die Motorleitungen oder die Handsteuerleitungen versehentlich entfernt oder getrennt werden; er kehrt in den Normalzustand zurück, nachdem er wieder angeschlossen und der Alarm zurückgesetzt wurde.
--------------------	--

3.4. Reinigung und Wartung

- a) Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche nur nicht-korrosive Mittel.
- b) Nach jeder Reinigung sollten alle Komponenten sorgfältig getrocknet werden, bevor das Gerät wieder eingesetzt wird.
- c) Lagern Sie das Gerät an einem trockenen und kühlen Ort, geschützt vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung.
- d) Spritzen Sie das Gerät nicht mit Wasserstrahl ab und tauchen Sie es nicht in Wasser.
- e) Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig auf Funktionsfähigkeit und eventuelle Schäden.
- f) Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches Tuch.
- g) Zur Reinigung ist ein weiches, feuchtes Tuch anzuwenden.
- h) Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen und/oder metallischen Gegenstände (z. B. eine Drahtbürste oder einen Metallschaber), da diese die Oberfläche des Geräts beschädigen können.

Technical data

Parameter specification	Parameter value
Product name	Height adjustable electric standing desk
Model	STAR_ATFE_21
Supply voltage [VAC] / Frequency [Hz]	230/50
Maximum working load [kg]	80
Protection class	II
Maximum lifting speed [mm/s]	25
Lifting range (mm)	720-1200
Dimensions (Width x Depth x Height) [mm]	1400x900x1215
Weight [kg]	30.45
Duty	10%, 2 min ON / 18 min OFF

1. General overview

This manual is intended to assist you in safe and reliable use. The product is designed and manufactured strictly according to technical specifications using the latest technology and components, and maintaining the highest quality standards.

**READ THE MANUAL CAREFULLY AND
UNDERSTAND IT BEFORE USE.**

To ensure long and reliable operation of the product, operate and maintain it correctly and strictly in compliance with this manual. The technical data and specifications in this manual are up-to-date. The manufacturer reserves the right to modifications for the purpose of quality improvement. Considering the technological progress and the feasibility of noise reduction, the product is designed and built so that risks resulting from noise emissions are minimised as far as possible.

Explanation of symbols



The product meets the requirements of relevant safety standards.

	Read the manual before use.
	Recyclable product.
	CAUTION! or WARNING! or REMEMBER! indicates a specific instruction (general warning sign).
	CAUTION! Risk of electric shock!
	Protection class II devices with double electrical insulation.
	For indoor use only.



CAUTION!

The figures in this manual are illustrative only and may vary in some details from the actual appearance of the product.

The original version of the manual is in German language. Other language versions are translations from German.

2. Operating safety



CAUTION! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury or death.

The term “appliance” or “product” in the warnings and instructions refers to the height adjustable electric standing desk.

2.1. Electrical safety

- The appliance power cord plug must fit into the mains outlet. Do not modify the plug in any way. Original power cord plugs and matching mains outlets reduce the risk of electric shock.

-
- b) Do not touch the appliance with wet or moist hands.
 - c) Do not use the power cord in any unintended way. Never use it to carry the appliance or to unplug it from the mains outlet. Keep the power cord away from sources of heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or tangled cords increase the risk of electric shock.
 - d) If you cannot avoid using the appliance in a wet environment, use a residual current device (RCD) to connect the appliance to electrical mains. Using an RCD reduces the risk of electric shock.
 - e) Do not use the appliance if the power cord is damaged or shows evidence of wear. Have a damaged power cord replaced by a qualified electrician or the manufacturer's technical service.
 - f) To avoid electric shock, do not immerse the power cable, its plug or the appliance itself in water or other liquid. Do not use the appliance on wet surfaces.
 - g) Avoid touching earthed objects, like piping, radiators, heaters, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed and touching the appliance exposed to direct rain, a wet floor or while operating in a humid environment. If water penetrates into the appliance, there is an increased risk of damage to the appliance and electric shock.

2.2. Workplace safety

- a) Keep the workplace tidy and well lit. Disorder or poor lighting can lead to accidents. Be careful, watch what you are doing and use common sense when working with the appliance.
- b) If in doubt as to whether the product is working properly or is found to be damaged, contact the manufacturer's technical service.
- c) Only the manufacturer's technical service may repair the product. Do not attempt to repair the product on your own!
- d) Check the condition of the safety warning stickers regularly. Replace them if they are illegible.
- e) Keep this manual for future reference. If the product is to be handed over to a third party, hand it over with this user manual.
- f) Keep packaging components and small installation parts out of the reach of children.
- g) When operating this appliance together with other appliances, follow each of their user manuals.
- h) This product can be operated by children more than 8 years old which have been instructed how to use the product and remain minded by an adult.



Remember! Keep children and other bystanders safe while operating this product.

2.3. Personal safety

- a) Do not operate the appliance if you are tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medication which might significantly impair your ability to operate the appliance.
- b) The product is not intended to be used by individuals (including children) with reduced mental, sensory or intellectual capacity or lack of experience and/or knowledge, unless they are supervised by an individual responsible for their safety or have been given instructions by the responsible individual on how to operate the product.
- c) The appliance may only be operated by individuals who are physically fit, capable of handling the appliance and who have been adequately trained, have read this manual and have received training in health and safety.
- d) Be careful and use common sense when operating the product. Even a brief moment of distraction during operation may lead to serious injury.
- e) To prevent accidental operation, make sure the power switch is OFF before connecting the appliance to mains power.
- f) Remove all adjusting tools or wrenches before turning the appliance on. A tool or key left in the rotating part of the product may cause injury.
- g) The appliance is not a toy. Children must be supervised to ensure that they do not play with it.

2.4. Safe use of the product

- a) Do not overload the product. Use tools that are suitable for the application. A correctly selected product ensures better and safer performance of the work it is intended for.
- b) Do not use the appliance if the power switch does not function properly (does not switch on or off). Appliances which cannot be controlled with their power switches are dangerous, shall not be operated and must be repaired.
- c) Before adjustment, replacement of any accessories or storing the appliance, unplug it from the mains. This safety precaution reduces the risk of accidental operation.
- d) Keep unused appliances out of the reach of children and anyone unfamiliar with the appliance or this manual. Appliances are dangerous in the hands of inexperienced users.
- e) The product shall be repaired and maintained by qualified personnel using original spare parts only. This will ensure safe operation of the product.
- f) To ensure the designed operational integrity of the product, do not remove the factory-installed covers or loosen any bolts.
- g) When transporting and handling the appliance from storage to the place of use, follow the health and safety regulations for manual handling that apply in the country of operation of the appliance.

-
- h) Avoid stopping the appliance with heavy loads. This can cause overheating of the drive elements and result in damage to the appliance.
 - i) Do not touch moving parts or accessories unless the appliance has been disconnected from the power supply.
 - j) Do not move, handle or turn the appliance in operation.
 - k) Do not leave the appliance unattended when powered on.
 - l) Clean the appliance regularly to prevent permanent deposits of dirt.
 - m) The appliance is not a toy. Cleaning and maintenance shall not be performed by children without adult supervision.
 - n) Never attempt to tamper with the appliance to change its parameters or structure.
 - o) Keep the appliance away from sources of fire and heat.
 - p) Do not overload the product.
 - q) Exceeding the maximum load capacity limit may cause the product to fail.
 - r) Improper operation of the product, which includes sitting on the desk top, may damage the product and/or cause injury. Do not sit on the desk top – risk of severe injury!
 - s) Do not move or lie under the desk structure during its height adjustment. Do not sit or stand on the desk frame. Operate the adjustment control with extreme caution.
 - t) Regularly check that the height adjustment works properly and remove all obstacles to correct and efficient adjustment.
 - u) All wiring, connections and plugs cannot obstruct operation of this product.
 - v) When attempting to adjust the height, make sure that all wiring/cables are long enough to permit the adjustment. Insufficient length of wiring and connections may make height adjustment difficult or cause damage to the wired equipment.
 - w) Do not operate the product if there is noise or acrid smell coming from the control box. Never attempt any unauthorised modification of the power supply or the control box.



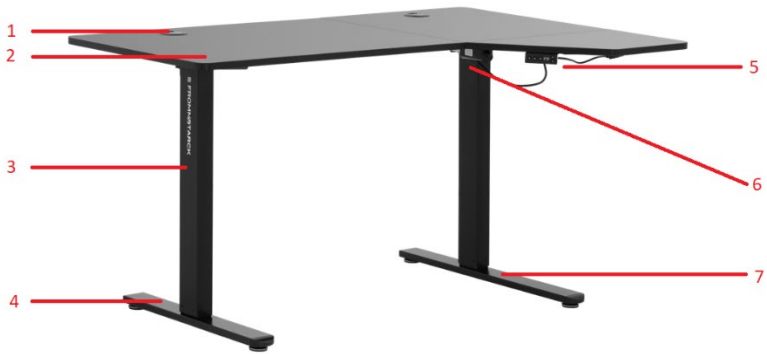
CAUTION! Although the appliance has been designed to be safe and has been provided with adequate safeguards, and despite the use of additional safety measures, there is still a low, residual risk of accident or injury during its operation. Caution and common sense are advised when using the product.

3. Rules of use

This product is intended for supporting and height adjustment of the desk top.

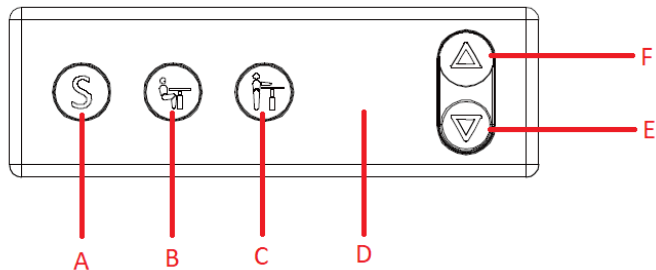
The user is responsible for any damage caused by non-intended use.

3.1. Appliance overview



1. Cable grommet cover
2. Desk top
3. Lift column
4. Short foot
5. Control panel
6. Motor
7. Long foot

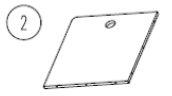
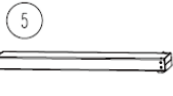
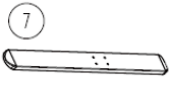
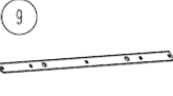
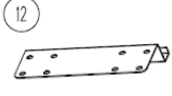
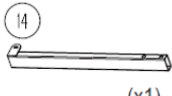
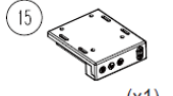
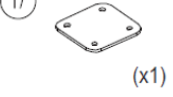
Control panel



- A. Saves the height setting
- B. Saves/recalls the 1st height setting
- C. Saves/recalls the 2nd height setting
- D. Display
- E. Lowers the top
- F. Lifts the top

3.2. Preparations for operation

PARTS LIST

 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)			

- | | | |
|----------------------|-----------------------------|-----|
| 1. Desk top | 10. Side console | |
| 2. Desk top | 11. Driving spindle | |
| 3. Desk top | 12. Mounting bracket | |
| 4. Angle bracket | 13. Left-hand cross-member | |
| 5. Lift column | 14. Right-hand cross-member | |
| 6. Lift column | 15. Control panel | |
| 7. Long foot | 16. Power supply | |
| 8. Short foot | 17. Square bracket | 13. |
| 9. Long side console | | |

LIST OF FASTENERS

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

- A. Foot
- B. M8x 47mm bolt
- C. M6x 10mm bolt
- D. M6x 12mm bolt
- E. M6x 35mm bolt
- F. M4x 15mm bolt
- G. M5x 16mm bolt
- H. Allen key, S=2mm

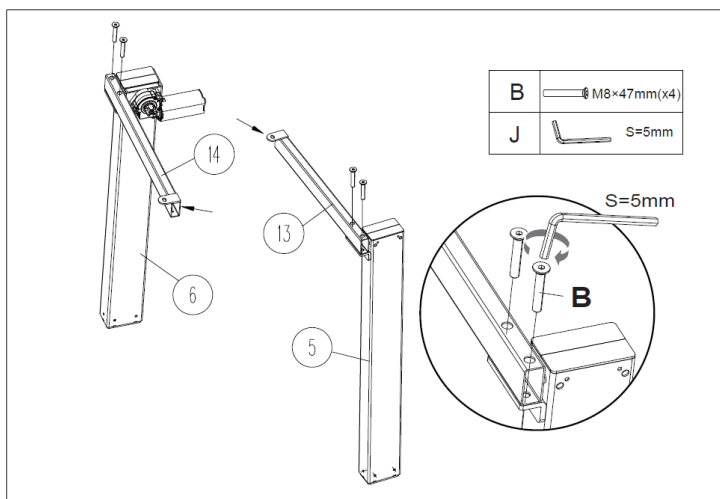
- I. Allen key, S=4mm
- J. Allen key, S=5mm
- K. Cable relief
- L. Rubber pad
- K. Wooden peg
- N. Cable grommet cover

Position the appliance where the mains plug can be reached at any time. Make sure that the mains power ratings match the data on the rating plate!

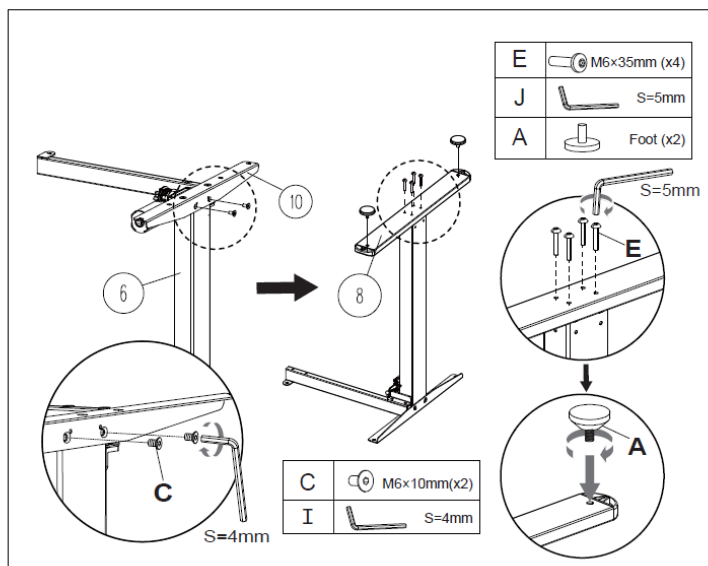
INSTALLING THE PRODUCT

INSTALLING THE LIFT COLUMNS

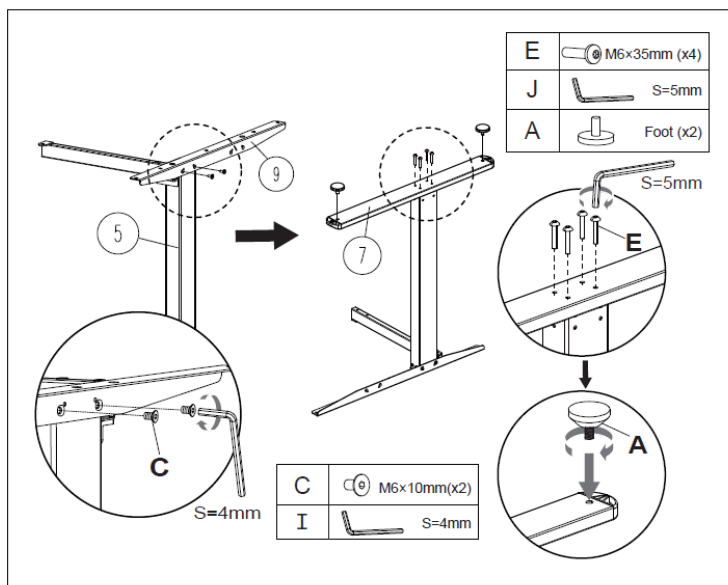
- Attach the left and right-hand cross-members (13 & 14) using the bolts (B) to the left and the right lifting columns (5 and 6) using the Allen key (J).
- Note the correct orientation of the cross-members.



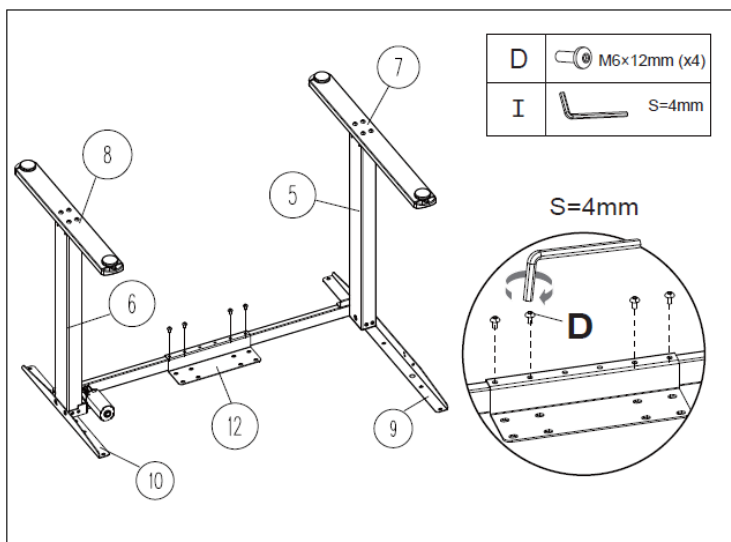
- Attach the short side console (10) to the lift column (6). Turn the bolted assembly over and secure the short foot (8) to the column base.



- Attach the long side console (9) to the lift column (5). Turn the bolted assembly over and secure the long foot (7) to the column base.

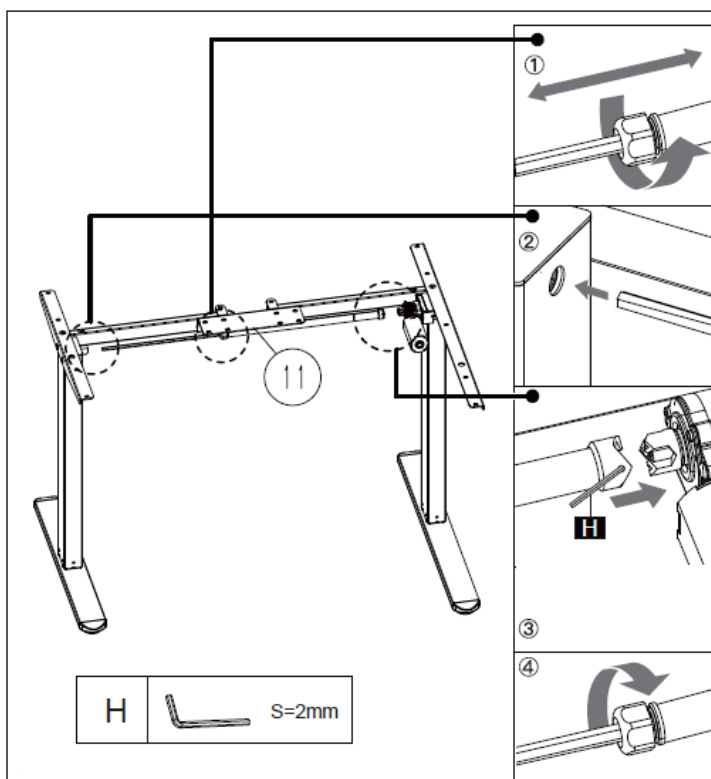


- Turn over the lift columns with their feet up to facilitate attaching both bolted assemblies using the mounting bracket (12).

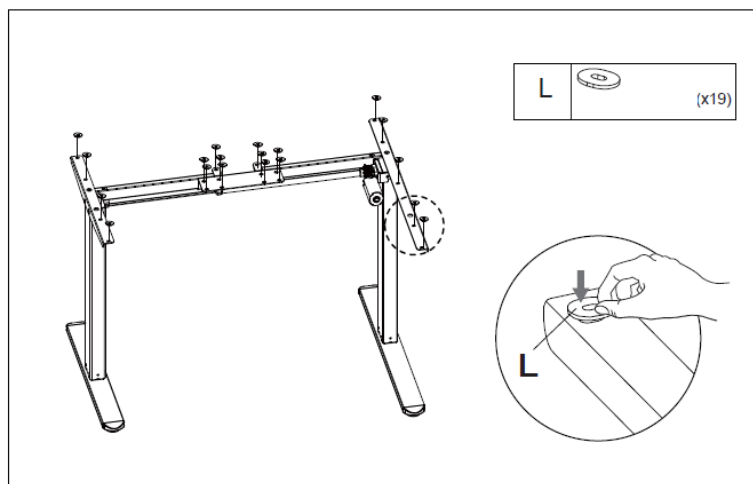


INSTALLING THE DRIVING SPINDLE

1. Loosen the knob.
2. Insert the driving spindle (11) in the hex hole and rotate the spindle counter-clockwise until the left lift column drops to its lowest position.
3. Install the other end of the driving spindle (4) in the socket on the motor and pre-tighten the Allen bolt using the key (H).
4. Tighten the knob.

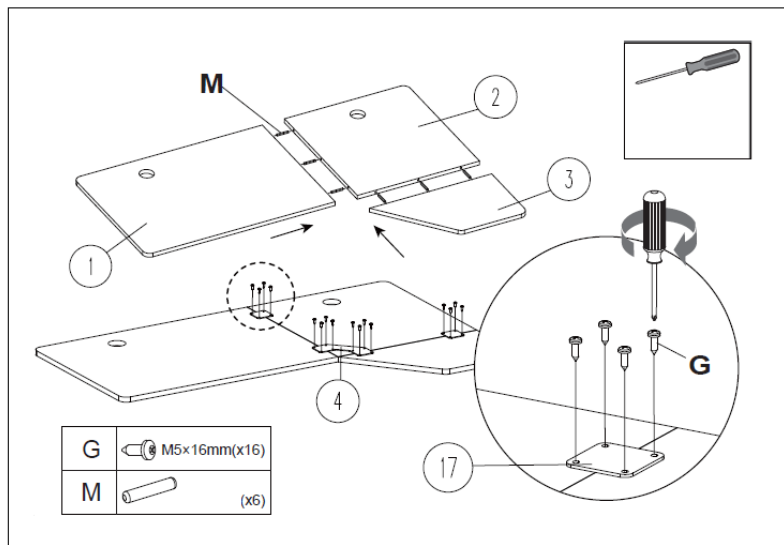


- Install the rubber pads (L) in the respective openings on the assembled desk frame, with the protective backing removed to stick the pads to the frame.

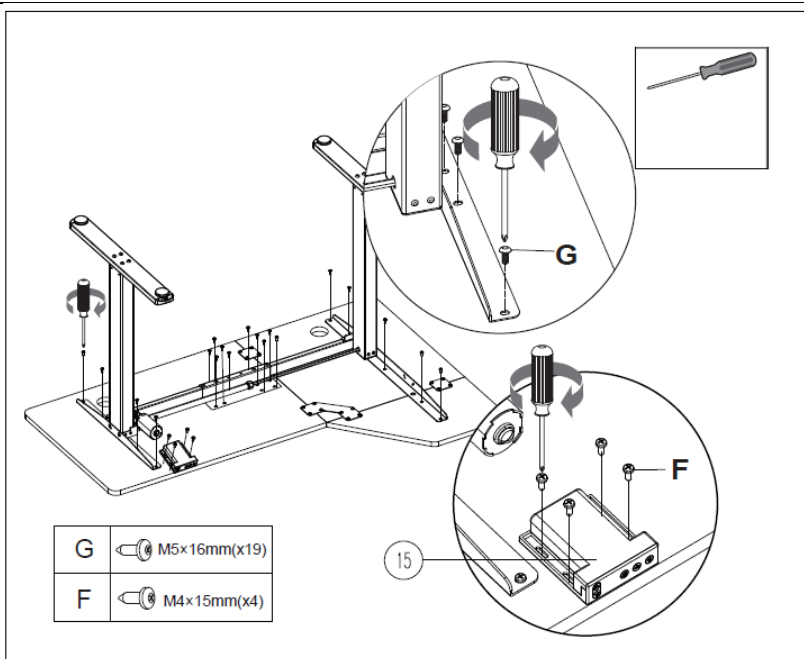


INSTALLING THE DESK TOP

- Assemble the desk top (1, 2, 3) with the wooden pegs (M), place the brackets (4 & 17) in the locations shown in the figure below and secure with the respective bolts.
- Bolt down each of the brackets using a screwdriver (not included).

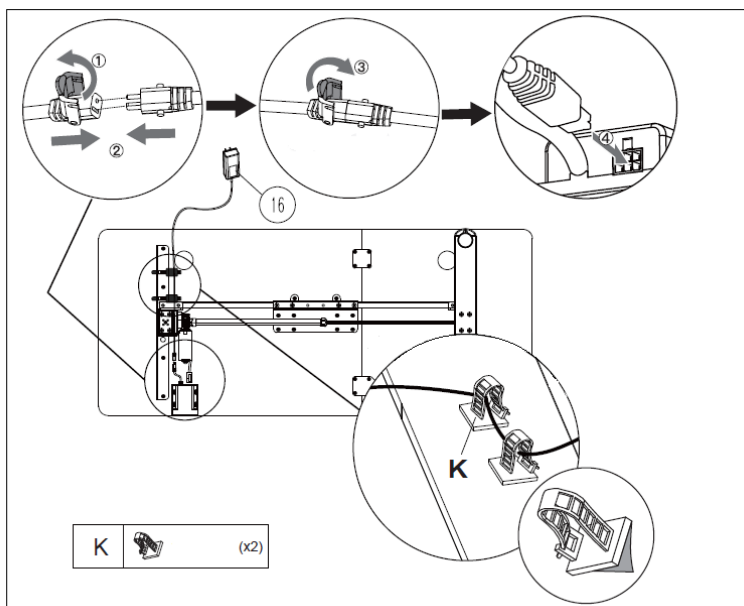


- Place the frame to the assembled desk top and align the holes on both components according to the hole pattern. Use the aligned holes to attach both components to one another with the bolts (G).
- Install the control panel (15) as shown in the figure below using the bolts (F).

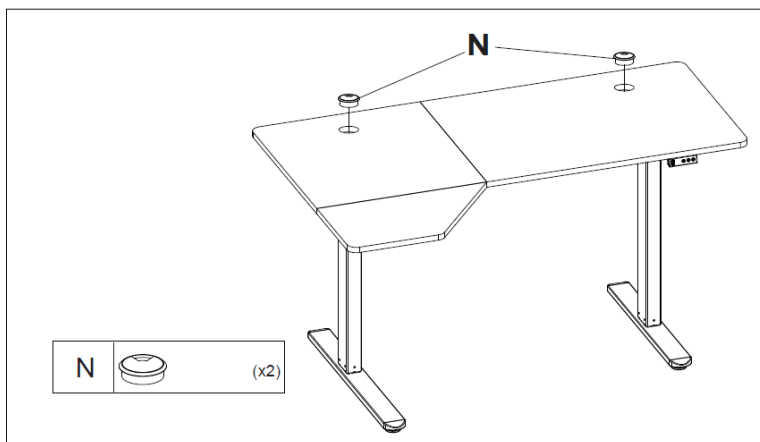


INSTALLING THE WIRING

- Remove the adhesive tape and attach the cable reliefs (K) as shown in the figure below.
1. Remove the blind caps to connect the wiring.
 2. Connect the wiring.
 3. Secure the wiring with the blind caps to prevent disconnection.
 4. Connect the power supply.

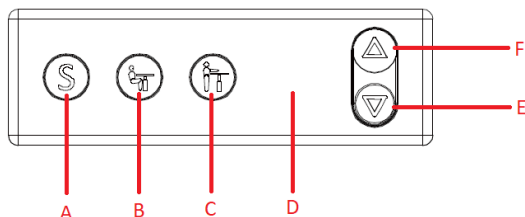


- Install the cable grommet covers (N) in the cable holes in the desk top.



3.3. Operating the appliance

1. Place the product on a sound surface and verify that all parts have been



connected properly.

2. Press the button (F) to lift the desk top. A single short press lifts the desk top by 1 cm. A long press lifts the desk top until the button is released or the maximum desk top height of 120 cm is reached.
3. Press the button (E) to lower the desk top. A single short press lowers the desk top by 1 cm. A long press lowers the desk top until the button is released or the minimum desk top height of 72 cm is reached.
4. The button [S] saves the current height setting. Press [A], followed by [B] or [C], to save the current height setting.
5. Having adjusted the desk top to a convenient height for a sedentary posture, press [S] to save the height setting and press [B]. The display [D] will briefly show "H1", which means that the control box has stored the height. Now, the product will restore the saved height setting when [B] is pressed.
6. Having adjusted the desk top to a convenient height for a standing posture, press [S] to save the height setting and press [C]. The display [D] will briefly show "H2", which means that the control box has stored the height. Now, the product will restore the saved height setting when [C] is pressed.
7. To reset the product's settings, press and hold [E] for 5 seconds, until the display shows "RES". Once this button is operated, the desk top will go to the lowest height and then it will rise a bit. The actual height will be displayed after the resetting process.

Protection mode (automatic screen lock mode)

Protection against overheating	"Hot": triggers the alarm when it runs continuously for 2 minutes. Turn off the device and wait at least 18 minutes before adjusting the height again.
Sensor missing alarm	"E10": This alarm occurs when the engine sensor cannot be detected. Turn off the power. Check the connection of the engine and the control box, then turn on the power again.
Overload protection	"E20": Overload alarm. If the alarm occurs when the desk is lifted, remove items from the desk and try again. In the

	event of an alarm when lowering the desk, first turn off the power, remove items from the desk, and turn on the power again.
Impact protection	"E02": Alerts in case of vibration, collision or tilting while the desk is moving. Check for vibration, obstruction or tilt. If the above problems do not occur, perform the reset process.
Overvoltage alarm	"E32": triggers the alarm when the voltage is higher than required. First turn off the power. Check that the connection between the power supply and the control box is fine. Turn on the power again.
Low voltage alarm	"E31": triggers the alarm when the voltage is lower than required. First disconnect the power. Check that the connection between the power supply and the control box is fine. Turn on the power again.
Leg difference alarm	"E60": triggers the alarm when the difference in height between the left and right leg exceeds the set value. First turn off the power. Check that the left and right leg are at the same height. If not, repeat the adjustment process to correct their height. Turn on the power again.
Protection against damage	It stops and enters the protection state when the engine lines or the manual control lines are accidentally removed or disconnected; returns to normal after reconnecting and resetting the alarm.

3.4. Cleaning and maintenance

- a) Use non-corrosive agents only for cleaning the surfaces.
- b) After each cleaning, dry all components well before the appliance is used again.
- c) Store the appliance in a dry and cool place, protected from moisture and direct sunlight.
- d) Do not spray the appliance with a stream of water and do not immerse it in water.
- e) Regularly inspect the appliance for technical defects and damage.
- f) Use a soft cloth for cleaning.
- g) Clean with a soft, damp cloth.

-
- h) Do not clean with any sharp and/or metal implements (e.g. a wire brush or a metal scraper) as these may damage the surface of the appliance.

Dane techniczne

Opis parametru	Wartość parametru
Nazwa produktu	Biurko z elektryczną regulacją wysokości
Model	STAR_ATFE_21
Napięcie zasilania [V~] / Częstotliwość [Hz]	230/50
Maksymalne obciążenie [kg]	80
Klasa ochronności	II
Maksymalna prędkość podnoszenia [mm/s]	25
Zakres podnoszenia [mm]	720-1200
Wymiary (Szerokość / Głębokość / Wysokość) [mm]	1400x900x1215
Ciężar [kg]	30.45
Cykl pracy	10%, 2min ON / 18 min OFF

1. Ogólny opis

Instrukcja przeznaczona jest do pomocy w bezpiecznym i niezawodnym użytkowaniu. Produkt jest zaprojektowany i wykonany ściśle według wskazań technicznych przy użyciu najnowszych technologii i komponentów oraz przy zachowaniu najwyższych standardów jakości.

**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY NALEŻY DOKŁADNIE
PRZECZYTAĆ I ZROZUMIEĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.**

Dla zapewnienia długiej i niezawodnej pracy urządzenia należy dbać o jego prawidłową obsługę oraz konserwację zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Dane techniczne i specyfikacje zawarte w tej instrukcji obsługi są aktualne. Producent zastrzega sobie prawo dokonywania zmian związanych z podwyższeniem jakości. Uwzględniając postęp techniczny i możliwość ograniczenia hałasu, urządzenie zaprojektowano i zbudowano tak, aby ryzyko jakie wynika z emisji hałasu ograniczyć do najniższego poziomu.

Objaśnienie symboli

	Produkt spełnia wymagania odpowiednich norm bezpieczeństwa.
	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.
	Produkt podlegający recyklingowi.
	UWAGA! lub OSTRZEŻENIE! lub PAMIĘTAJ! opisująca daną sytuację (ogólny znak ostrzegawczy).
	UWAGA! Ostrzeżenie przed porażeniem prądem elektrycznym!
	Urządzenia II klasy ochronności z izolacją podwójną.
	Do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.



UWAGA!

Ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi mają charakter poglądowy i w niektórych szczegółach mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu.

Instrukcją oryginalną jest niemiecka wersja instrukcji. Pozostałe wersje językowe są tłumaczeniami z języka niemieckiego.

2. Bezpieczeństwo użytkowania



UWAGA! Przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa oraz wszystkie instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała lub śmierć.

Termin „urządzenie” lub „produkt” w ostrzeżeniach i w opisie instrukcji odnosi się do Biurko z elektryczną regulacją wysokości.

2.1. Bezpieczeństwo elektryczne

- a) Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda. Nie modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Oryginalne wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- b) Nie wolno dotykać urządzenia mokrymi lub wilgotnymi rękoma.
- c) Nie należy używać przewodu w sposób niewłaściwy. Nigdy nie używać go do przenoszenia urządzenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Trzymać przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- d) Jeśli nie można uniknąć używania urządzenia w środowisku wilgotnym, należy stosować wyłącznik różnicowo-prądowy (RCD). Używanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- e) Zabrania się używania urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony lub nosi wyraźne oznaki zużycia. Uszkodzony przewód zasilający powinien być wymieniony przez wykwalifikowanego elektryka lub serwis producenta
- f) Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy zanurzać kabla, wtyczki ani samego urządzenia w wodzie lub innym płynie. Nie wolno używać urządzenia na mokrych powierzchniach.
- g) Unikać dotykania uziemionych elementów, takich jak rury, grzejniki, piece i lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione i dotyka urządzenia narażonego na bezpośrednie działanie deszczu, mokrej nawierzchni i pracy w wilgotnym otoczeniu. Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko jego uszkodzenia oraz porażenia prądem.

2.2. Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) Utrzymywać porządek w miejscu pracy i dobre oświetlenie. Nieporządek lub złe oświetlenie może prowadzić do wypadków. Należy być przewidującym, obserwować co się robi i zachowywać rozsądek podczas używania urządzenia.
- b) W razie wątpliwości czy produkt działa poprawnie lub stwierdzenia uszkodzenia należy skontaktować się z serwisem producenta.
- c) Naprawę produktu może wykonać wyłącznie serwis producenta. Nie wolno dokonywać napraw samodzielnie!
- d) Należy regularnie sprawdzać stan naklejek z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. W przypadku gdy, naklejki są nieczytelne należy je wymienić.
- e) Zachować instrukcję użytkowania w celu jej późniejszego użycia. W razie, gdyby urządzenie miało zostać przekazane osobom trzecim, to wraz z nim należy przekazać również instrukcję użytkowania.
- f) Elementy opakowania oraz drobne elementy montażowe należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- g) W trakcie użytkowania tego urządzenia wraz z innymi urządzeniami należy zastosować się również do pozostałych instrukcji użytkowania.

