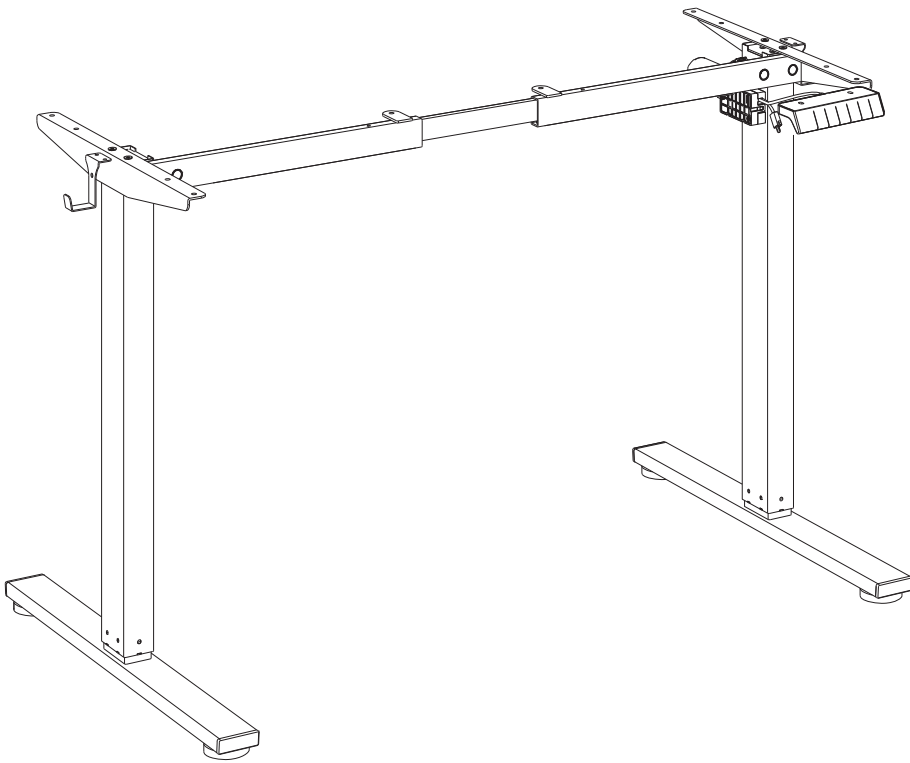




PL Instrukcja montażu ALTO 100



Dane techniczne

Max. obciążenie	80 kg (z hakiem, hak max. 5 kg)
Zakres wysokości	715 - 1160 mm
Max. prędkość	15 mm/s

Produkt został zaprojektowany tak, aby spełniać wymogi Rozporządzenia Komisji dotyczące ekoprojektu w zakresie zużycia energii elektrycznej w trybie niskiego poboru mocy przez elektryczne i elektroniczne urządzenia gospodarstwa domowego. Informacje techniczne dotyczące trybu niskiego poboru mocy:

Tryb	Zużycie energii (Waty)	Okres (Minuty)
Tryb niskiego poboru mocy	≤0.5W	1min

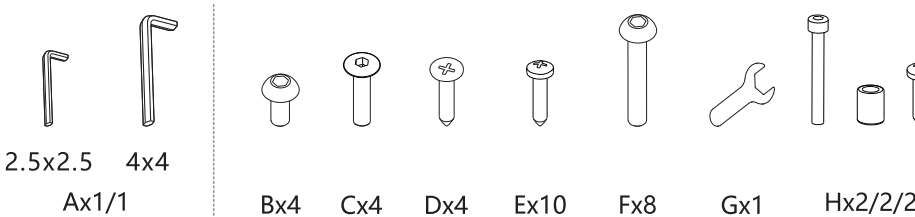
Link do elektronicznej instrukcji obsługi: <https://grospol.pl/>

Specyfikacja zasilacza	
Producent: Shenzhen Green Power Electronic Technology Co., Ltd.	
Model: GRP-30W290010-CE	Średnia sprawność podczas pracy: ≥ 86.85%
Znamionowe parametry wejściowe: 100-240VAC, 50/60Hz, 0.8A	Sprawność przy niskim obciążeniu (10%): 83.36%
Znamionowe parametry wyjściowe: 29.0VDC, 1.0A, 29.0W	Zużycie energii w stanie bez obciążenia: ≤ 0.10 W

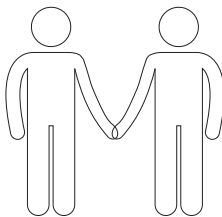
Informacje o produkcie

Akcesoria montażowe

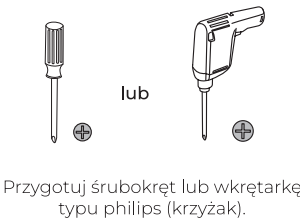
Uwaga: Poniższe rysunki liniowe służą wyłącznie jako odniesienie i mogą nieznacznie różnić się od fizycznego produktu w niektórych przypadkach. W celu uzyskania dokładności, prosimy odwoływać się do rzeczywistego produktu. W przypadku braku narzędzi lub problemów z instalacją, prosimy o kontakt z działem obsługi klienta.



