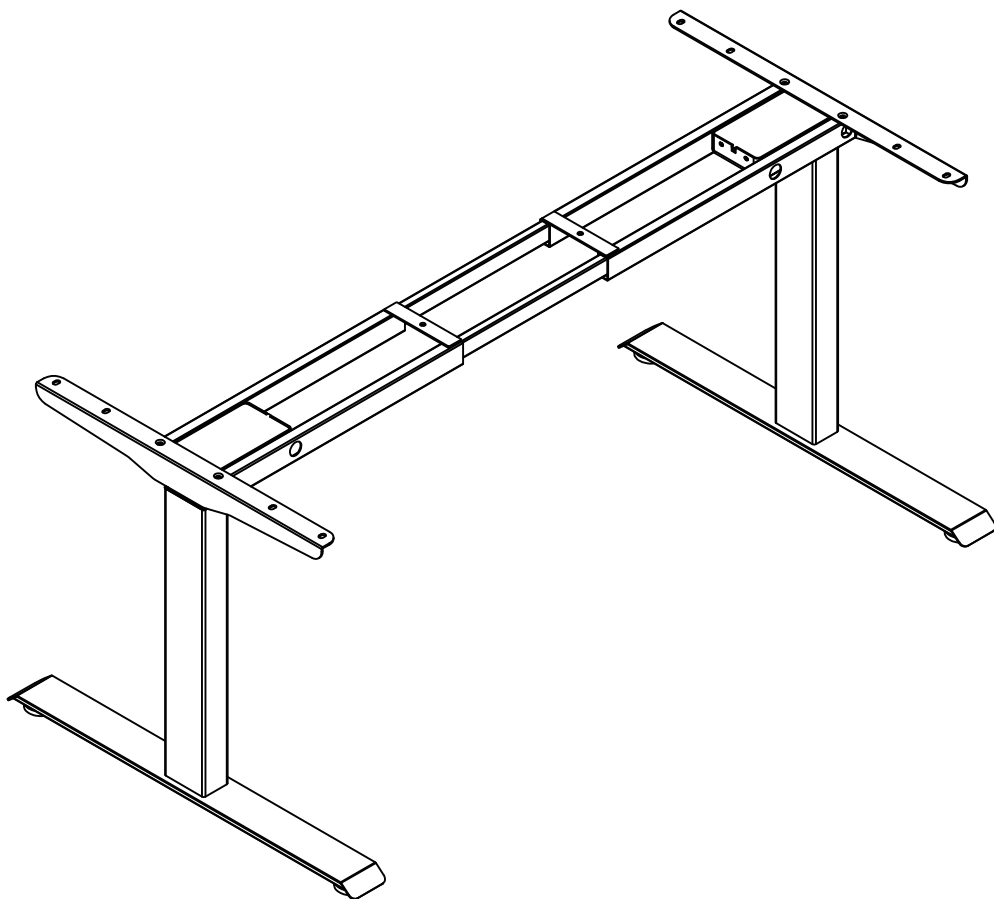


Электрический регулируемый по высоте стол

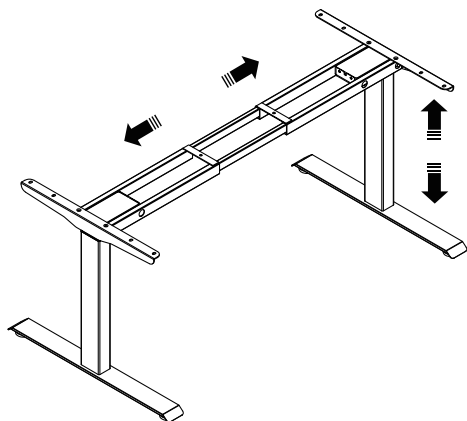
ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Völundr® X2DM-PRO



Рекомендуется обеспечить сохранность инструкции по монтажу.

Технические характеристики



Модель: X2DM-PRO

Количество моторов: 2 шт

Секции ножек: 3

Макс. нагрузка: 150 кг

Диапазон высоты: 600–1250 мм

Продольная регулировка: 1030-1800 мм

На все товары распространяется 12-месячная гарантия. Для получения дополнительных 12 месяцев гарантии оставьте 3 фотографии и отзыв объемом 50 символов. ★★★★★

⚠ Предупреждения:

Перед установкой внимательно изучите данную инструкцию. Для конкретных операций и настроек обратитесь к руководству контроллера подъемного стола.

Используйте продукт в соответствии с техническими параметрами. Все винты необходимо повторно затянуть через 2 недели после сборки и каждые 3 месяца для обеспечения стабильности в течение срока службы.

Запрещено подвергать воздействию солнечных лучей или использовать в условиях высокой температуры. Только для внутреннего применения.