-
- h) Produkt może być używany przez dzieci powyżej 8. roku życia, które zostały poinstruowane jak z niego korzystać oraz znajdując się pod opieką osoby dorosłej.



Pamiętać! należy chronić dzieci i inne osoby postronne podczas pracy urządzeniem.

2.3. Bezpieczeństwo osobiste

- a) Niedozwolone jest obsługiwanie urządzenia w stanie zmęczenia, choroby, pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków, które ograniczają w istotnym stopniu zdolności obsługi urządzenia.
- b) Urządzenie nie jest przeznaczone do tego, by było użytkowane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych funkcjach psychicznych, sensorycznych i umysłowych lub nieposiadające odpowiedniego doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od niej wskazówki dotyczące tego, jak należy obsługiwać urządzenie.
- c) Urządzenie mogą obsługiwać osoby sprawne fizycznie, zdolne do jego obsługi i odpowiednio wyszkolone, które zapoznały się z niniejszą instrukcją oraz zostały przeszkolone w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
- d) Należy być uważnym, kierować się zdrowym rozsądkiem podczas pracy urządzeniem. Chwila nieuwagi podczas pracy, może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- e) Aby zapobiegać przypadkowemu uruchomieniu upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania.
- f) Należy usunąć wszelkie narzędzia regulujące lub klucze przed włączeniem urządzenia. Narzędzie lub klucz pozostawiony w obracającej się części urządzenia może spowodować obrażenia ciała.
- g) Urządzenie nie jest zabawką. Dzieci powinny być pilnowane, aby nie bawiły się urządzeniem.

2.4. Bezpieczne stosowanie urządzenia

- a) Nie należy przeciążać urządzenia. Używać narzędzi odpowiednich do danego zastosowania. Prawidłowo dobrane urządzenie wykona lepiej i bezpieczniej pracę dla którego zostało zaprojektowane.
- b) Nie należy używać urządzenia, jeśli przełącznik ON/OFF nie działa sprawnie (nie załącza i nie wyłącza się). Urządzenia, które nie mogą być kontrolowane za pomocą przełącznika są niebezpieczne, nie mogą pracować i muszą zostać naprawione.
- c) Przed przystąpieniem do regulacji, wymiany osprzętu lub odłożeniem narzędzia należy wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Taki środek zapobiegawczy zmniejsza ryzyko przypadkowego uruchomienia.

-
- d) Nieużywane urządzenia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz osób nieznających urządzenia lub tej instrukcji obsługi. Urządzenia są niebezpieczne w rękach niedoświadczonych użytkowników.
 - e) Naprawa oraz konserwacja urządzeń powinna być wykonywana przez wykwalifikowane osoby przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Zapewni to bezpieczeństwo użytkownika.
 - f) Aby zapewnić zaprojektowaną integralność operacyjną urządzenia, nie należy usuwać zainstalowanych fabrycznie osłon lub odkręcać śrub.
 - g) Przy transportowaniu i przenoszeniu urządzenia z miejsca magazynowania do miejsca użytkowania należy uwzględnić zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych obowiązujących w kraju, w którym urządzenia są użytkowane.
 - h) Należy unikać sytuacji, gdy urządzenie podczas pracy, zatrzymuje się pod wpływem dużego obciążenia. Może spowodować to przegrzanie się elementów napędowych i w konsekwencji uszkodzenie urządzenia.
 - i) Nie wolno dotykać części lub akcesoriów ruchomych, chyba że urządzenie zostało odłączone od zasilania.
 - j) Zabrania się przesuwania, przestawiania i obracania urządzenia będącego w trakcie pracy.
 - k) Nie należy pozostawiać włączonego urządzenia bez nadzoru.
 - l) Należy regularnie czyścić urządzenie, aby nie dopuścić do trwałego osadzenia się zanieczyszczeń.
 - m) Urządzenie nie jest zabawką. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.
 - n) Zabrania się ingerowania w konstrukcję urządzenia celem zmiany jego parametrów lub budowy.
 - o) Trzymać urządzenia z dala od źródeł ognia i ciepła.
 - p) Nie należy przeciążać urządzenia.
 - q) Przekroczenie maksymalnego obciążenia może spowodować uszkodzenie produktu.
 - r) Nieodpowiednie użytkowanie produktu, np. siadanie na blacie może skutkować uszkodzeniem produktu i/lub urazem ciała. Zabrania się siadania na blacie biurka, aby zapobiec poważnym obrażeniom ciała.
 - s) Zabrania się poruszać lub leżeć pod konstrukcją biurka podczas regulacji. Nie wolno siadać ani stawać na ramie biurka. Podczas regulacji należy zachować szczególną ostrożność.
 - t) Należy regularnie sprawdzać czy mechanizm regulacji biurka działa prawidłowo oraz usuwać ewentualne przeszkody blokujące możliwość sprawnej regulacji.
 - u) Należy pamiętać, aby poprowadzone przewody, połączenia oraz wtyczki nie przeszkadzały w użytkowaniu produktu.

- v) Podczas regulacji wysokości biurka należy upewnić się, że poprowadzone przewody mają wystarczającą długość. Zbyt krótkie przewody i połączenia mogą utrudnić regulację wysokości lub przyczynić się do uszkodzenia pozostałych urządzeń.
- w) Nie używać produktu, jeśli skrzynka sterownicza wydaje hałas lub nieprzyjemny zapach. Niedozwolone są samodzielne przeróbki zasilacza i skrzynki sterowniczej.



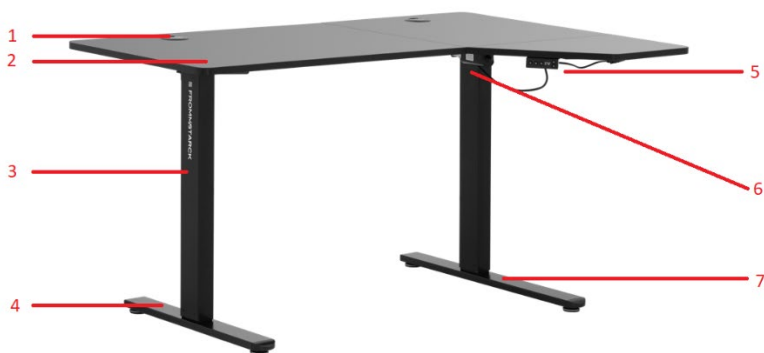
UWAGA! Pomimo iż urządzenie zostało zaprojektowane tak aby było bezpieczne, posiadało odpowiednie środki ochrony oraz pomimo użycia dodatkowych elementów zabezpieczających użytkownika, nadal istnieje niewielkie ryzyko wypadku lub odniesienia obrażeń w trakcie pracy z urządzeniem. Zaleca się zachowanie ostrożności i rozsądku podczas jego użytkowania.

3. Zasady użytkowania

Produkt przeznaczony jest do podtrzymywania oraz regulacji wysokości blatu biurka.

Odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem ponosi użytkownik.

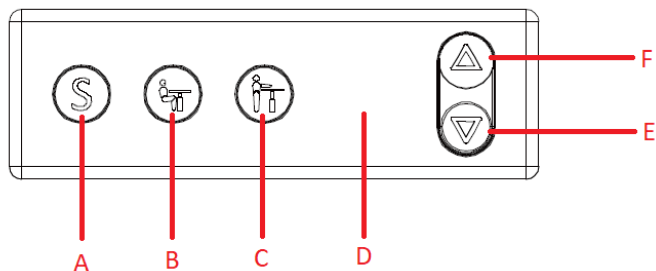
3.1. Opis urządzenia



1. Osłona otworu na kabel
2. Pulpit
3. Kolumna podnosząca
4. Stopa krótsza
5. Panel sterowania

-
6. Silnik
 7. Stopa dłuższa

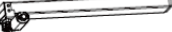
Panel sterowania



- A. Zapisywanie wysokości
- B. Zapis/przywołanie wysokości
- C. Zapis/przywołanie wysokości
- D. Wyświetlacz
- E. Ruch w dół
- F. Ruch w górę

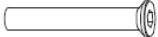
3.2. Przygotowanie do pracy

LISTA ELEMENTÓW

 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)	 (x1)	 (x1)	 (x1)
 (x1)			

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| 1. Pulpit | 10. Wspornik boczny |
| 2. Pulpit | 11. Pręt transmisyjny |
| 3. Pulpit | 12. Złącze metalowe |
| 4. Złącze | 13. Lewa poprzeczka |
| 5. Kolumna podnosząca | 14. Prawa poprzeczka |
| 6. Kolumna podnosząca | 15. Panel sterujący |
| 7. Stopa dłuższa | 16. Zasilacz |
| 8. Stopa krótsza | 17. Złącze |
| 9. Wspornik boczny (dłuższy) | |

LISTA ELEMENTÓW ŁĄCZĄCYCH

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

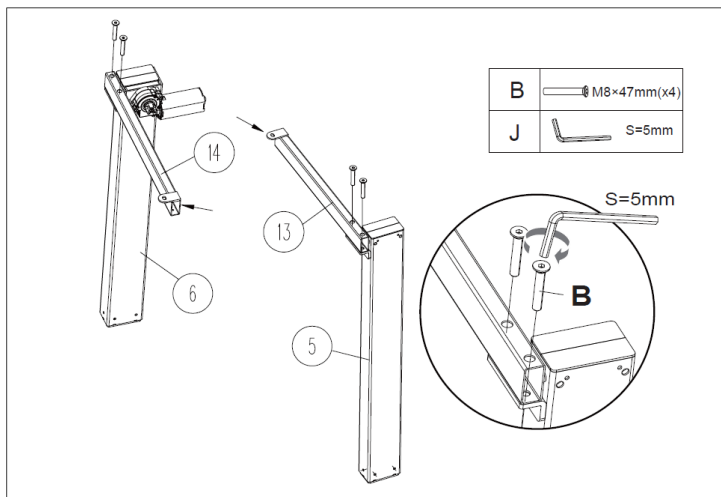
- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| A. Stopka | I. Klucz imbusowy S=4mm |
| B. Śruba M8x 47mm | J. Klucz imbusowy S=5mm |
| C. Śruba M6x 10mm | K. Zaczep kabla |
| D. Śruba M6x 12mm | L. Gumowa podkładka |
| E. Śruba M6x 35mm | M. Drewniany kołek |
| F. Śruba M4x 15mm | N. Osłona otworu na kabel |
| G. Śruba M5x 16mm | |
| H. Klucz imbusowy S=2mm | |

Urządzenie należy umiejscowić w taki sposób, by w dowolnej chwili można się było dostać do wtyczki sieciowej. Należy pamiętać o tym, by zasilanie urządzenia energią odpowiadało danym podanym na tabliczce znamionowej!

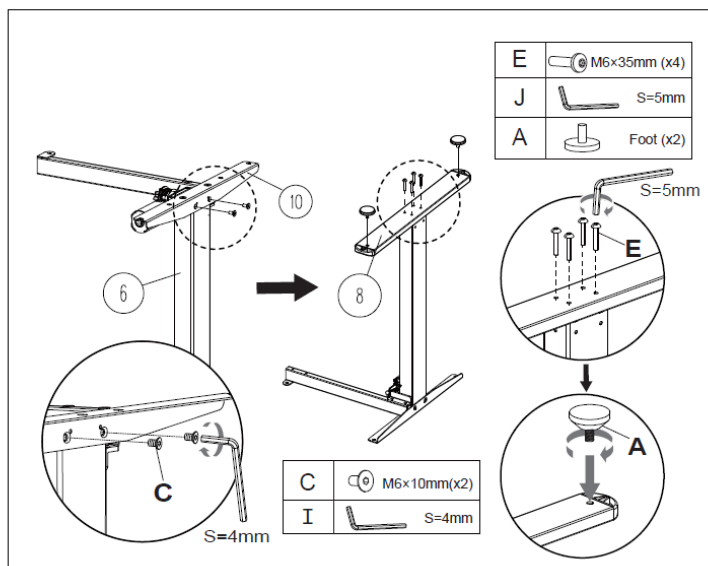
MONTAŻ URZĄDZENIA

MONTAŻ KOLUMN PODNOSZĄCYCH

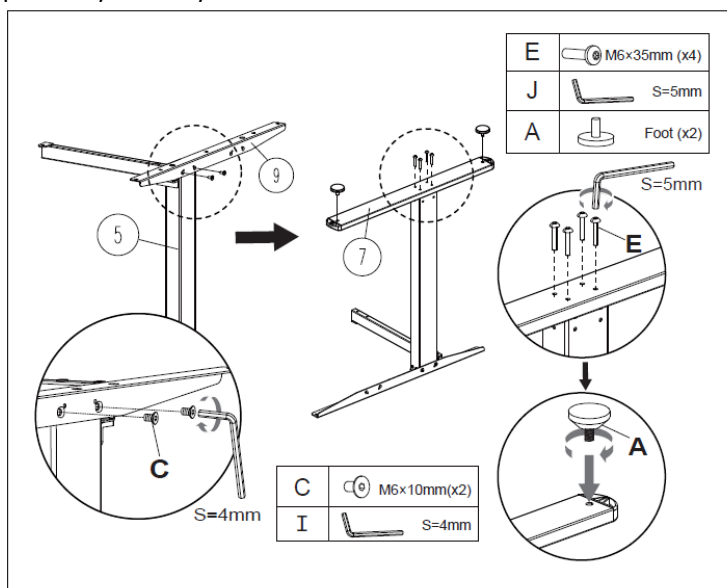
- Lewą oraz prawą poprzeczkę (13 oraz 14) przykręcić śrubami (B), do lewej oraz prawej kolumny podnoszącej (5 oraz 6), używając klucza imbusowego (J).
- Należy zwrócić uwagę na kierunek łączenia poprzeczek.



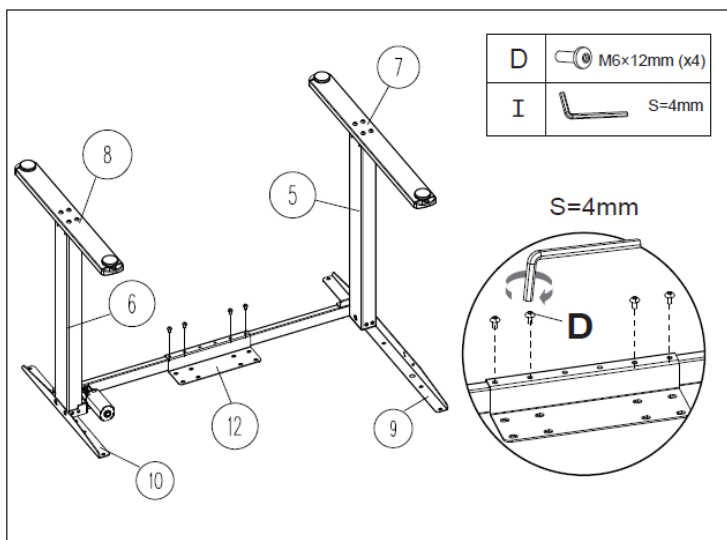
- Do kolumny podnoszącej (6) zamontować krótszy wspornik boczny (10), Następnie odwrócić skręcony element oraz przykręcić krótszą stopę (8), do podstawy kolumny.



- Do kolumny podnoszącej (5), zamontować dłuższy wspornik boczny (9). Następnie odwrócić skręcony element oraz przykręcić dłuższą stopę (7) do podstawy kolumny.

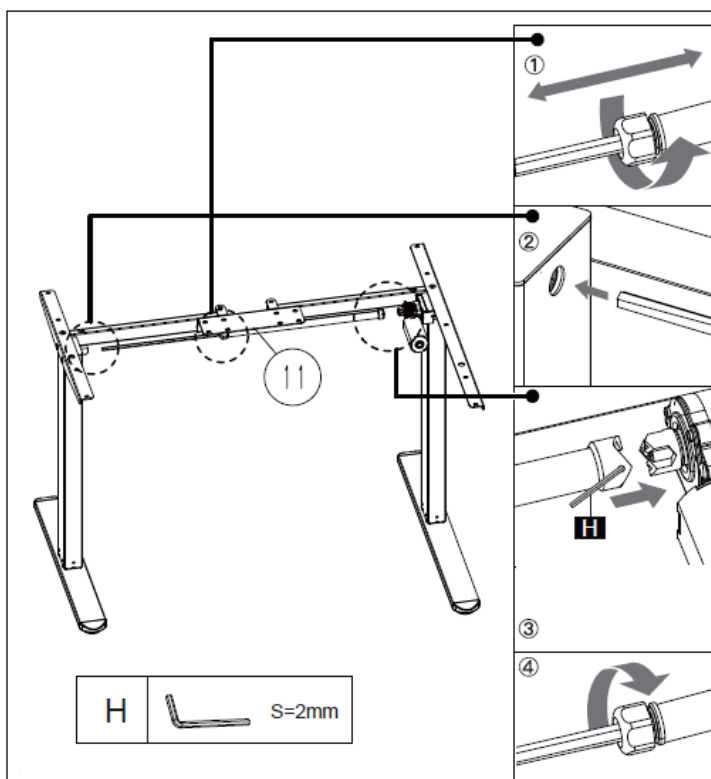


- Kolumny podnoszące ustawić stopami do góry, aby umożliwić połączenie skręconych elementów metalowym złączem (12),

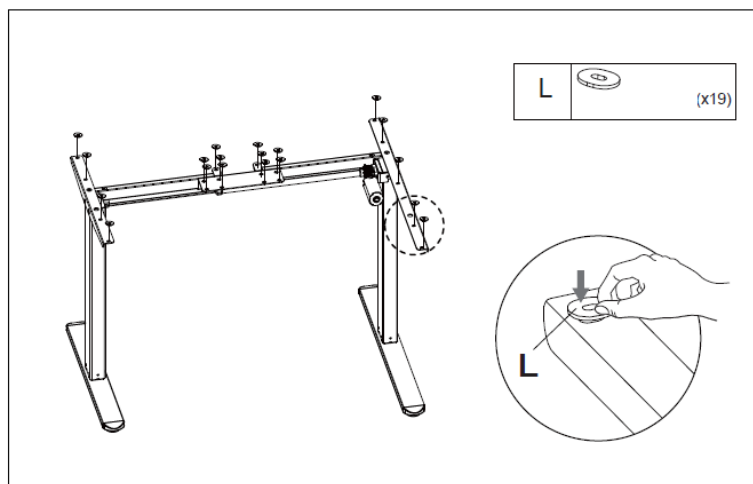


MONTAŻ PRĘTA TRANSMISYJNEGO

1. Poluzować pokrętko
2. Umieścić pręt transmisyjny (11) w otworze sześciokątnym i obracać nim w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż lewa noga znajdzie się w najniższym położeniu.
3. Zamocować drugi koniec drążka napędowego (4) w gnieździe silnika, dokręcając wstępnie zamontowaną śrubę imbusową za pomocą klucza (H).
4. Przykręcić pokrętko.

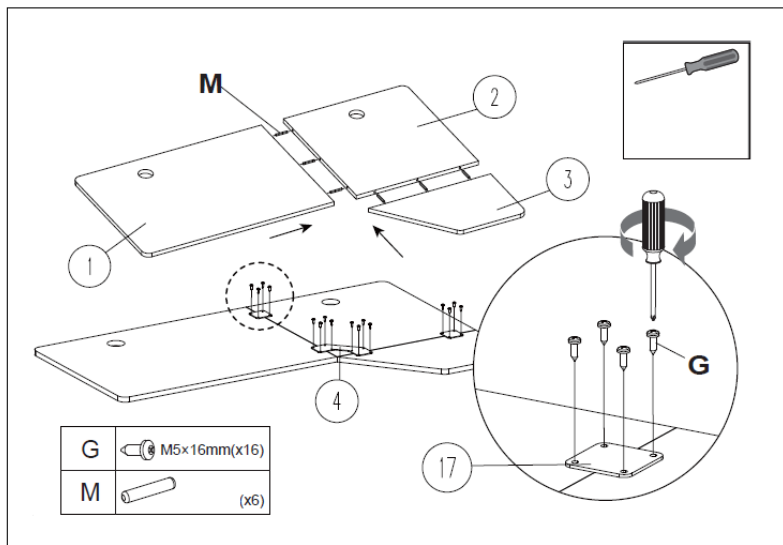


- Osadzić gumowe podkładki (L) na otwory w skręconym stelażu, odklejając taśmę oraz przyklejając podkładki do stelażu.

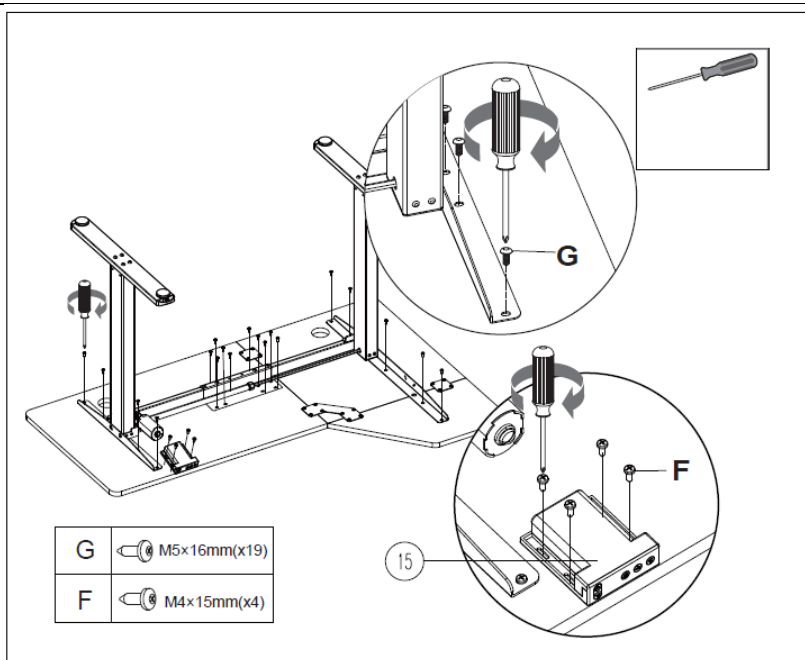


MONTAŻ PULPITU

- Pulpit (1,2,3) połączyć drewnianymi kołkami (M), następnie ułożyć metalowe złącza (4,17) zgodnie z poniższą ilustracją oraz skręcić.
- Do skręcenia każdego złącza użyć śrubokrętu (część nie wchodzi w skład zestawu).

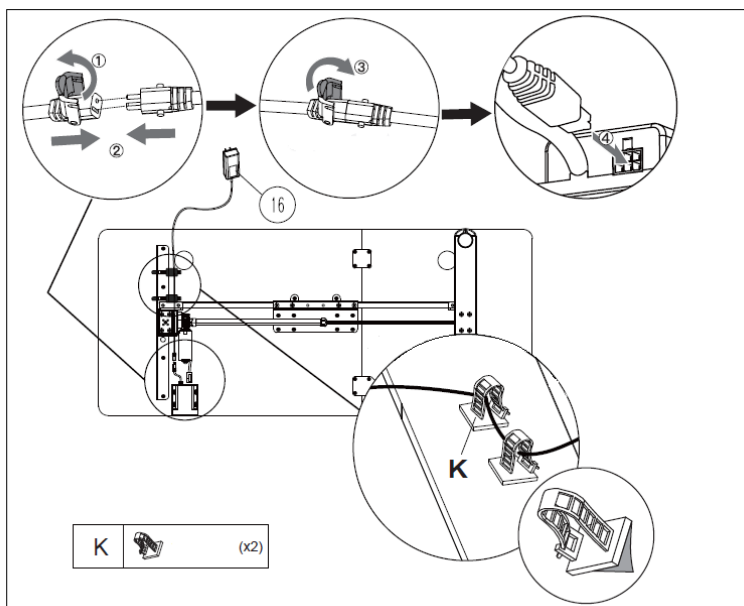


- Stelaż przyłożyć do skręconego blatu biurka, zgodnie z rozstawem otworów, następnie skręcić śrubami (G).
- Panel sterowania (15), zamontować zgodnie z ilustracją poniżej, używając śrub (F).

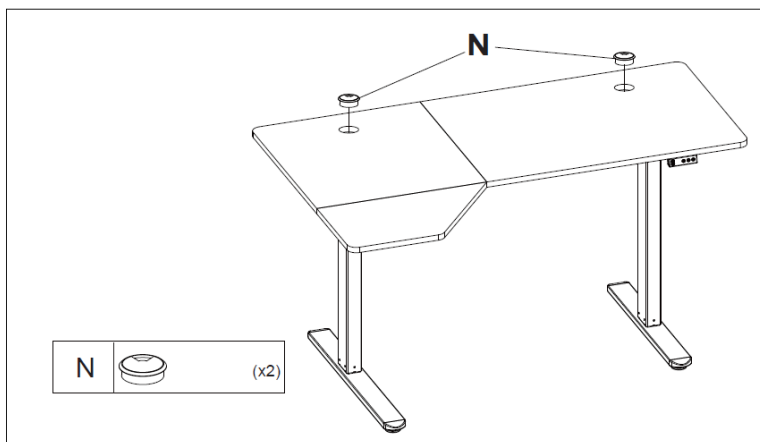


MONTAŻ PRZEWODÓW

- Odkleić taśmę i przykleić zaczepty kabla (K), zgodnie z ilustracją poniżej.
1. Aby połączyć przewody należy najpierw odbezpieczyć zaślepkę.
 2. Połączyć przewody.
 3. Zabezpieczyć przewody zaślepką, aby zapobiec rozłączeniu.
 4. Podłączyć zasilacz.

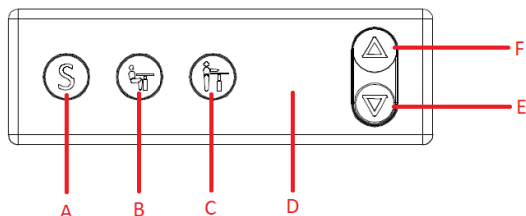


- Osadzić osłony otworów na kabel (N), na otwory w pulpicy.



3.3. Praca z urządzeniem

1. Urządzenie ustawić na stabilnej powierzchni, następnie należy sprawdzić czy wszystkie elementy są prawidłowo połączone.



2. Aby podnieść blat urządzenie należy wcisnąć przycisk [F]. Krótkie przyciśnięcie spowoduje podniesienie blatu o 1cm, długie naciśnięcie przycisku spowoduje ciągłe podnoszenie blatu, aż do osiągnięcia najwyższej pozycji 120cm.
3. Aby obniżyć blat należy wcisnąć przycisk [E]. Krótkie przyciśnięcie spowoduje obniżenie blatu o 1cm, długie naciśnięcie przycisku spowoduje ciągłe opuszczanie blatu, aż do osiągnięcia najniższej pozycji 72cm.
4. Przycisk [S] służy do zapisywania wysokości. Należy nacisnąć przycisk [A], a następnie przycisk [B] lub [C], aby zapisać wysokość.
5. Po ustawieniu urządzenia w wygodnej pozycji siedzącej należy nacisnąć przycisk [S], aby zapisać wysokość, a następnie nacisnąć przycisk [B]. Na wyświetlaczu [D], na krótko pojawi się symbol „H1”, co oznacza, że urządzenie zapamięta zapisaną wysokość. Urządzenie automatycznie powróci do zapisanej wysokości po naciśnięciu przycisku [B].
6. Po ustawieniu urządzenia w wygodnej pozycji stojącej należy nacisnąć przycisk [A], aby zapisać wysokość, a następnie nacisnąć przycisk [C]. Na wyświetlaczu [D], na krótko pojawi się symbol [H2], co oznacza, że urządzenie zapamięta zapisaną wysokość. Urządzenie automatycznie powróci do zapisanej wysokości po naciśnięciu przycisku [C].
7. Aby zresetować urządzenie należy przycisnąć przycisk [E] przez 5 sekund, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat [RES]. Po naciśnięciu przycisku biurko obniży się do najniższego położenia i lekko odbije. Po zresetowaniu zostanie wyświetlona wysokość podstawowa.

Tryb ochrony (tryb automatycznego blokowania ekranu)

Zabezpieczenie przed przegrzaniem	„Hot”: Alarmuje, gdy pracuje nieprzerwanie przez 2 minuty. Należy wyłączyć urządzenie i odczekać co najmniej 18 minut przed ponowną regulacją wysokości.
Alarm braku czujnika	„E10”: Alarm występuje w sytuacji, gdy czujnik silnika nie może być wykryty. Należy wyłączyć zasilanie. Sprawdzić połączenie silnika i skrzynki kontrolnej, a następnie ponownie włączyć zasilanie.

Zabezpieczenie przed przeciążeniem	„E20”: Alarm przeciążenia. Jeśli alarm pojawia się przy podnoszeniu biurka, należy usunąć przedmioty z biurka i spróbować ponownie. W przypadku alarmu przy obniżaniu biurka, najpierw wyłączyć zasilanie, usunąć przedmioty z biurka i włączyć zasilanie ponownie.
Ochrona przed uderzeniem	„E02”: Alarmuje w przypadku wibracji, kolizji lub nachylenia podczas ruchu biurka. Sprawdzić, czy występują wibracje, przeszkody lub pochylenie. Jeśli nie ma powyższych problemów, wykonać proces resetowania.
Alarm przepięciowy	„E32”: Alarmuje, gdy napięcie jest wyższe niż wymagana wartość. Najpierw wyłączyć zasilanie. Sprawdzić, czy połączenie między zasilaniem a skrzynką kontrolną jest OK. Włączyć ponownie zasilanie.
Alarm zbyt niskiego napięcia	„E31”: Alarmuje, gdy napięcie jest niższe niż wymagana wartość. Najpierw odłączyć zasilanie. Sprawdzić, czy połączenie między zasilaniem a skrzynką kontrolną jest OK. Włączyć ponownie zasilanie.
Alarm różnicy wysokości nóg	„E60”: Alarmuje, gdy różnica wysokości między lewą a prawą nogą przekracza ustawioną wartość. Najpierw wyłączyć zasilanie. Sprawdzić czy lewa i prawa noga są na tej samej wysokości. Jeśli nie, powtórzyć proces ustawiania, aby wyrównać ich wysokość. Ponownie włączyć zasilanie.
Ochrona przed uszkodzeniem	Zatrzymuje się i wchodzi w stan ochrony, gdy linie silnika lub linie sterowania ręcznego zostaną przypadkowo usunięte lub rozłączone; wraca do normy po ponownym podłączeniu i skasowaniu alarmu.

3.4. Czyszczenie i konserwacja

- Do czyszczenia powierzchni należy stosować wyłącznie środki niezawierające substancji żrących.
- Po każdym czyszczeniu wszystkie elementy należy dobrze wysuszyć, zanim urządzenie zostanie ponownie użyte.
- Urządzenie należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu chronionym przed wilgocią i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

-
- d) Zabrania się spryskiwania urządzenia strumieniem wody lub zanurzania urządzenia w wodzie.
 - e) Należy wykonywać regularne przeglądy urządzenia pod kątem jego sprawności technicznej oraz wszelkich uszkodzeń.
 - f) Do czyszczenia należy używać miękkiej ściereczki.
 - g) Do czyszczenia należy używać miękkiej, wilgotnej ściereczki.
 - h) Do czyszczenia nie wolno używać ostrych i/lub metalowych przedmiotów (np. drucianej szczotki lub metalowej łopatkii) ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię materiału, z którego wykonane jest urządzenie.

Technické údaje

Popis parametru	Hodnota parametru
Název výrobku	Psací stůl s elektrickým nastavením výšky
Model	STAR_ATFE_21
Napájecí napětí [V~] / Kmitočet [Hz]	230/50
Maximální zatížení [kg]	80
Třída ochrany elektrických spotřebičů	II.
Maximální rychlost zvedání [mm/s]	25
Rozsah nastavení výšky [mm]	720–1200
Rozměry (šířka x hloubka x výška) [mm]	1400 x 900 x 1215
Hmotnost [kg]	30,45
Pracovní cyklus	10 %, 2 min ON / 18 min OFF

1. Obecný popis

Návod je určen jako pomůcka pro bezpečné a spolehlivé používání. Výrobek je navržen a vyroben striktně podle technických pokynů s použitím nejnovějších technologií a komponent a také za dodržení nejvyšších standardů kvality.

**PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SI DŮKLADNĚ
A S POROZUMĚNÍM PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD.**

Abyste zajistili dlouhodobou a spolehlivou práci tohoto zařízení, musíte zajistit jeho správnou obsluhu a údržbu, a to v souladu s pokyny, jež jsou obsaženy v tomto návodu. Technické údaje a specifikace obsažené v tomto návodu jsou aktuální. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny, které souvisí se zvyšováním kvality. S ohledem na technický pokrok a možnost omezení hluku bylo zařízení navrženo a vyrobeno tak, aby bylo riziko, které vyplývá z hlukových emisí, omezeno na nejnižší úroveň.

Vysvětlení symbolů

	Výrobek splňuje požadavky odpovídajících bezpečnostních norem.
	Před použitím se seznamte s návodem.
	Recyklovatelný výrobek.
	POZNÁMKA! nebo VÝSTRAHA! nebo ZAPAMATUJTE SI! popisující danou situaci (obecný výstražný symbol).
	POZOR! Výstraha před úrazem elektrickým proudem!
	Zařízení II. třídy ochrany elektrických spotřebičů.
	K použití pouze uvnitř místností.



POZOR!

Obrázky v tomto návodu k obsluze mají pouze ilustrativní charakter a v některých detailech se mohou lišit od skutečného vzhledu výrobku.

Originálním návodem je německá verze návodu. Ostatní jazykové verze jsou překlady z němčiny.

2. Bezpečnost používání



POZOR! Přečte si všechny výstrahy, které se týkají bezpečnosti, a také všechny návody. Nerespektování výstrah a nedodržování návodů může způsobit úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění nebo být příčinou smrti.

Termín „zařízení“ nebo „výrobek“ ve výstrahách a v popisu se týká psacího stolu s elektrickým nastavením výšky.

2.1. Elektrická bezpečnost

- a) Zástrčka zařízení musí odpovídat elektrické zásuvce. Zástrčku žádným způsobem neupravujte. Originální zástrčky a jim odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Je zakázáno dotýkat se zařízení mokřýma nebo vlhkýma rukama.
- c) Nepoužívejte elektrický vodič nesprávným způsobem. Nikdy jej nepoužívejte pro přenášení zařízení nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Dodržujte dostatečnou vzdálenost elektrického vodiče od tepelných zdrojů, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané elektrické vodiče zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Pokud se nelze vyhnout používání zařízení ve vlhkém prostředí, musí být použito jištění proudovým chráničem (RCD). Používání RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) Je zakázáno používat zařízení, pokud je napájecí vodič poškozen nebo jeví známky opotřebení. Poškozený napájecí vodič musí být vyměněn kvalifikovaným elektrotechnikem nebo servisní organizací výrobce.
- f) Abyste se vyhnuli úrazu elektrickým proudem, neponořujte elektrický vodič, zástrčku ani samotné zařízení do vody nebo jiné tekutiny. Je zakázáno používat zařízení na mokřích površích.
- g) Vyhněte se dotyku uzemněných prvků, jako jsou trubky, topení, kotle a ledničky. Pokud je lidské tělo uzemněno a dotýká se zařízení, které je vystaveno přímému působení deště, mokrého povrchu a práce ve vlhkém prostředí, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem. Průnik vody do zařízení zvyšuje riziko jeho poškození a úrazu elektrickým proudem.