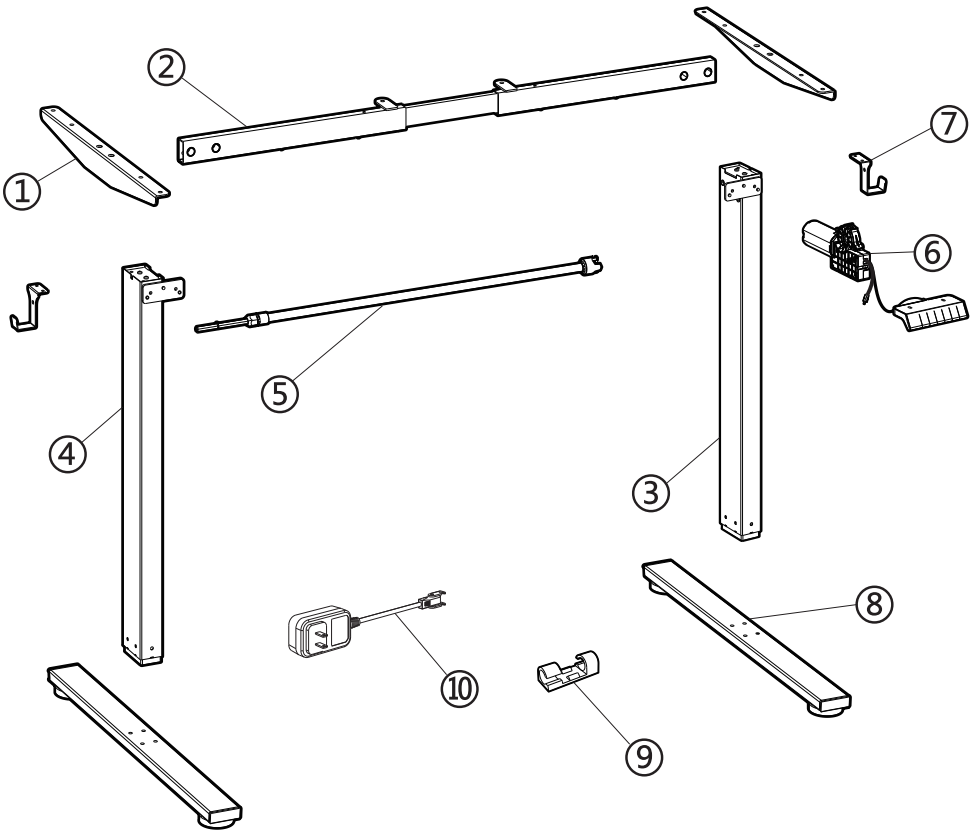
Zabezpiecz podłogę przez ewentualnymi zarysowaniami



Jeżeli masz możliwość, skorzystaj z pomocy drugiej osoby.



Instrukcja montażu



Spis cz ci monta owych:

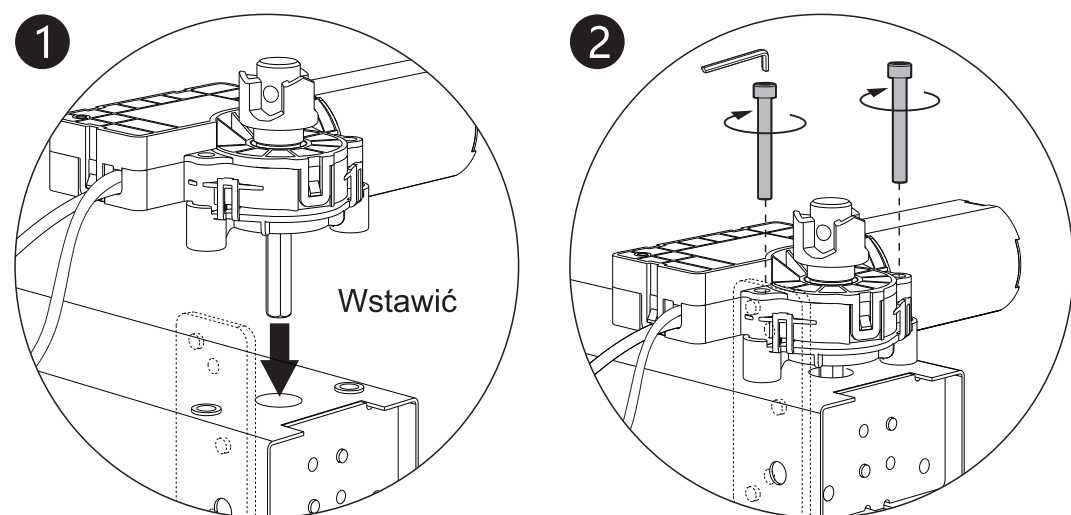
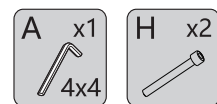
Nr	Część
①	Wsporniki boczne x2
②	Belka poprzeczna
③	Kolumna prawa
④	Kolumna lewa
⑤	Cięgno transmisyjne

Nr	Część
⑥	Silnik + Sterownik
⑦	Haki x2
⑧	Podstawa nogi x2
⑨	Uchwyt na kable x4
⑩	Kabel zasilający