Избегайте контакта с коррозионными газами и пыльной средой. Держите электронные компоненты подальше от жидкостей.

Непрофессионалам запрещено разбирать продукт во избежание поражения током.

Держите детей подальше от стола, блока управления и пульта. Существует риск травм и удара током.

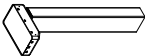
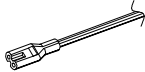
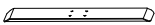
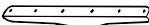
Не сидите и не стойте на каркасе стола. Не ползайте и не ложитесь под каркас.

Не размещайте под столом предметы высотой более 500 мм.

Соблюдайте меры безопасности (например, не оставляйте инструменты разбросанными). Утилизируйте упаковочные материалы осторожно (полиэтиленовые пакеты могут привести к удушью детей).

Рекомендуется сохранить оригинальную упаковку для возможной транспортировки.

Комплектующие

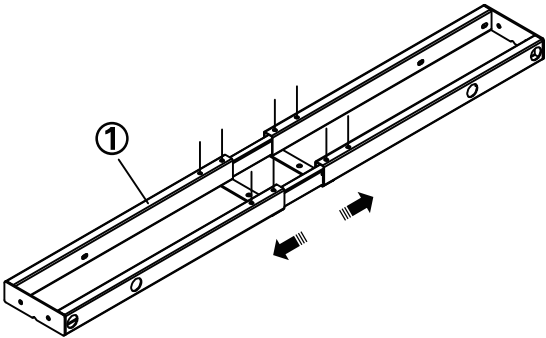
NO.	Комплектующие	QTY	NO.	Комплектующие	QTY	NO.	Комплектующие	QTY
①		1	⑧		1	④	M6 × 10 	4
②		2	⑨		1	⑤	ST5 × 16 	10
③		2	⑩		1	⑥	ST4 × 12 	2
④		4	⑪		1	⑦	M4 	1
⑤		2	Ⓐ	M6 × 10 	8	⑧		4
⑥		1	Ⓑ	M6 × 10 	4			
⑦		1	Ⓒ	M6 × 30 	8			

⚠ Внимание:

Указанные параметры приведены для справки и могут отличаться от фактических характеристик товара. При отсутствии комплектующих или проблемах с установкой обращайтесь в службу поддержки: volundrservice@yandex.com

Step 1

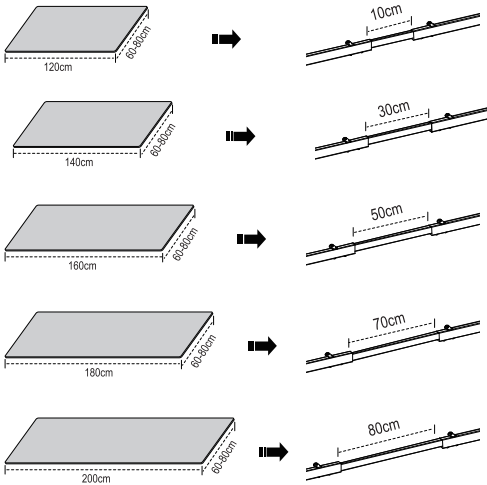
⑥	S4 	1
①		1



Используйте ключ S4, чтобы ослабить винты на компонентах рамы, но не все винты нужно выкручивать полностью. Затем раздвиньте обе большие трубы рамы на нужное расстояние. Раздвижку можно ориентировать по таблице ниже.

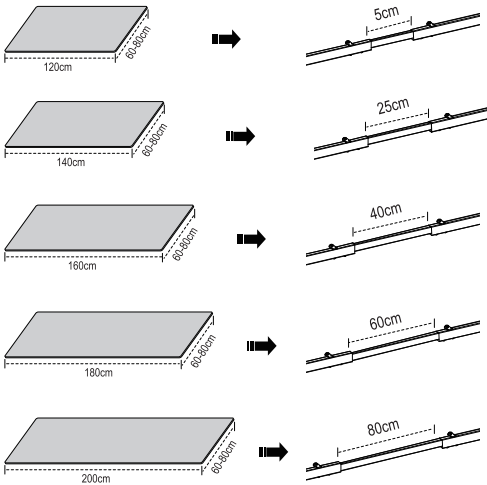
Максимизация пространства для ног

Для кого подходит:
когда под столом стоят

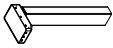


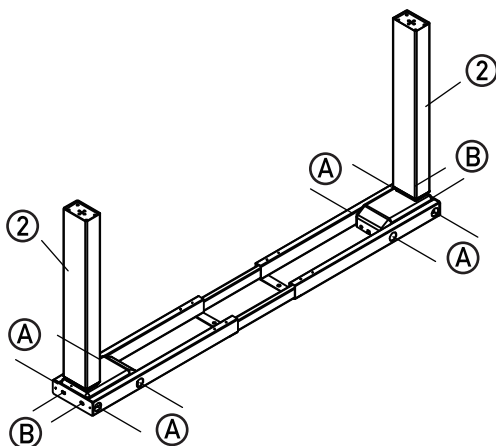
Абсолютная устойчивость

Абсолютная устойчивость:



Step 2

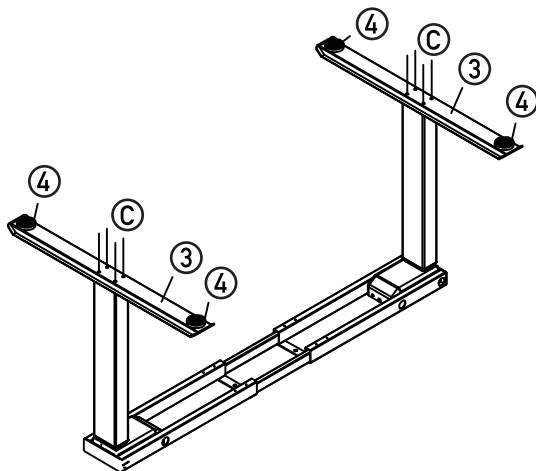
(A)	M6 × 10		8
(B)	M6 × 10		4
(G)	S4		1
(2)			2



⚠ Внимание: если не видно все отверстия, нужно раздвинуть раму ещё немного, пока не станут видны все отверстия.

Step 3

(C)	M6 × 30		8
(G)	S4		1
(3)			2
(4)			4



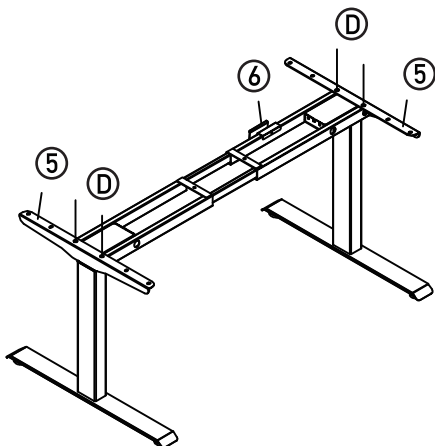
⚠ Обратите внимание: при установке винтов соблюдайте принцип «диагональная последовательность, постепенное затягивание»:

- 1. Сначала по диагонали** Найдите два диагонально расположенных отверстия под винты. Вверните оба винта на несколько оборотов вручную или инструментом, пока не почувствуете легкое сопротивление — не затягивайте полностью.
- 2. Затем другую диагональ** Следующим шагом установите два винта на другой диагонали, также ввернув их лишь на несколько оборотов, не затягивая.
- 3. Окончательное затягивание** Убедившись, что все четыре винта установлены, затяните их постепенно и равномерно, по очереди или в диагональном порядке (например, сначала на 50%, затем на 80%, и в конце окончательно).

Важно Ни в коем случае не затягивайте каждый винт до конца сразу по одному. Это может привести к неравномерному распределению нагрузки на металл и, как следствие, к неустойчивости ножек.

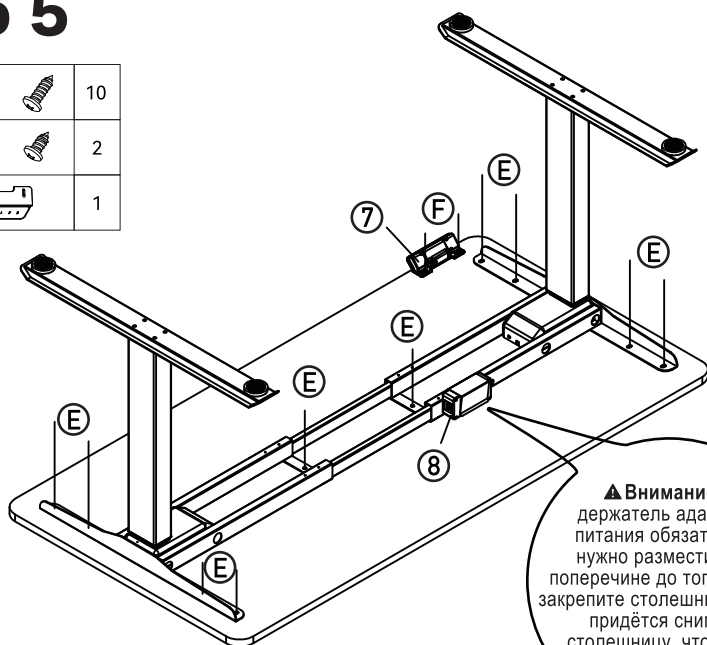
Step 4

(D)	M6 × 10		4
(G)	S4		1
(5)			2
(6)			1



Step 5

(E)	ST5 × 16		10
(F)	ST4 × 12		2
(7)			1



▲ Внимание:
держатель адаптера
питания обязательно
нужно разместить на
поперечине до того, как вы
закрепите столешницу, иначе
придётся снимать
столешницу, чтобы его
установить.