2.2. Bezpečnost na pracovišti

- a) Na pracovišti udržujte pořádek a zajistěte dobré osvětlení. Nepořádek, nebo špatné osvětlení může být příčinou nehod. Během používání zařízení sledujte, co se děje, předpokládejte vývoj událostí a řiďte se zdravým rozumem.
- b) Pokud máte pochybnosti, zda výrobek pracuje správně, nebo v případě výskytu poruchy kontaktujte servis výrobce.
- c) Opravy výrobku může provádět pouze servis výrobce. Je zakázáno provádět opravy svépomocně!
- d) Pravidelně kontrolujte stav nálepek s bezpečnostními pokyny a informacemi. Pokud jsou nálepky nečitelné, vyměňte je.
- e) Uchovejte návod na použití zařízení za účelem jeho dalšího použití v budoucnu. Pokud bude zařízení předáno třetí osobě, musí být společně s ním předán také návod na jeho použití.
- f) Části obalu a malé montážní prvky musí být uskladněny v místě, které je mimo dosah dětí.

-
- g) Během používání tohoto zařízení společně s jinými zařízeními musí být při jejich používání zohledněny také jejich návody k použití.
 - h) Výrobek mohou používat děti starší 8 let, které byly poučeny, jak jej mají používat a nacházejí se pod dozorem dospělé osoby.



Zapamatujte si! Během práce se zařízením chraňte děti a jiné, okolní osoby.

2.3. Osobní bezpečnost

- a) Zařízení je zakázáno používat, pokud jste unaven, nemocen, pod vlivem alkoholu, omamných návykových látek nebo léků, které v podstatné míře omezují schopnost toto zařízení obsluhovat.
- b) Zařízení není určeno k tomu, aby bylo používáno osobami (včetně dětí), které mají omezené psychické, senzorické a duševní funkce nebo nemají odpovídající zkušenosti a/nebo znalosti, pokud nejsou hlídány osobou, která je zodpovědná za jejich bezpečnost nebo od ní tyto osoby nedostaly pokyny, jak je nutné toto zařízení obsluhovat.
- c) Zařízení mohou obsluhovat pouze osoby, které jsou fyzicky způsobilé, schopné jeho obsluhy a odpovídajícím způsobem proškolené, které se seznámily s tímto návodem a byly proškoleny v rozsahu bezpečnosti a hygieny práce.
- d) Během práce se zařízením musí obsluha udržovat pozornost a řídit se zdravým rozumem. Chvilková nepozornost během práce se zařízením může vést k vážným úrazům.
- e) Abyste předešli náhodnému uvedení do provozu, ujistěte se před připojením ke zdroji napájení, že je vypínač v poloze vypnuto.
- f) Před zapnutím stroje odstraňte veškeré seřizovací nástroje nebo klíče. Nástroj nebo klíč ponechaný v rotující části stroje mohou způsobit zranění.
- g) Toto zařízení není hračka. Je nutné dohlížet na děti, aby si se zařízením nehrály.

2.4. Bezpečné používání zařízení

- a) Je zakázáno zařízení přetěžovat. Používejte nářadí, které je vhodné pro dané použití. Správně zvolené zařízení provede práci, pro jejíž vykonávání bylo navrženo, snadněji a bezpečnějším způsobem.
- b) Nepoužívejte zařízení, pokud vypínač ON/OFF nepracuje správně (nezapíná a nevypíná). Zařízení, která nelze ovládat pomocí vypínače, jsou nebezpečná, nemohou pracovat a musí být opravena.
- c) Před zahájením nastavování, výměny příslušenství nebo ukončení práce se zařízením vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Takovéto bezpečnostní opatření snižuje riziko náhodného uvedení zařízení do provozu.
- d) Nepoužívaná zařízení musí být skladována v místě, které není přístupné dětem a také osobám, které neznají samotné zařízení nebo tento návod. V rukou nezkušených uživatelů jsou tato zařízení nebezpečná.

-
- e) Opravy a údržba zařízení musí být prováděna kvalifikovanými osobami s použitím výhradně originálních náhradních dílů. To zajistí bezpečnost při používání zařízení.
 - f) Pro zajištění navržené provozní integrity zařízení neodstraňujte továrně nainstalované kryty a nepovolujte šrouby.
 - g) Při přepravě a přenášení zařízení z místa jeho skladování na místo používání musí být zohledněny pravidla bezpečnosti a hygieny práce, která se týkají manuální práce při dopravě a přepravě, a která jsou platná ve státě, v němž jsou zařízení používána.
 - h) Vyhybejte se situacím, kdy se zařízení během práce zastavuje vlivem jeho příliš velkého zatížení. Může to způsobit přehřívání se pohonných prvků a v konečném důsledku poškození zařízení.
 - i) Je zakázáno dotýkat se pohyblivého příslušenství, pokud není zařízení odpojeno od napájení.
 - j) Zařízení, které je v provozu, je zakázáno posouvat, přemísťovat a otáčet.
 - k) Nenechávejte zapnuté zařízení bez dozoru.
 - l) Zařízení pravidelně čistěte, aby nedocházelo k trvalému usazování špíny.
 - m) Toto zařízení není hračka. Čištění a údržba nemohou být prováděny dětmi bez dohledu dospělé osoby.
 - n) Je zakázáno zasahovat do konstrukce zařízení za účelem změny jeho parametrů nebo složení.
 - o) Uchovávejte zařízení mimo dosah zdrojů otevřeného ohně a tepla.
 - p) Je zakázáno zařízení přetěžovat.
 - q) Překročení maximálního zatížení může způsobit poškození výrobku.
 - r) Nesprávné používání výrobku, např. sedání na desce stolu, může způsobit poškození výrobku a/nebo úraz/zranění. Aby se předešlo vážnému zranění, je zakázáno sedět na desce stolu.
 - s) Je zakázáno pohybovat se nebo ležet pod konstrukcí psacího stolu během nastavování výšky. Je zakázáno sedat si nebo stoupat na rám psacího stolu. Během nastavování výšky dbejte zvýšené opatrnosti.
 - t) Pravidelně kontrolujte, zda mechanismus nastavování výšky psacího stolu pracuje správně, a odstraňujte případné překážky, které brání správnému nastavování výšky.
 - u) Mějte na paměti, aby uložené vodiče, spoje a konektory nebránily v používání výrobku.
 - v) Během nastavování výšky psacího stolu zkontrolujte, zda mají uložené vodiče dostatečnou délku. Příliš krátké vodiče a propojení mohou znesnadnit nastavování výšky nebo být příčinou poškození ostatních zařízení.
 - w) Nepoužívejte zařízení, pokud se z ovládacího panelu ozývá hluk nebo je z něj cítit nepříjemný zápach. Je zakázáno samostatně předělávat napájecí adaptér a ovládací panel.



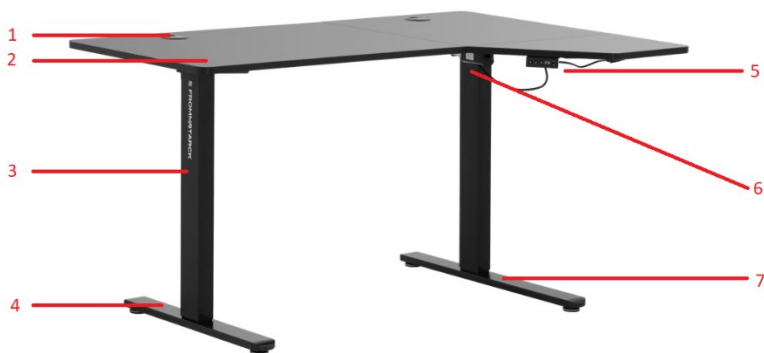
POZOR! I když bylo zařízení navrženo tak aby bylo bezpečné, bylo vybaveno odpovídajícími bezpečnostními prostředky a také kromě použití dodatečných prvků pro ochranu uživatele, existuje během práce s tímto zařízením stále vysoká pravděpodobnost nehody nebo způsobení úrazu. Doporučujeme během jeho používání dodržovat bezpečnost a používat zdravý rozum.

3. Pravidla používání

Výrobek je určen pro podporu a nastavování výšky desky psacího stolu.

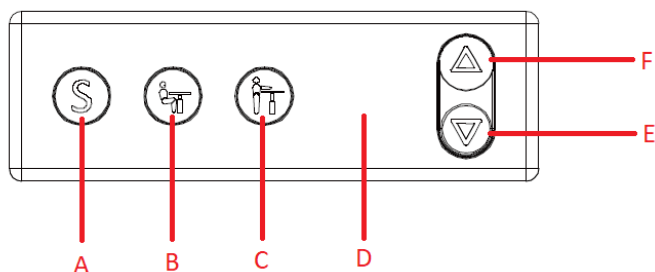
Zodpovědnost za veškeré škody, které vzniknou jako důsledek používání zařízení způsobem, který není v souladu s jeho určením, je na straně uživatele.

3.1. Popis zařízení



1. Kryt kabelové průchodky
2. Pracovní deska
3. Zvedací sloupek
4. Kratší noha
5. Ovládací panel
6. Motor
7. Delší noha

Ovládací panel



- A. Ukládání výšky
- B. Ukládání/vyvolání výšky
- C. Ukládání/vyvolání výšky
- D. Displej
- E. Pohyb dolů
- F. Pohyb nahoru

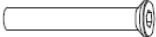
3.2. Příprava k práci

SEZNAM PRVKŮ

1 (x1)	2 (x1)	3 (x1)	4 (x1)
5 (x1)	6 (x1)	7 (x1)	8 (x1)
9 (x1)	10 (x1)	11 (x1)	12 (x1)
13 (x1)	14 (x1)	15 (x1)	16 (x1)
17 (x1)			

-
- | | |
|-------------------------|----------------------|
| 1. Pracovní deska | 10. Boční vzpěra |
| 2. Pracovní deska | 11. Převodová tyč |
| 3. Pracovní deska | 12. Kovová spojka |
| 4. Spojka | 13. Levá příčka |
| 5. Zvedací sloupek | 14. Pravá příčka |
| 6. Zvedací sloupek | 15. Ovládací panel |
| 7. Delší noha | 16. Napájecí adaptér |
| 8. Kratší noha | 17. Spojka |
| 9. Boční vzpěra (delší) | |

SEZNAM SPOJOVACÍCH PRVKŮ

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

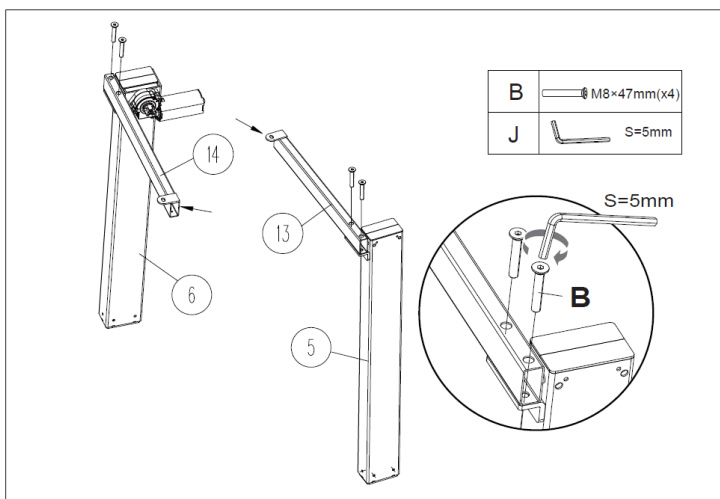
- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| A. Nožička | I. Imbusový klíč S = 4 mm |
| B. Šroub M8 x 47 mm | J. Imbusový klíč S = 5 mm |
| C. Šroub M6 x 10 mm | K. Držák kabelu |
| D. Šroub M6 x 12 mm | L. Gumová podložka |
| E. Šroub M6 x 35 mm | M. Dřevěný kolík |
| F. Šroub M4 x 15 mm | N. Kryt kabelové průchodky |
| G. Šroub M5 x 16 mm | |
| H. Imbusový klíč S = 2 mm | |

Zařízení umístěte tak, abyste měli kdykoliv přístup k síťové zásuvce. Zapamatujte si, že napájení elektrickou energií musí odpovídat jmenovitým hodnotám uvedeným na výrobním/typovém štítku!

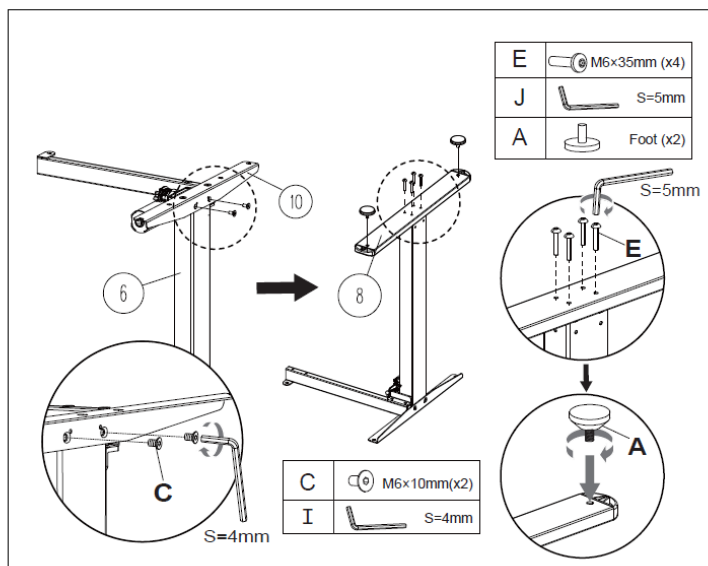
MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ

MONTÁŽ ZVEDACÍCH SLOUPKŮ

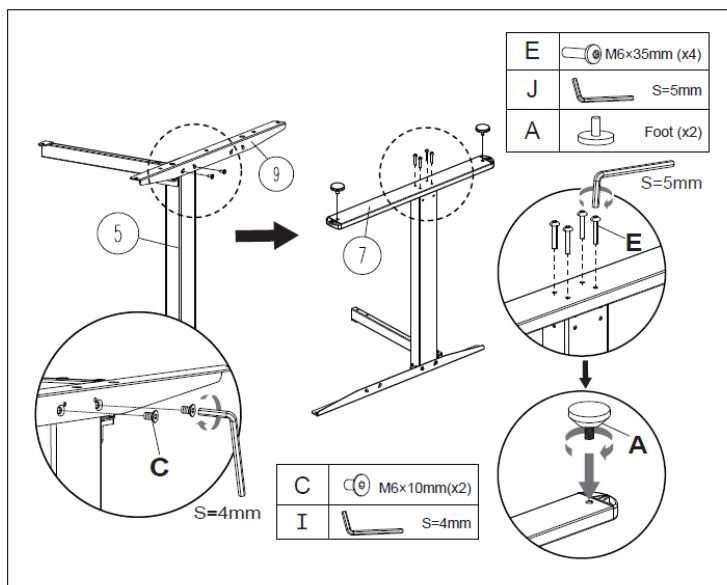
- Levou a pravou příčku (13 a 14) přišroubujte pomocí imbusového klíče (J) šrouby (B) k levému a pravému zvedacímu sloupku (5 a 6).
- Věnujte pozornost směru spojování příček.



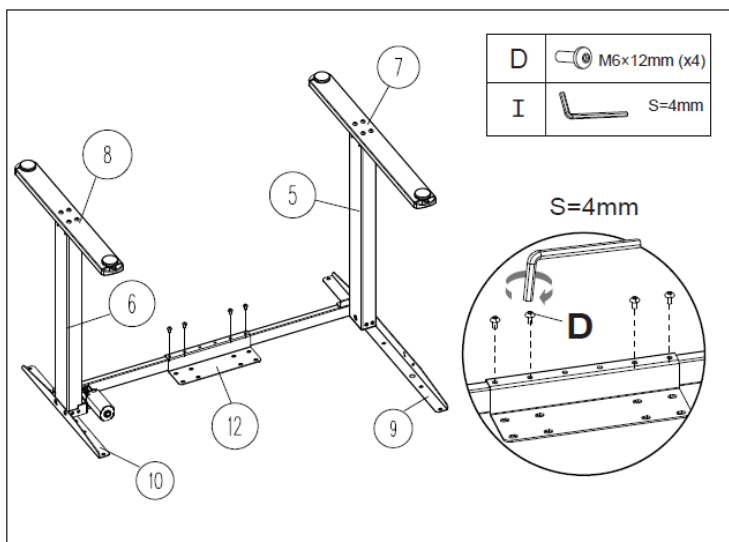
- Ke zvedacímu sloupku (6) přišroubujte kratší boční vzpěru (10). Následně sešroubovaný prvek otočte a k základně sloupku přišroubujte kratší nohu (8).



- Ke zvedacímu sloupku (5) přišroubujte delší boční vzpěru (9). Následně sešroubovaný prvek otočte a k základně sloupku přišroubujte delší nohu (7).

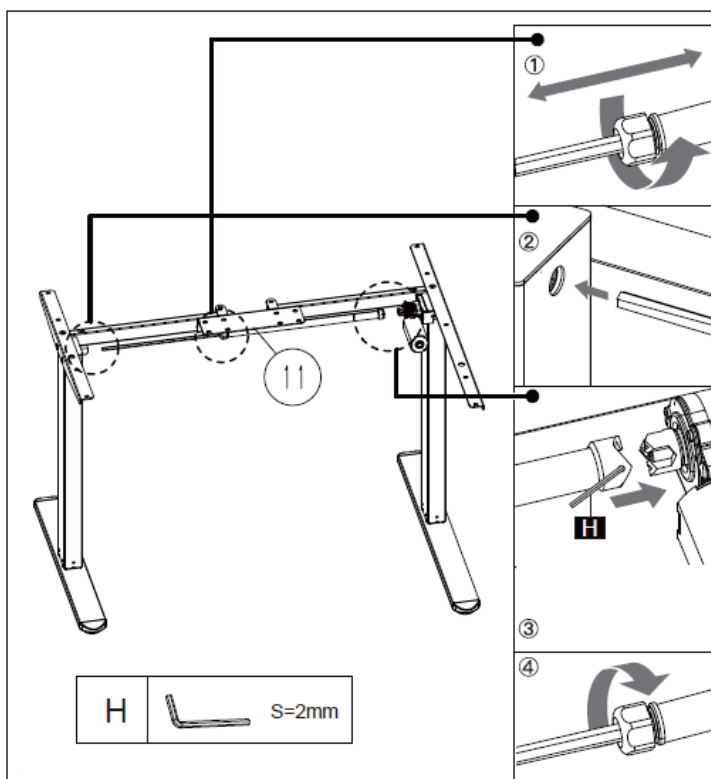


- Otočte oba zvedací sloupky nohami vzhůru, abyste umožnili spojení takto sešroubovaných prvků kovovou spojkou (12).

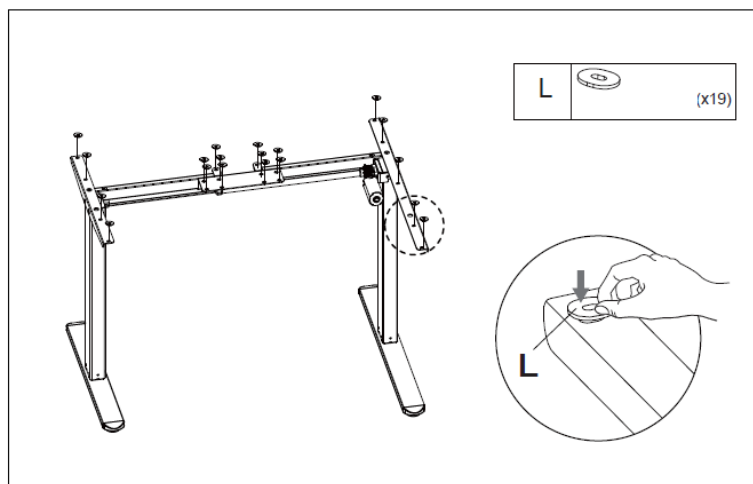


MONTÁŽ PŘEVODOVÉ TYČE

1. Uvolněte otočnou matici převodové tyče.
2. Umístěte převodovou tyč (11) do šestihránného otvoru a otáčejte touto tyčí ve směru proti pohybu hodinových ručiček do okamžiku, kdy levá noha dosáhne nejnižší polohy.
3. Namontujte druhý konec převodové tyče (4) do slotu motoru a imbusovým klíčem (H) dotáhněte vstupně našroubovaný imbusový šroub.
4. Dotáhněte otočnou matici převodové tyče.

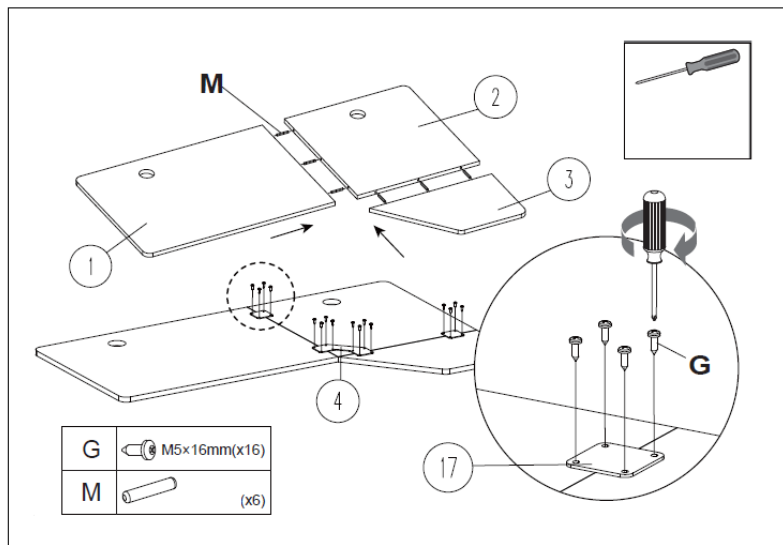


- Osadte gumové podložky (L) na otvory v sešroubované kostře, odlepte zakrytí lepicí plochy a přilepte podložky ke kostře.

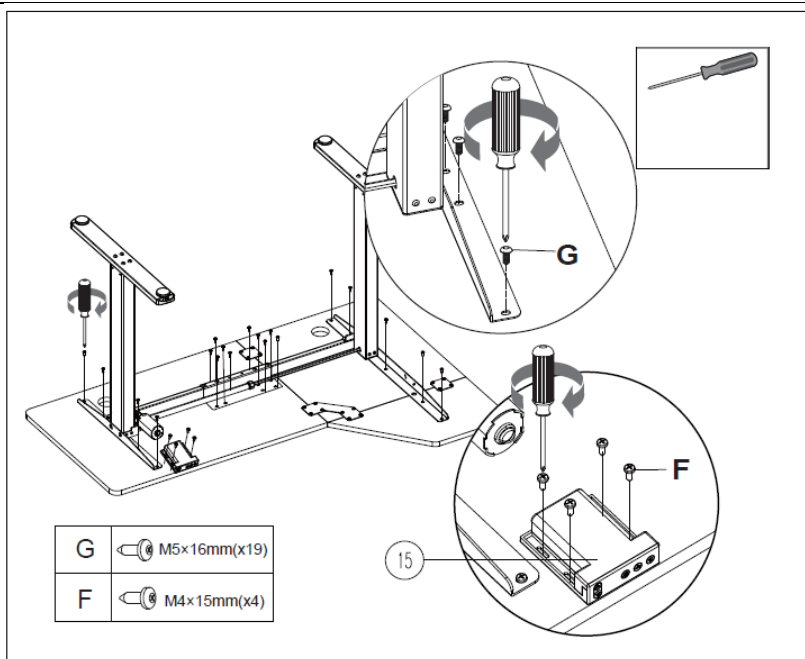


MONTÁŽ PRACOVNÍ DESKY

- Jednotlivé díly pracovní desky (1, 2 a 3) spojte dřevěnými kolíky (M), následně položte kovové spojky (4 a 17) podle níže uvedeného obrázku a díly pracovní desky sešroubujte.
- K sešroubování použijte šroubovák (není součástí dodané sestavy).

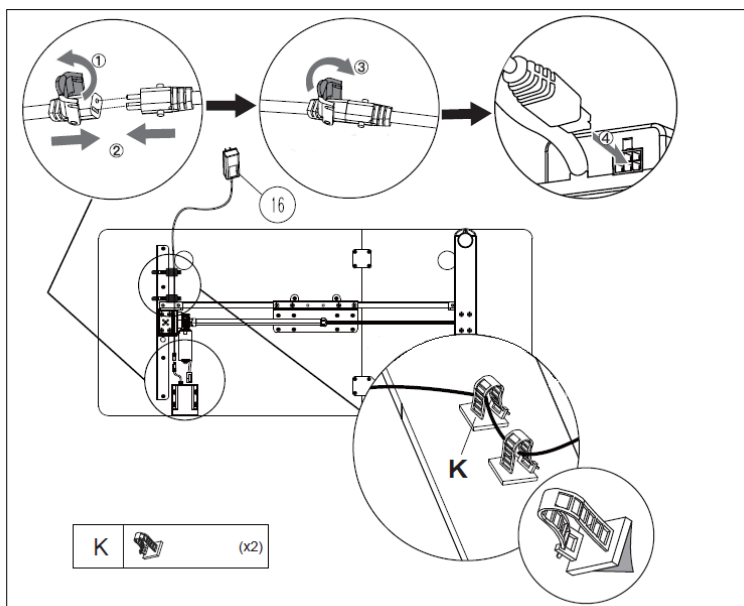


- Přiložte připravenou kostru k sešroubované pracovní desce podle rozteče šroubů a následně k ní kostru přišroubujte šrouby (G).
- Ovládací panel (15) namontujte podle níže uvedeného obrázku, použijte šrouby (F).

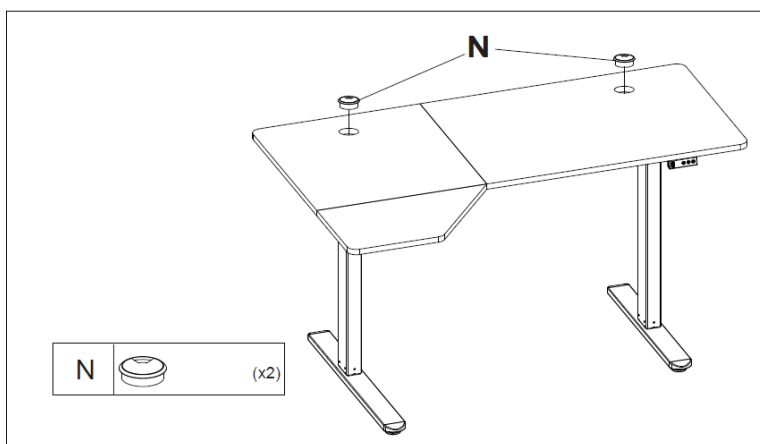


MONTÁŽ VODIČŮ

- Odlepte pásku a přilepte držáky kabelu (K), podle níže uvedeného obrázku.
1. Před spojením vodičů odstraňte zásleпку.
 2. Spojte vodiče.
 3. Abyste předešli rozpojení vodičů, zajistěte je záslepkou.
 4. Připojte napájecí adaptér.

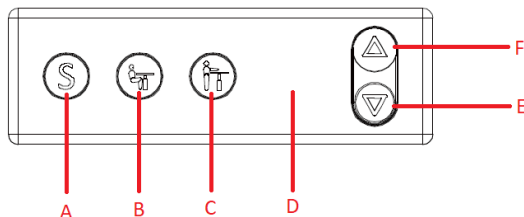


- Na pracovní desku nasadíte kryty kabelových průchodek (N).



3.3. Práce se zařízením

1. Postavte zařízení na stabilním povrchu a zkontrolujte, zda jsou všechny prvky



správně spojeny.

2. Pro zvednutí pracovní desky stolu stiskněte tlačítko (F). Krátké stisknutí způsobí zvednutí pracovní desky o 1 cm, dlouhé stisknutí tlačítka způsobí trvalé zvedání pracovní desky až do dosažení nejvyšší polohy 120 cm.
3. Pro snížení pracovní desky stolu stiskněte tlačítko (E). Krátké stisknutí způsobí pokles pracovní desky o 1 cm, dlouhé stisknutí tlačítka způsobí trvalé klesání pracovní desky až do dosažení nejnižší polohy 72 cm.
4. Tlačítko [A] slouží k uložení nastavené výšky. Pro uložení výšky stiskněte tlačítko [A] a po něm tlačítko [B] nebo [C].
5. Po nastavení pracovní desky stolu ve výšce, která je pohodlná pro polohu vsedě, stiskněte tlačítko [A] a po něm tlačítko [B], tím uložíte danou výšku. Na displeji [D] se na krátkou dobu objeví nápis „H1“, což znamená, že do paměti zařízení byla uložena nastavená výška. Na tuto nastavenou výšku se zařízení automaticky nastaví po stisknutí tlačítka [B].
6. Po nastavení pracovní desky stolu ve výšce, která je pohodlná pro polohu vestoje, stiskněte tlačítko [A] a po něm tlačítko [C], tím uložíte danou výšku. Na displeji [D] se na krátkou dobu objeví nápis „H2“, což znamená, že do paměti zařízení byla uložena nastavená výška. Na tuto nastavenou výšku se zařízení automaticky nastaví po stisknutí tlačítka [C].
7. Pro zresetování nastavení zařízení stiskněte tlačítko [E] a podržte jej stisknuté po dobu 5 sekund, kdy se na displeji objeví nápis „RES“. Po stisknutí tlačítka se pracovní deska spustí do nejnižší polohy a následně se lehce zvedne. Po zresetování bude na displeji zobrazena základní výška.

Ochranný režim (režim automatického zámku obrazovky)

Ochrana proti přehřátí	"Hot": spustí alarm, když běží nepřetržitě po dobu 2 minut. Před opětovným nastavením výšky zařízení vypněte a počkejte alespoň 18 minut.
Alarm chybějícího senzoru	"E10": Tento alarm se spustí, když nelze detekovat snímač motoru. Vypněte napájení. Zkontrolujte připojení motoru a ovládací skříňky a poté znovu zapněte napájení.

Ochrana proti přetížení	"E20": Alarm přetížení. Pokud se alarm spustí při zvednutí stolu, odstraňte ze stolu předměty a zkuste to znovu. V případě alarmu při spouštění stolu nejprve vypněte napájení, odstraňte ze stolu předměty a znovu zapněte napájení.
Ochrana proti nárazu	"E02": Upozornění v případě vibrací, kolize nebo naklonění při pohybu stolu. Zkontrolujte vibrace, překážky nebo náklon. Pokud se výše uvedené problémy nevyskytnou, proveďte proces resetování.
Alarm přepětí	"E32": spustí alarm, když je napětí vyšší, než je požadováno. Nejprve vypněte napájení. Zkontrolujte, zda je spojení mezi napájecím zdrojem a ovládací skříňkou v pořádku. Znovu zapněte napájení.
Alarm nízkého napětí	"E31": spustí alarm, když je napětí nižší, než je požadováno. Nejprve odpojte napájení. Zkontrolujte, zda je spojení mezi napájecím zdrojem a ovládací skříňkou v pořádku. Znovu zapněte napájení.
Alarm rozdílu nohou	"E60": spustí alarm, když rozdíl ve výšce mezi levou a pravou nohou překročí nastavenou hodnotu. Nejprve vypněte napájení. Zkontrolujte, zda jsou levá a pravá noha ve stejné výšce. Pokud ne, opakujte proces nastavení a opravte jejich výšku. Znovu zapněte napájení.
Ochrana proti poškození	Zastaví se a přejde do ochranného stavu, když jsou náhodně odstraněna nebo odpojena vedení motoru nebo ruční ovládací vedení; se vrátí do normálu po opětovném připojení a resetování alarmu.

3.4. Čištění a údržba

- K čištění povrchu používejte výhradně prostředky, které neobsahují žíravé látky.
- Po každém čištění je nutné všechny prvky dokonale osušit, než bude zařízení znovu použito.
- Zařízení je nutno skladovat na suchém a chladném místě, které je chráněno proti vlhkosti a přímému slunečnímu záření.
- Je zakázáno čistit zařízení proudem vody nebo ponořovat zařízení do vody.

-
- e) Je nutné provádět pravidelné prohlídky zařízení s ohledem na jeho technickou funkčnost a také jeho veškerá poškození.
 - f) K čištění používejte měkký hadřík.
 - g) K čištění používejte měkký a vlhký hadřík.
 - h) K čištění je zakázáno používat ostré a/nebo kovové předměty (např. drátěný kartáč nebo kovovou lopatku), protože tyto předměty mohou poškodit povrch materiálu, ze kterého je zařízení vyrobeno.

Caractéristiques techniques

Description paramètre	Valeur paramètre
Nom du produit	Bureau électrique réglable en hauteur
Modèle	STAR_ATFE_21
Tension d'alimentation [V~] / Fréquence [Hz]	230/50
Charge maximale [kg]	80
Classe de protection	II
Vitesse maximale de montée [mm/s]	25
Plage de montée [mm]	720-1200
Dimensions (Largeur / Profondeur / Hauteur) [mm]	1400x900x1215
Poids [kg]	30,45
Cycle de fonctionnement	10%, 2min ON / 18 min OFF

1. Description générale

Ce mode d'emploi a pour but de vous aider à utiliser l'appareil en sécurité et de manière fiable. Le produit est conçu et fabriqué strictement selon les indications techniques, en utilisant les dernières technologies et composants, et en maintenant les normes de qualité les plus élevées.

**VEUILLEZ PRUDENT AVANT DE COMMENCER LE TRAVAIL
LIRE ET COMPRENDRE CES INSTRUCTIONS.**

Afin d'assurer un fonctionnement durable et fiable de l'appareil, il est nécessaire de veiller à son bon fonctionnement et à sa maintenance conformément aux directives contenues dans ce manuel. Les données techniques et les spécifications de ce manuel sont à jour. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications liées à l'augmentation de la qualité. Compte tenu du progrès technique et de la possibilité de réduire le bruit, l'appareil a été conçu et construit de telle sorte que le risque résultant des émissions sonores soit limité au niveau le plus bas.

Explication des symboles

	Le produit répond aux exigences des normes de sécurité applicables.
	Veuillez lire attentivement le mode d'emploi ci-dessous avant d'utiliser le produit.
	Produit recyclable.
	ATTENTION ! ou AVERTISSEMENT ! ou RAPPEL ! décrivant la situation (signal d'avertissement général).
	ATTENTION ! Risque d'électrisation !
	Appareils de classe II de protection II avec double isolation.
	Uniquement pour une utilisation à l'intérieur.



ATTENTION ! Les illustrations de ce manuel sont fournies à titre indicatif uniquement et peuvent différer dans certains détails du produit réel.

Le manuel d'origine est la version allemande du manuel. Les autres versions linguistiques sont des traductions de l'allemand.

2. Sécurité d'utilisation



ATTENTION ! Lire tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner une électrisation, un incendie et/ou des blessures graves ou la mort.

Le terme « appareil » ou « produit » dans les avertissements et dans la description du manuel fait référence au Bureau électrique réglable en hauteur.

2.1. Sécurité électrique

- a) La fiche de l'appareil doit être compatible avec la prise de courant. Ne pas modifier la fiche de quelque manière que ce soit. Les fiches d'origine et les prises correspondantes réduisent le risque d'électrisation.
- b) Ne pas toucher l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- c) Ne pas utiliser le câble de manière non conforme. Ne jamais l'utiliser pour déplacer l'appareil ou pour retirer la fiche de la prise. Garder le câble à l'écart des sources de chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes et des pièces mobiles. Les fils endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrisation.
- d) S'il est impossible d'éviter l'utilisation de l'appareil dans un environnement humide, il est nécessaire d'utiliser un dispositif de courant résiduel (RCD). L'emploi d'un RCD réduit le risque d'électrisation.
- e) Il est interdit d'utiliser l'appareil si le câble d'alimentation est endommagé ou présente des signes évidents d'usure. Un câble d'alimentation endommagé doit être remplacé par un électricien qualifié ou par le service après-vente du fabricant.
- f) Pour éviter l'électrocution, ne pas immerger le câble, la fiche ou l'appareil lui-même dans l'eau ou tout autre liquide. Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces mouillées.
- g) Éviter de toucher les éléments mis à la terre tels que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Il existe un risque accru de choc électrique si le corps est mis à la terre en touchant l'appareil qui est exposé à l'action directe de la pluie, d'un sol humide ou qui est mis en marche dans un environnement humide. La pénétration d'eau dans l'appareil augmente le risque de son endommagement et d'électrisation.