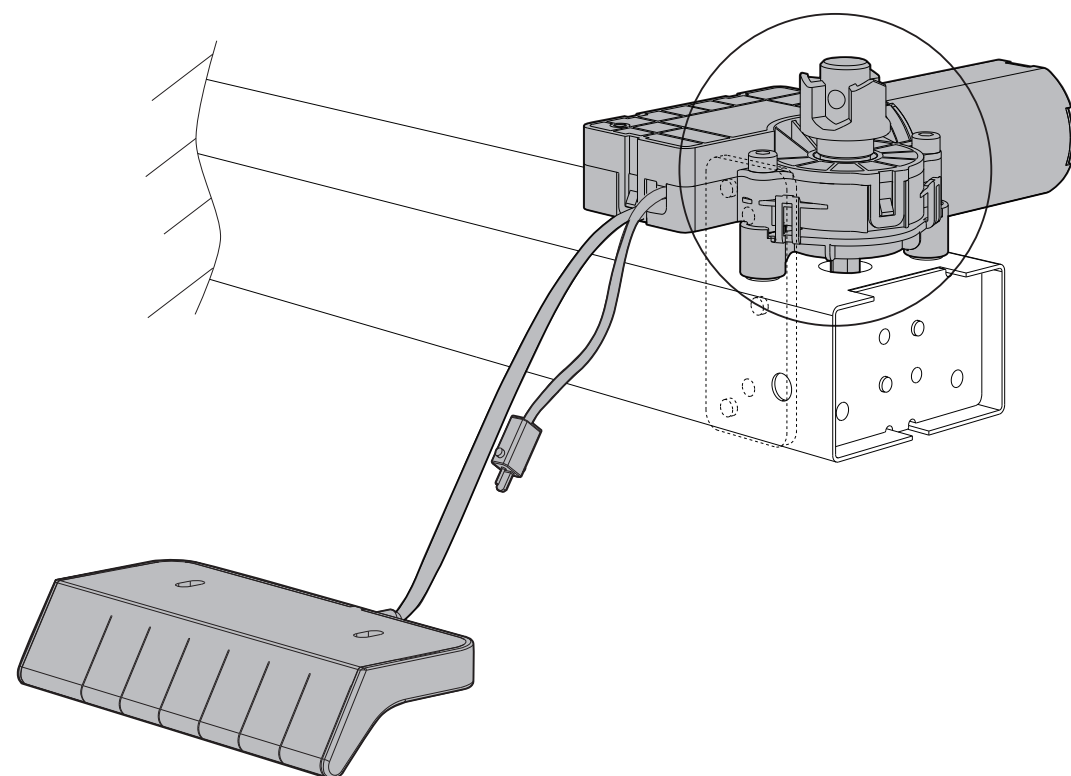
Etapy montażu

KROK 1

Zamontuj silnik i prawą kolumnę

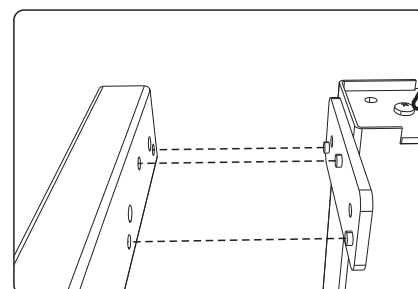
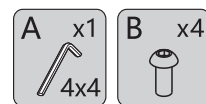


! Podczas wkładania drążka przekładni do sprężki należy zwrócić uwagę, aby kąt obrotu nie przekraczał 60°.

