

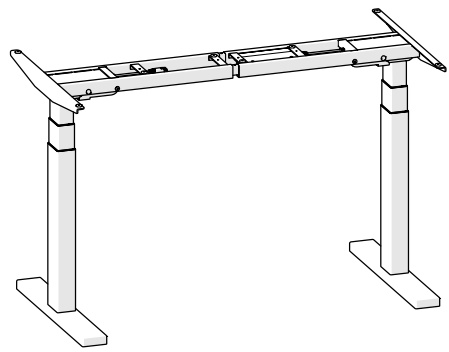
I.O

IVONO

Sit-Stand Desk

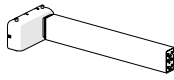
ELITE

IV-SDF3-3

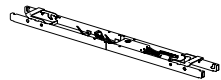


Checklist and Installation

Please check all of the components shown in the component checklist. If any of the components are missing or damaged, contact your point of purchase for a replacement.



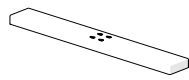
A (x2)
Leg Column



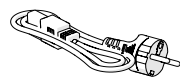
B (x1)
Top Frame, Control box



C (x2)
End Pipe



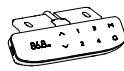
D (x2)
Foot



E (x1)
Power Cord



F (x1)
Connection Cable



G (x1)
Handset



H (x4)
Dowel pin



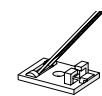
I (x8)
ST4.8x19



J (x2)
ST3.5x16



K (x2)
ST3.5x16



L (x2)
ST3.5x16



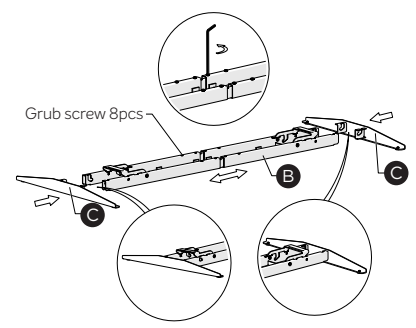
M (x1)
5mm Allen Key

STEP 1

Insert End Pipes **C** into Top Frame **B** ends.

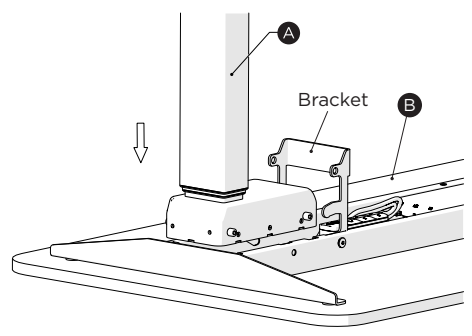
Loosen the 8 grub screws on the Top Frame — **they only need to be backed off slightly, not fully removed** — and extend the frame to suit the desktop size with the desired overhang.

Tighten grub screws, ensuring all are gripping the beam insert securely.



STEP 2

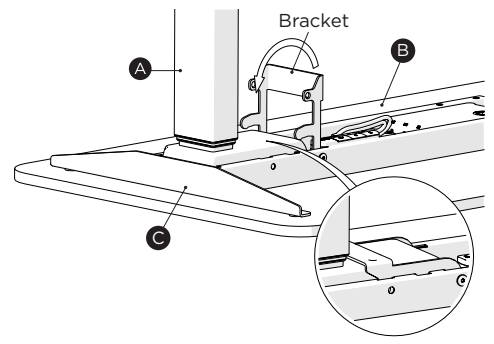
Lift quick assembly brackets on Top Frame **B**, and guide 2 Leg Column **A** into the mounting slots.



STEP 3

Lower the quick assembly brackets on Top Frame **B** to lock the Leg Column **A** and End Pipe **C** into place.

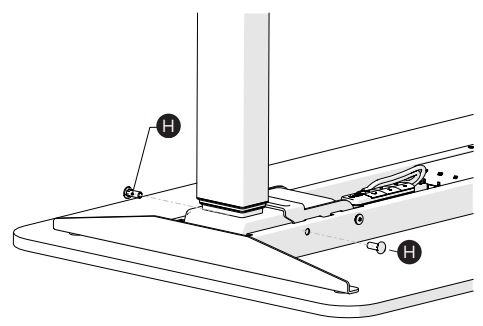
Use your foot to push the bracket completely flat, as shown.



STEP 4

Insert 4 Plastic Dowel Pin **H** into Top Frame to securely lock quick assembly brackets, as shown.