2.2. Sécurité au travail

- a) Veillez à ce que le lieu de travail soit bien rangé et bien éclairé. Tout désordre ou mauvais éclairage risquent d'entraîner des accidents. Soyez prévoyant et raisonnable, faites attention à ce que vous faites lors de l'utilisation de l'appareil.
- b) En cas de doutes concernant le bon fonctionnement de l'appareil et son endommagement, contacter le service du fabricant.
- c) La réparation du produit ne peut être effectuée que par le service du fabricant. Ne pas effectuer les réparations par ses propres soins !
- d) Vérifier régulièrement l'état des autocollants portant les informations sur la sécurité. Remplacer les autocollants s'ils sont illisibles.
- e) Conserver le mode d'emploi pour référence future. Si l'appareil est confié à des tiers, le mode d'emploi doit également être remis avec celui-ci.
- f) Les éléments d'emballage et les petits éléments d'assemblage doivent être tenus hors de portée des enfants.

-
- g) Lorsque le produit est utilisé avec d'autres dispositifs, il est impératif de respecter les manuels d'utilisations des appareils concernés.
 - h) Le produit peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans qui ont reçu des instructions d'utilisation et sont sous la surveillance d'un adulte.



Important ! Protéger les enfants et les autres personnes lors du fonctionnement de l'appareil.

2.3. Sécurité personnelle

- a) Il est interdit d'utiliser l'appareil dans un état de fatigue, de maladie, sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de stupéfiants qui limitent considérablement la capacité d'usage de l'appareil.
- b) L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux fonctions mentales, sensorielles et mentales réduites ou sans expérience et/ou connaissances adéquates, à moins qu'elles ne soient supervisées par une personne responsable de leur sécurité ou qu'elles aient reçu des instructions de leur part, sur comment faire fonctionner l'appareil.
- c) L'appareil ne peut être utilisé que par les personnes physiquement aptes, capables de le faire fonctionner et dument formées, qui ont lu ces instructions et ont été formées en matière de sécurité et de santé au travail.
- d) Il convient de rester prudent et faire preuve du bon sens lors de l'utilisation de l'appareil. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'appareil peut entraîner des blessures graves.
- e) Pour éviter tout démarrage accidentel, s'assurer si l'interrupteur soit en position d'arrêt avant de le connecter à une source d'alimentation.
- f) Retirer tout outil de réglage ou clé avant de mettre la machine en marche. Un outil ou une clé laissée dans la partie rotative de la machine peut provoquer des blessures.
- g) Cet appareil n'est pas un jouet. Surveiller les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

2.4. Utilisation de l'appareil en sécurité

- a) Ne pas surcharger l'appareil. Utiliser les outils convenable pour une application concernée. L'utilisation d'un appareil convenable permet d'effectuer de manière plus sûre le travail pour lequel il a été conçu.
- b) Ne pas utiliser l'appareil en cas où le commutateur ON/OFF ne fonctionne pas bien (ne s'allume pas et ne s'arrête pas). Tout appareil qui ne peut pas être contrôlé par un interrupteur est dangereux, ne doit pas être utilisé et doit être réparé.
- c) Avant de commencer à régler l'appareil, à remplacer l'équipement ou à remettre un outil, il convient de retirer la fiche de la prise. Cela réduit le risque de démarrage accidentel.

-
- d) Lorsque vous ne pas utiliser l'appareil, tenir le hors de portée des enfants et de toute personne ne connaissant pas l'appareil ou ce mode d'emploi. Tout appareil est dangereux s'il est manipulé par un utilisateur inexpérimenté.
 - e) Les travaux de réparation ou d'entretien ne doivent être effectués que par un personnel qualifié avec des pièces de rechange originales. Cela garantira la sécurité d'utilisation.
 - f) Pour assurer l'intégrité opérationnelle de l'appareil, ne pas retirer les protections installées en usine ni ne pas desserrer vis.
 - g) Lors du transport et du déplacement de l'appareil du lieu de stockage au lieu d'utilisation, respecter les règles de santé et de sécurité relatives à la manutention manuelle en vigueur dans le pays où l'appareil est utilisé.
 - h) Éviter les situations où l'appareil s'arrête en raison d'une surcharge importante lors de son fonctionnement. Cela peut entraîner une surchauffe des éléments d'entraînement et endommager l'appareil.
 - i) Les pièces mobiles ou les accessoires ne doivent pas être touchés, sauf si l'appareil a été débranché de l'alimentation électrique.
 - j) Il est interdit de faire glisser, de déplacer ou de faire tourner l'appareil en fonctionnement.
 - k) Ne pas laisser l'appareil allumé sans surveillance.
 - l) Nettoyer l'appareil régulièrement pour éviter une accumulation de saletés.
 - m) L'appareil n'est pas un jouet. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans la surveillance d'un adulte.
 - n) Il est interdit d'interférer avec la construction de l'appareil afin de modifier ses paramètres ou sa construction.
 - o) Tenir l'appareil éloigné des sources de feu et de chaleur.
 - p) Ne pas surcharger l'appareil.
 - q) Le dépassement de la charge maximale peut entraîner l'endommagement du produit.
 - r) Il est interdit d'utiliser le produit de manière non conforme, p.ex. il est interdit de s'asseoir sur le plateau pour ne pas endommager le produit et/ou blesser le corps. Il est interdit de s'asseoir sur le plateau de bureau pour éviter des blessures graves du corps.
 - s) Il est interdit de se déplacer ou s'allonger sous le bureau lors de son réglage. Il est interdit de s'asseoir ou rester debout sur le cadre du bureau. Une attention particulière doit être portée lors du réglage.
 - t) Contrôler régulièrement le mécanisme de réglage du bureau, son bon fonctionnement et, éventuellement, enlever les obstacles empêchant son réglage efficace.
 - u) Installer les câbles, les raccordements et les fiches de manière à ne pas empêcher l'utilisation du produit.
 - v) Lors du réglage de la hauteur de bureau, s'assurer si la longueur des câbles acheminés est suffisante. Les câbles trop courts et les raccordements peuvent

rendre le réglage de la hauteur difficile ou entraîner l'endommagement des autres appareils.

- w) Ne pas utiliser le produit si le boîtier de commande fait du bruit ou dégage une odeur désagréable. Il est interdit d'apporter des modifications par ses propres soins au bloc d'alimentation et au boîtier de commande.



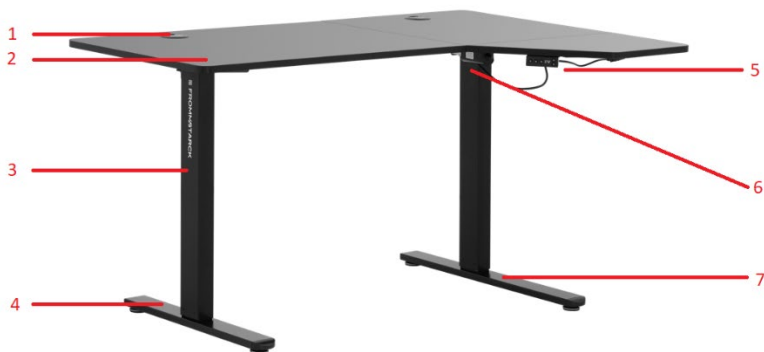
ATTENTION ! Bien que l'appareil ait été conçu pour fonctionner en sécurité et muni de protections adéquates et d'éléments supplémentaires protégeant l'utilisateur, il existe toujours un petit risque d'accident ou de blessure lors de la manipulation de l'appareil. Il est recommandé de faire preuve de prudence et de bon sens lors de son utilisation.

3. Mode d'emploi

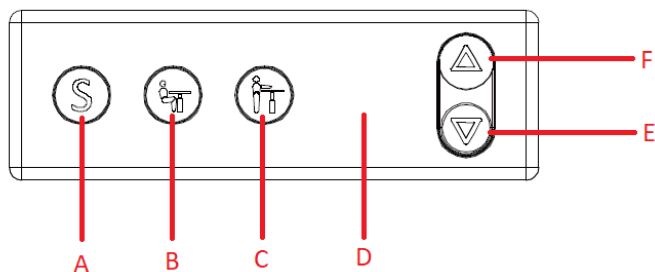
Ce produit est conçu pour supporter et régler la hauteur du plateau du bureau.

L'utilisateur est responsable de tout dommage résultant d'une utilisation non conforme du produit.

3.1. Description de l'appareil



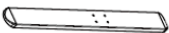
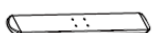
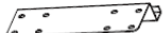
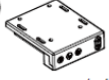
1. Couvercle du trou de câble
2. Plateau
3. Colonne élévatrice
4. Pied court
5. Panneau de commande
6. Moteur
7. Pied long



- A. Sauvegarde de la hauteur
- B. Sauvegarde/appel de la hauteur
- C. Sauvegarde/appel de la hauteur
- D. Afficheur
- E. Déplacement vers le bas
- F. Déplacement vers le haut

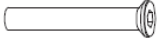
3.2. Préparation au fonctionnement

LISTE D'ÉLÉMENTS

1  (x1)	2  (x1)	3  (x1)	4  (x1)
5  (x1)	6  (x1)	7  (x1)	8  (x1)
9  (x1)	10  (x1)	11  (x1)	12  (x1)
13  (x1)	14  (x1)	15  (x1)	16  (x1)
17  (x1)			

1. Plateau 10. Support latéral
 2. Plateau 11. Barre de transmission
 3. Plateau 12. Raccordement en métal
 4. Raccordement 13. Barre transversale gauche
 5. Colonne élévatrice 14. Barre transversale droite
 6. Colonne élévatrice 15. Panneau de commande
 7. Pied long 16. Bloc d'alimentation
 8. Pied court 17. Raccordement
 9. Support latéral (long)

LISTE D'ÉLÉMENTS DE RACCORDEMENT

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

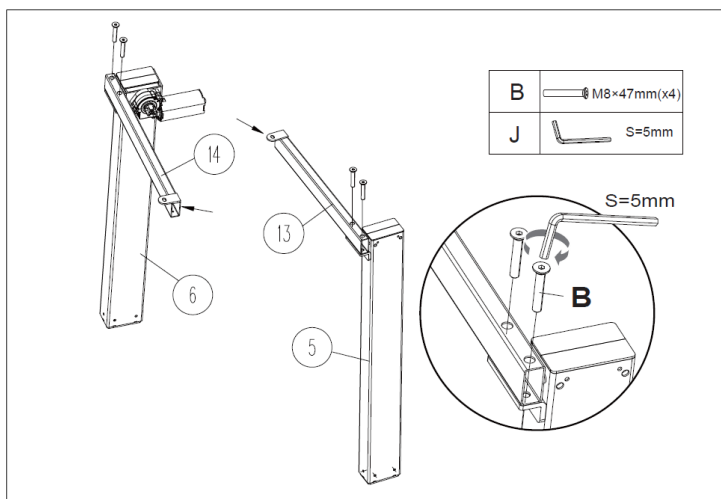
- | | |
|--------------------|-------------------------------|
| A. Pied | I. Clé Allen S=4mm |
| B. Vis M8x 47mm | J. Clé Allen S=5 mm |
| C. Vis M6x 10mm | K. Accroc de câble |
| D. Vis M6x 12mm | K. Coussinet en caoutchouc |
| E. Vis M6x 35mm | K. Tige en bois |
| F. Vis M4x 15mm | N. Couvercle du trou de câble |
| G. Vis M5x 16mm | |
| H. Clé Allen S=2mm | |

Placer le produit de manière à ce que la fiche de réseau soit accessible à tout moment. S'assurer si l'alimentation électrique de l'appareil correspondre aux informations indiquées sur la plaque signalétique !

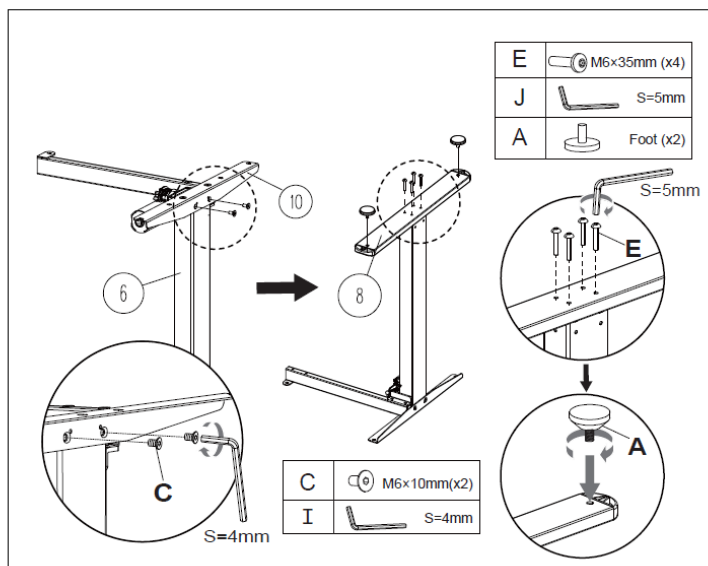
ASSEMBLAGE DE L'APPAREIL

INSTALLATION DES COLONNES ÉLEVATRICES

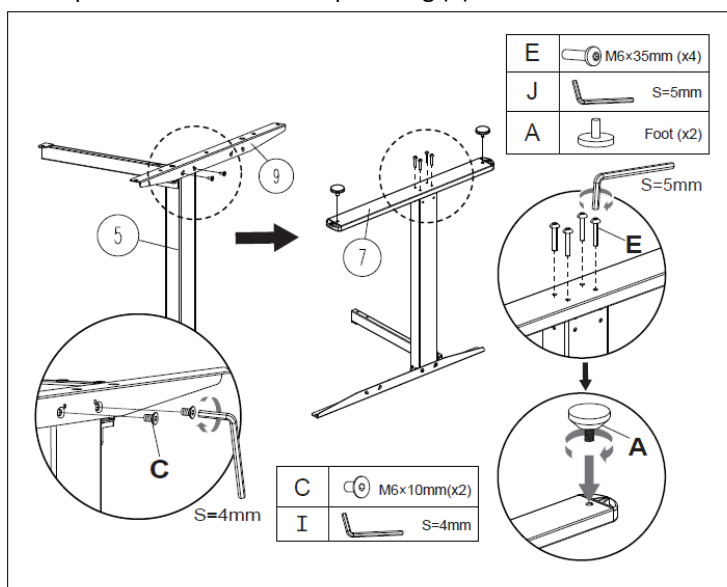
- Visser les barres transversales gauche et droite (13 et 14) aux colonnes élévatrices gauche et droite (5 et 6) avec les vis (B) à l'aide d'une clé Allen (J).
- Faire attention à la direction de raccordement des barres transversales.



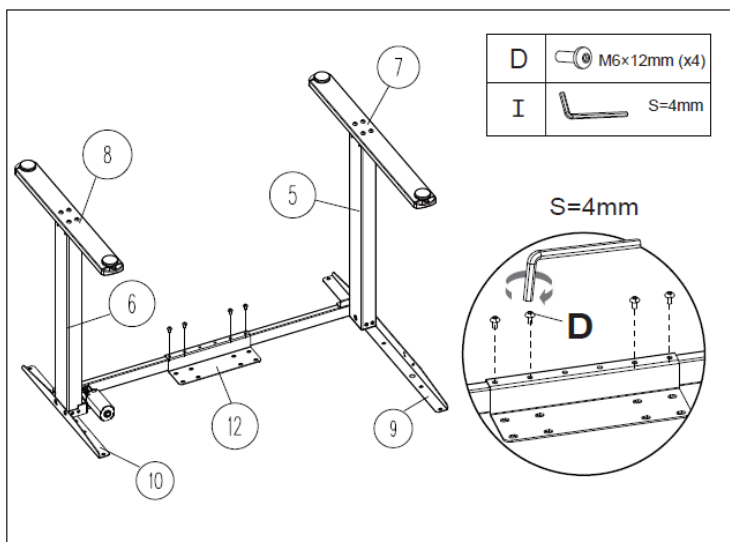
- Installer le support latéral court (10) sur la colonne élévatrice (6), ensuite tourner le composant vissé et visser le pied court (8), à la base de la colonne.



- Installer le support latéral long (9) à la colonne élévatrice (5). Ensuite tourner le composant vissé et visser le pied long (7) à la colonne élévatrice.

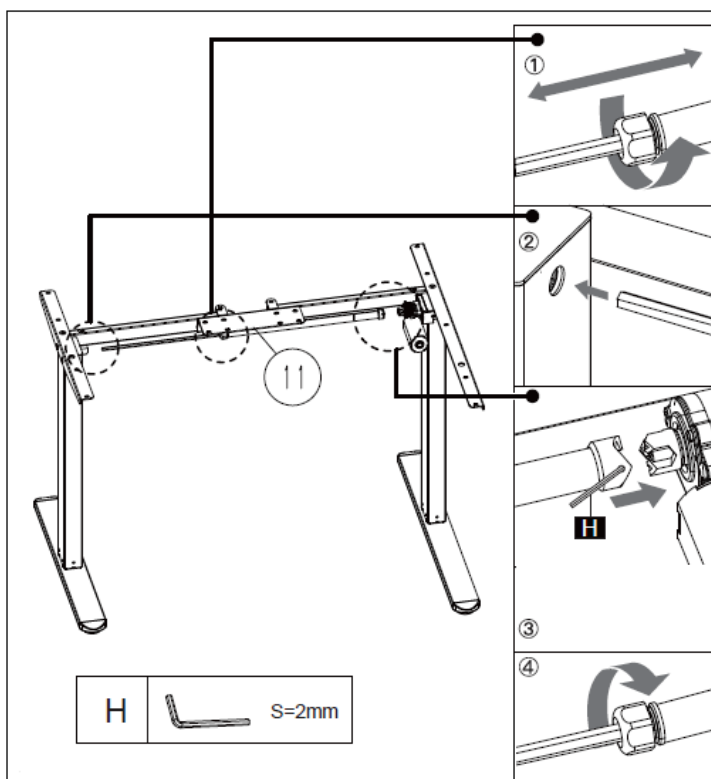


- Positionner les colonnes élévatrices les pieds vers le haut pour raccorder les composant vissés à l'aide du raccordement en métal (12),

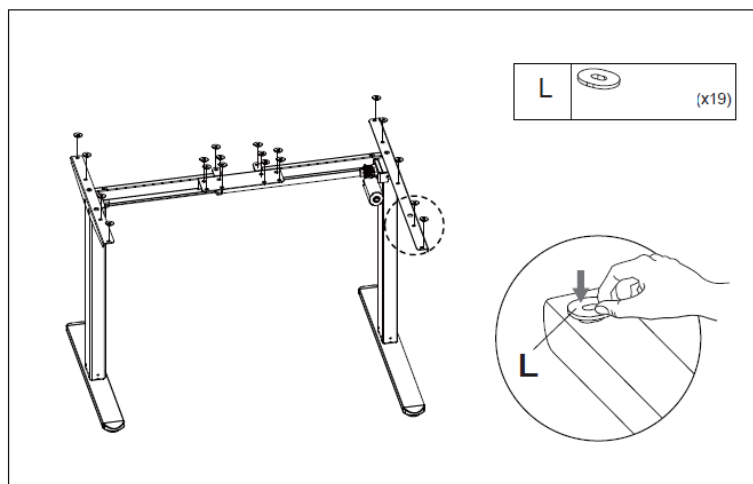


INSTALLATION DE LA BARRE DE TRANSMISSION

1. Desserrer le bouton
2. Mettre la barre de transmission (11) dans le trou hexagonal et la faire tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le pied gauche se trouve dans la position la plus basse..
3. Installer l'autre extrémité de la barre de transmission (4) dans la prise du moteur en serrant la vie Allen préinstallée avec la clé (H).
4. Serrer le bouton.

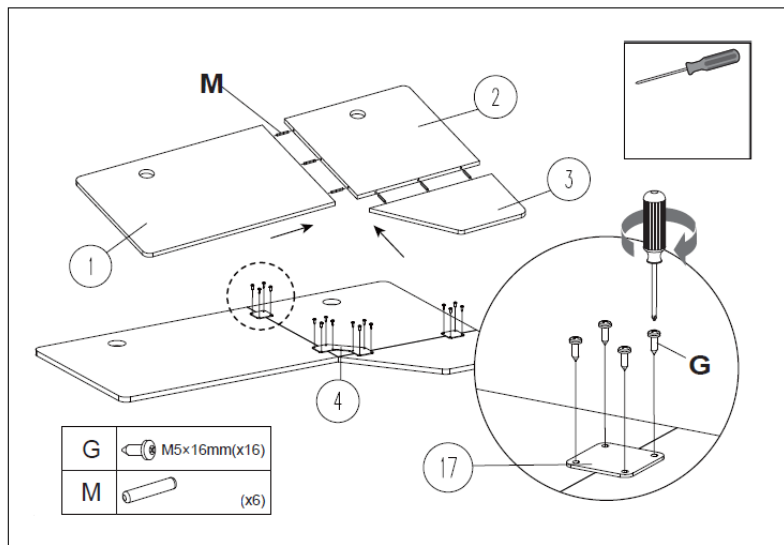


- Insérer les coussinets en caoutchouc (L) dans les trous du cadre vissé et décollant le ruban adhésif et en collant les coussinets sur le cadre.

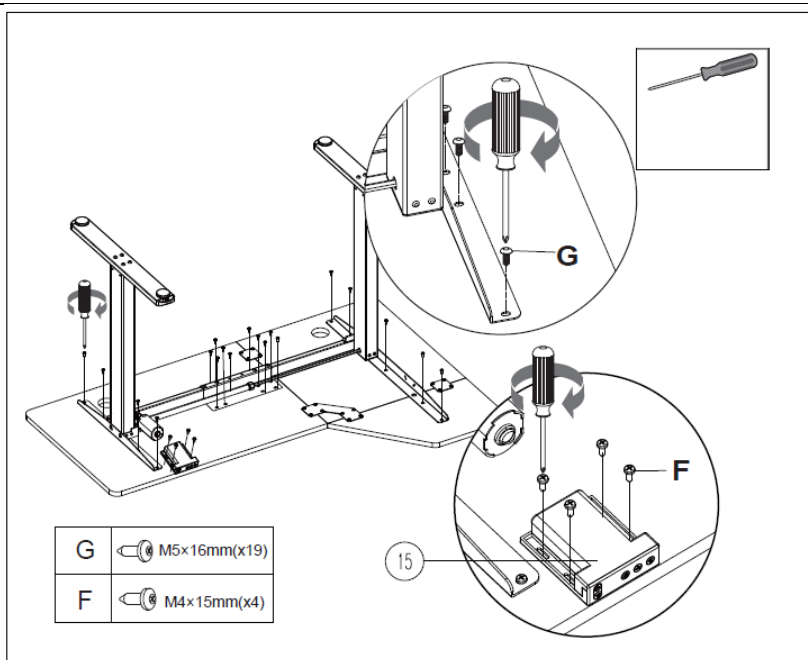


INSTALLATION DU PLATEAU

- Installer le plateau (1,2,3) avec des chevilles en bois (M), ensuite mettre en place les raccords en métal (4,17) comme indiqué ci-dessous et les visser.
- Utiliser un tournevis pour serrer chaque raccordement (non fourni).

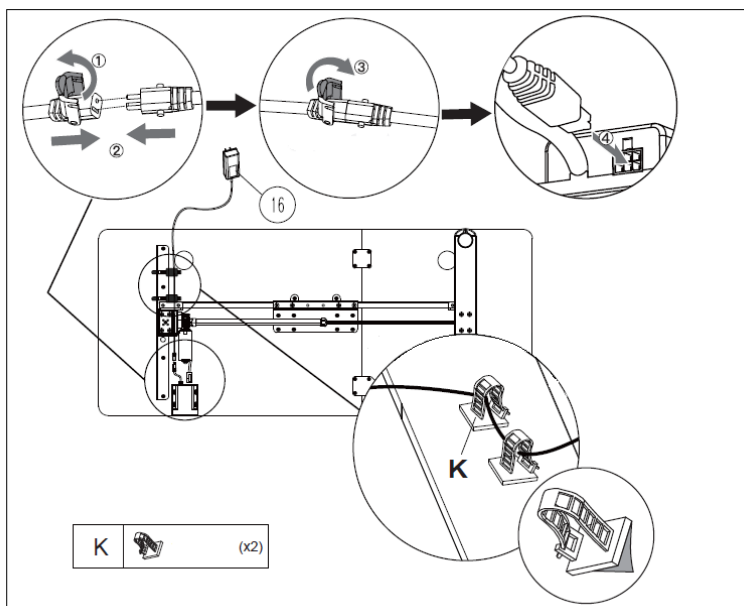


- Mettre le cadre sur le plateau du bureau vissé selon l'espacement des trous, ensuite les fixer avec les vis (G)
- Installer le panneau de commande (15) comme indiqué ci-dessous à l'aide des vis (F).

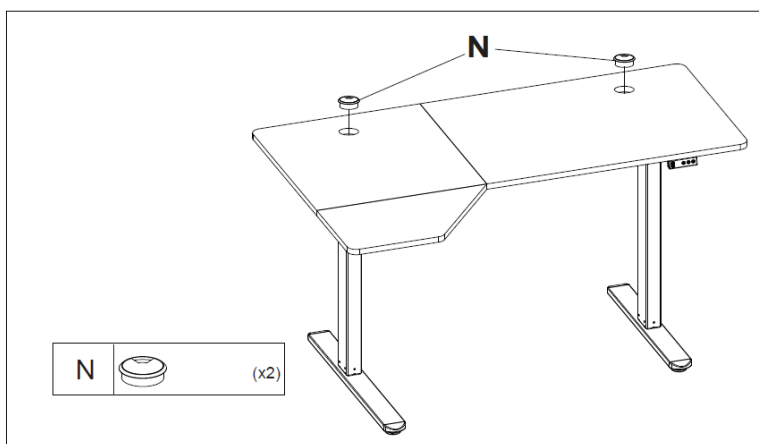


INSTALLATION DES CÂBLES

- Décoller le ruban adhésif et coller les accrocs de câble (K) comme indiqué ci-dessous.
1. Pour connecter les câbles, il faut d'abord enlever le bouchon.
 2. Connecter les câbles.
 3. Sécuriser les câbles avec le bouchon pour empêcher la déconnexion.
 4. Brancher le bloc d'alimentation.

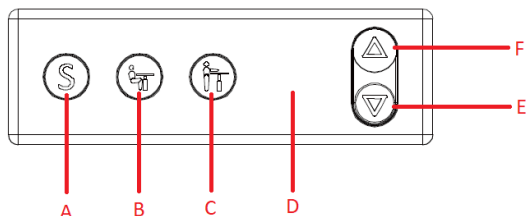


- Insérer les couvercle du trou de câble (N) dans les trous du plateau.



3.3. Utilisation du dispositif

1. Placer le produit sur une surface stable, ensuite contrôler si tous les composants sont correctement connectés.



2. Pour faire monter le plateau, appuyer sur le bouton (F). Un appui court fera monter le plateau de 1 cm, un appui long fera monter le plateau de façon continue jusqu'à ce qu'il atteigne la position la plus haute de 120 cm.
3. Pour faire descendre le plateau, appuyer sur le bouton (E). Un appui court fera descendre le plateau de 1 cm, un appui long fera descendre le plateau de façon continue jusqu'à ce qu'il atteigne la position la plus basse de 72 cm.
4. Le bouton [S] sert à sauvegarder les hauteurs. Appuyer sur le bouton [A], ensuite sur le bouton [B] ou [C] pour sauvegarder la hauteur.
5. Une fois que le dispositif est dans une position assise confortable, appuyer sur le bouton [S] pour sauvegarder la hauteur, ensuite appuyer sur le bouton [B]. Sur l'afficheur [D], le symbole « H1 » apparaît brièvement, confirmant que le dispositif va sauvegarder la hauteur enregistrée. Le dispositif revient automatiquement à la hauteur mémorisée après avoir appuyé sur le bouton [B]
6. Une fois que le dispositif est dans une position debout confortable, appuyer sur le bouton [A] pour sauvegarder la hauteur, ensuite appuyer sur le bouton [C]. Sur l'afficheur [D], le symbole « H2 » apparaît brièvement, confirmant que le dispositif va sauvegarder la hauteur enregistrée. Le dispositif revient automatiquement à la hauteur mémorisée après avoir appuyé sur le bouton [C]
7. Pour réinitialiser l'appareil, appuyer sur la touche [E] pendant 5 secondes jusqu'à ce que le message [RES] apparait sur l'afficheur. Après avoir appuyé sur le bouton, le bureau descendra à sa position la plus basse et rebondit légèrement. Une fois la réinitialisation terminée, la hauteur de base s'affiche.

Mode de protection (mode de verrouillage automatique de l'écran)

Protection contre la surchauffe	« Chaud » : déclenche l'alarme lorsqu'elle fonctionne en continu pendant 2 minutes. Éteignez l'appareil et attendez au moins 18 minutes avant de régler à nouveau la hauteur.
---------------------------------	---

Alarme capteur manquant	« E10 » : cette alarme se produit lorsque le capteur du moteur ne peut pas être détecté. Coupez l'alimentation. Vérifiez la connexion du moteur et du boîtier de commande, puis remettez sous tension.
Protection de surcharge	"E20": Alarme de surcharge. Si l'alarme se déclenche lorsque le bureau est soulevé, retirez les objets du bureau et réessayez. En cas d'alarme lors de l'abaissement du bureau, éteignez d'abord l'alimentation, retirez les objets du bureau, puis rallumez l'alimentation.
Protection contre les chocs	« E02 » : Alertes en cas de vibration, de collision ou d'inclinaison lors du déplacement du bureau. Vérifiez s'il y a des vibrations, une obstruction ou une inclinaison. Si les problèmes ci-dessus ne se produisent pas, effectuez le processus de réinitialisation.
Alarme de surtension	"E32": déclenche l'alarme lorsque la tension est supérieure à celle requise. Coupez d'abord l'alimentation. Vérifiez que la connexion entre l'alimentation et le boîtier de commande est bonne. Remettez sous tension.
Alarme basse tension	"E31": déclenche l'alarme lorsque la tension est inférieure à celle requise. Débranchez d'abord l'alimentation. Vérifiez que la connexion entre l'alimentation et le boîtier de commande est bonne. Remettez sous tension.
Alarme de différence de jambe	"E60": déclenche l'alarme lorsque la différence de hauteur entre la jambe gauche et droite dépasse la valeur définie. Coupez d'abord l'alimentation. Vérifiez que la jambe gauche et la jambe droite sont à la même hauteur. Sinon, répétez le processus de réglage pour corriger leur hauteur. Remettez sous tension.
Protection contre les dommages	Il s'arrête et entre dans l'état de protection lorsque les conduites du moteur ou les conduites de commande manuelle sont accidentellement retirées ou déconnectées ; revient à la normale après la reconnexion et la réinitialisation de l'alarme.

3.4. Nettoyage et entretien

- a) Seuls des agents non corrosifs doivent être utilisés pour nettoyer la surface.
- b) Après chaque nettoyage, sécher tous les composants avant de réutiliser l'appareil.
- c) Ranger l'appareil dans un endroit frais et sec, à l'abri de l'humidité et de la lumière directe du soleil.
- d) Il est interdit de mouiller l'appareil avec un jet d'eau ou d'immerger l'appareil dans l'eau.
- e) Réaliser des inspections régulières de l'appareil afin de vérifier son efficacité technique et la présence d'éventuels dommages.
- f) Utiliser un chiffon doux pour le nettoyage.
- g) Utiliser un chiffon doux et humide pour nettoyer le dispositif.
- h) Ne pas utiliser d'objets pointus et/ou métalliques (par exemple une brosse métallique ou une spatule métallique) pour le nettoyage car ils pourraient endommager la surface du matériau à partir duquel l'appareil est fabriqué.

Dati tecnici

Descrizione del parametro	Valore del parametro
Nome del prodotto	Scrivania elettrica regolabile in altezza
Modello	STAR_ATFE_21
Tensione di alimentazione [V~] / Frequenza [Hz]	230/50
Carico massimo [kg]	80
Classe di protezione	II
Velocità massima di sollevamento [mm/s]	25
Intervallo di sollevamento [mm]	720-1200
Dimensioni (Larghezza / Profondità / Altezza) [mm]	1400x900x1215
Peso [kg]	30.45
Ciclo di lavoro	10%, 2min ON / 18 min OFF

1. Descrizione generale

Le istruzioni per l'uso servono da supporto nell'utilizzo sicuro ed affidabile. Il prodotto è progettato e realizzato secondo precise indicazioni tecniche con l'utilizzo di tecnologie e componenti all'avanguardia e mantenendo elevati standard di qualità.

**PRIMA DI INIZIARE AD UTILIZZARE IL PRODOTTO,
LEGGERE ATTENTAMENTE E COMPRENDERE LE PRESENTI
ISTRUZIONI.**

Per assicurare un funzionamento duraturo e infallibile del dispositivo, occorre badare al suo corretto utilizzo e manutenzione, conformemente alle indicazioni comprese nelle presenti istruzioni. I dati tecnici e le caratteristiche incluse nelle presenti istruzioni per l'uso sono stati aggiornati. Il produttore si riserva il diritto ad apportare modifiche relative al miglioramento della qualità. Tenendo conto del progresso tecnico e della possibilità di ridurre il rumore, il dispositivo è stato progettato e costruito per limitare al minimo i rischi derivanti dalle emissioni di rumore.

Significato dei simboli

	Il prodotto soddisfa i requisiti delle norme di sicurezza pertinenti.
	Prima dell'utilizzo, leggere attentamente le istruzioni.
	Prodotto riciclabile.
	ATTENZIONE! o AVVERTENZA! o RICORDATI! che descrive una determinata situazione (segnale generico di pericolo).
	ATTENZIONE! Attenzione, pericolo di folgorazione!
	Dispositivi di classe II con doppio isolamento.
	Da utilizzare esclusivamente all'interno.



ATTENZIONE! Le illustrazioni incluse nelle istruzioni per l'uso hanno il carattere illustrativo e in alcuni dettagli possono essere diverse dall'aspetto reale del prodotto.

Le istruzioni originali sono le istruzioni nella versione linguistica tedesca. Le altre versioni linguistiche sono traduzioni dalla lingua tedesca .

2. Sicurezza d'utilizzo



ATTENZIONE! Leggere tutti gli avvisi di sicurezza e tutte le istruzioni. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni può provocare folgorazioni, incendi e/o gravi lesioni del corpo o morte.

Il termine “dispositivo” o “prodotto” utilizzato nelle avvertenze e nella descrizione delle istruzioni, si riferisce alla scrivania elettrica regolabile in altezza.