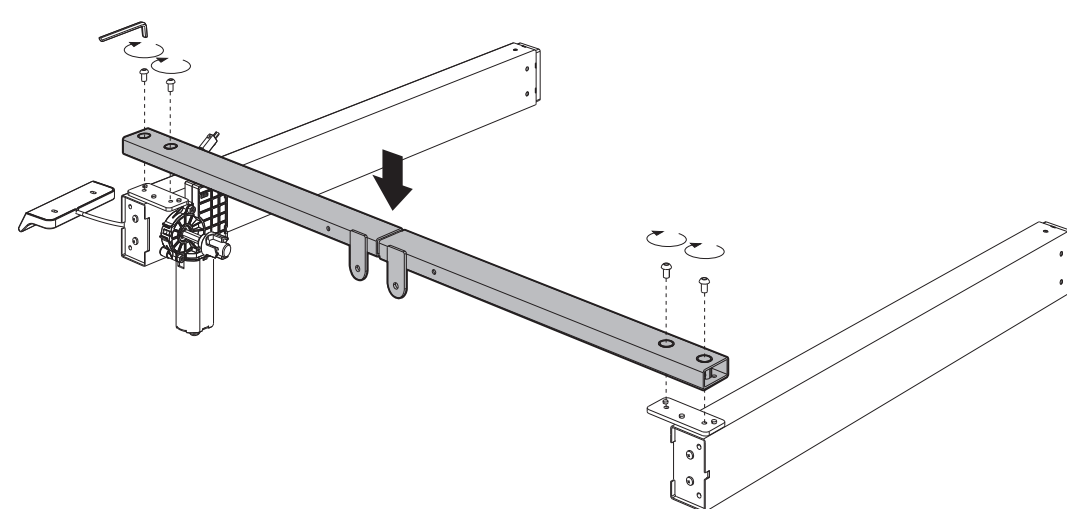


KROK 2

Zamontuj belkę

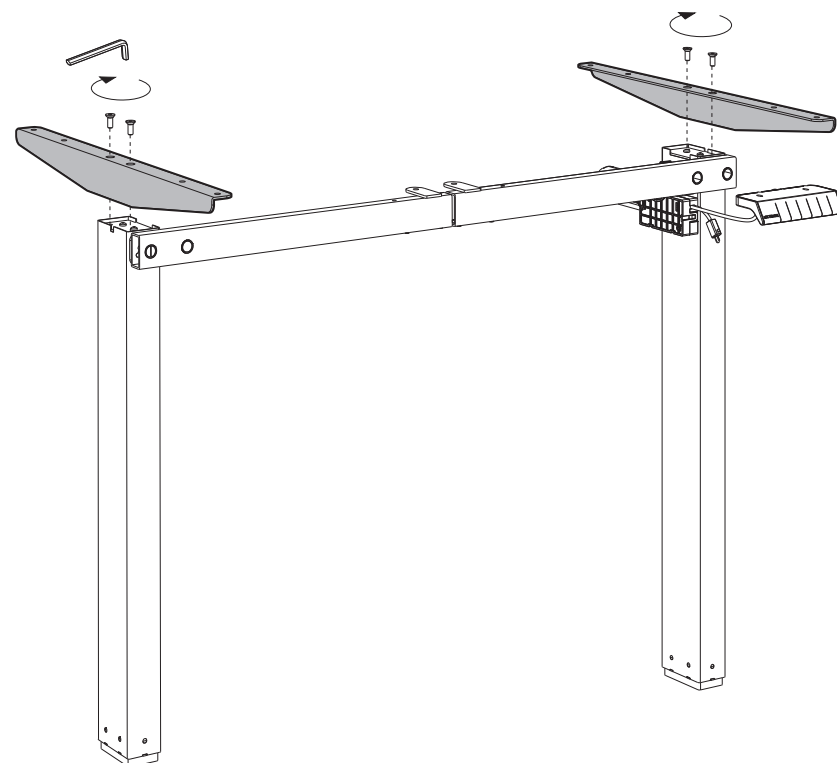
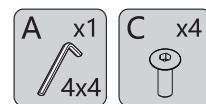


! Podczas montażu upewnij się, że trzy wypustki na nogach stołu są wyrównane z otworami w belce poprzecznej.