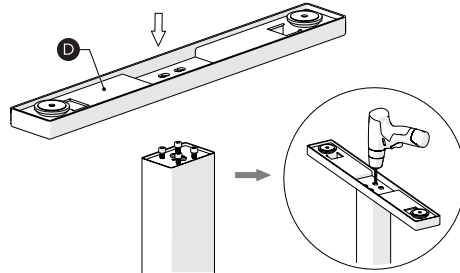
Dowels are difficult to remove once installed.



STEP 5

Attach the feet **D** to the 4 bolts at the end of each Leg Column. Position the feet so the keyhole slot is around the Column bolts.

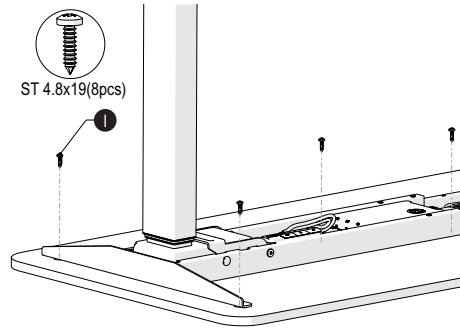
Tighten each bolt, ensuring the foot doesn't move out of position.



STEP 6

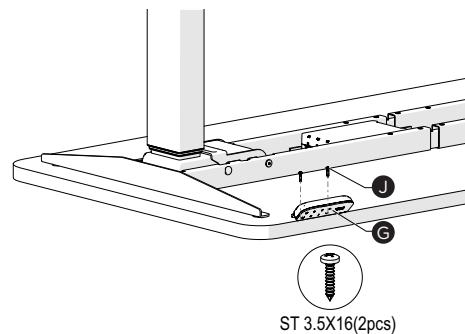
Mount the Top Frame and End Pipe to the table top with ST4.8x19 screws **I**.

Note: The table top may have multiple sets of pre-drilled holes. Use only the holes that align with this frame.



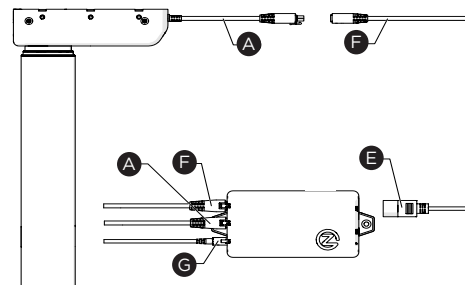
STEP 7

Loosen the Handset cable and connect the Handset **G** to the preferred side, using the ST3.5x16mm screws **J**. Tidy excess cable using Cable Clip **L**, if required.



STEP 8

Loosen the Connection Cable **F** and Power Cord **E**. Connect the furthest Leg Column **A** from the Control Box to the Connection Cable **F**. Ensure second Column **A**, Power Cord **E**, and Handset **G**, are connected to the control box as shown. Tidy excess cabling.



1.Zero Setting

Upon initial power-up, the display will show "Hold Down Reset" and the desk will be inoperable until reset. The desk must first be lowered to its minimum programmed height. Proceed as follows:

- Press and hold the **Down** button until the desktop reaches its lowest programmed position.
- Continue pressing the **Down** button for approximately five seconds; the desktop will descend slowly to its absolute lowest mechanical position.
- Release the **Down** button. The desk is now operational.

Note: The zero-setting position is approx. 5 mm below the original starting height.

2.Standard Operation

Adjust desk height as required:

- Press and hold **Up** or **Down** until desired height is reached.
- The desk continues moving until the button is released or a limit position is reached.

3.Child Lock

Enables or disables keypad operation. Functions as a child safety lock.

- To activate: Press and hold **M + Up** until the lock icon appears.
- To deactivate: Press and hold **M + Down** until the unlock icon appears.

4.Memory Positions

Store and recall preferred desk heights:

- Adjust desk to desired height.
- Press **M**; the display shows "S--".
- Press **1, 2, 3, or 4** to save the current position.
- Repeat to store up to four positions.

Note: All memory positions are cleared upon factory reset.

5.Container Stop / Shelf Stop

Limits travel range to prevent collision with objects beneath or above the desk.

- Position desk at desired upper or lower limit.
- Press and hold **M** for five seconds to enter the menu.
- Press **Down** to select **Upper/Lower Limit**, then press **M**.
- Select **Upper Limit**, **Lower Limit**, or **Clear**, then press **M** to confirm.

6.Sedentary Reminder

Activates a timer when desk height is below 90 cm; pauses and resets when above 90 cm.

- Press the **Bell** button to enter the sedentary reminder menu.
- Select **Interval**, then press **M**.
- Choose **Off, 15 Min, 30 Min, 45 Min, or 60 Min**, then press **M**.

Display: Timer icon and countdown appear in upper right; progress bar shown below height reading.