2.1. Sicurezza elettrica

- a) La spina del dispositivo deve corrispondere alla presa. Non modificare la spina in alcun modo. Le spine originali e le prese corrispondenti riducono il rischio di folgorazione.
- b) Non toccare il dispositivo con mani bagnate o umide.
- c) Non utilizzare il cavo in maniera impropria. Non usare mai il cavo per trasportare il dispositivo o per estrarre la spina dalla presa. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di folgorazione.
- d) Se l'uso in un ambiente umido è inevitabile, deve essere utilizzato un differenziale (RCD). L'uso di un RCD riduce il rischio di folgorazione.
- e) Non utilizzare il dispositivo se il cavo di alimentazione è danneggiato o mostra evidenti segni di usura. Un cavo di alimentazione danneggiato deve essere sostituito da un elettricista qualificato o dal servizio di assistenza del produttore.
- f) Per prevenire la folgorazione, non immergere il cavo, la spina o il dispositivo stesso in acqua o altri liquidi. Non usare il dispositivo su superfici bagnate.
- g) Evitare di toccare oggetti messi a terra come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi. Il rischio di folgorazione è maggiore, se il corpo è messo a terra e tocca il dispositivo esposto a pioggia diretta, ha la superficie bagnata o è in funzionamento in un ambiente umido. La penetrazione dell'acqua nel dispositivo aumenta il rischio del suo danneggiamento e della folgorazione.

2.2. Sicurezza sul posto di lavoro

- a) Mantenere la postazione di lavoro ordinata e pulita e assicurare la sua giusta illuminazione. Il disordine o una cattiva illuminazione possono essere causa di incidenti. Occorre essere previdenti, osservare le proprie azioni e mantenere il buon senso durante l'utilizzo del dispositivo.
- b) In caso di dubbi relativi al corretto funzionamento del prodotto o se questo è danneggiato, si prega di contattare il servizio di assistenza del produttore.
- c) Le riparazioni devono essere eseguite solo dall'assistenza tecnica del produttore. Riparare il dispositivo in autonomia è severamente vietato!
- d) Occorre controllare regolarmente lo stato degli adesivi contenenti le informazioni relative alla sicurezza. Nel caso in cui gli adesivi si staccassero o diventassero illeggibili, occorre sostituirli.
- e) Conservare le istruzioni per l'uso per il loro successivo utilizzo. Se il dispositivo dovesse essere affidato ai terzi, occorre fornire loro anche le istruzioni per l'uso.
- f) Gli elementi dell'imballaggio e i piccoli elementi di montaggio devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.

-
- g) Durante l'utilizzo di questo dispositivo con altri dispositivi, occorre rispettare anche le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi.
 - h) Il prodotto è adatto ai bambini con l'età superiore agli 8 anni di vita, che siano stati istruiti sul suo utilizzo e vengano sorvegliati da un adulto.



Ricordati! Occorre proteggere i bambini e i terzi mentre il dispositivo è in funzione.

2.3. Sicurezza personale

- a) È vietato utilizzare il dispositivo in stato di stanchezza, malattia, ebbrezza, sotto l'effetto di droga o medicinali che riducono in modo significativo le capacità relative alla gestione del dispositivo.
- b) Il dispositivo non è destinato all'utilizzo da parte di persone (bambini compresi) con funzioni psichiche, sensoriali e mentali ridotte o prive di un'adeguata esperienza e/o conoscenza, a meno che non siano supervisionate dalla persona responsabile della loro sicurezza o che abbiano ricevuto indicazioni su come usare il dispositivo.
- c) Il dispositivo può essere utilizzato da persone fisicamente idonee, in grado di usarlo e adeguatamente formate, che abbiano letto queste istruzioni e siano state istruite in materia di salute e sicurezza sul lavoro.
- d) Occorre essere attenti, seguire il buon senso durante l'utilizzo del dispositivo. Un attimo di distrazione durante il lavoro, può essere causa di serie lesioni corporee.
- e) Per evitare un avviamento accidentale, assicurarsi che l'interruttore sia spento prima di collegarlo a una fonte di alimentazione.
- f) Rimuovere qualsiasi strumento di regolazione o chiave prima di accendere il dispositivo. Un utensile o una chiave lasciata in una parte rotante del dispositivo può causare lesioni al corpo.
- g) Il dispositivo non è un giocattolo. I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con il dispositivo.

2.4. Utilizzo sicuro del dispositivo

- a) Non sovraccaricare il dispositivo. Utilizzare gli strumenti adatti all'utilizzo previsto. Uno strumento adatto eseguirà in maniera migliore e più sicura il lavoro per cui è stato progettato.
- b) Non utilizzare il dispositivo se l'interruttore ON/OFF non funziona correttamente (non si accende e non si spegne). I dispositivi che non possono essere controllati con l'interruttore sono pericolosi, non devono essere utilizzati e devono essere riparati.
- c) Estrarre la spina dalla presa prima di regolare, cambiare gli accessori o riporre il dispositivo. Questa misura precauzionale riduce il rischio dell'avvio accidentale.

-
- d) Conservare i dispositivi inattivi fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non conoscono il dispositivo o queste istruzioni per l'uso. I dispositivi sono pericolosi se utilizzati da persone senza esperienza.
 - e) La riparazione e la manutenzione dei dispositivi devono essere eseguite da persone qualificate, utilizzando solo parti di ricambio originali. Questo garantirà la sicurezza d'utilizzo.
 - f) Per assicurare l'integrità operativa progettata del dispositivo non rimuovere le protezioni installate in fabbrica o allentare le viti.
 - g) Durante il trasporto e lo spostamento del dispositivo dal luogo di stoccaggio al luogo di utilizzo, tenere conto delle norme di salute e sicurezza sul lavoro relative alle operazioni manuali di trasporto in vigore nel Paese in cui vengono utilizzati i dispositivi.
 - h) Evitare situazioni in cui il dispositivo si ferma sotto un carico eccessivo mentre è in funzione. Ciò può causare il surriscaldamento dei componenti di propulsione e il conseguente danneggiamento del dispositivo.
 - i) Non toccare le parti o gli accessori mobili, a meno che il dispositivo sia stato scollegato dall'alimentazione.
 - j) È vietato muovere, spostare o ruotare il dispositivo mentre è in funzione.
 - k) Non lasciare il dispositivo incustodito quando è acceso.
 - l) Pulire regolarmente il dispositivo per prevenire l'accumulo permanente di sporcizia.
 - m) Il dispositivo non è un giocattolo. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
 - n) È vietato apportare modifiche alla struttura del dispositivo per modificarne i parametri o la struttura.
 - o) Tenere il dispositivo lontano da fonti di fuoco e calore.
 - p) Non sovraccaricare il dispositivo.
 - q) Il superamento del carico massimo può causare danni al prodotto.
 - r) L'uso inappropriato del prodotto, come, ad esempio, sedersi sul piano di lavoro, può provocare danni al prodotto e/o lesioni al corpo. Non sedersi sul piano della scrivania per evitare lesioni gravi.
 - s) Non spostare o sdraiarsi sotto la struttura della scrivania durante la regolazione. Non sedersi o salire in piedi sul telaio della scrivania. Fare particolare attenzione durante la regolazione della scrivania.
 - t) Controllare regolarmente se il meccanismo di regolazione del tavolo funziona correttamente e rimuovere qualsiasi ostacolo che possa impedire una corretta regolazione.
 - u) Assicurarsi che cavi, connessioni e spine non interferiscano con l'uso del prodotto.
 - v) Quando si regola l'altezza della scrivania, assicurarsi che i cavi siano di lunghezza sufficiente. Cavi e collegamenti troppo corti possono rendere difficile la regolazione dell'altezza o danneggiare altri dispositivi.

-
- w) Non utilizzare il prodotto se la scatola di comando è rumorosa o emette un odore sgradevole. Sono severamente vietate le modifiche all'alimentatore e alla scatola di comando.



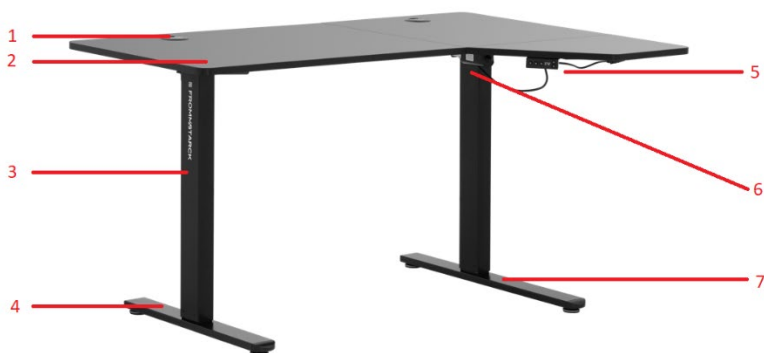
ATTENZIONE! Nonostante il dispositivo sia stato progettato per essere sicuro, disporre di adeguati dispositivi di protezione e nonostante l'utilizzo di ulteriori elementi di sicurezza per l'utente, esiste ancora un piccolo rischio di incidenti o lesioni durante l'utilizzo del dispositivo. Si raccomanda di procedere con cautela e usare il buon senso durante il suo utilizzo.

3. Regole di utilizzo

Questo prodotto è progettato per sostenere e regolare l'altezza del piano della scrivania.

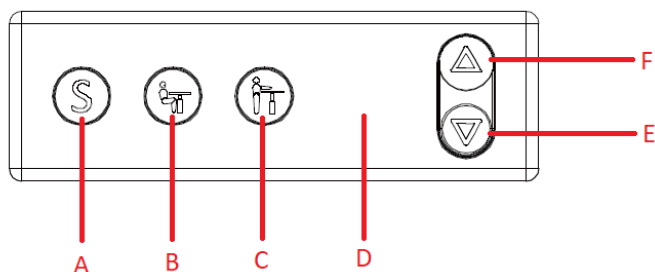
L'utente è pienamente responsabile di eventuali danni derivanti da un uso improprio.

3.1. Descrizione del dispositivo



1. Tappo del foro per i cavi
2. Piano di lavoro
3. Colonna di sollevamento
4. Piede più corto
5. Pannello di controllo
6. Motore
7. Piede più lungo

Pannello di controllo



- A. Registrazione dell'altezza
- B. Registrazione/richiamo dell'altezza
- C. Registrazione/richiamo dell'altezza
- D. Display
- E. Movimento verso il basso
- F. Movimento verso l'alto

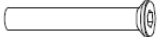
3.2. Preparazione all'utilizzo

ELENCO ELEMENTI

1 (x1)	2 (x1)	3 (x1)	4 (x1)
5 (x1)	6 (x1)	7 (x1)	8 (x1)
9 (x1)	10 (x1)	11 (x1)	12 (x1)
13 (x1)	14 (x1)	15 (x1)	16 (x1)
17 (x1)			

-
- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| 1. Piano di lavoro | 10. Supporto laterale |
| 2. Piano di lavoro | 11. Asta di trasmissione |
| 3. Piano di lavoro | 12. Connettore metallico |
| 4. Connettore | 13. Traversa sinistra |
| 5. Colonna di sollevamento | 14. Traversa destra |
| 6. Colonna di sollevamento | 15. Pannello di controllo |
| 7. Piede più lungo | 16. Alimentatore |
| 8. Piede più corto | 17. Connettore |
| 9. Supporto laterale (più lungo) | |

ELENCO DEGLI ELEMENTI DI FISSAGGIO

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

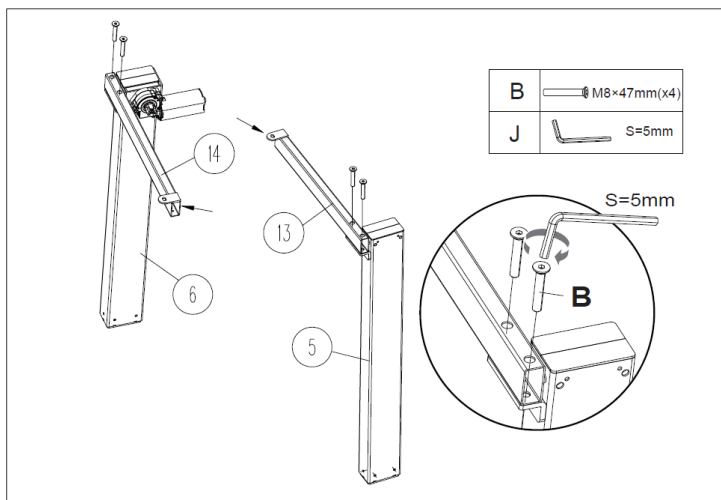
- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| A. Piede | I. Chiave a brugola S=4mm |
| B. Vite M8x 47 mm | J. Chiave a brugola S=5mm |
| C. Vite M6x 10mm | K. Gancio del cavo |
| D. Vite M6x 12mm | L. Rondella in gomma |
| E. Vite M6x 35mm | M. Perno in legno |
| F. Vite M4x 15mm | N. Tappo del foro per i cavi |
| G. Vite M5x 16mm | |
| H. Chiave a brugola S=2mm | |

Il dispositivo deve essere collocato in modo tale che la spina di alimentazione possa essere facilmente raggiunta in qualsiasi momento. Assicurarsi che l'alimentazione del dispositivo corrisponda ai dati riportati sulla targhetta!

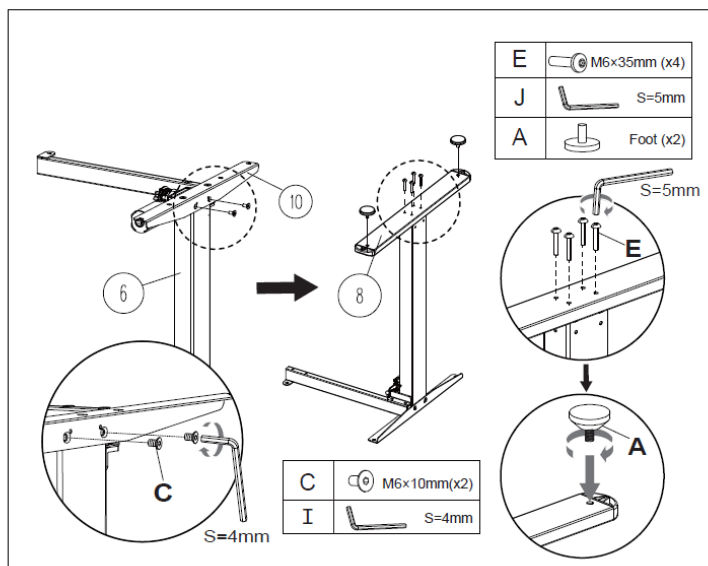
MONTAGGIO DEL DISPOSITIVO

MONTAGGIO DELLE COLONNE DI SOLLEVAMENTO

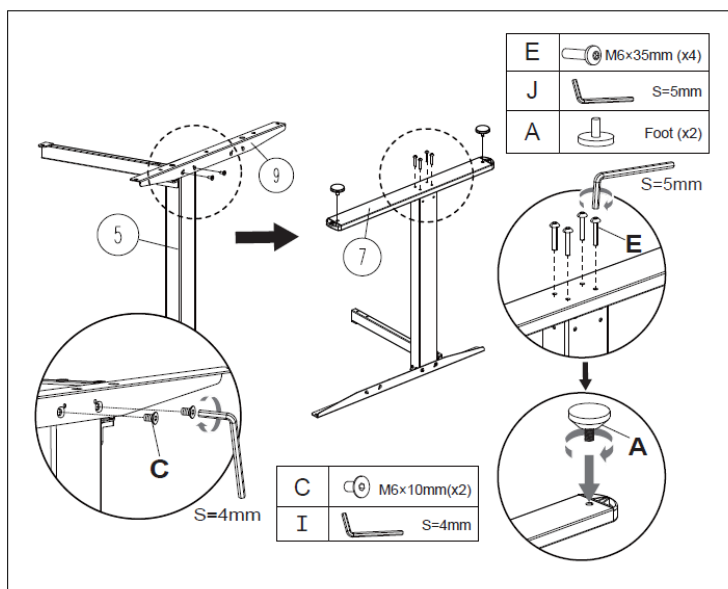
- La traversa sinistra e quella destra (13 e 14) vanno avvitate utilizzando le viti (B) alla colonna di sollevamento sinistra e quella destra (5 e 6), con l'aiuto di una chiave a brugola (J).
- Prestare attenzione alla direzione del collegamento delle traverse.



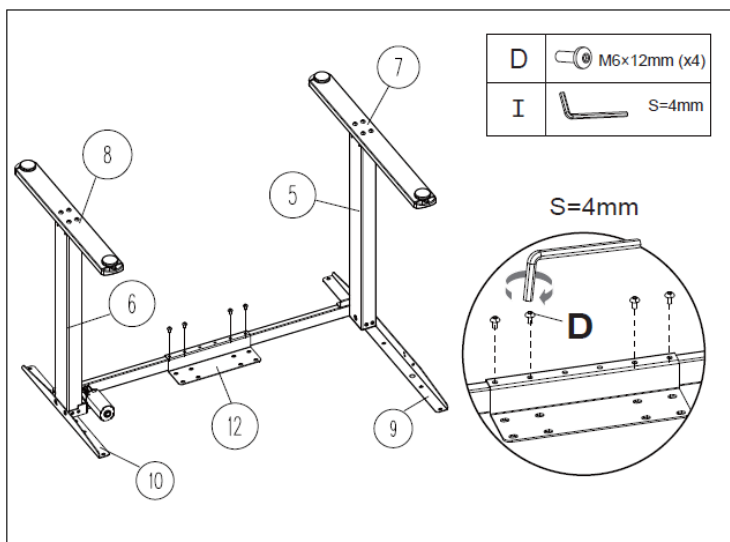
- Montare il supporto laterale più corto (10) alla colonna di sollevamento (6). Poi girare l'elemento montato e avvitare il piede più corto (8) alla base della colonna.



- Montare il supporto laterale più lungo (9) alla colonna di sollevamento (5). Poi girare l'elemento collegato e avvitare il piede più lungo (7) alla base della colonna.

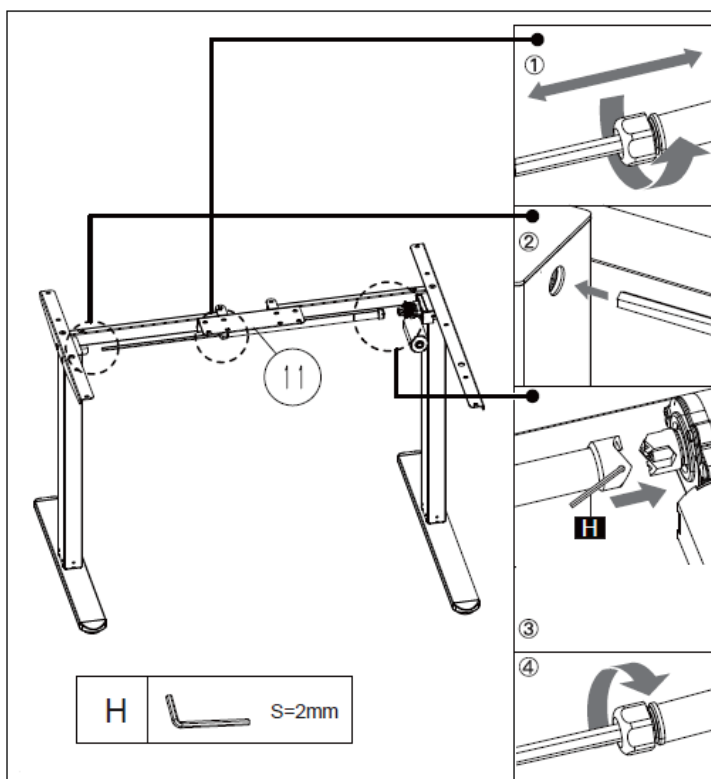


- Posizionare le colonne di sollevamento con i piedi verso su, per permettere il collegamento degli elementi montati con un connettore metallico (12).

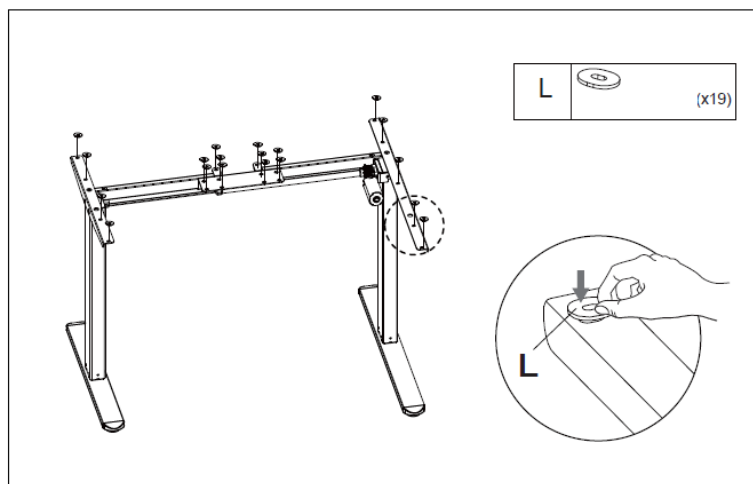


MONTAGGIO DELL'ASTA DI TRASMISSIONE

1. Allentare la manopola
2. Posizionare l'asta di trasmissione (11) nel foro esagonale e girarla in senso antiorario finché la gamba sinistra non arrivi alla posizione più bassa possibile..
3. Fissare l'altra estremità dell'asta di trasmissione (4) nella sede del motore, stringendo provvisoriamente la vite esagonale montata con la chiave (H).
4. Avvitare la manopola.

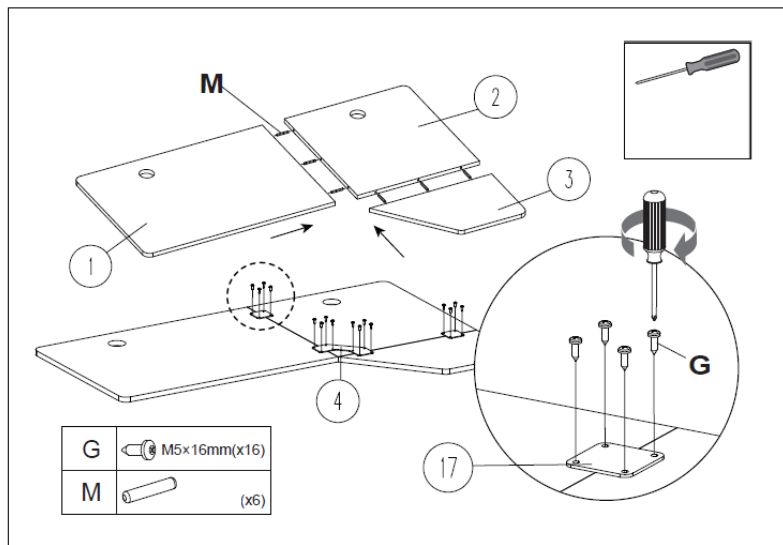


- Collocare le rondelle in gomma (L) sui fori nel telaio montato, togliendo il nastro e incollando le rondelle sul telaio.

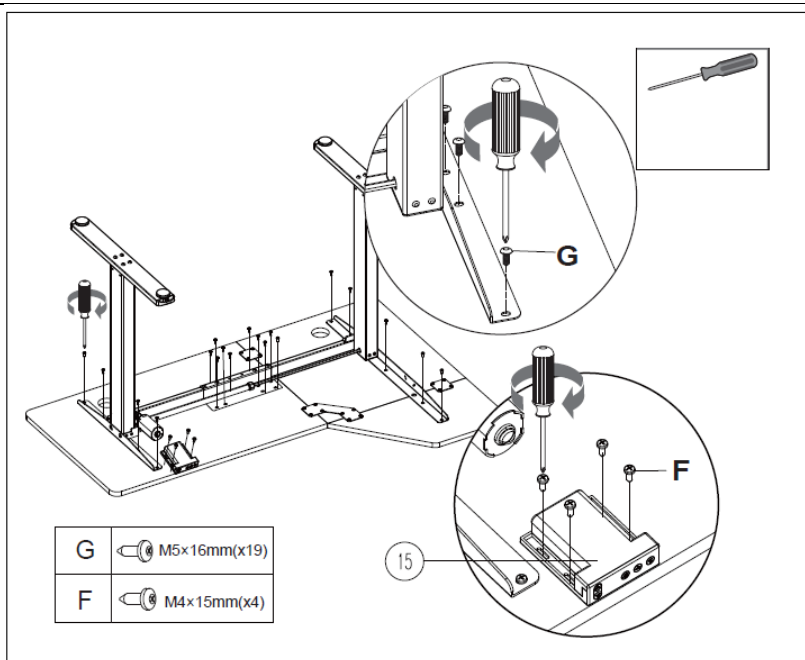


MONTAGGIO DEL PIANO DI LAVORO

- Fissare il piano di lavoro (1,2,3) con i perni in legno (M), poi posizionare i connettori in metallo (4, 17) conformemente al disegno sottostante, avvitare.
- Per avvitare ogni connettore utilizzare il cacciavite (che non è compreso nella confezione).

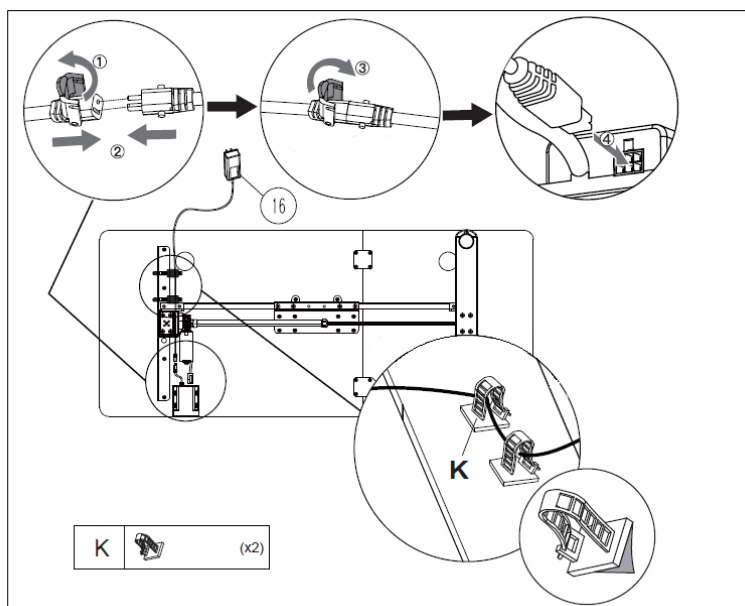


- Appoggiare il telaio sul piano di lavoro montato, facendo corrispondere i fori di montaggio, poi avvitare le parti con le viti (G).
- Montare il pannello di controllo (15) conformemente al disegno sottostante, utilizzando le viti (F).

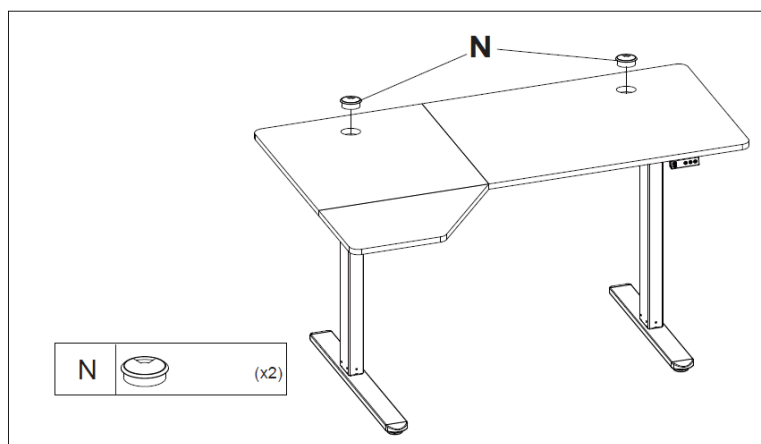


MONTAGGIO DEI CAVI

- Togliere il nastro e incollare i ganci del cavo (K) conformemente al disegno sottostante.
1. Per collegare i cavi, occorre togliere prima il cappuccio.
 2. Collegare i cavi.
 3. Mettere in sicurezza i cavi con il cappuccio per evitare lo scollegamento.
 4. Collegare l'alimentatore.

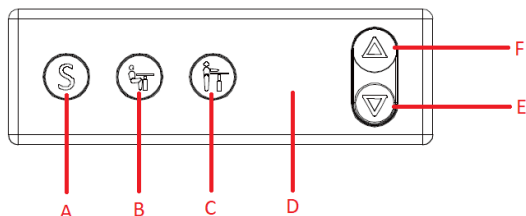


- Collocare le coperture dei fori per cavi (N) sui fori presenti nel piano di lavoro.



3.3. Lavoro con il dispositivo

1. Posizionare il dispositivo su una superficie piana, poi verificare il corretto collegamento e montaggio dei singoli elementi.



2. Per sollevare il piano di lavoro, premere il tasto (F). Premendo brevemente il tasto, il piano di lavoro si alzerà di 1 cm, tenendo premuto a lungo, si avvierà il sollevamento continuo del piano di lavoro fino al raggiungimento della posizione più elevata di 120 cm.
3. Per abbassare il piano di lavoro, premere il tasto (E). Premendo brevemente il tasto, il piano di lavoro si abbasserà di 1 cm, tenendo premuto a lungo, si avvierà l'abbassamento continuo del piano di lavoro fino al raggiungimento della posizione più bassa di 72 cm.
4. Il tasto [S] serve per il salvataggio dell'altezza. Premere il tasto [A] e poi il tasto [B] o [C] per salvare l'altezza.
5. Dopo aver regolato il dispositivo all'altezza comoda per la posizione di seduta, premere il tasto [S] per salvare l'altezza, poi premere il tasto [B]. Sul display [D] apparirà brevemente il simbolo "H1" il che significa che il dispositivo ha memorizzato l'altezza salvata. Il dispositivo tornerà automaticamente all'altezza salvata dopo la pressione del tasto [B].
6. Dopo aver regolato il dispositivo all'altezza comoda per la posizione in piedi, premere il tasto [A] per salvare l'altezza, poi premere il tasto [C]. Sul display [D] apparirà brevemente il simbolo "H2" il che significa che il dispositivo ha memorizzato l'altezza salvata. Il dispositivo tornerà automaticamente all'altezza salvata dopo la pressione del tasto [C].
7. Per resettare il dispositivo, tenere premuto il tasto [E] per 5 secondi fino al momento in cui apparirà sul display la scritta [RES]. Dopo la pressione del tasto, la scrivania si abbasserà alla posizione più bassa possibile e rimbalzerà leggermente. Dopo il reset dell'altezza, sul display apparirà l'altezza base.

Modalità di protezione (modalità di blocco automatico dello schermo)

Protezione contro il surriscaldamento	"Hot": attiva l'allarme quando funziona ininterrottamente per 2 minuti. Spegnerne il dispositivo e attendere almeno 18 minuti prima di regolare nuovamente l'altezza.
---------------------------------------	---

Allarme sensore mancante	"E10": Questo allarme si verifica quando il sensore del motore non può essere rilevato. Spegnerne l'alimentazione. Controllare il collegamento del motore e della scatola di controllo, quindi riaccendere l'alimentazione.
Protezione anti sovraccarico	"E20": Allarme sovraccarico. Se l'allarme si verifica quando la scrivania viene sollevata, rimuovere gli oggetti dalla scrivania e riprovare. In caso di allarme durante l'abbassamento della scrivania, prima spegnere l'alimentazione, rimuovere gli oggetti dalla scrivania e riaccendere l'alimentazione.
Protezione dagli urti	"E02": Avvisi in caso di vibrazione, collisione o ribaltamento mentre la scrivania è in movimento. Verificare la presenza di vibrazioni, ostruzioni o inclinazioni. Se i problemi di cui sopra non si verificano, eseguire il processo di ripristino.
Allarme sovratensione	"E32": fa scattare l'allarme quando la tensione è superiore a quella richiesta. Per prima cosa spegni l'alimentazione. Verificare che il collegamento tra l'alimentatore e la scatola di controllo sia corretto. Riaccendere l'alimentazione.
Allarme bassa tensione	"E31": fa scattare l'allarme quando la tensione è inferiore a quella richiesta. Per prima cosa staccare l'alimentazione. Verificare che il collegamento tra l'alimentatore e la scatola di controllo sia corretto. Riaccendere l'alimentazione.
Allarme differenza gambe	"E60": fa scattare l'allarme quando la differenza di altezza tra gamba sinistra e destra supera il valore impostato. Per prima cosa spegni l'alimentazione. Controlla che la gamba sinistra e quella destra siano alla stessa altezza. In caso contrario, ripetere il processo di regolazione per correggerne l'altezza. Riaccendere l'alimentazione.
Protezione contro i danni	Si ferma ed entra nello stato di protezione quando le linee del motore o le linee del comando manuale vengono accidentalmente rimosse o disconnesse; torna

	alla normalità dopo la riconnessione e il ripristino dell'allarme.
--	--

3.4. Pulizia e manutenzione

- a) Per pulire la superficie, utilizzare esclusivamente agenti che non contengono sostanze corrosive.
- b) Dopo ogni pulizia asciugare accuratamente tutti gli elementi prima di riutilizzare il dispositivo.
- c) Il dispositivo va conservato in luogo asciutto e fresco, protetto dall'umidità e dall'esposizione diretta ai raggi solari.
- d) È vietato spruzzare sul dispositivo il getto d'acqua o immergere il dispositivo in acqua.
- e) È necessario eseguire revisioni regolari del dispositivo per quanto riguarda l'efficienza tecnica ed eventuali danneggiamenti.
- f) Per pulire, utilizzare un panno morbido.
- g) Per pulire, usare un panno morbido e umido.
- h) Per pulire, non utilizzare oggetti appuntiti e/o metallici (ad esempio spazzole metalliche o spatole metalliche), in quanto possono danneggiare la superficie del materiale con cui è realizzato il dispositivo.

Datos técnicos

Descripción del parámetro	Valor del parámetro
Nombre del producto	Escritorio eléctrico de altura ajustable
Modelo	STAR_ATFE_21
Tensión de alimentación [V~] / Frecuencia [Hz]	230/50
Carga máxima [kg]	80
Clase de protección	II
Velocidad máxima de elevación [mm/s]	25
Rango de elevación [mm]	720-1200
Medidas (Ancho / Profundidad / Altura) [mm]	1400x900x1215
Peso [kg]	30.45
Ciclo de trabajo	10%, 2min ON / 18 min OFF

1. Descripción general

El manual está pensado para ayudar en un uso seguro y fiable. El producto está diseñado y fabricado siguiendo estrictamente las especificaciones técnicas, utilizando la tecnología y los componentes más modernos y manteniendo los más altos estándares de calidad.

**ANTES DE EMPEZAR A TRABAJAR HAY QUE
LEER Y COMPRENDER ATENTAMENTE ESTE MANUAL.**

Para garantizar un funcionamiento duradero y fiable del aparato, se debe prestar atención a su correcto funcionamiento y mantenimiento de acuerdo con las instrucciones de este manual. Los datos técnicos y las especificaciones de este manual están actualizados. El fabricante se reserva el derecho a realizar cambios para mejorar la calidad. Teniendo en cuenta los avances tecnológicos y la posibilidad de reducir el ruido, el aparato está diseñado y construido de tal manera que el riesgo resultante de las emisiones de ruido se reduce al mínimo.

Explicación de los símbolos

	El producto cumple los requisitos de las normas de seguridad pertinentes.
	Lea las instrucciones antes de utilizar el aparato.
	Producto reciclable.
	¡ATENCIÓN! o ¡ADVERTENCIA! o ¡RECUERDE! describe la situación (señal de advertencia).
	¡ATENCIÓN! ¡Advertencia de descarga eléctrica!
	Equipos del grado de protección II con doble aislamiento.
	Solo para uso en interiores.



¡ATENCIÓN!

Las ilustraciones de este manual son solo para fines ilustrativos y pueden diferir en algunos detalles del aspecto real del producto.

El manual original es la versión alemana. Las otras versiones lingüísticas son traducciones del alemán.