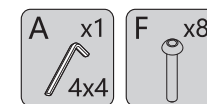
KROK 3

Zamontuj wspornik

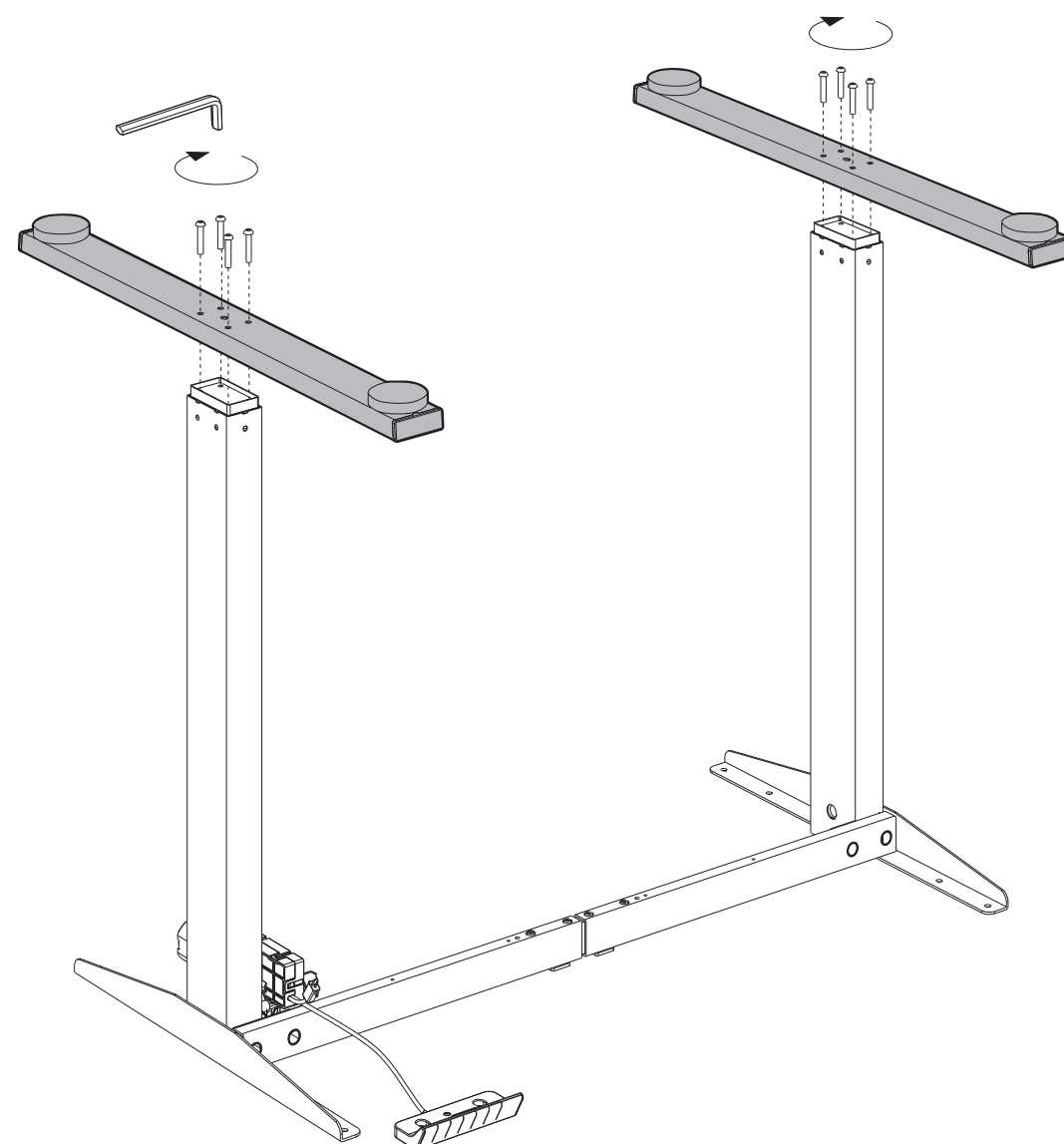


KROK 4

Zamontuj podstawy

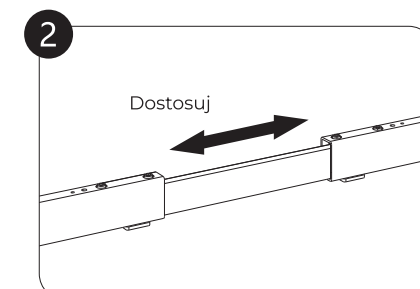
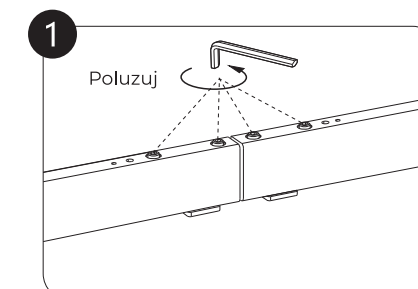
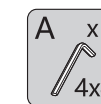


! Podczas instalacji ważne jest, aby w pierwszej kolejności zamontować śruby ukośne.