- Additional Settings:
 - Frequency: Single or Loop
 - Alert Method: Beep or Auto Raise/Lower

7.System Settings

Access advanced parameters (see Appendix: Program Settings):

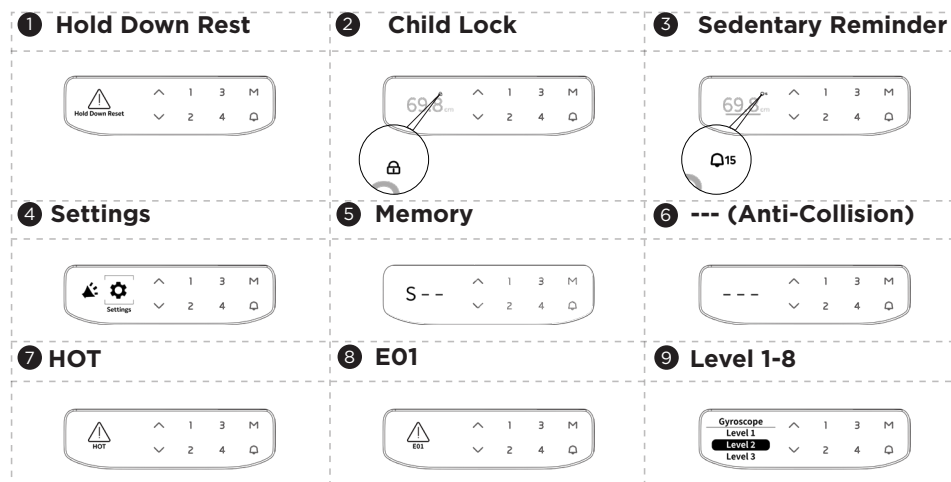
- Press and hold **M** for five seconds to enter the menu.
- Press **Down** to select Settings, then press **M**.
- Use **Up / Down** to navigate parameters; press **M** to adjust.
- Press **1** to return to previous menu.

Note: All settings revert to factory defaults upon reset.

Appendix: Factory Default Settings Matrix

Parameter	Description	Options	Default value
Unit	Display unit	cm / inch	Non-USA market, display set to "cm" by default USA market, display set to "inch" by default
Gyroscope	Front-rear balance protection sensitivity	Off, 1-8 (1 = least sensitive, 8 = most sensitive)	6
Rise Obstruction	Upward anti-collision sensitivity	Off, 1-8	6
Lowering Obstruction	Downward anti-collision sensitivity	Off, 1-8	6
Base Height	Calibrate minimum height (e.g., when using castors)	Adjustable	Default position (the lowest height above ground) is in different scenarios
Operation Mode	Memory program	One-Touch, Constant-Touch	Constant-Touch by default
Time Protection	Duty cycle limit	0 = Off, 1 = On	1
Tilt Angle	Left-right balance protection sensitivity	Off, 1-8	6
Language	Interface language	English, German, French, Spanish, Italian	English
Factory Settings	Restore defaults	Yes / No	n/a
Version	Firmware information	View only	n/a

Appendix: Functions Illustrations



Appendix: Troubleshooting of Handset

Error Code	Possible Cause	How to handle it
E01	The main supply voltage is over 45V.	Replace the control box.
E02	The height deviation between the legs exceeds 1cm.	Zero Setting
E04	Handset connecting or communication error	Check the handset plug
- - -	Anti-Collision Protection	Wait 2 seconds and re-run
E06	Main power start failed	Replace the control box
E07	Protection when the main power supply is running lower than 20V	Re-plug the power
E08	Tilt when the desktop is running	Zero Setting
HOT	Run over 2 minutes in 20 minutes	Wait 18 minutes and re-run
E11/E12/E13/ E14	Leg for M1 port malfunction	Check all plugs
E15	Leg for M1 port internal short circuit	Replace the leg
E16	Leg for M1 port locked rotor	Zero Setting
E17	Leg for M1 port wrong operation direction	Replace the leg
E18	Leg for M1 port overload	Reduce load
E21/E22/E23/ E24	Leg for M2 port malfunction	Check all plugs
E25	Leg for M2 port internal short circuit	Replace the leg
E26	Leg for M2 port locked rotor	Zero Setting
E27	Leg for M2 port wrong operation direction	Replace the leg
E28	Leg for M2 port overload	Reduce load
...	...	...

E28	Leg for M2 port overload	Reduce load
E31/ E32 /E33 / E34	Leg for M3 port malfunction	Check all plugs
E35	Leg for M3 port internal short circuit	Replace the leg
E36	Leg for M3 port locked rotor	Zero Setting
E37	Leg for M3 port wrong operation direction	Replace the leg
E38	Leg for M3 port overload	Reduce load
E40	Cascading cable is offline	Check the cascading cable
E41	Error of the cascading signal	Check the cascading cable
E42	Memory chip error	Replace the control box
E43	Sensor chip error	Replace the control box

If you have any inquiries, please contact your point of sale.