2. Seguridad de uso



¡ATENCIÓN! Leer todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves o la muerte.

El término "aparato" o "producto" en las advertencias y en la descripción de las instrucciones se refiere al Escritorio eléctrico de altura ajustable.

2.1. Seguridad eléctrica

- a) La clavija del aparato debe encajar en la toma de corriente. No modificar la clavija de ninguna forma. Las clavijas originales y los enchufes a juego reducen el riesgo de descarga eléctrica.
- b) No tocar el aparato con las manos mojadas o húmedas.
- c) No usar el conducto de forma incorrecta. No lo usar nunca para mover el aparato ni para sacar la clavija del enchufe. Mantener el conducto alejado de fuentes de calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los conductores dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- d) Si no se puede evitar el uso del aparato en un entorno húmedo, se debe utilizar un dispositivo de corriente residual (RCD). El uso del RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- e) No usar el aparato si el conductor de alimentación está dañado o muestra claros signos de desgaste. El cable de alimentación dañado debe ser sustituido por un electricista cualificado o por el servicio técnico del fabricante
- f) Para evitar una descarga eléctrica, no sumergir el cable, la clavija ni el propio aparato en agua u otro líquido. No utilizar el aparato sobre superficies mojadas.
- g) Evitar tocar los componentes conectados a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y neveras. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si el cuerpo está conectado a tierra y toca el aparato expuesta a la lluvia directa, al pavimento mojado y al funcionamiento en un entorno húmedo. La entrada de agua en el aparato aumenta el riesgo de que se produzcan daños en el aparato y descargas eléctricas.

2.2. Seguridad en el lugar de trabajo

- a) Mantenga la zona de trabajo ordenada y bien iluminada. El desorden o la mala iluminación pueden provocar accidentes. Debe ser previsor, vigilar lo que hace y tener el sentido común al usar el aparato.
- b) Si tiene alguna duda sobre el funcionamiento del producto o si está dañado, póngase en contacto con el servicio técnico del fabricante.
- c) Las reparaciones del producto solo pueden ser realizadas por el servicio técnico del fabricante. ¡No realizar las reparaciones por sí solo!
- d) Comprobar regularmente el estado de las pegatinas con información relativa a la seguridad. En caso de que las pegatinas sean ilegibles, deberán ser sustituidas.
- e) Guardar este manual para futuras consultas. Si el aparato se entrega a un tercero, el manual de usuario también debe entregarse con él.
- f) Guardar las piezas del embalaje y las piezas pequeñas de montaje fuera del alcance de los niños.
- g) Si se utiliza este aparato junto con otros aparatos, deben seguirse también las demás instrucciones de uso.

-
- h) El producto puede ser utilizado por niños mayores de 8 años que hayan sido instruidos en su uso y estén bajo la supervisión de un adulto.



¡Recuerde! hay que proteger los niños y las personas ajenas al utilizar el aparato.

2.3. Seguridad personal

- a) No use el aparato cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos que limiten sustancialmente su capacidad manejarlo.
- b) El aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con funciones mentales, sensoriales o intelectuales reducidas o con falta de experiencia y/o conocimientos, a menos que estén supervisadas por una persona responsable de su seguridad o que ésta les haya dado instrucciones sobre el funcionamiento del aparato.
- c) El aparato puede ser operado por personas físicamente aptas, capaces de manejarlo y que hayan recibido la formación adecuada, y que hayan leído estas instrucciones y hayan sido instruidas en materia de seguridad y salud laboral.
- d) Tenga cuidado, utilice el sentido común cuando trabaje con el aparato. Un momento de desatención durante el trabajo puede provocar graves lesiones.
- e) Para evitar una puesta en marcha accidental, asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar el aparato a la fuente de alimentación.
- f) Retire las herramientas de ajuste o las llaves antes de encender el aparato. Si se deja una herramienta o una llave inglesa en una parte giratoria del aparato, se pueden producir lesiones.
- g) El aparato no es un juguete. Los niños deben ser supervisados para que no jueguen con el aparato.

2.4. Uso seguro del dispositivo

- a) No sobrecargue el aparato. Utilizar herramientas adecuadas para el uso previsto. El aparato correctamente seleccionado hará un trabajo mejor y más seguro para el que fue diseñado.
- b) No usar el aparato si el interruptor ON/OFF no funciona correctamente (no se enciende ni se apaga). Los aparatos que no pueden ser controlados por un interruptor son inseguros, no pueden funcionar y deben ser reparados.
- c) Sacar la clavija de la toma de corriente antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar la máquina. Esta medida preventiva reduce el riesgo de una activación accidental.
- d) Guardar el equipo no utilizado fuera del alcance de los niños y de cualquier persona que no esté familiarizada con el aparato o con este manual. Los aparatos son peligrosos en manos de usuarios inexpertos.

-
- e) La reparación y el mantenimiento del aparato deben ser realizados por personal cualificado y utilizando únicamente piezas de recambio originales. Esto garantiza la seguridad de uso.
 - f) Para garantizar la integridad operativa del aparato, no retirar las cubiertas instaladas de fábrica ni aflojar los tornillos.
 - g) Al transportar y trasladar el aparato desde el lugar de almacenamiento hasta el lugar de uso, deben tenerse en cuenta las normas de seguridad e higiene para la manipulación manual que se aplican en el país en el que se utiliza el aparato.
 - h) Evitar situaciones en las que el aparato se detenga bajo una carga pesada durante el funcionamiento. Esto puede provocar un sobrecalentamiento de los componentes del accionamiento y, en consecuencia, dañar el aparato.
 - i) No tocar las partes móviles o los accesorios a menos que el aparato haya sido desconectado de la fuente de alimentación.
 - j) Está prohibido mover, desplazar o girar el aparato mientras está en funcionamiento.
 - k) No dejar el aparato encendido sin vigilancia.
 - l) Limpiar regularmente el aparato para evitar que se deposite permanentemente la suciedad.
 - m) El aparato no es un juguete. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin la supervisión de un adulto.
 - n) Está prohibido manipular la estructura del aparato para cambiar sus parámetros o su construcción.
 - o) Mantener el aparato alejado de fuentes de fuego y calor.
 - p) No sobrecargue el aparato.
 - q) En caso de exceder la carga máxima permitida, el producto se puede estropear.
 - r) El uso incorrecto del producto, por ejemplo sentándose sobre la mesa, puede dañar el producto y/o provocar lesiones. Está prohibido sentarse sobre la mesa para evitar lesiones corporales graves.
 - s) Está prohibido desplazarse o situarse debajo de la estructura del escritorio durante el proceso de ajuste. No sentarse ni colocarse de pie sobre el marco del escritorio. Extremar las precauciones durante el proceso de ajuste.
 - t) Comprobar periódicamente si el mecanismo de ajuste del escritorio funciona correctamente y eliminar cualquier obstáculo que dificulte el proceso de ajuste.
 - u) Recordar que los cables, las conexiones y los enchufes de otros equipos no pueden dificultar el uso del producto.
 - v) Durante el ajuste de la altura del escritorio, comprobar que los cables colocados tengan una longitud suficiente. Cables y conexiones demasiado cortos pueden dificultar el ajuste de la altura o contribuir al deterioro de otros equipos.

-
- w) No usar el producto si la caja de control hace ruido o sale un olor desagradable. No está permitido modificar la fuente de alimentación y la caja de control por cuenta propia.



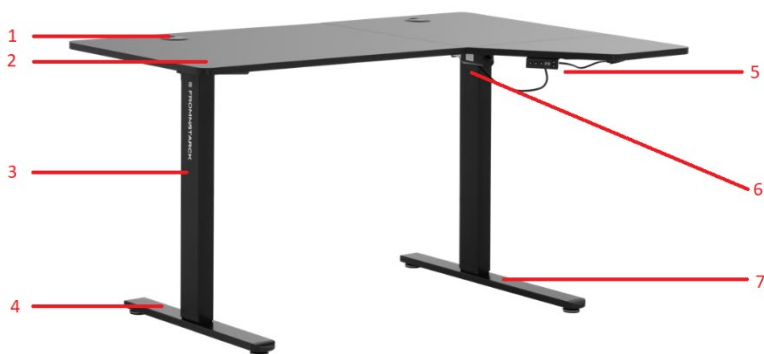
¡ATENCIÓN! Aunque el aparato está diseñado para ser seguro, tiene medidas de protección adecuadas, y a pesar del uso de elementos adicionales de seguridad para el usuario, sigue existiendo un pequeño riesgo de accidente o lesión al manipularlo. Se recomienda precaución y sentido común al utilizarlo.

3. Normas de uso

El producto sirve para el mantenimiento y el ajuste de la altura de la mesa del escritorio.

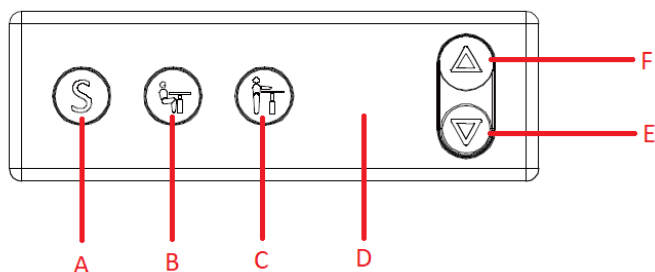
El usuario es responsable de cualquier daño resultante del mal uso.

3.1. Descripción del aparato



1. Tapa pasacables
2. Tablero
3. Columna de levantamiento
4. Pie más corto
5. Panel de control
6. Motor
7. Pie más largo

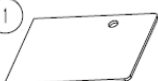
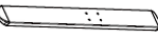
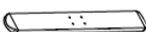
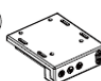
Panel de control



- A. Registro de la altura
- B. Registro/recuperación de la altura
- C. Registro/recuperación de la altura
- D. Pantalla
- E Movimiento hacia abajo
- F Movimiento hacia arriba

3.2. Preparación para el trabajo

LISTA DE ELEMENTOS

1  (x1)	2  (x1)	3  (x1)	4  (x1)
5  (x1)	6  (x1)	7  (x1)	8  (x1)
9  (x1)	10  (x1)	11  (x1)	12  (x1)
13  (x1)	14  (x1)	15  (x1)	16  (x1)
17  (x1)			

-
- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1. Tablero | 10. Soporte lateral |
| 2. Tablero | 11. Barra de transmisión |
| 3. Tablero | 12. Conector metálico |
| 4. Conector | 13. Barra transversal izquierda |
| 5. Columna de levantamiento | 14. Barra transversal derecha |
| 6. Columna de levantamiento | 15. Panel de control |
| 7. Pie más largo | 16. Fuente de alimentación |
| 8. Pie más corto | 17. Conector |
| 9. Soporte lateral (más largo) | |

LISTA DE ELEMENTOS DE CONEXIÓN

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

A. Pie

B. Tornillo M8x 47mm

C. Tornillo M6x 10mm

D. Tornillo M6x 12mm

E. Tornillo M6x 35mm

F. Tornillo M4x 15mm

G. Tornillo M5x 16mm

H. Llave Allen S=2mm

I. Llave Allen S=4mm

J. Llave Allen S=5mm

K. Clip de cable

L. Almohadilla de goma

M. Taco de madera

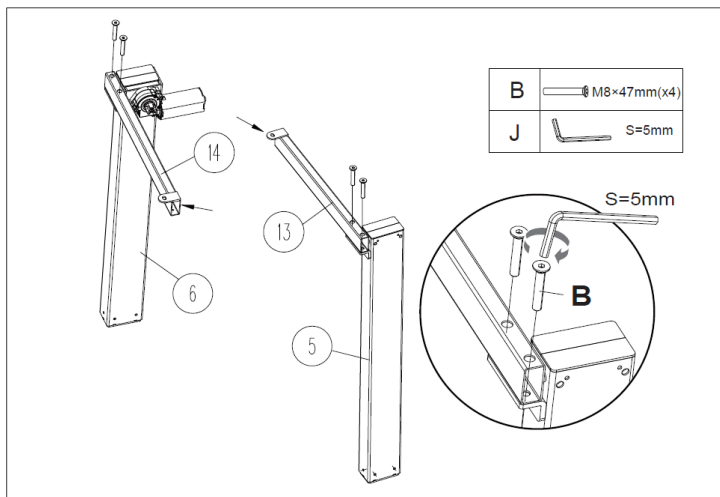
N. Tapa pasacables

El aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder a la clavija en cualquier momento. Asegurarse de que la alimentación del aparato corresponde con los datos indicados en la placa de características.

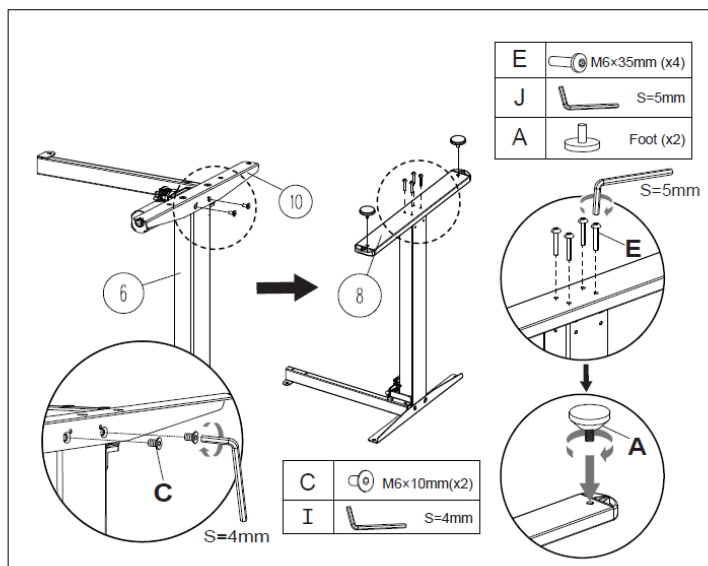
MONTAJE DEL APARATO

MONTAJE DE COLUMNAS ELEVADORAS

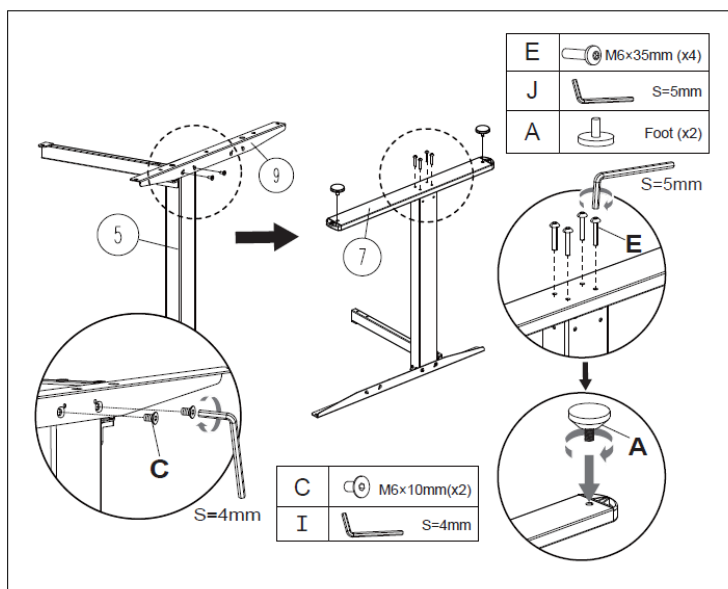
- Atornillar las barras transversales izquierda y derecha (13 y 14) a las columnas elevadoras izquierda y derecha (5 y 6) con los tornillos (B) utilizando la llave Allen (J).
- Prestar atención a la dirección de unión de las barras transversales.



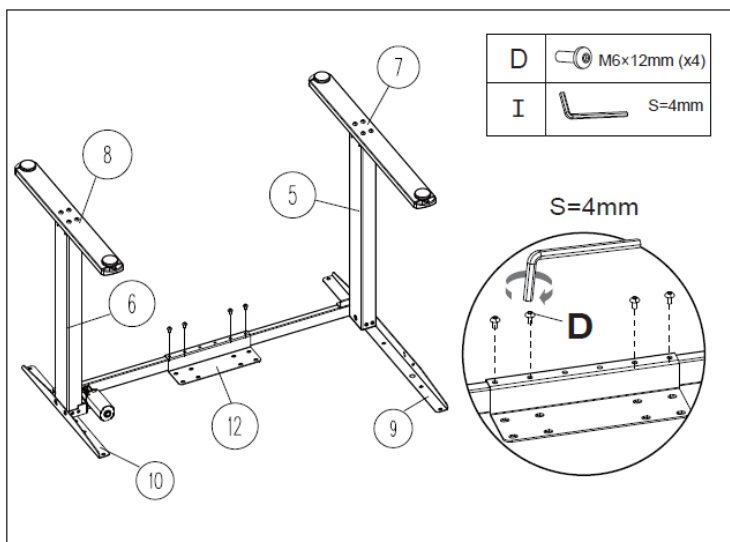
- Colocar el soporte lateral más corto (10) en la columna elevadora (6). Luego dar la vuelta a la pieza montada y atornillar el pie más corto (8) a la base de la columna.



- En la columna de elevación (5), montar el soporte lateral más largo (9). A continuación, dar la vuelta a la pieza y atornillar el pie más largo (7) a la base de la columna.

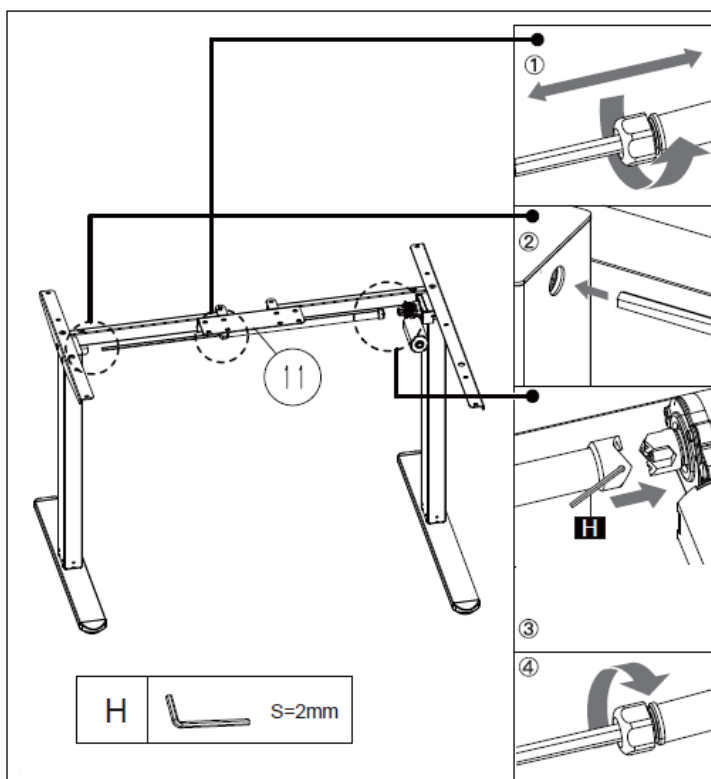


- Colocar las columnas de elevación con los pies hacia arriba para permitir que las piezas montadas se conecten con el conector metálico (12),

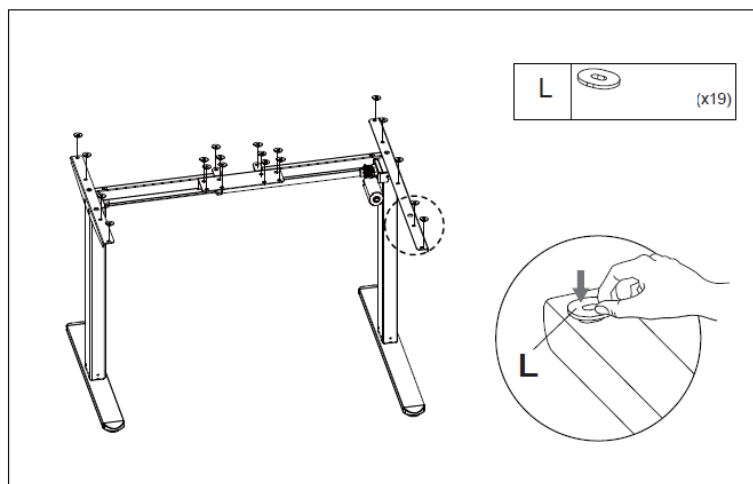


MONTAJE DE LA BARRA DE TRANSMISIÓN

1. Aflojar la perilla
2. Colocar la barra de transmisión (11) en el orificio hexagonal y girarla en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que la pata izquierda quede en la posición más baja.
3. Colocar el otro extremo de la barra de accionamiento (4) en la toma del motor apretando el tornillo Allen premontado con la llave (H).
4. Apretar la perilla.

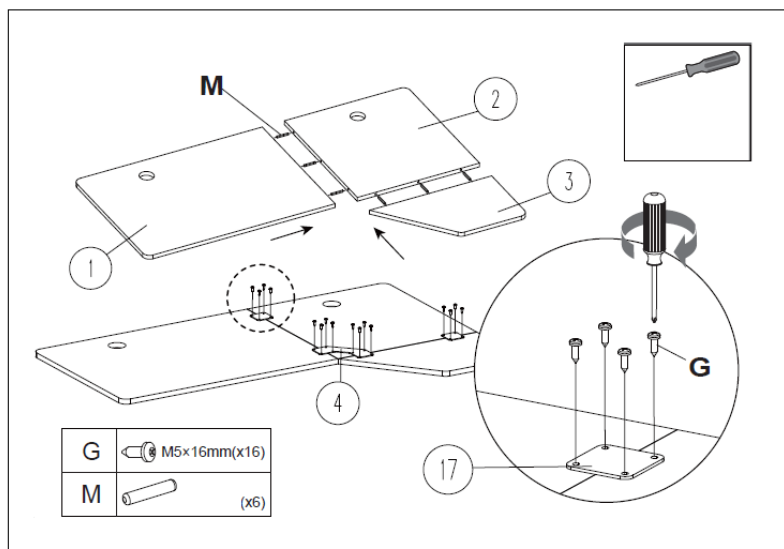


- Colocar las almohadillas de goma (L) sobre los orificios del marco montado, despegando la cinta y pegando las almohadillas al marco.

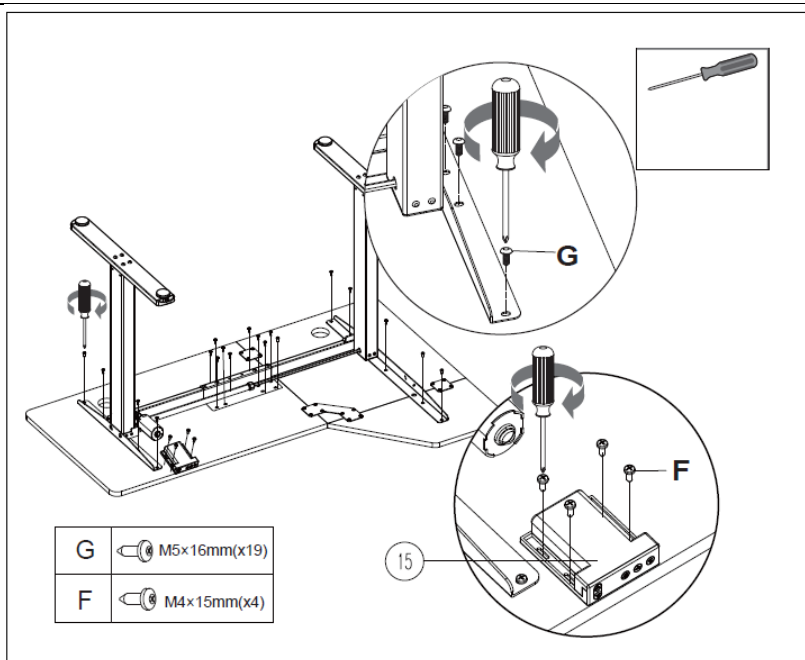


MONTAJE DEL TABLERO

- Conectar el tablero (1,2,3) con tacos de madera (M), luego colocar los conectores metálicos (4,17) como se muestra a continuación y atornillarlos.
- Usar un destornillador para apretar cada conector (pieza no incluida).

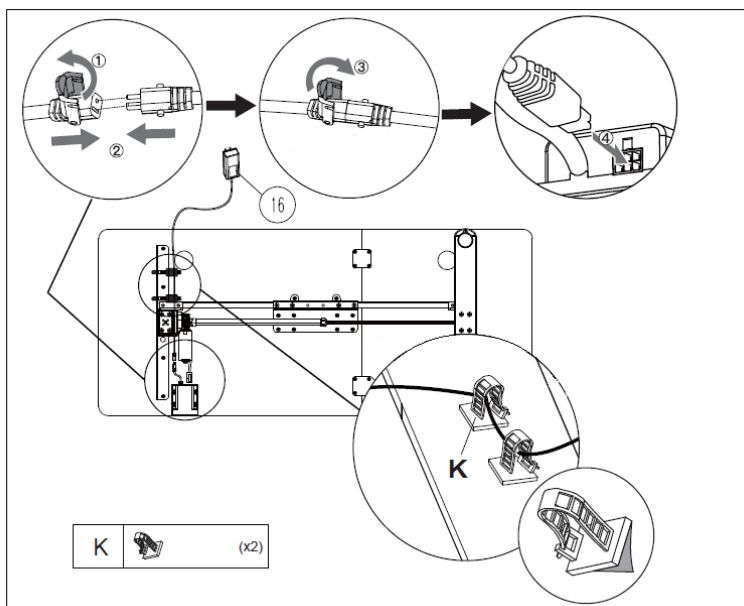


- Colocar el marco en el tablero atornillado según la distancia de los orificios y apretarlo con los tornillos (G).
- Montar el panel de control (15) como se ilustra a continuación utilizando los tornillos (F).

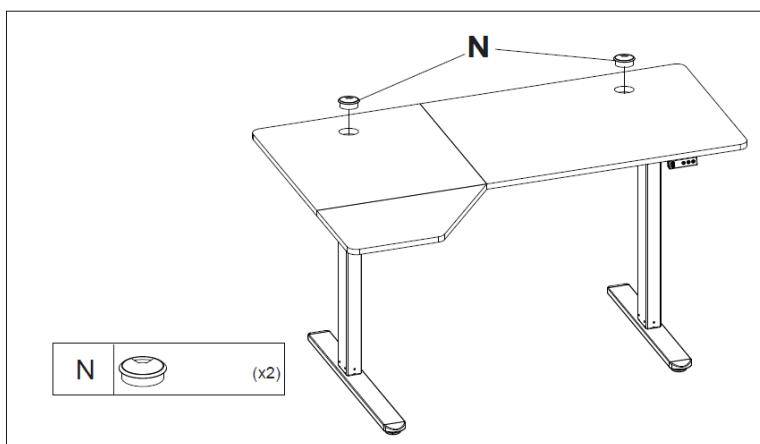


MONTAJE DE CABLES

- Despegar la cinta adhesiva y pegar los clips del cable (K) como se muestra a continuación.
1. Para conectar los cables, primero hay que quitar el seguro de la tapa.
 2. Conectar los cables.
 3. Asegurar los cables con una tapa para evitar que se desconecten.
 4. Conectar la fuente de alimentación.

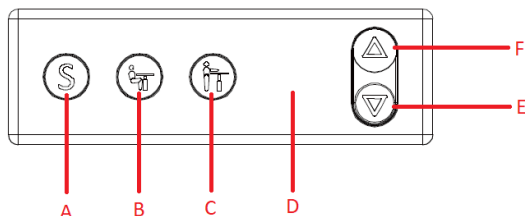


- Colocar los protectores de orificios para cable (N) en los orificios del tablero.



3.3. Trabajo con el aparato

1. Colocar el aparato en una superficie estable y comprobar si todos los componentes están correctamente conectados.



2. Pulsar el botón (F) para subir el tablero. Al pulsar brevemente el tablero subirá 1 cm, una pulsación larga elevará continuamente el tablero hasta alcanzar la posición más alta de 120 cm.
3. Pulsar el botón (E) para bajar el tablero. Al pulsar brevemente el tablero bajará 1 cm, una pulsación larga bajará continuamente el tablero hasta alcanzar la posición más baja de 72 cm.
4. El botón [S] se utiliza para guardar la altura. Pulsar el botón [A] y luego el botón [B] o [C] para guardar la altura.
5. Una vez que el escritorio esté en una posición cómoda para sentarse, pulsar el botón [S] para guardar la altura y luego pulsar el botón [B]. En la pantalla [D] aparecerá brevemente el símbolo "H1" que indica que el aparato ha guardado la altura. El escritorio volverá automáticamente a la altura guardada al pulsar el botón [B].
6. Una vez que el escritorio esté en una posición cómoda para estar de pie, pulsar el botón [A] para guardar la altura y luego pulsar el botón [C]. En la pantalla [D] aparecerá brevemente el símbolo [H2], indicando que el aparato ha guardado la altura. El aparato volverá automáticamente a la altura guardada al pulsar el botón [C].
7. Para restablecer el aparato, pulsar el botón [E] durante 5 segundos hasta que en la pantalla aparezca el mensaje [RES]. Al pulsar un botón, el escritorio bajará a su posición más baja y rebotará ligeramente. Después de reiniciar, se mostrará la altura base.

Modo de protección (modo de bloqueo de pantalla automático)

Protección contra sobrecalentamiento	"Caliente": activa la alarma cuando se ejecuta de forma continua durante 2 minutos. Apague el dispositivo y espere al menos 18 minutos antes de volver a ajustar la altura.
Alarma de falta de sensor	"E10": esta alarma se produce cuando no se puede detectar el sensor del motor. Desconecte la

	alimentación. Verifique la conexión del motor y la caja de control, luego encienda la energía nuevamente.
Protección contra sobrecargas	"E20": Alarma de sobrecarga. Si la alarma se activa cuando se levanta el escritorio, retire los elementos del escritorio y vuelva a intentarlo. En el caso de una alarma al bajar el escritorio, primero desconecte la alimentación, retire los elementos del escritorio y vuelva a conectar la alimentación.
Protección contra impactos	"E02": Alertas en caso de vibración, colisión o vuelco mientras el escritorio está en movimiento. Compruebe si hay vibraciones, obstrucciones o inclinación. Si los problemas anteriores no ocurren, realice el proceso de reinicio.
Alarma de sobretensión	"E32": activa la alarma cuando el voltaje es superior al requerido. Primero apague la alimentación. Compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y la caja de control esté bien. Encienda la alimentación de nuevo.
Alarma de bajo voltaje	"E31": activa la alarma cuando el voltaje es inferior al requerido. Primero desconecte la alimentación. Compruebe que la conexión entre la fuente de alimentación y la caja de control esté bien. Encienda la alimentación de nuevo.
Alarma de diferencia de pierna	"E60": activa la alarma cuando la diferencia de altura entre la pierna izquierda y derecha supera el valor establecido. Primero apague la alimentación. Verifique que la pierna izquierda y derecha estén a la misma altura. De lo contrario, repita el proceso de ajuste para corregir su altura. Encienda la alimentación de nuevo.
Protección contra daños	Se detiene y entra en estado de protección cuando las líneas del motor o las líneas de control manual se quitan o desconectan accidentalmente; vuelve a la normalidad después de volver a conectar y restablecer la alarma.

3.4. Limpieza y mantenimiento

- a) Usar únicamente agentes no corrosivos para la limpieza de la superficie.
- b) Después de cada limpieza, todos los componentes deben secarse bien antes de volver a utilizar el aparato.
- c) No usar objetos afilados y/o metálicos (por ejemplo, un cepillo de alambre o una espátula de metal) para la limpieza, ya que pueden dañar la superficie del aparato.
- d) Está prohibido rociar el aparato con un chorro de agua o sumergirlo en agua.
- e) Realizar inspecciones periódicas del aparato para asegurarse de que está en buen estado de funcionamiento y de que no se ha producido ningún daño.
- f) Usar un paño suave para la limpieza.
- g) Usar un paño suave y húmedo para la limpieza.
- h) No usar objetos afilados y/o metálicos (por ejemplo, un cepillo de alambre o una espátula de metal) para la limpieza, ya que pueden dañar su superficie.

Műszaki adatok

Paraméter leírása	Paraméter leírása
A termék megnevezése	Elektromosan állítható magasságú íróasztal
Modell	STAR_ATFE_21
Hálózati feszültség [V~] / Frekvencia [Hz]	230/50
Maximális terhelés [kg]	80
Védettség	II.
Maximális emelési sebesség [mm/s]	25
Emelési tartomány [mm]	720-1200
Méreték (szélesség / mélység / magasság) [mm]	1400x900x1215
Tömeg [kg]	30,45
Üzemi ciklus	10%, 2 perc ON / 18 perc OFF

1. Általános leírás

Az utasítás célja az, hogy segítse a termék biztonságos és megbízható használatát. A termék tervezése és kivitelezése szigorúan a műszaki előírások szerint, a legmodernebb technológiák és komponensek használatával, a legmagasabb minőségi normák betartása mellett történt.

**A MUNKA MEGKEZDÉSE ELŐTT GONDOSAN OLVASSA ÁT
ÉS ÉRTELMEZZE A JELEN UTASÍTÁST!**

A berendezés hosszú és megbízható működésének biztosítása érdekében gondoskodjon annak megfelelő kezeléséről és karbantartásáról az utasításban foglalt útmutatások szerint. A jelen kezelési utasításban megadott műszaki adatok és specifikációk naprakészek. A gyártó fenntartja magának a minőség javításával kapcsolatos változtatások jogát. Figyelembe véve a műszaki fejlődést és a zajszint korlátozásának lehetőségét, a készülék tervezése és felépítése a zajkibocsátásból eredő kockázat minimálisra csökkentésével valósult meg.

Szimbólumok magyarázata

	A termék teljesíti a vonatkozó biztonsági szabványok követelményeit.
	Használat előtt ismerje meg az utasítást.
	Újrafeldolgozásra alkalmas termék.
	Az adott helyzetre vonatkozó FIGYELEM! vagy FIGYELMEZTETÉS! vagy EMLÉKEZTETŐ! (általános figyelmeztető jel)
	FIGYELEM! Figyelmeztetés: áramütés veszélye!
	II. érintésvédelmi osztályú, kettős szigetelésű eszköz.
	Csak beltéri használatra.



FIGYELEM!

A jelen utasítás illusztrációi szemléltető jellegűek, és esetenként eltérhetnek a termék tényleges kinézetétől.

Eredeti utasításnak a német változat tekintendő. A többi nyelvi változat a német változat fordítása.

2. Biztonságos használat



FIGYELEM! Olvasson el minden biztonsági figyelmeztetést és minden kezelési útmutatót. A figyelmeztetések és utasítások be nem tartása áramütést, tüzet és/vagy súlyos testi sérülést, illetve halált okozhat.

A figyelmeztetésekben és utasításokban a „berendezés” vagy a „termék” kifejezés Elektromosan állítható magasságú íróasztalt jelent.