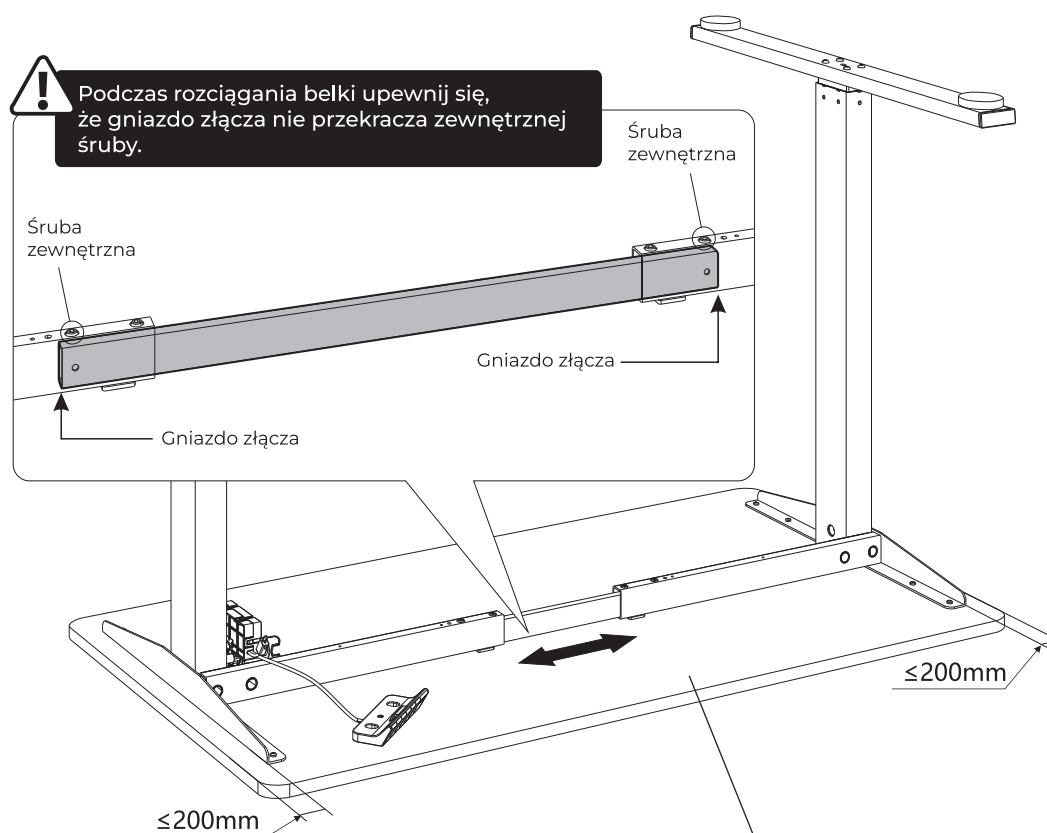
KROK 5

Wyreguluj belkę

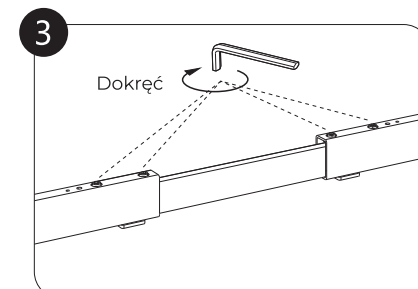


! Odległość wysuwania wspornika poprzecznego można dostosować do rzeczywistych warunków użytkowania.

! Podczas rozciągania belki upewnij się, że gniazdo złącza nie przekracza zewnętrznej śruby.



! Odległość między wspornikiem a krawędzią blatu nie powinna przekraczać 200 mm.



W przypadku blatów wykonanych samodzielnie ważne jest zapewnienie odpowiedniej wytrzymałości. Wartość referencyjna wynosi 80 kg, ale rzeczywista nośność może się różnić w zależności od materiału, z którego wykonany jest blat.

KROK 6

Zamontuj blat

E x10

przetnij

Kolejność montażu śrub

KROK 7

Zamontuj cięgno transmisyjne

A x1

G x1

2.5x2.5

1

2

3

4

Poluzuj

Jeśli drążek transmisyjny nie może zostać włożony do sprzęgła, poluzuj śruby na drążku transmisyjnym.

Obracaj podczas wkładania

Dokręć

Podczas wkładania drążka transmisyjnego do sprzęgła upewnij się, aby nie obrócić go o więcej niż 60 stopni.

KROK 8

Dokręć nakrętkę drążka i śruby poprzecznej belki.

G x1

Dokręć

KROK 9

Zamontuj panel sterowania

H x2

przetnij

KROK 10

Zamontuj haczyki

D x4

przetnij

KROK 11

Połącz okablowanie

Podłącz zasilanie po zakończeniu podłączania kabli

Odklej

Ułóż

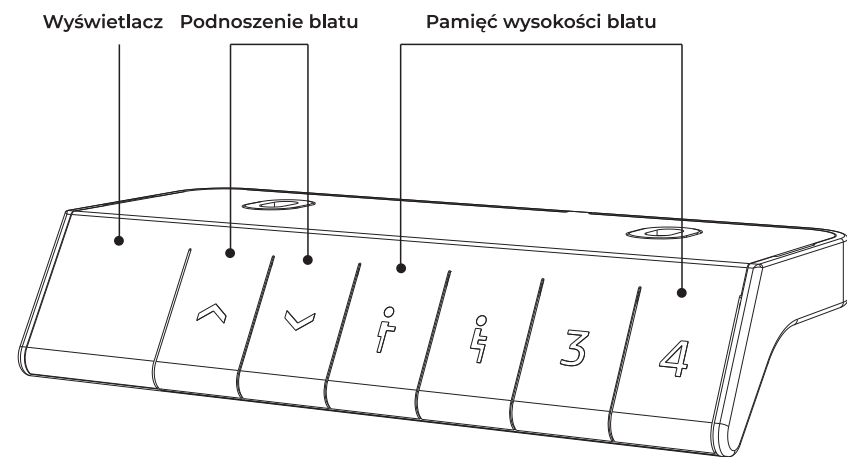
Przymocuj

Użyj klipsa do kabli, aby zabezpieczyć przewody na blacie, utrzymując kable w porządku.

KROK 12

Przekręć biurko

Instrukcje dotyczące użytkowania i konfiguracji panelu sterowania



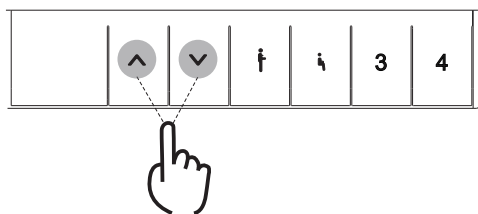
UWAGA

Upewnij się, że podczas podnoszenia stołu nie ma przeszkód blokujących jego ruch oraz że wszystkie kable są wystarczająco długie, aby stół mógł swobodnie poruszać się w górę i w dół.

SUGESTIA

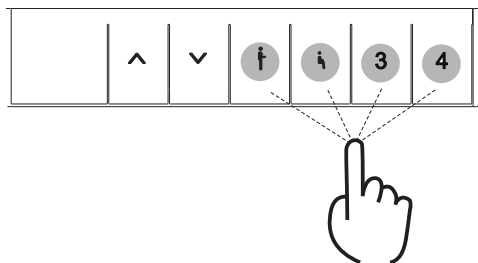
Ustaw najwygodniejszą wysokość do siedzenia jako „↓” oraz najwygodniejszą wysokość do stania jako „↑”. Dodatkowe zaprogramowane wysokości można dowolnie ustawić na inne poziomy.