Sit-Stand Desk Disassembly Guide

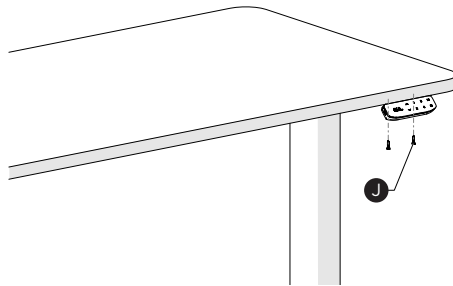
STEP 1

First disconnect the power supply, then detach the connecting cable from the control box.



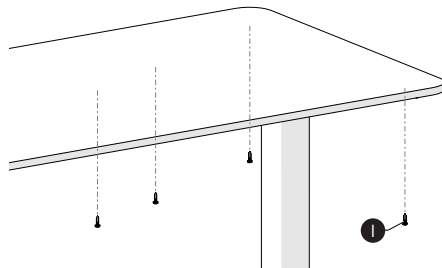
STEP 2

Remove the Handset fixing screws from the table top.
ST3.5x16 screws ④ (2 pcs per tabletop)



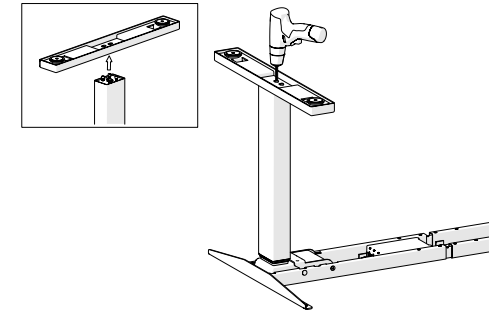
STEP 3

Loosen the tabletop fixing screws and remove the tabletop.
ST4.8x19 screws ① (8 pcs per tabletop)



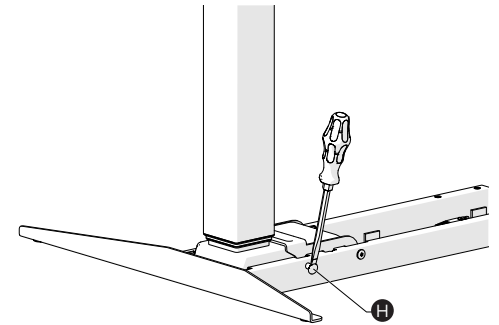
STEP 4

Flip the desk frame upside down.
Undo the screws and remove the foot base.



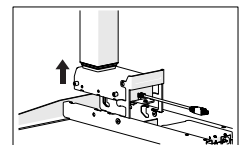
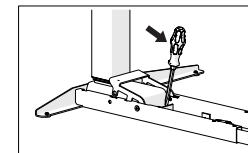
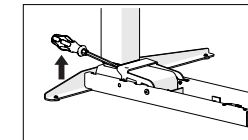
STEP 5

Pry out and remove the plastic dowel pin ⑨ with a screwdriver or other suitable tool.
(4 pcs per frame base)



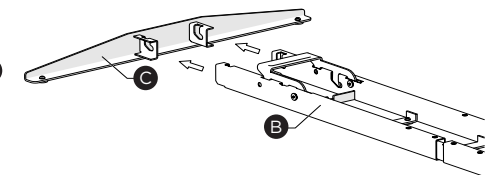
STEP 6 Disconnecting the Leg Column from the Top Frame

1. Take a flat-head screwdriver and pry the quick assembly bracket in the direction indicated in the diagram to unlock the locking mechanism.
2. Insert the screwdriver into the mounting slot, then push the leg column slightly to move it out of its position.
3. Pull the leg column straight upward in a vertical motion until it is completely detached from the top frame (refer to the third illustration).



STEP 7

Separate the end pipe ③ from the top frame ②



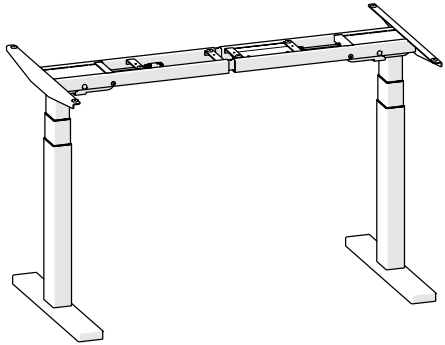
I.O

IVONO

Zit-Sta Bureau

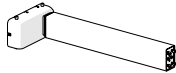
ELITE

IV-SDF3-3



Controlelijst en installatie

Controleer alle onderdelen op de controlelijst. Indien onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, neem contact op met uw verkooppunt voor vervanging.