2.1. Elektromos biztonság

- a) A berendezés dugaszának illenie kell az aljzathoz. Ne módosítsa a dugaszt semmilyen módon. Az eredeti dugasz és a hozzá illő aljzat csökkenti az áramütés kockázatát.
- b) Nedves vagy vizes kézzel ne érintse meg a berendezést.
- c) Ne használja nem megfelelően a vezetéket. Sose használja az eszköz áthelyezéséhez vagy a csatlakozó hálózati dugaszolóaljzathoz való kihúzásához! A vezetéket tartsa távol hőforrástól, olajtól, éles peremtől és mozgó alkatrésztől! Sérült vagy összegabalyodott vezeték növeli az áramütés kockázatát.
- d) Ha nem lehet elkerülni a termék nedves környezetben való használatát, használjon áram-védőkészüléket (RCD). A RCD használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- e) Tilos használni a berendezést, ha a tápvezeték sérült vagy az elhasználódás nyilvánvaló jeleit mutatja. A sérült tápvezeték cseréjét képzett villanyszerelőre vagy a gyári szervizre kell bízni.
- f) Áramütés elkerülése végett tilos a vezetéket, a csatlakozót vagy magát az eszközt vízbe vagy más folyadékba meríteni. Tilos a berendezést nedves felületeken használni.
- g) Kerülje az érintkezést földelt tárggyal, pl. csővel, fűtőtesttel, sütővel vagy hűtővel! Nagyobb az áramütés kockázata, ha a teste földelt, és úgy érinti meg az eső, nedves munkafelület vagy nedves környezet közvetlen hatásának kitett berendezést. Megnö a meghibásodás és az áramütés veszélye, ha víz jut be a berendezés belsejébe.

2.2. Munkahelyi biztonság

- a) A munkavégzés helyén tartson rendet és biztosítson megfelelő világítást. A rendetlenség vagy a rossz megvilágítás balesetet okozhat. Az eszköz használata közben legyen előrelátó és körültekintő, és cselekedjen megfontoltan!
- b) Ha nem biztos abban, hogy a termék megfelelően működik-e, vagy ha sérülést talál rajta, vegye fel a kapcsolatot a gyártó szervizével!
- c) A berendezés javítását kizárólag a gyártó szervize végezheti. Tilos saját hatáskörben javítást végezni!
- d) Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági tudnivalókat tartalmazó címkék állapotát! Cserélje ki azokat, ha a felirataik olvashatatlanok.
- e) A használati útmutatót őrizze meg, hogy később is segítségére legyen! Ha a berendezést harmadik személynek kell átadnia, akkor vele együtt adja át a használati utasítást is.
- f) A csomagolás elemeit és az apróbb szerelési alkatrészeket gyermekek számára elérhetetlen helyen tárolja.
- g) Ha az eszközt más eszközzel egyidejűleg használja, a többi használati útmutatót is be kell tartania.

-
- h) 8 évnél idősebb gyermekek használhatják a berendezést, ha kioktatták őket annak használatáról, és felnőtt felügyelete alatt állnak.



Emlékeztető! A gyermekeket és egyéb személyeket védje a berendezés üzemeltetése során!

2.3. Személyi biztonság

- a) Önnek tilos az eszközt használnia, ha fáradt, beteg vagy alkohol, kábítószer, illetve olyan gyógyszer befolyása alatt áll, amely lényegesen korlátozza az ön képességeit az eszköz használatában.
- b) A berendezés nem arra készült, hogy korlátozott pszichikai, érzékelési és szellemi képességekkel rendelkező olyan személyek (köztük gyermekek) kezeljék, akik nem rendelkeznek a megfelelő tudással és/vagy tapasztalattal, hacsak nem felügyeli őket egy olyan személy, aki felelősséget visel a biztonságukért, vagy ellátta őket útmutatásokkal a berendezés kezelését illetően.
- c) A berendezést a kezelésére fizikailag alkalmas és megfelelően kioktatott olyan személyek kezelhetik, akik megismerkedtek a jelen utasítással, és oktatáson vettek részt a munka- és egészségvédelem témakörében.
- d) Az eszköz használata közben legyen körültekintő, és döntsön józan megfontolások alapján! Egy pillanatnyi figyelmetlenség a munka közben komoly sérüléssel járhat.
- e) Az eszköz véletlen elindítását elkerülendő, a hálózatra való csatlakozás előtt győződjön meg arról, hogy az eszköz kapcsolója kikapcsolt állásban van!
- f) Az eszköz bekapcsolása előtt távolítsa el minden beállításhoz használt szerszámot és csavarkulcsot! A berendezés mozgó részében hagyott szerszám vagy kulcs testi sérülést okozhat.
- g) A berendezés nem játékszer. Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne játsszanak az berendezéssel.

2.4. A berendezés biztonságos használata

- a) Ne terhelje túl az eszközt! Olyan eszközt használjon, amely az adott feladatra alkalmas! A helyesen megválasztott berendezés jobban és biztonságosabban végzi el azt a munkát, amelyre tervezték.
- b) Ne használja az eszközt, ha az ON/OFF kapcsoló hibásan működik (nem kapcsol be vagy ki)! A kapcsolóval nem kezelhető berendezés veszélyes, nem működtethető, javításra kell küldeni.
- c) Mielőtt hozzálátna az eszköz állításához, az alkatrészcserehez vagy félretenné azt, húzza ki a dugaszt a hálózati aljzatból. Ezzel az óvintézkedéssel csökkenthető a véletlen működtetés kockázata.
- d) Ha az eszköz használaton kívül van, tárolja gyermekek, képzetlen vagy jelen használati útmutatót nem ismerő személyek elől elzárt helyen! A berendezés veszélyes a gyakorlatlan felhasználók kezében.

-
- e) Az eszköz karbantartását csak szakképzett személy végezheti, és kizárólag eredeti pótalkatrészek felhasználásával. Ez garantálja a biztonságos használatot.
 - f) A berendezés tervezett működési integritásának biztosítása érdekében ne távolítsa el a gyárilag felszerelt burkolatokat, vagy ne csavarja ki a csavarokat.
 - g) A berendezésnek a tárolás helyéről a felhasználás helyére történő átszállítása vagy átvitele során vegye figyelembe azon ország kézi szállításra vonatkozó munkavédelmi szabályait, amelyben a berendezést üzemelteti.
 - h) Kerülje az olyan helyzeteket, amikor az eszköz munka közben túlterhelés miatt leáll! Ez a meghajtó elemek túlmelegedésével, ennek következtében pedig a berendezés sérülésével járhat.
 - i) Tilos megérinteni a mozgó alkatrészeket és tartozékokat, mielőtt leválasztaná a berendezést a hálózatról.
 - j) Tilos a működő berendezést eltolni, áthelyezni, elforgatni.
 - k) Tilos felügyelet nélkül hagyni a bekapcsolt berendezést.
 - l) A berendezést rendszeresen tisztítani kell, nehogy tartós szennyeződés rakódjon le rája.
 - m) A berendezés nem játékszer. A tisztítást és a karbantartást nem végezhetik gyermekek felnőtt felügyelete nélkül.
 - n) Tilos megváltoztatni a berendezés szerkezetét paramétereinek vagy felépítésének megváltoztatása céljából.
 - o) Tartsa távol a berendezést a hő- és a tűzforrásoktól.
 - p) Ne terhelje túl az eszközt!
 - q) A maximális terhelés túllépése a termék meghibásodását okozhatja.
 - r) A termék nem megfelelő használata, pl. ráülés az asztallapra, a termék meghibásodásával és/vagy testi sérüléssel járhat. Tilos ráülni az íróasztal lapjára, ezzel súlyos testi sérülést lehet elkerülni.
 - s) Tilos az íróasztal szerkezete alatt mozogni vagy lefeküdni a beállítás során. Tilos ráülni vagy ráállni az íróasztal keretére. A beállítás során különös óvatosságot kell tanúsítani.
 - t) Rendszeresen ellenőrizni kell, hogy az íróasztal beállító szerkezete helyesen működik-e, és el kell távolítani a hatékony beállítást esetleg blokkoló akadályokat.
 - u) Ügyeljen arra, hogy az átvezetett kábelek, csatlakozások és dugaszok ne zavarják a termék használatát.
 - v) Az íróasztal magasságának a beállításánál győződjön meg arról, hogy az átvezetett kábelek hossza elegendő-e. A túl rövid kábelek és csatlakozások megnehezíthetik a magasság beállítását, vagy a többi berendezés sérülését okozhatják.
 - w) Ne használja a terméket, ha a vezérlőszekrény zajt vagy kellemetlen szagot bocsát ki. Tilos önállóan átalakítani a tápegységet és a vezérlőszekrényt.



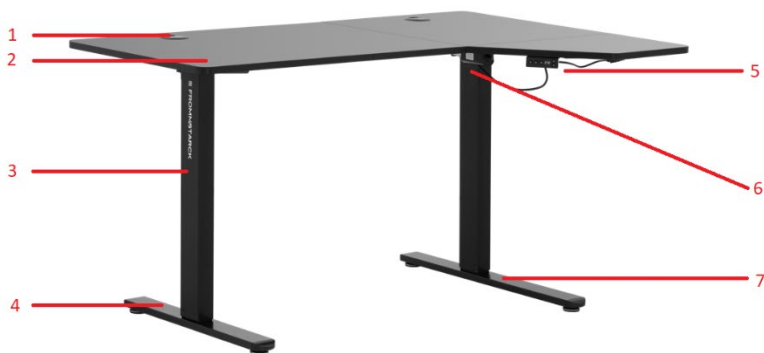
FIGYELEM! Bár a berendezést biztonságosra tervezték és ellátták a megfelelő biztonsági felszereléssel, valamint a felhasználó biztonságát fokozó további tartozékokkal, a berendezéssel végzett munka ennek ellenére sérülés vagy baleset alacsony szintű kockázatával jár. Ezért javasoljuk, hogy óvatosan és megfontoltan üzemeltesse.

3. Felhasználás szabályai

A terméket arra tervezték, hogy tartsa és beállítsa az asztallap magasságát.

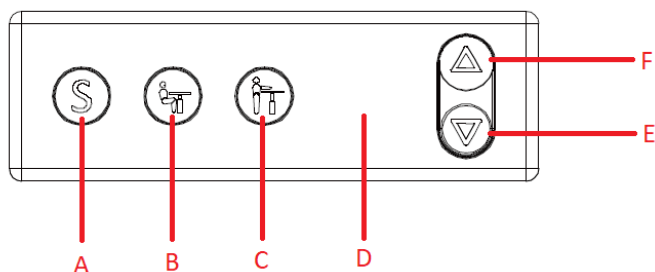
A nem rendeltetésszerű használatból eredő minden kárért a felhasználó viseli a felelősséget.

3.1. Berendezés leírása



1. Kábelnyílás fedél
2. Asztallap
3. Emelő oszlop
4. Rövidebb láb
5. Vezérlőpanel
6. Motor
7. Hosszabb láb

Vezérlőpanel



- A. Magasság mentése
- B. Magasság mentése/meghívása
- C. Magasság mentése/meghívása
- D. Kijelző
- E. Mozgás lefelé
- F. Mozgás felfelé

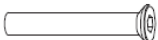
3.2. Munkára való előkészítés

ALKATRÉSZLISTA

1 (x1)	2 (x1)	3 (x1)	4 (x1)
5 (x1)	6 (x1)	7 (x1)	8 (x1)
9 (x1)	10 (x1)	11 (x1)	12 (x1)
13 (x1)	14 (x1)	15 (x1)	16 (x1)
17 (x1)			

-
- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| 1. Asztallap | 10. Oldalsó támasz |
| 2. Asztallap | 11. Transzmissziós rúd |
| 3 Asztallap | 12. Fém összekötők |
| 4. Kötőelemek | 13. Bal oldali kereszttartó |
| 5. Emelő oszlop | 14. Jobb oldali kereszttartó |
| 6. Emelő oszlop | 15. Vezérlőpanel |
| 7. Hosszabb talp | 16. Tápegység |
| 8. Rövidebb talp | 17. Csatlakozó |
| 9. Oldalsó támasz (hosszabb) | |

KÖTŐELEMENK LISTÁJA

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

- A. Talp
- B. Csavar M8x 47 mm
- C. Csavar M6x 10 mm
- D. Csavar M6x 12 mm
- E. Csavar M6x 35 mm
- F. Csavar M4x 15mm
- G. Csavar M5x 16 mm
- H. Imbuszkulcs S=2mm

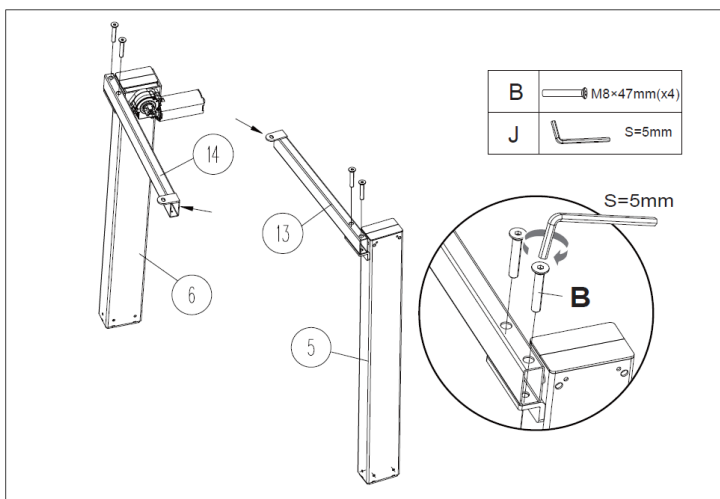
- I. Imbuszkulcs S=4mm
- J. Imbuszkulcs S=5mm
- K. Kábeltartó
- K. Gumialátét
- M. Fa tipli
- N. Kábelynylás fedele

A berendezést úgy kell elhelyezni, hogy a hálózati csatlakozó bármikor hozzáférhető legyen. Ügyeljen arra, hogy a berendezés táplálása feleljen meg az adattáblán szereplő értékeknek.

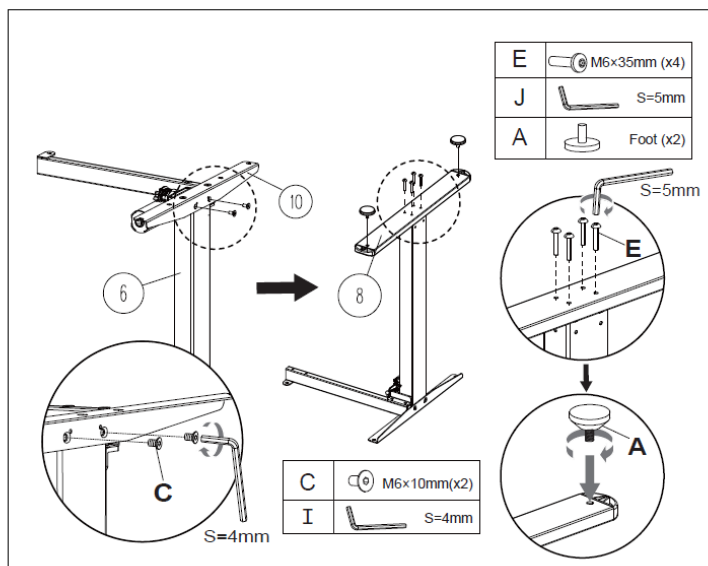
BERENDEZÉS SZERELÉSE

AZ EMEŐ OSZLOPOK ÖSSZESZERELÉSE

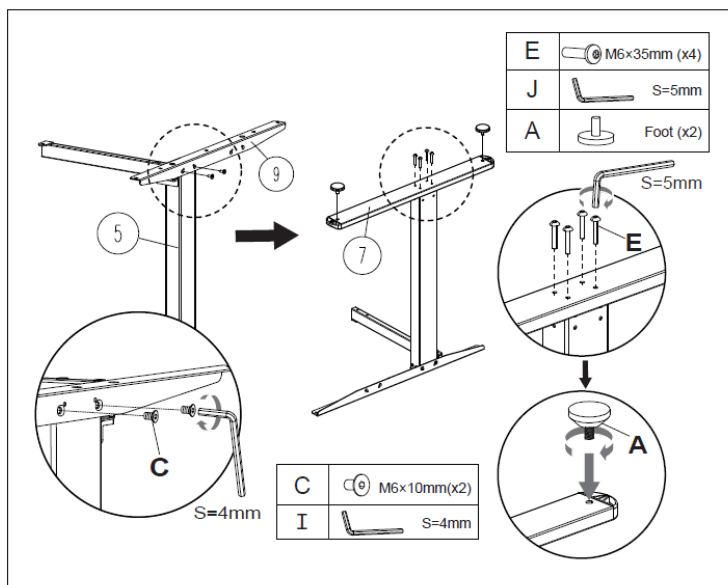
- Bal és jobb oldali kereszttartót (13 és 14) erősítse csavarokkal (B) a bal és jobb oldali emelő oszlophoz (5 és 6), ehhez egy imbuszkulcsot használva (J).
- Ügyeljen a kereszttartók csatlakoztatásának irányára.



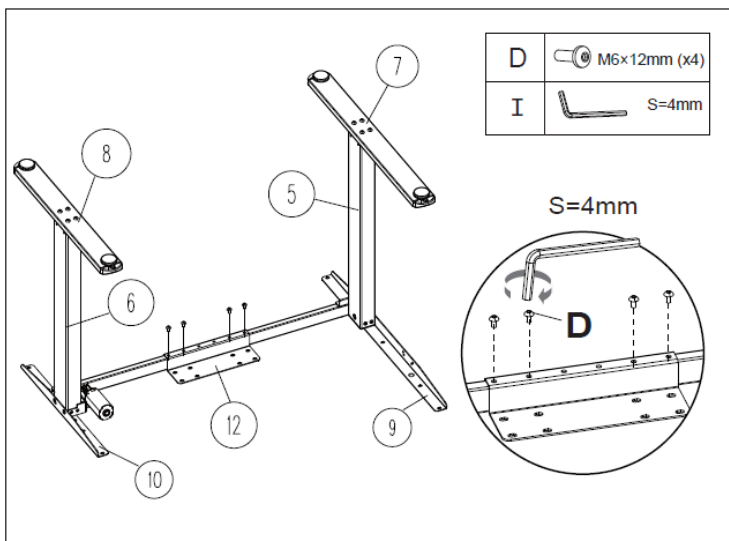
- Az emelő oszlopot (6) rögzítse a rövidebb oldaltámaszhoz (10), majd fordítsa el a felcsavarozott elemet, és csavarozza a rövidebb talpat (8) az oszlop talpához.



- Rögzítse a hosszabb oldaltámaszt (9) az emelő oszlophoz (5). Majd fordítsa vissza az elfordított elemet, és csavarozza hozzá az oszlop hosszabb talpát (7).

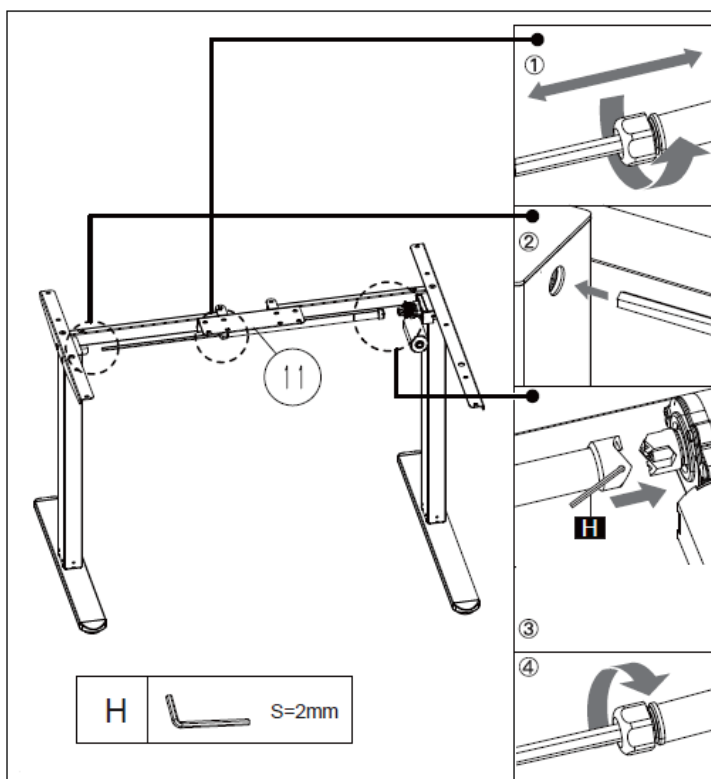


- Az emelő oszlopot állítsa talpával felfelé, hogy lehetővé tegye az összecsavarozott elemek összekötését a fém összekötővel (12).

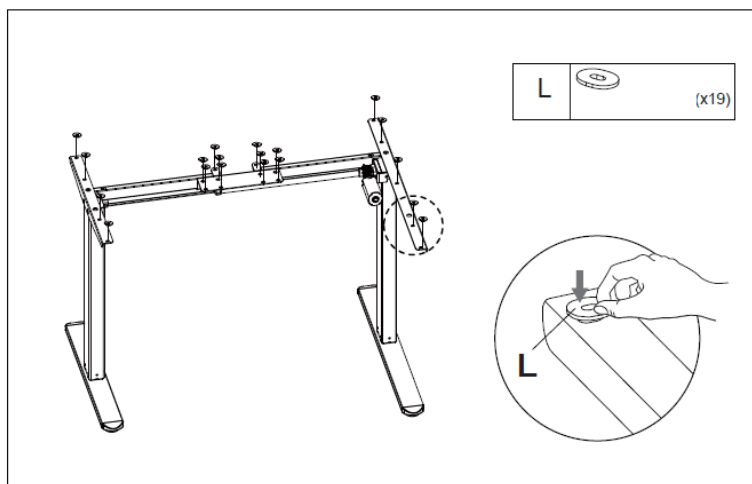


A TRANZMISSZIÓS RÚD ÖSSZESZERELÉSE

1. Lazítsa meg a forgatógombot.
2. Helyezze a transzmissziós rudat (11) a hatszögletű lyukba, és fordítsa el az óramutató járásával ellentétes irányba, amíg a bal oldali láb nem lesz alacsonyabb helyzetben.
3. Rögzítse a hajtórúd (4) másik végét a motor fészkébe, az imbuszkulccsal (H) meghúzva az előzetesen beszerelt csavart.
4. Szorítsa meg a forgatógombot.

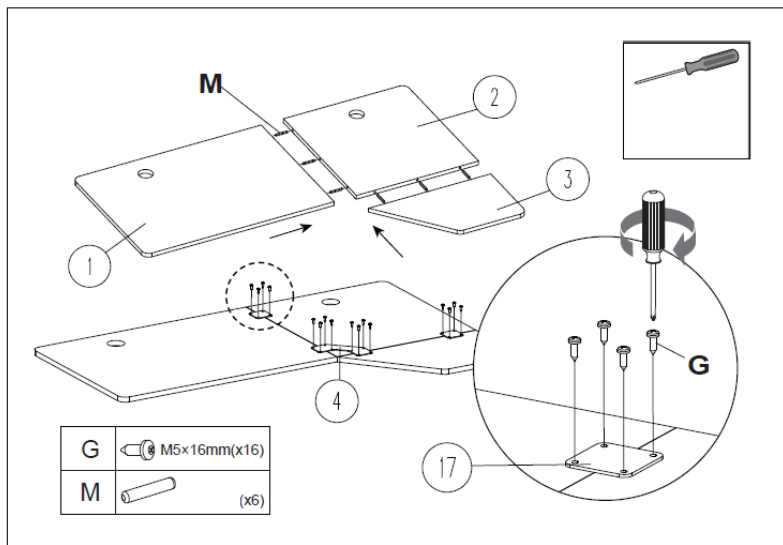


- Helyezze rá a gumi alátétet (L) az összeszerelt asztallábban lévő nyílásra, lehúzza róla a védőszalagot, és az alátétet ráragasztva az asztallábra.

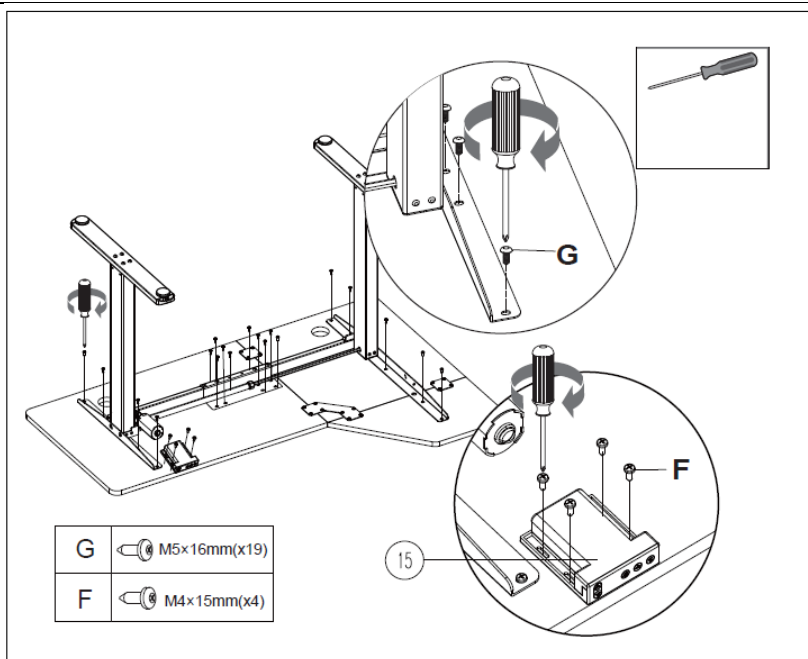


AZ ASZTALLAP ÖSSZESZERELÉSE

- Az asztallapot (1,2,3) fa tiplikkel kösse össze (M), majd helyezze el a fém összekötőket (4,17) az alábbi illusztráció szerint, és csavarozza össze.
- Az összekötők összezsavarozásához használjon csavarhúzó (nincs a készletben).

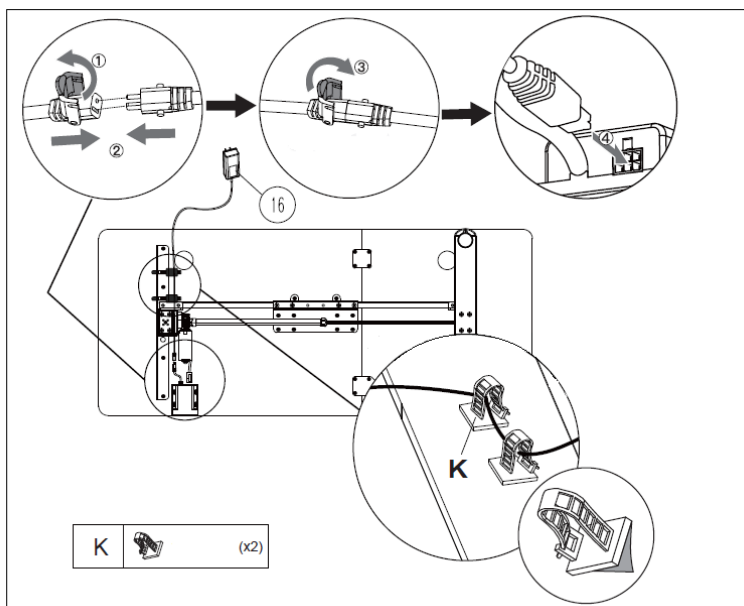


- Az asztallábat tegye az összeszerelt asztallapra, a furatok távolságának megfelelően, majd csavarozza össze a csavarokkal (G).
- A vezérlő panelt (15) szerelje fel az alábbi illusztrációnak megfelelően, a csavar (F) használatával.

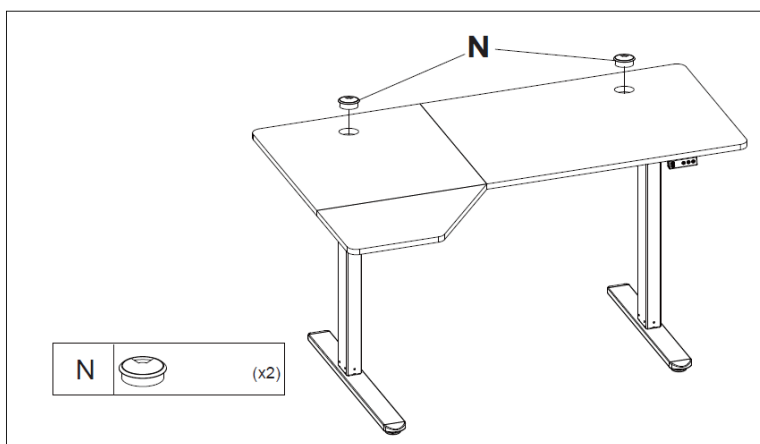


A KÁBELEK BESZERELÉSE

- Húzza le a szalagot, és ragassza fel a kábeltartókat (K) az alábbi ábrának megfelelően.
1. A vezetékek összekötéséhez előbb húzza le a sapkát.
 2. Kösse össze a vezetékeket.
 3. Biztosítsa a vezetékeket sapkával, hogy ne csússzanak szét.
 4. Csatlakoztassa a hálózati adaptert.

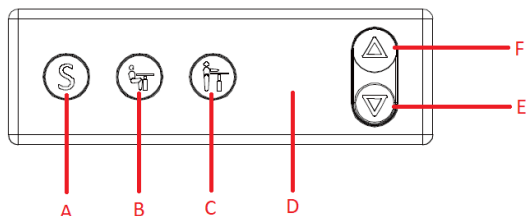


- Tegye be a kábelátvezető nyílás fedelét (N) az asztallapban lévő nyílásba.



3.3. Munkavégzés a berendezéssel

1. Állítsa a berendezést stabil helyzetbe, majd ellenőrizze, hogy minden elem helyesen van-e összeszerelve.



2. A berendezés asztallapjának felemeléséhez nyomja meg az (F) nyomógombot. Egy rövid ideig tartó megnyomás a munkalapot 1cm-rel emeli meg, ha hosszabb ideig nyomja a gombot, a lap folyamatosan emelkedik, amíg el nem érte a 120cm-es, maximális magasságot.
3. Az asztallap leengedéséhez nyomja meg az (E) gombot. Egy rövid ideig tartó megnyomás a munkalapot 1cm-rel engedi le, ha hosszabb ideig nyomja a gombot, a lap folyamatosan ereszkedik, amíg el nem érte a 72cm-es, legalsó helyzetet.
4. Az [S] gomb a magasság elmentésére szolgál. A magasság megjegyzéséhez nyomja meg az [A], majd a [B] vagy a [C] nyomógombot.
5. Ha beállította a berendezést kényelmes, ülő helyzetbe, nyomja meg az [S] gombot a magasság elmentéséhez, majd nyomja meg a [B] gombot. A kijelzőn [D] egy rövid időre megjelenik a „H1” jelzés, ami azt jelenti, hogy a berendezés megjegyezte az elmentett magasságot. Ha megnyomja a [B] gombot, a berendezés automatikusan visszaáll az elmentett magasságra.
6. Ha beállította a berendezést kényelmes, álló helyzetbe, nyomja meg az [A] gombot a magasság elmentéséhez, majd nyomja meg a [C] gombot. A kijelzőn [D] egy rövid időre megjelenik a „H2” jelzés, ami azt jelenti, hogy a berendezés megjegyezte az elmentett magasságot. Ha megnyomja a [C] gombot, a berendezés automatikusan visszaáll az elmentett magasságra.
7. A berendezés visszaállításához alaphelyzetbe, nyomja az [E] gombot 5 másodpercig, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a [RES] üzenet. A nyomógomb megnyomására az íróasztal leereszkedik a legalsó helyzetbe, majd egy kicsit visszaemelkedik. A resetelés után az alaphelyzetbe jelenik meg a kijelzőn.

Védelmi üzemmód (automatikus képernyőzár mód)

Túlmelegedés elleni védelem	"Forró": akkor váltja ki a riasztást, ha 2 percig folyamatosan működik. Kapcsolja ki a készüléket, és várjon legalább 18 percet, mielőtt újra beállítja a magasságot.
-----------------------------	---

Érzékelő hiányzik riasztás	"E10": Ez a riasztás akkor jelentkezik, ha a motorérzékelő nem érzékelhető. Kapcsolja ki az áramellátást. Ellenőrizze a motor és a vezérlődoboz csatlakoztatását, majd kapcsolja be újra a készüléket.
Túlterhelés-védelem	"E20": Túlterhelési riasztás. Ha a riasztás az asztal felemelésekor jelentkezik, távolítsa el a tárgyakat az asztalról, és próbálja meg újra. Ha az asztal leeresztésekor riasztás történik, először kapcsolja ki a készüléket, vegye ki a tárgyakat az asztalról, majd kapcsolja be újra a készüléket.
Ütésvédelem	"E02": Riasztás rezgés, ütközés vagy billenés esetén, miközben az asztal mozog. Ellenőrizze a rezgést, az elzáródást vagy a dőlést. Ha a fenti problémák nem jelentkeznek, végezze el a visszaállítási folyamatot.
Túlfeszültség riasztás	"E32": riasztást vált ki, ha a feszültség magasabb az előírtnál. Először kapcsolja ki a készüléket. Ellenőrizze, hogy a tápegység és a vezérlődoboz közötti kapcsolat rendben van-e. Kapcsolja be újra a készüléket.
Alacsony feszültség riasztás	"E31": riasztást vált ki, ha a feszültség alacsonyabb az előírtnál. Először kapcsolja ki az áramot. Ellenőrizze, hogy a tápegység és a vezérlődoboz közötti kapcsolat rendben van-e. Kapcsolja be újra a készüléket.
Lábkülönbség riasztás	"E60": riasztást vált ki, ha a bal és a jobb láb közötti magasságkülönbség meghaladja a beállított értéket. Először kapcsolja ki a készüléket. Ellenőrizze, hogy a bal és a jobb láb azonos magasságban van-e. Ha nem, ismételje meg a beállítási folyamatot a magasságuk korrigálásához. Kapcsolja be újra a készüléket.
Védelem a károsodás ellen	Megáll és védelmi állapotba kerül, ha a motorvezetékeket vagy a kézi vezérlővezetékeket véletlenül eltávolítják vagy leválasztják; a visszacsatlakoztatás és a riasztás visszaállítása után visszatér a normál állapotba.

3.4. Tisztítás, karbantartás

- a) A felületek tisztítására kizárólag maró anyagoktól mentes szereket használjon.
- b) Minden tisztítás után szárítson meg jól minden elemet, mielőtt újból használatba venné a berendezést!
- c) A berendezést száraz és hűvös, nedvességtől és közvetlen napsugárzástól védett helyen kell tárolni.
- d) Tilos a berendezést vízszaggárral permetezni vagy vízbe meríteni.
- e) A berendezést rendszeresen szemlézni kell műszaki állapot és sérülésmentesség szempontjából.
- f) Tisztításra puha törlőruhát használjon.
- g) Tisztításra puha, nedves törlőruhát használjon!
- h) A tisztításhoz ne használjon éles és/vagy fém tárgyakat (pl. drótkéfét vagy fémlapátkát), mivel ezek megsérthetik a berendezés anyagának a felületét!

Tekniske specifikationer

Parameters værdi	Parameters værdi
Produktnavn	Højdejusterbart skrivebord
Model	STAR_ATFE_21
Forsyningsspænding [V~]/ Frekvens [Hz]	230/50
Maksimal belastning [kg]	80
Beskyttelsesklasse	II
Maks. løftehastighed [mm/s]	25
Løfteområde [mm]	720-1200
Mål (bredde x dybde x højde) [mm]	1400x900x1215
Vægt [kg]	30.45
Driftscyklus	10 %, 2min til/18 min fra

1. Generel beskrivelse

Denne brugsanvisning skal hjælpe dig med at betjene produktet på sikker og pålidelig vis. Produktet er designet og fremstillet nøje efter de gældende tekniske forskrifter, ved hjælp af de nyeste teknologier og komponenter, og ved anvendelse af de højeste kvalitetsstandarder.

**FØR PÅBEGYNDELSE AF
ARBEJDE
FØR DU TAGER PRODUKTET I BRUG.**

For at sikre en lang og pålidelig drift af produktet er det nødvendigt, at produktet betjenes og vedligeholdes i overensstemmelse med retningslinjerne, der er specificeret i denne brugsanvisning. Tekniske data og specifikationer indeholdt i vejledningen er aktuelle. Producenten forbeholder sig retten til at foretage eventuelle ændringer, der anses for at være en forbedring af det oprindelige produkt. Under hensyntagen til den tekniske udvikling og muligheder for støjbegrænsning blev produktet udviklet og opbygget således, at risikoen forbundet med støjemission begrænses til et minimum.