● Sterowanie przyciskami do regulacji wysoko ci



a. Naciskając przycisk „↑” lub „↓”, możesz regulować wysokość podnoszonego stołu w górę lub w dół, a aktualna wysokość zostanie wyświetlona na ekranie.

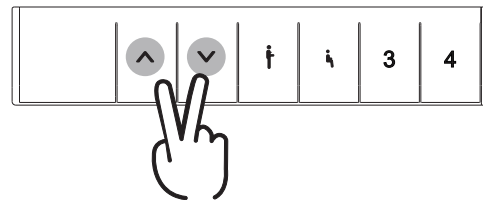
● Funkcja zapami tywania wysoko ci



a. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „↑” przez 3 sekundy, a na ekranie pojawi się „5-1”, co oznacza, że aktualna wysokość została pomyślnie zapisana w pamięci. Następnie możesz regulować wysokość stołu, a po naciśnięciu przycisku „↑” automatycznie wróci on do zapisanej wysokości.

Przycisk „↓”, „3” i „4” również posiadają funkcję zapamiętywania wysokości, taką samą jak przycisk „↑”. Powtarzając powyższe kroki, możesz zapisać odpowiadającą wysokość w pamięci. Następnie, naciskając odpowiedni przycisk, stół automatycznie przemieści się do zapisanej wysokości.

● Regulacja czuło ci wykrywania kolizji (opcjonalnie)



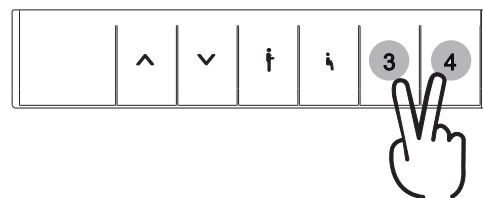
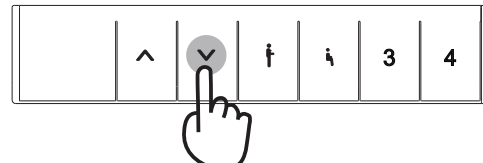
a. W systemie podnoszenia dostępne są cztery poziomy czułości. Gdy system napotka opór, funkcja ta jest uruchamiana w celu ochrony przed kolizją.

b. Przytrzymaj jednocześnie przyciski „↑” i „↓” przez 3 sekundy, aby zmienić poziom czułości. Każde naciśnięcie zmienia poziom, dostępne są 4 poziomy: (A-0, A-1, A-2, A-3).

c. „A-0” oznacza, że funkcja zapobiegania kolizjom jest wyłączona; „A-1” oznacza niską czułość; „A-2” oznacza średnią czułość; „A-3” oznacza wysoką czułość.

d. Gdy stół napotka przeszkodę podczas podnoszenia lub opuszczania, natychmiast się cofnie, zapewniając ochronę.

● Funkcja resetowania

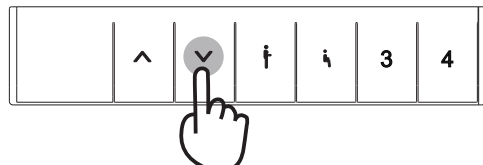


a. Szczegółowe kroki resetowania
Metoda 1: Przytrzymaj klawisz opuszczania. Stół przesunie się do najniższej lub najwyższej pozycji, a następnie odbije, aż się zatrzyma. W tym momencie ekran wyświetli wysokość w liczbach. Zwolnij klawisz opuszczania, aby zakończyć resetowanie.

Metoda 2: Naciśnij i przytrzymaj klawisze „3” i „4” przez 3 sekundy, aby wyświetlić wersję oprogramowania urządzenia. Po zakończeniu wyświetlania, kontynuuj przytrzymywanie klawiszy „3” i „4”, aż wyświetlacz LED pokaże „r5t”, a następnie zwolnij klawisze. To wprowadzi urządzenie w tryb resetowania. Aby zresetować, kontynuuj przytrzymywanie klawisza opuszczania, aż wyświetlacz pokaże aktualną wysokość, a następnie zwolnij klawisz opuszczania. Resetowanie zostało zakończone.

b. Gdy system podnoszenia napotka usterkę, zwolnij klawisz i naciśnij oraz przytrzymaj klawisz opuszczania, aż system podnoszenia osiągnie dolną pozycję i przestanie odbijać. Resetowanie zakończone sukcesem.

● Rozwi zywanie problemów



a. Definicja funkcji resetowania: Wyświetlacz LED pokazuje „r5t”. Użytkownik przytrzymuje przycisk strzałki w dół, aż biurko opuści się do najniższej pozycji, a następnie odbije się w górę i zatrzyma. Wyświetlacz pokaże najniższą wysokość. Po zwolnieniu przycisku „↓” reset zostaje zakończony i biurko można używać normalnie.

b. Jeśli pojawi się „E01”, pozwól biurko odpocząć przez co najmniej 18 minut przed ponownym użyciem.

c. Jeśli napotkasz inne kody błędów i przycisk „↓” nie reaguje, sprawdź, czy kabel połączeniowy nie jest uszkodzony i jest prawidłowo podłączony. Odłącz zasilanie na co najmniej 10 sekund, a następnie ponownie je podłącz. Wyświetlacz LED pokaże „r5t”. Naciśnij i przytrzymaj przycisk „↓”, aby zresetować.

d. Jeśli wykonano powyższe kroki i biurko nadal nie działa prawidłowo, skontaktuj się z działem obsługi klienta w celu uzyskania dalszej pomocy.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Ta lista służy do sprawdzania i rozwiązywania usterek i błędów. Jeśli problem, na który natrafisz, nie znajduje się na poniższej liście, skontaktuj się z producentem.