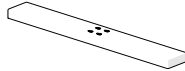
A (x2)
Kolompoot



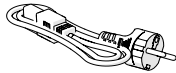
B (x1)
Bovenframe met besturingskast



C (x2)
Zijframe



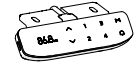
D (x2)
Voet



E (x1)
Voedingskabel



F (x1)
Verbindingskabel



G (x1)
Bedieningsunit



H (x4)
Kunststof paspen



I (x8)
ST4.8x19



J (x2)
ST3.5x16



K (x2)
ST3.5x16



L (x2)
ST3.5x16



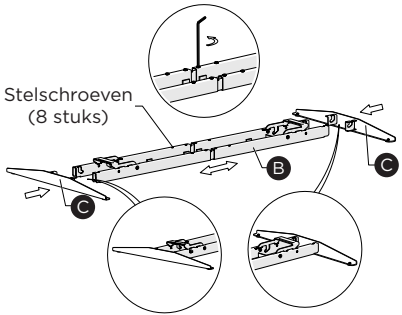
M (x1)
inbussleutel

STAP 1

Steek de Zijframes C in de uiteinden van het bovenframe B.

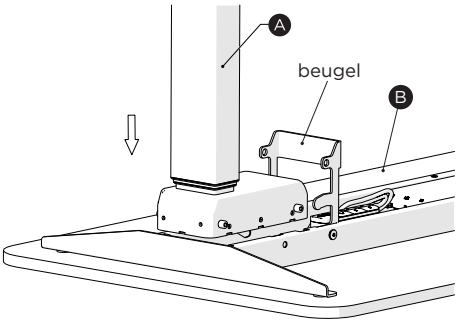
Draai de 8 stelschroeven op het bovenframe los – draai deze slechts een klein beetje los, verwijder ze niet volledig – en schuif het frame uit passend bij het bureaublad en de gewenste overhang.

Draai de stelschroeven vast en zorg dat deze allemaal de framebuis stevig vastklemmen.



STAP 2

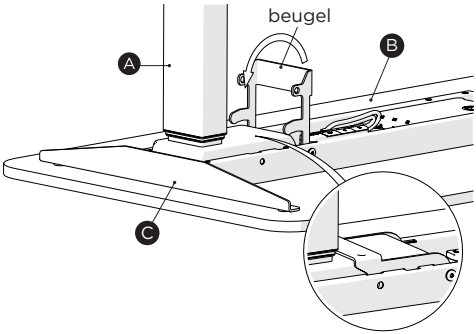
Til de snelmontagebeugels op bovenframe B op en schuif de 2 kolompoten A in de bevestigingsgleuven.



STAP 3

Laat de snelmontagebeugels op het bovenframe B zakken om de kolompoot A en Zijframe C vast te zetten.

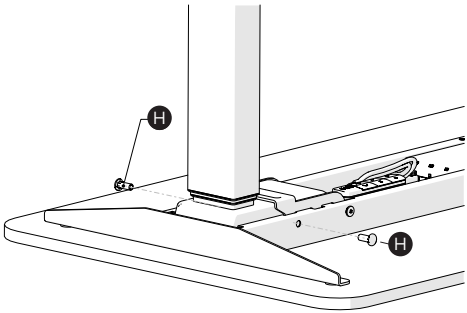
Druk de beugel met uw voet volledig plat zoals afgebeeld.



STAP 4

Steek 4 kunststof paspen H in het bovenframe om de snelmontagebeugels vast te vergrendelen.

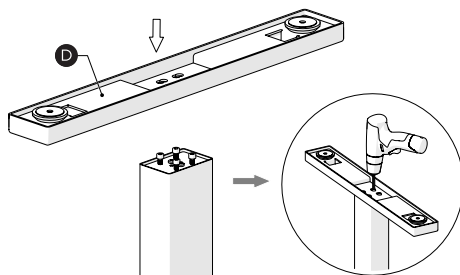
De paspen zijn na plaatsing moeilijk te verwijderen.



STAP 5

Bevestig de voeten **D** aan de 4 bouten aan het uiteinde van elke kolompoot. Plaats de voeten zodat de sleutelgatgleuf rond de kolombouten zit.