Symbolforklaring

	Produktet overholder de relevante sikkerhedsstandarder.
	Læs vejledningen før brug.
	Genanvendeligt produkt.
	BEMÆRK! eller ADVARSEL! eller HUSK! en beskrivelse af situationen (generelt advarselsskilt).
	ADVARSEL! Advarsel mod elektrisk stød!
	Beskyttelsesklasse II med dobbelt isolering.
	Kun til indendørs brug.



BEMÆRK:

Billederne i denne brugsanvisning tjener udelukkende som illustration. De kan i visse detaljer afvige fra det faktiske produkt.

Den originale brugsanvisning er udarbejdet på tysk. De øvrige sprogversioner er oversættelser fra tysk .

2. Brugssikkerhed



BEMÆRK: Alle sikkerhedsadvarsler og instruktioner skal læses. Manglende overholdelse af advarslerne og instruktionerne kan resultere i elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade eller død.

Betegnelsen ”maskine” eller ”produkt” i det efterfølgende henviser til dit Højdejusterbart skrivebord.

2.1. Elektrisk sikkerhed

- a) Stikket på produktet skal passe til stikkontakten. Enhver form for modifikationer af stikket er forbudt. De originale stik og egnede kontakter mindsker risikoen for elektrisk shock.
- b) Udstyret må ikke røres ved med våde eller fugtige hænder.
- c) Brug ikke ledningen på en ukorrekt måde. Brug aldrig ledningen til at bære det elektriske værktøj eller til at trække stikket ud af kontakten. Hold ledningen væk fra varmekilder, olie, skarpe kanter og bevægelige dele. Defekte eller snoede ledninger øger risikoen for elektrisk shock.
- d) Kan brug af udstyret i fugtigt miljø ikke undgås skal der anvendes en fejlstrømsafbryder (RCD). Brug af en RCD mindsker risikoen for elektrisk stød.
- e) Det er ikke tilladt at bruge ledninger der er beskadigede eller viser tegn på slitage. En autoriseret elektriker eller servicetekniker skal udskifte den beskadigede ledning
- f) For at undgå elektrisk stød må man ikke nedsænke kablet, stikket eller selve produktet i vand eller anden væske. Produktet må ikke bruges på våde overflader.
- g) Undgå berøring af jordede overflader, såsom rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er en større risiko for elektrisk shock, hvis kroppen er jordet og rører ved udstyr, der er udsat for direkte påvirkning af regn, våd belægning og drift i fugtigt miljø. Indtrængning af vand i udstyret øger risikoen for beskadigelse heraf og elektrisk shock.

2.2. Arbejdspladssikkerhed

- a) Hold arbejdsområdet ryddeligt og godt belyst. Uorden eller dårlig belysning kan føre til ulykker. Ved brug af denne maskine, skal du være fremadrettet og bruge din sunde fornuft. Du skal også altid være opmærksom på hvad du laver.
- b) Du skal kontakte producentens service, hvis du er i tvivl om produktet fungerer korrekt, eller hvis der findes skader på produktet.
- c) Produktet må kun repareres af producentens service. Du må ikke foretage reparationer selv!
- d) Kontroller regelmæssigt, at sikkerhedsmærkaterne er i god stand. Sikkerhedsmærkaterne skal udskiftes, hvis de ikke er læselige.
- e) Brugsvejledningen skal gemmes til fremtidig brug. Hvis produktet videregives til tredjemand, skal brugsvejledningen medfølge.
- f) Dele af emballagen og små monteringsdele skal opbevares utilgængeligt for børn.
- g) Hvis dette produkt bruges sammen med et andet produkt, skal andre brugsanvisninger også følges.
- h) Produktet kan bruges af børn over 8 år, som er blevet instrueret i at bruge det og er under opsyn af en voksen.



Husk! Mens maskinen betjenes, skal børn og andre tilstedeværende personer beskyttes.

2.3. Personlig sikkerhed

- a) Det er forbudt at betjene maskinen i en tilstand af træthed, sygdom, påvirket af alkohol, medicin eller stoffer, der markant begrænser evnen til at betjene maskinen.
- b) Produktet er ikke beregnet til at blive brugt af mennesker (inklusive børn) med nedsatte psykiske, sensoriske og mentale funktioner eller uden tilstrækkelig erfaring og / eller viden. Undtaget en situation, hvor de er under opsyn af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed eller har modtaget instruktioner fra dem om, hvordan produktet betjenes.
- c) Maskinen kan betjenes af personer med fysisk, operationel og korrekt uddannet kendskab til denne instruktionsbog samt uddannelse i sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen.
- d) Når produktet betjenes, skal man være forsigtig og bruge sund fornuft. Et øjebliks uopmærksomhed under betjening af produktet kan medføre alvorlig personskade.
- e) For at forhindre uønsket opstart af maskinen sørg altid for, at maskinens kontakt er i frakoblet position, før du slutter produktet til strømkilden.
- f) Fjern eventuelle justeringsværktøjer eller skruenøgler, før du tænder produktet. Et værktøj eller en skruenøgle, der efterlades i produktets roterende del, kan forårsage personskade.
- g) Produktet er ikke et legetøj. For at sikre sig, at børn ikke leger med produktet, skal de være under opsyn.

2.4. Sikker brug af produktet

- a) Maskinen skal ikke overbelastes. Brug de værktøjer, der er egnet til den pågældende anvendelse. Du vil kunne arbejde bedre og sikrere, når du bruger det redskab der bedst passer til opgaven.
- b) Maskinen må ikke betjenes, hvis ON/OFF-kontakten ikke fungerer korrekt (den tænder eller slukker ikke for maskinen). Udstyr, der ikke kan kontrolleres vha. afbryderen, er til fare for sikkerheden, må ikke køre og skal repareres.
- c) Træk stikket ud af stikkontakten, før du justerer produktet, udskifter udstyret eller fjerner værktøjet. Derved mindskes risikoen for utilsigtet opstart.
- d) Opbevar ubrugte produkter uden for børns rækkevidde og personer, der ikke kender produktet eller denne betjeningsvejledning. Maskinerne er farlige i hænderne på uerfarne brugere.
- e) Vedligeholdelse og reparation af produkter bør udføres af kvalificerede personer, der kun anvender originale reservedele. Dette vil sikre sikker brug af produktet.

-
- f) For at sikre produktets konstruerede driftsintegritet må du ikke fjerne fabriksinstallerede dæksler eller fjerne skruer.
 - g) Ved transport og flytning af produktet fra opbevaringsstedet til brugsstedet skal der tages hensyn til sikkerheden og sundheden under arbejdet i forbindelse med manuel transport i det land, hvor produktet anvendes.
 - h) Det er nødvendigt at undgå en situation, hvor produktet under drift stopper på grund af en tung belastning. Dette kan medføre overophedning af drivkomponenterne og beskadigelse af produktet.
 - i) Bevægelige dele eller tilbehør må ikke berøres, medmindre maskinen er blevet afbrudt fra strømforsyningen.
 - j) Det er forbudt at flytte og dreje produktet mens det er i drift.
 - k) Efterlad ikke produktet uden opsyn mens den er tændt.
 - l) Maskinen skal rengøres regelmæssigt for at forhindre permanent bundfældning af snavs.
 - m) Produktet er ikke et legetøj. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn af en voksen.
 - n) Det er forbudt at forstyrre konstruktionen af produktet for at ændre dets parametre eller konstruktion.
 - o) Produktet skal holdes væk fra brand- og varmekilder.
 - p) Maskinen skal ikke overbelastes.
 - q) Hvis den maksimalt tilladte brugervægt overskrides, kan det medføre beskadigelse af produktet.
 - r) Produktet kan bruges af børn over 8 år, som er blevet instrueret i at bruge det og er under opsyn af en voksen. Det er forbudt at sidde på skrivebordet for at forhindre alvorlig personskade.
 - s) Det er forbudt at bevæge sig eller ligge under skrivebordsstrukturen under justering. Det er forbudt at sidde eller stå på skrivebordsrammen. Vær særlig forsigtig, når du foretager justeringer.
 - t) Kontroller jævnligt, om skrivebordets justeringsmekanisme fungerer korrekt, og fjern eventuelle forhindringer, der blokerer for muligheden for effektiv justering.
 - u) Sørg for, at kabler, forbindelser og stik ikke forstyrrer brugen af produktet.
 - v) Ved justering af bordhøjden, skal du sørge for, at alle kablerne er lange nok. Kabler og ledninger, der er for korte, kan gøre det vanskeligt at justere højden eller medføre beskadigelse af andre maskiner.
 - w) Brug ikke produktet, hvis kontrolboksen larmer eller lugter dårligt. Brug ikke produktet, hvis kontrolboksen larmer eller lugter dårligt.



BEMÆRK! Selvom produktet er designet således, at det skal være sikkert og selvom det er forsynet med passende beskyttelsesmidler og yderligere elementer, der har til formål at garantere brugerens sikkerhed, er der stadig

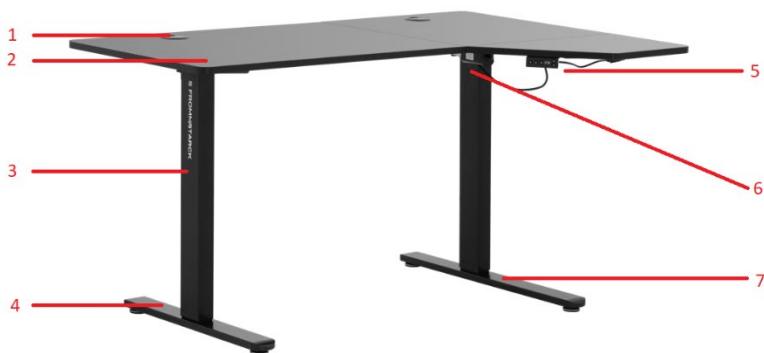
en lille risiko for uheld eller personskade under arbejde med udstyret. Under brug af produktet anbefales det at udvise forsigtighed og sund fornuft.

3. Forholdsregler ved brug

Produktet er designet til at understøtte og justere højden på bordpladen.

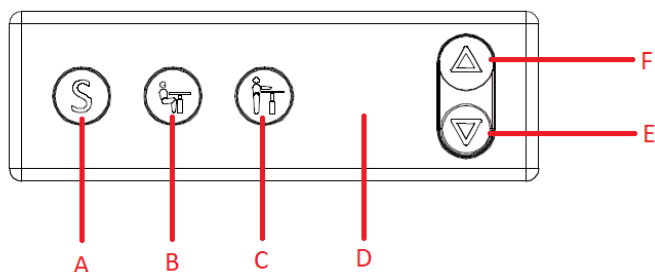
Enhver skade, der skyldes forkert brug, er brugerens ansvar.

3.1. Beskrivelse af produktet



1. Beskyttelse til kabelåbning
2. Bordplade
3. Løftesøjle
4. Kortere fod
5. Kontrolpanel
6. Motor
7. Længere fod

Kontrolpanel



- A. Knap til at gemme højde
 B. Knap til at gemme/hente højde
 C. Knap til at gemme/hente højde
 D. Skærm
 E. Op
 F. Ned

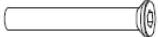
3.2. Forberedelse til brug

LISTE OVER KOMPONENTER

1 (x1)	2 (x1)	3 (x1)	4 (x1)
5 (x1)	6 (x1)	7 (x1)	8 (x1)
9 (x1)	10 (x1)	11 (x1)	12 (x1)
13 (x1)	14 (x1)	15 (x1)	16 (x1)
17 (x1)			

-
- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. Bordplade | 10. Sidebeslag |
| 2. Bordplade | 11. Transmissionsstang |
| 3. Bordplade | 12. Metalstik |
| 4. Stik | 13. Tværstykke |
| 5. Løftesøjle | 14. Højre tværstykke |
| 6. Løftesøjle | 15. Kontrolpanel |
| 7. Længere fod | 16. Strømadapter |
| 8. Kortere fod | 17. Stik |
| 9. Sidebeslag (længere) | |

LISTE OVER FORBINDELSESELEMENTER

A  (x4)	B  (x4)	C  (x4)
D  (x6)	E  (x8)	F  (x6)
G  (x37)	H  (x1)	I  (x1)
J  (x1)	K  (x2)	L  (x21)
M  (x8)	N  (x2)	

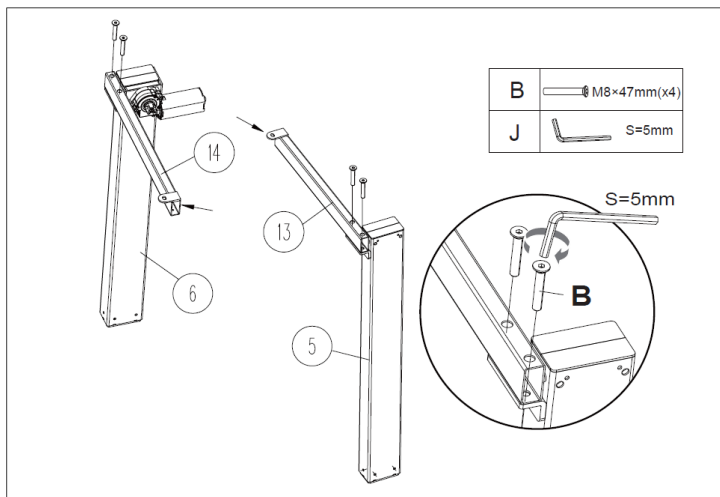
- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| A. Fod | I. Unbrakonøgle S = 4mm |
| B. Skrue M8x skrue 47mm | J. Unbrakonøgle S = 5mm |
| C. Skrue M6x 10mm | K. Kabelclips |
| D. Skrue M6x 12mm | L. Gummi underlagsskive |
| E. Skrue M6x 35mm | M. Træstift |
| F. Skrue M4x 15mm | N. Beskyttelse til kabelåbning |
| G. Skrue M5x 16mm | |
| H. Unbrakonøgle S = 2mm | |

Produktet opstilles et sted, hvor der altid er nem adgang til stikkontakten. Husk, at elforsyning til produktet skal være i overensstemmelse med oplysninger anført på mærkepladen!

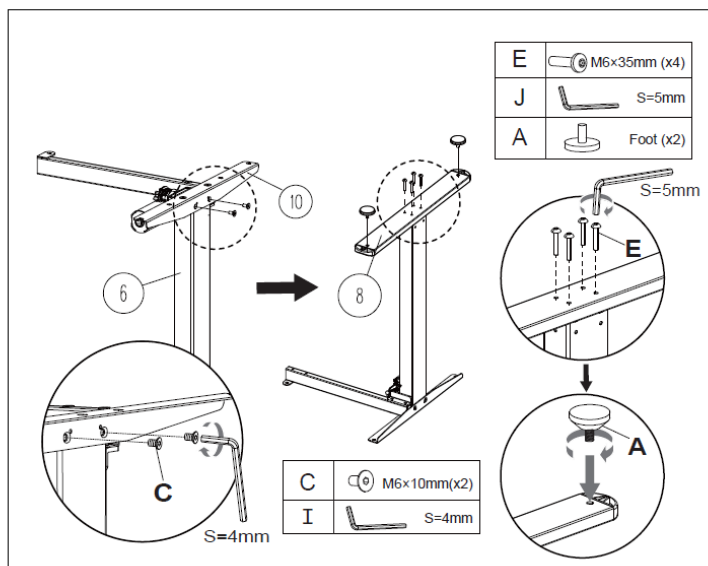
MONTERING AF PRODUKTET

MONTERING AF LØFTESØJLERNE

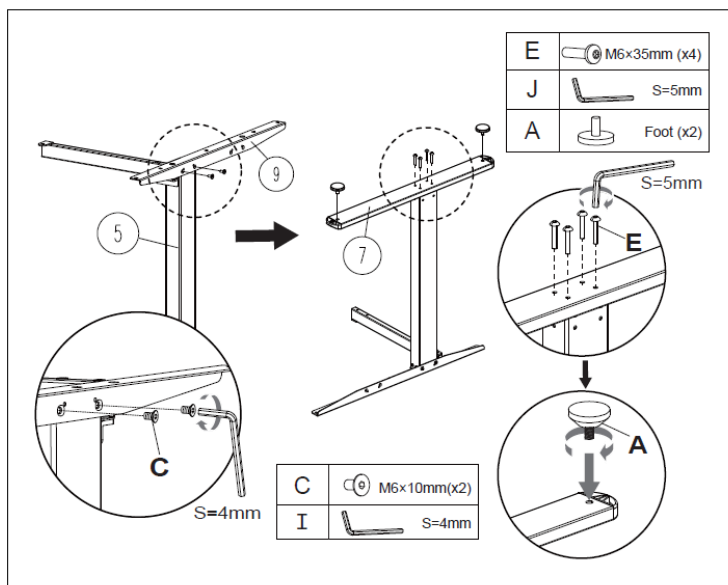
- Fastgør de venstre og højre tværstænger (13 og 14) med skruerne (B) til venstre og højre løftesøjler (5 og 6) vha. en unbrakonøgle (J).
- Det er nødvendigt at være opmærksom på retningen for sammenføjning af tværstængerne.



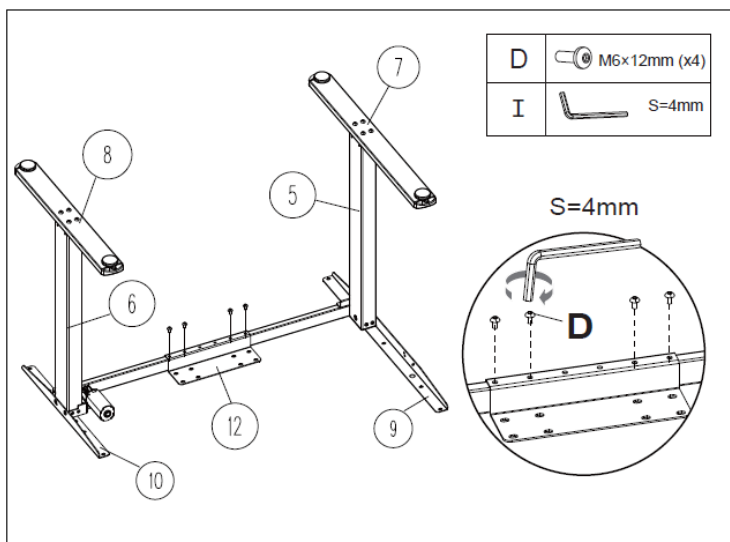
- På løftesøjlen (6) monteres det korte sidebeslag (10), det fastgjorte stykke vendes om, og den korte fod (8) skrues fast i søjlens bund.



- På løftesøjlen (5) monteres det længere sidebeslag (9). Vend det fastgjorte stykke om, og skru den lange fod (7) på søjlens bund

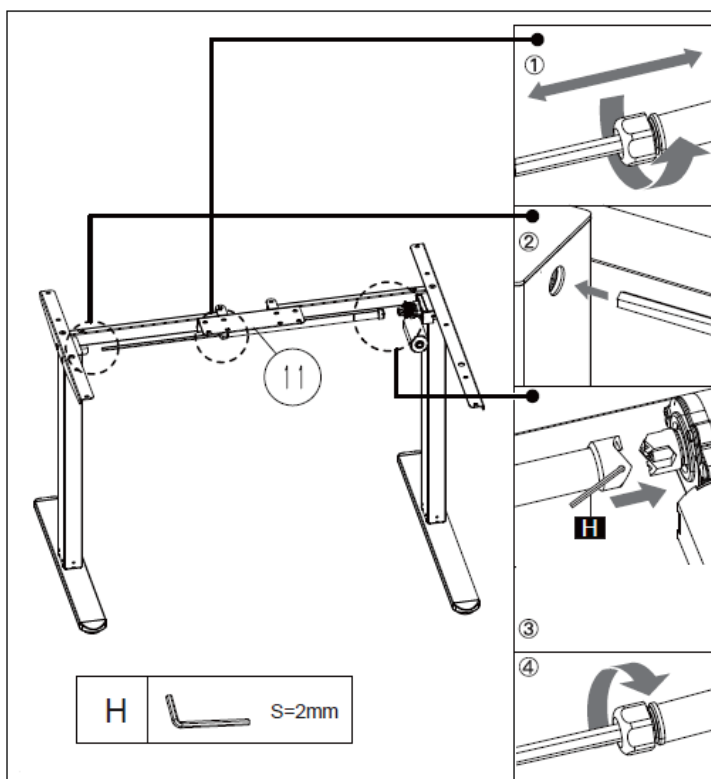


- Placer løftesøjlerne med fødderne opad, så det fastgjorte metalstik (12) kan tilsluttes,

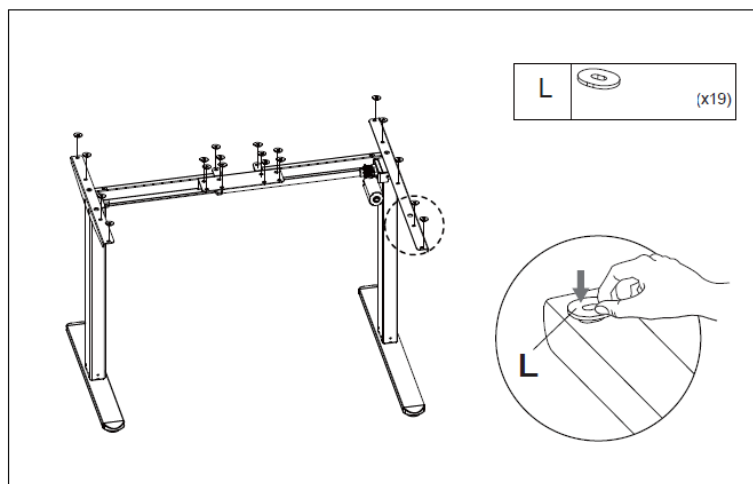


MONTERING AF TRANSMISSIONSSTANGEN

1. Løsn knappen
2. Placer transmissionsstangen (11) i sekskanthullet, og drej den mod uret, indtil venstre ben er i den laveste position.
3. Fastgør den anden ende af drivstangen (4) til motoren ved at spænde den formonterede unbrakoskrue med nøglen (H).
4. Skru knappen i.

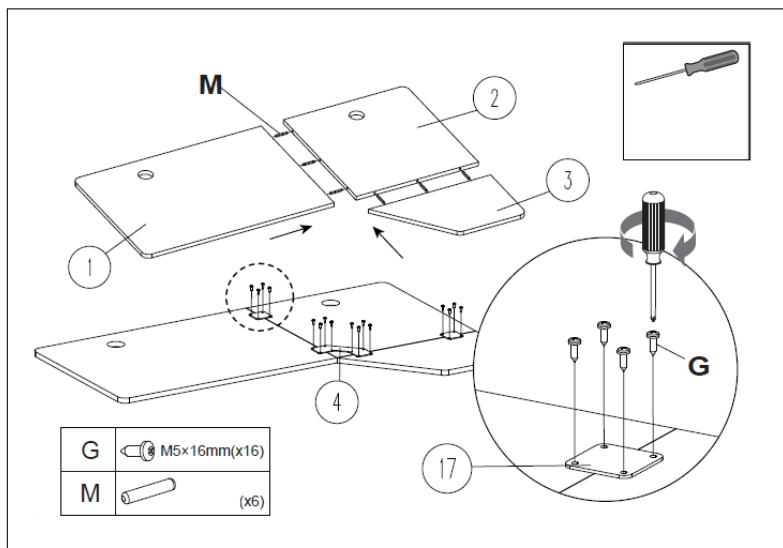


- Sæt gummi underlagsskiver (L) i hullerne i den fastgjorte ramme ved at skrælle tapen af og lime underlagsskiverne fast på rammen.

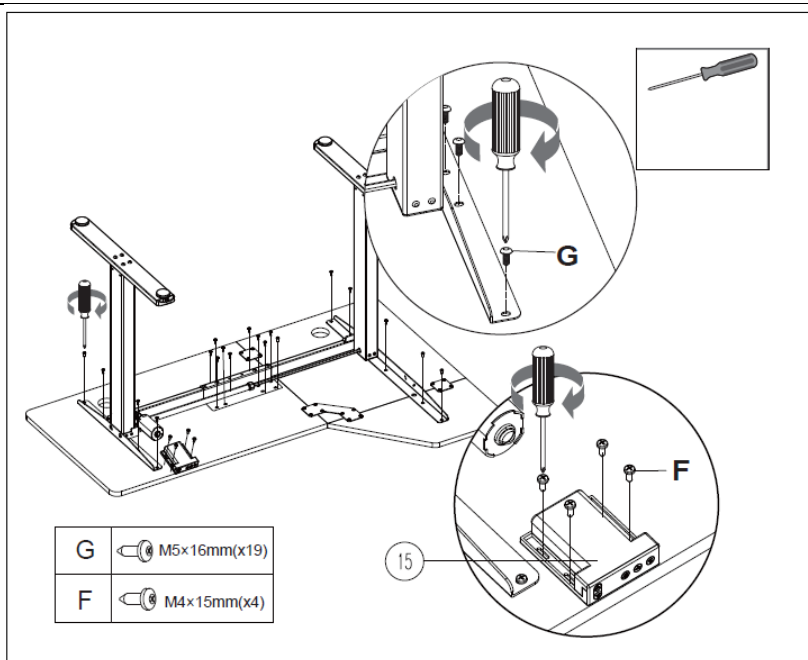


MONTERING AF BORDPLADEN

- Tilslut bordpladen (1,2, 3) med træstifter (M), og placer derefter metalstikkene (4,17) som vist nedenfor, og fastgør dem.
- Brug en skruetrækker til at skrue hvert stik (medfølger ikke).

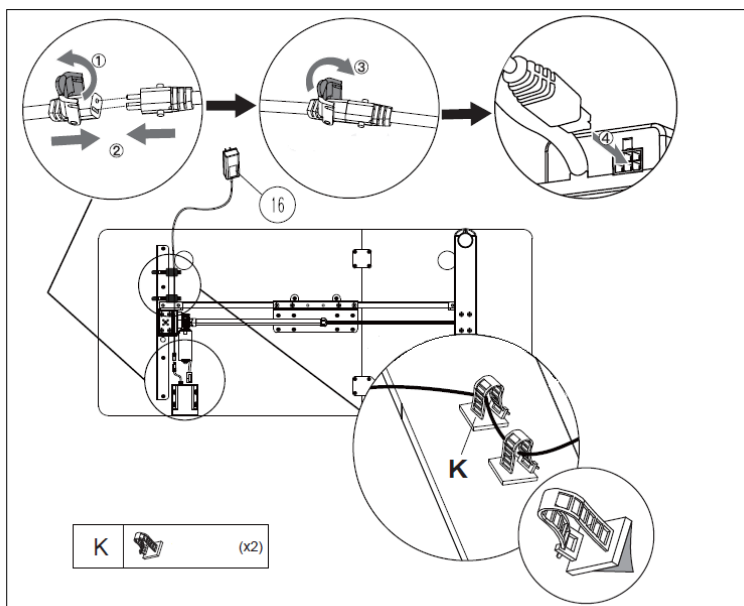


- Placer rammen på den fastgjorte bordplade, og følg hulmønstret, og fastgør den derefter med skruerne (G).
- Montér kontrolpanelet (15) som vist nedenfor vha. skruerne (F).

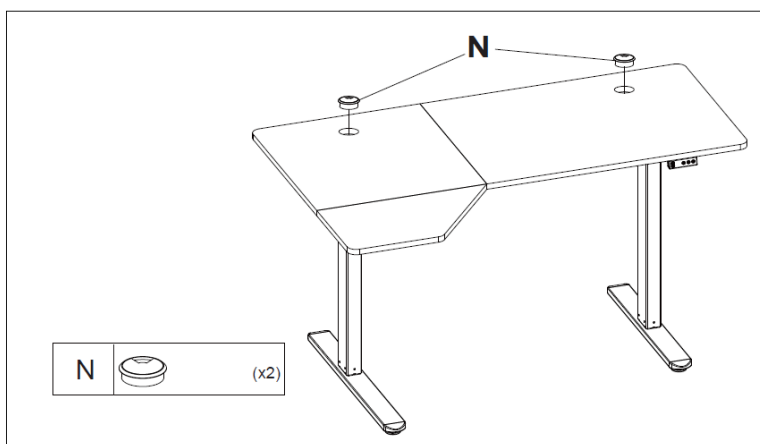


MONTERING AF LEDNINGERNE

- Fjern tapen, og fastgør kabelclipsene (K) som vist nedenfor.
1. For at tilslutte ledningerne skal du først låse hættten op.
 2. Tilslut ledningerne.
 3. Beskyt ledningerne med hættten for at forhindre, at de frakobles.
 4. Tilslut strømadapteren.

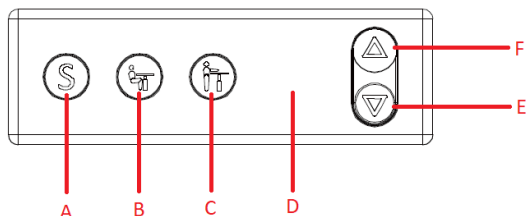


- Skru beskyttelser til kabelåbning (N) ind i hullerne på bordpladen.



3.3. Arbejde med maskinen

1. Placer produktet på et stabilt underlag, og sørg derefter for, at alle komponenter er tilsluttet korrekt.



2. Tryk på knappen (F) for at løfte bordpladen. Et kort tryk løfter bordpladen op med 1 cm, et langt tryk løfter bordpladen op kontinuerligt, indtil den når den højeste 120cm-position.
3. Tryk på knappen (E) for at sænke bordpladen. Et kort tryk sænker bordpladen med 1 cm, et langt tryk sænker bordpladen kontinuerligt, indtil den når den højeste 72cm-position.
4. Brug knappen [S] til at gemme højden. Tryk på [A] og derefter på [B] eller [C] for at gemme højden.
5. Med produktet indstillet i en behagelig siddeposition skal du trykke på knappen [S] for at gemme højden og derefter trykke på knappen [B]. På skærmen [D] vises symbolet "H1" kortvarigt for at angive, at produktet gemmer den lagrede højde. Produktet vender automatisk tilbage til den gemte højde, når du trykker på knappen [B].
6. Med produktet indstillet i en behagelig stående position skal du trykke på knappen [A] for at gemme højden og derefter trykke på knappen [C]. På skærmen [D] vises symbolet "H2" kortvarigt for at angive, at produktet gemmer den lagrede højde. Produktet vender automatisk tilbage til den gemte højde, når du trykker på knappen [C].
7. For at nulstille produktet skal du trykke på knappen [E] i 5 sekunder, indtil [RES] vises. Når du trykker på knappen, sænkes skrivebordet til den laveste position og reflekteres en smule. Når basishøjden nulstilles, vises den.

Beskyttelsestilstand (automatisk skærmlås)

Overophedningsbeskyttelse	"Hot": udløser alarmen, når den kører uafbrudt i 2 minutter. Sluk for apparatet, og vent mindst 18 minutter, før du justerer højden igen.
Alarm ved manglende sensor	"E10": Denne alarm opstår, når motorsensoren ikke kan registreres. Sluk for strømforsyningen. Kontroller forbindelsen mellem motoren og kontrolboksen, og tænd derefter for strømmen igen.

Overbelastningsbeskyttelse	"E20": Overbelastningsalarm. Hvis alarmen opstår, når bordet løftes, skal du fjerne genstande fra bordet og prøve igen. Hvis der opstår en alarm, når du sænker skrivebordet, skal du først slukke for strømmen, fjerne genstande fra skrivebordet og tænde for strømmen igen.
Beskyttelse mod stød	"E02": Advarsler i tilfælde af vibrationer, kollisioner eller hældning, mens skrivebordet er i bevægelse. Kontroller for vibrationer, forhindringer eller hældning. Hvis ovenstående problemer ikke opstår, skal du udføre nulstillingsprocessen.
Alarm for overspænding	"E32": udløser alarm, når spændingen er højere end krævet. Sluk først for strømmen. Kontroller, at forbindelsen mellem strømforsyningen og kontrolboksen er i orden. Tænd for strømmen igen.
Alarm for lav spænding	"E31": udløser alarm, når spændingen er lavere end krævet. Afbryd først strømmen. Kontroller, at forbindelsen mellem strømforsyningen og kontrolboksen er i orden. Tænd for strømmen igen.
Alarm om benforskel	"E60": udløser alarmen, når forskellen i højde mellem venstre og højre ben overstiger den indstillede værdi. Sluk først for strømmen. Kontroller, at venstre og højre ben er i samme højde. Hvis ikke, skal du gentage justeringsprocessen for at korrigere højden. Tænd for strømmen igen.
Beskyttelse mod skader	Den stopper og går i beskyttelsestilstand, når motorledningerne eller de manuelle styreledninger fjernes eller afbrydes ved et uheld; den vender tilbage til normal tilstand efter genindkobling og nulstilling af alarmen.

3.4. Rengøring og vedligeholdelse

- a) Undgå at bruge ætsende rengøringsmidler til rengøring af maskinens overflader.
- b) Hver eneste gang efter rengøring skal alle dele tørres grundigt af, før produktet tages i brug igen.
- c) Produktet skal opbevares på et køligt og tørt sted, væk fra direkte sollys og fugt.
- d) Det er forbudt at lægge maskinen under kraftige vandstråler eller nedsænke den helt i vand.
- e) Maskinen skal kontrolleres regelmæssigt for den tekniske stand og eventuelle skader.
- f) Produktet skal rengøres med en blød og fugtig klud.
- g) Maskinen skal rengøres med en blød og fugtig klud.
- h) Brug ikke skarpe og/eller metalgenstande (f.eks. en stålbørste eller en metalspatel) til rengøring af produktet, da dette kan beskadige overfladen på det materiale, der anvendes i produktet.



UMWELT – UND ENTSORGUNGSHINWEISE

Hersteller an Verbraucher

Sehr geehrte Damen und Herren,

gebrauchte Elektro – und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben **[1]** nicht zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden, sondern müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz. Sorgen Sie dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.



In Deutschland sind Sie gesetzlich **[2]** verpflichtet, ein Altgerät einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich – rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über Ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt – oder Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

- [1]** RICHTLINIE 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
ÜBER ELEKTRO – UND ELEKTRONIK – ALTGERÄTE
- [2]** Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro – und Elektronikgeräten (Elektro – und Elektronikgerätegesetz – ElektroG).

Utylizacja produktu

Produkty elektryczne i elektroniczne po zakończeniu okresu eksploatacji wymagają segregacji i oddania ich do wyznaczonego punktu odbioru. Nie wolno wyrzucać produktów elektrycznych razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zgodnie z dyrektywą WEEE 2012/19/UE obowiązującą w Unii Europejskiej, urządzenia elektryczne i elektroniczne wymagają segregacji i utylizacji w wyznaczonych miejscach. Dbając o prawidłową utylizację, przyczyniasz się do ochrony zasobów naturalnych i zmniejszasz negatywny wpływ oddziaływania na środowisko, człowieka i otoczenie. Zgodnie z krajowym prawodawstwem, nieprawidłowe usuwanie odpadów elektrycznych i elektronicznych może być karane!

For the disposal of the device please consider and act according to the national and local rules and regulations.

CONTACT

expondo Polska sp. z o.o. sp. k.

ul. Nowy Kisielin-Innowacyjna 7
66-002 Zielona Góra | Poland, EU

e-mail: info@expondo.com

expondo.com