PROBLEM	ROZWI ZANIE
Funkcje elektroniczne nie działają prawidłowo	Sprawdź połączenie kabli
Prędkość podnoszenia jest wolna	Sprawdź, czy obciążenie nie przekracza 70 kg
Powierzchnia robocza zsuwa się w dół	
Urządzenie często wchodzi w stan resetu	Wykonaj operację resetowania
Tylko opuszczanie lub tylko podnoszenie	
Niewystarczająca wysokość do podnoszenia i opuszczania	Wyłącz urządzenie na 18 minut, a następnie ponownie podłącz zasilanie
Dolna część nie może się podnieść	
Po przekroczeniu wymagań cyklu pracy (Cykl pracy: Maks. 2 min włączony/18 min wyłączony)	Sprawdź, czy pod stołem nie ma przeszkód lub wiszących kabli
Po naciśnięciu przycisku w dół urządzenie podnosi się	

! UWAGA

1. Zasilanie: AC100V-240V, częstotliwość 50/60Hz.
2. Środowisko pracy: Wewnątrz, 0-40°.
3. Przed czyszczeniem należy odłączyć kabel zasilający. Do wycierania kurzu użyj lekko wilgotnej szmatki, uważając, aby woda nie dostała się do wewnętrznych elementów ani nie uszkodziła przewodów. Regularnie sprawdzaj, czy śruby są luźne, i dokręcaj je w razie potrzeby.
4. Skrzynka elektryczna zawiera komponenty elektroniczne, metale, plastiki, przewody itp. Utylizuj je zgodnie z przepisami środowiskowymi obowiązującymi w Twoim kraju, a nie jako zwykłe odpady domowe.
5. Przed użyciem produktu dokładnie sprawdź, czy został poprawnie zainstalowany. Używaj wyłącznie akcesoriów dostarczonych przez producenta. Zapewnij odpowiedni odstęp bezpieczeństwa, aby uniknąć zagrożenia przytrzaśnięcia.
6. Przed pierwszym użyciem zapoznaj się ze wszystkimi funkcjami i ustawieniami programu produktu.
7. Dzieciom nie wolno bawić się na produkcie. Nieprzewidywalne zachowania mogą prowadzić do wypadków, za które producent nie ponosi odpowiedzialności.
8. Nieznaczone hałasy pochodzące z systemu wielopasa lub hamulca nie wpływają na użytkowanie urządzenia.
9. Używanie materiałów żrących lub ściernych do czyszczenia urządzenia jest zabronione. Upewnij się, że stosowane środki czystości nie zanieczyszczają środowiska.
10. Obsługuj urządzenie dopiero po zapoznaniu się z potencjalnymi zagrożeniami. Dzieci poniżej 14 roku życia lub osoby z ograniczeniami fizycznymi, sensorycznymi lub psychicznymi powinny używać sprzętu pod nadzorem.
11. Dzieci nie powinny samodzielnie czyścić ani konserwować urządzenia.
12. W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego należy go wymienić na nowy przez producenta lub uprawnionego specjalistę, aby uniknąć obrażeń.
13. Upewnij się, że otoczenie pracy jest wolne od potencjalnych zagrożeń, takich jak pozostawione narzędzia. Uważnie obchodź się z materiałami opakowaniowymi, aby uniknąć ryzyka uduszenia, zwłaszcza przez dzieci bawiące się plastikowymi torbami.
14. Przy przenoszeniu produktu upewnij się, że na stole nie ma przedmiotów, szuflady i drzwi są zamknięte, śruby dokręcone, a wtyczka odłączona. Do przenoszenia używaj co najmniej 2 osób. W razie potrzeby zachowaj oryginalne opakowanie.
15. Przy długim przechowywaniu odłącz kabel zasilający i usuń wszelkie luźne przedmioty. Przechowuj w chłodnym i suchym miejscu.
16. Produkt zawiera drobne części, które mogą stanowić zagrożenie zadławienia, jeśli zostaną połknięte. Przechowuj je z dala od dzieci.

Utylizacja odpadów



Ten znak wskazuje, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzi spowodowanym niekontrolowaną utylizacją odpadów, należy go poddać odpowiedniemu recyklingowi, wspierając zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materiałowych. Aby zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z systemów zwrotu i zbiórki lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony. Mogą oni przyjąć ten produkt do bezpiecznego recyklingu środowiskowego.

GROSPOL SP. z O.O.
ul. Ostródzka 53
03-289 Warszawa, Polska
office@grospol.pl
tel: +48227436755