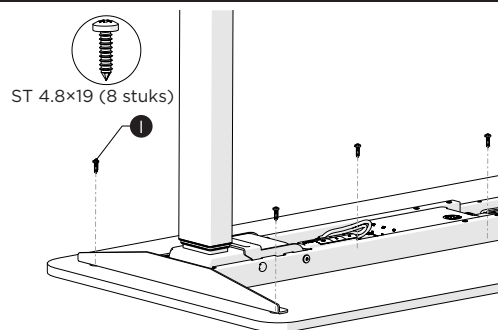
Draai elke bout vast en zorg dat de voet niet verschuift.



STAP 6

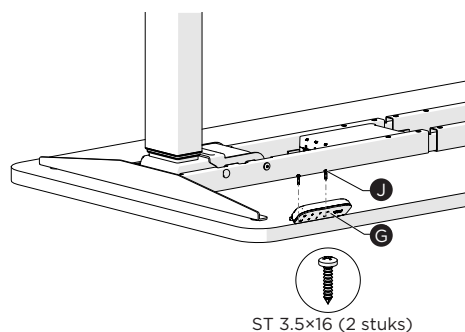
Bevestig het bovenframe en de Zijframe aan het bureaublad met ST 4.8x19 schroeven **I**.

Opmerking: Het bureaublad kan meerdere voorgeboorde gaten hebben. Gebruik alleen de gaten die overeenkomen met dit frame.



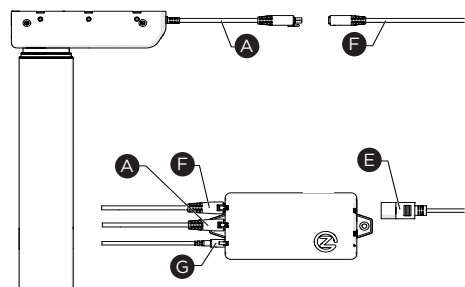
STAP 7

Maak de kabel van bedieningsunit **G** los en bevestig de unit aan de gewenste zijde met ST 3.5x16 schroeven **J**. Gebruik indien nodig een kabelklem **L** om overtollige kabel op te ruimen.



STAP 8

Maak de verbindingkabel **F** en voedingskabel **E** los van de besturingskast. Sluit de verste kolompoot **A**, verbindingkabel **F**, voedingskabel **E** en bedieningsunit **G** aan op de besturingskast zoals afgebeeld. Ruim overtollige kabels op.



1.Nulinstelling

Bij de eerste inschakeling verschijnt "Hold Down Reset" op het scherm en is het bureau onbruikbaar tot na reset. Verlaag het bureau eerst naar de geprogrammeerde minimale hoogte. Volg onderstaande stappen:

- Houd de knop Omlaag ingedrukt tot het bureaublad de laagste geprogrammeerde stand bereikt.
- Houd de knop Omlaag nog ongeveer vijf seconden ingedrukt; het bureaublad zakt langzaam naar de absolute mechanische laagste stand.
- Laat de knop Omlaag los. Het bureau is nu bruikbaar.

Opmerking: De nulstand ligt ongeveer 5 mm onder de oorspronkelijke starthoogte.

2.Standaard bediening

Verstel de bureauhoogte naar wens:

- Houd Omhoog of Omlaag ingedrukt tot de gewenste hoogte bereikt is.
- Het bureau blijft bewegen tot u de knop loslaat of de grensstand bereikt is.

3.Kinderslot

Activeert of deactiveert de bedieningstoetsen, werkt als kinderveiligheidsslot.

- Activeren: Houd M + Omhoog ingedrukt tot het vergrendelingspictogram verschijnt.
- Deactiveren: Houd M + Omlaag ingedrukt tot het ontgrendelingspictogram verschijnt.

4.Geheugenstanden

Sla gewenste bureauhoogtes op en roep deze op:

- Verstel het bureau naar de gewenste hoogte.
- Druk op M; op het scherm verschijnt "S--".
- Druk op 1, 2, 3 of 4 om de huidige stand op te slaan.
- Herhaal de stappen voor maximaal vier verschillende standen.

Opmerking: Alle geheugenstanden worden gewist na een fabrieksreset.

5.Onderstelstop / Planksto

Beperkt het beweegbereik om botsingen met objecten onder of boven het bureau te voorkomen.

- Plaats het bureau op de gewenste boven- of ondergrensstand.
- Houd M vijf seconden ingedrukt om het menu te openen.
- Druk op Omlaag om Bovengrens/Ondergrens te selecteren, druk vervolgens op M.
- Selecteer Bovengrens, Ondergrens of Wissen en druk op M ter bevestiging.

6.Zitherinnering

Activeert een timer wanneer de bureauhoogte lager is dan 90 cm; pauzeert en reset wanneer hoger dan 90 cm.

- Druk op de beltoets om het zitherinneringsmenu te openen.
- Selecteer Interval en druk op M.
- Kies Uit, 15 min, 30 min, 45 min of 60 min en druk op M.

Weergave: Timerpictogram en aftelling rechtsboven; voortgangsbalk onder de hoogteweergave.

- Extra instellingen:
 - Frequentie: Eenmalig of Herhalend
 - Waarschuwingwijze: Piep of Automatisch verstellen

7.Systeeminstellingen

Open geavanceerde parameters (zie Bijlage: Programmainstellingen):

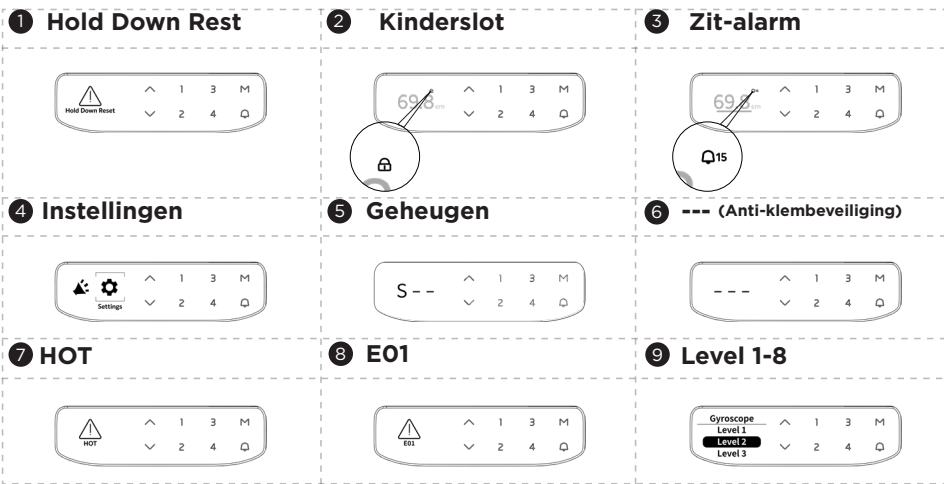
- Houd M vijf seconden ingedrukt om het menu te openen.
- Druk op Omlaag om Instellingen te selecteren, druk vervolgens op M.
- Gebruik Omhoog/Omlaag om parameters te selecteren, druk op M om aan te passen.
- Druk op 1 om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking: Alle instellingen keren terug naar fabrieksinstellingen na een reset.

Bijlage: Overzicht fabrieksinstellingen

Parameter	Beschrijving	Opties	Standaardwaarde
Eenheid	Weergave-eenheid	cm / inch	Niet-Amerika: cm Amerika: inch
Gyroscoop	Voor-achter balansbeveiliging	Uit, 1-8	6
Omhoog botsbeveiliging	Gevoeligheid omhoog	Uit, 1-8	6
Omlaag botsbeveiliging	Gevoeligheid omlaag	Uit, 1-8	6
Basishoogte	Kalibreren minimale hoogte	Verstelbaar	Afhankelijk van toepassing
Bedieningsmodus	Geheugenbediening	Eén druk, Vast ingedrukt	Vast ingedrukt
Tijdbescherming	Gebruiksduurbegrenzing	0 = Uit, 1 = Aan	1
Kantelhoek	Links-rechts balansbeveiliging	Uit, 1-8	6
Taal	Menutaal	NL/DE/FR/ES/IT	Engels
Fabrieksinstellingen	Instellingen herstellen	Ja / Nee	n.v.t.
Versie	Firmwaregegevens	Alleen bekijken	n.v.t.

Bijlage: Functieweergaven



Bijlage: Probleemoplossing bedieningsunit

Foutcode	Mogelijke oorzaak	Oplossing
E01	Netspanning hoger dan 45V	Vervang de besturingskast
E02	Hoogteverschil poten >1cm	Voer de nulinstelling uit
E04	Communicatiefout bedieningsunit	Controleer de stekker
- - -	Antbotsbeveiliging geactiveerd	Wacht 2 seconden en probeer
E06	Opstartfout voeding	Vervang de besturingskast
E07	Voedingsspanning lager dan 20V	Steek de voedingskabel opnieuw in
E08	Bureau kantelt tijdens beweging	Voer de nulinstelling uit
HOT	Te lang continu gebruikt	Wacht 18 minuten en probeer opnieuw
E11/E12/E13/ E14	Storing poort M1 poot	Controleer alle stekkers
E15	Kortsluiting poort M1	Vervang de kolompoot
E16	Vastgelopen motor M1	Voer de nulinstelling uit
E17	Verkeerde draairichting M1	Vervang de kolompoot
E18	Overbelasting M1	Verminder de belasting
E21/E22/E23/ E24	Storing poort M2 poot	Controleer alle stekkers
E25	Kortsluiting poort M2	Vervang de kolompoot
E26	Vastgelopen motor M2	Voer de nulinstelling uit
E27	Verkeerde draairichting M2	Vervang de kolompoot
E28	Overbelasting M2	Verminder de belasting
...	...	...

E28	Overbelasting M2	Verminder de belasting
E31/ E32 /E33 / E34	Storing poort M3 poot	Controleer alle stekkers
E35	Leg for M3 port internal short circuit	Replace the leg
E36	Vastgelopen motor M3	Voer de nulinstelling uit
E37	Verkeerde draairichting M3	Vervang de kolompoot
E38	Overbelasting M3	Verminder de belasting
E40	Verbindingskabel los	Controleer de verbindingskabel
E41	Signaalfout verbindingskabel	Controleer de verbindingskabel
E42	Fout geheugenchip	Vervang de besturingskast
E43	Fout sensorchip	Vervang de besturingskast

Bij vragen neemt u contact op met uw verkooppunt.



Zit-Sta Bureau Demontagehandleiding

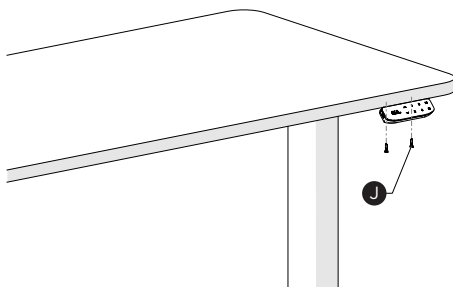
STAP 1

Koppel eerst de voeding los, daarna de verbindingkabel van de besturingskast.



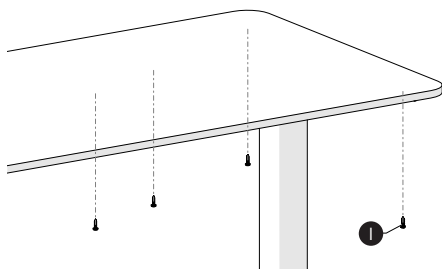
STAP 2

Verwijder de bevestigingsschroeven van de bedieningsunit van het bureaublad. ST3.5x16 schroeven **J** (2 stuks per bureaublad)



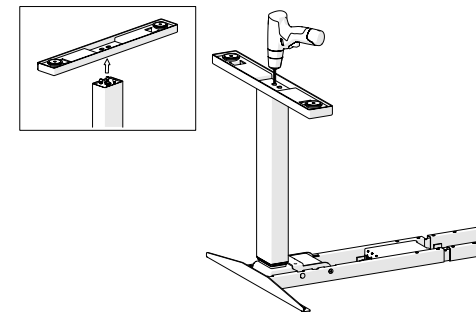
STAP 3

Draai de bureaubladschroeven los en verwijder het bureaublad. ST4.8x19 schroeven **I** (8 stuks per bureaublad)



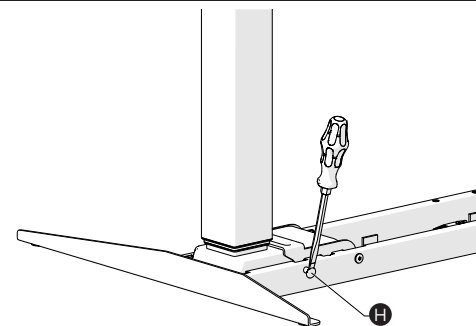
STAP 4

Draai het bureauframe ondersteboven. Draai de schroeven los en verwijder de voetonderdelen.



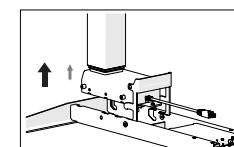
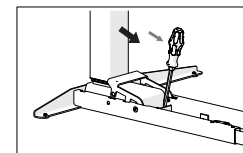
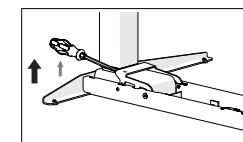
STAP 5

Wrik de kunststof paspen **H** eruit met een schroevendraaier of geschikt gereedschap. (4 stuks per frame)



STAP 6 De kolompoot van het bovenframe losmaken

1. Gebruik een platte schroevendraaier om de snelmontagebeugel volgens de afbeelding te wrikken en te ontgrendelen.
2. Steek de schroevendraaier in de bevestigingsgleuf en duw de kolompoot lichtjes opzij.
3. Trek de kolompoot verticaal omhoog tot deze volledig los is van het bovenframe.



STAP 7

Maak de Zijframe **C** los van bovenframe **B**