▲ Внимание: При креплении столешницы также не затягивайте все винты сразу. Рекомендуется затягивать их попеременно, чтобы избежать деформации столешницы.

Step 6

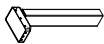
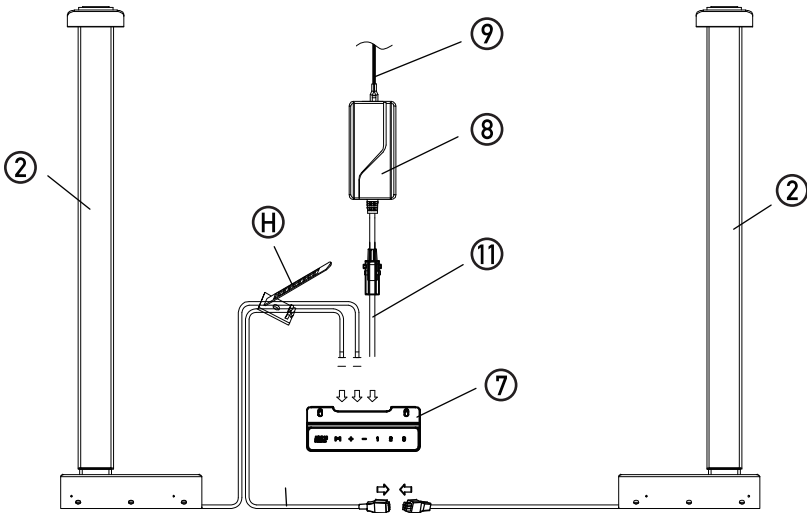
②		2	⑨		1	Ⓜ		4
⑦		1	⑩		1			
⑧		1	⑪		1			

Схема подключения



Запрещается самостоятельно вскрывать электродвигатель! В случае нарушения гарантийные обязательства аннулируются.

Völundr®

Контроллер Ultimate-ULT01 с ЖК-дисплеем

Инструкция по эксплуатации

Operation Manual-- Plus-PLUS02 LCD Controller



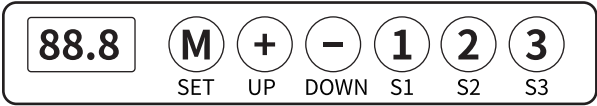
Рекомендуется обеспечить сохранность инструкции по монтажу.

Völundr®

Коды ошибок и решения:

Код	Описание	Действие
НОТ	Перегрев БП / работа >2 мин з а 18 мин	Ждать охлаждения 18 мин
E11	Двигатель 1 не подключен	Проверить провода
E12	Ошибка замера тока (двиг. 1)	Заменить плату управления
E13	Обрыв фазы (двиг. 1)	Проверить подключение фаз
E14	Ошибка датчика Холла (двиг. 1)	Проверить провода Холла
E15	КЗ двигателя 1	Заменить двигатель
E16	Заклинивание двигателя 1	Выполнить инициализацию
E17	Неверное направление (двиг. 1)	Поменять фазы/провода Холла
E18	Перегрузка двигателя 1	Уменьшить нагрузку
E21	Двигатель 2 не подключен	Проверить провода
E22	Ошибка замера тока (двиг. 2)	Заменить плату управления
E23	Обрыв фазы (двиг. 2)	Проверить подключение фаз
E24	Ошибка датчика Холла (двиг. 2)	Проверить провода Холла
E25	КЗ двигателя 2	Заменить двигатель
E26	Заклинивание двигателя 2	Выполнить инициализацию
E27	Неверное направление (двиг. 2)	Поменять фазы/провода Холла
E28	Перегрузка двигателя 2	Уменьшить нагрузку
E40	Ошибка связи контроллеров	Проверить соединение
E41	Ошибка последовательного сигнала	Проверить соединительный кабель или заменить контроллер.
E42	Ошибка памяти	Заменить контроллер
E43	Ошибка гироскопа	Заменить контроллер

1.Интерфейс кнопок



88.8 - ДИСПЛЕЙ

+ - ПОДЪЕМ (UP)

1 2 3 - КНОПКИ ПАМЯТИ

SET - КНОПКА НАСТРОЕК

- - СПУСК (DOWN)

2. Блокировка/разблокировка

Разблокировка: Свайп в любом направлении → дисплей активируется.

Блокировка: Бездействие 10 сек → экран гаснет.

3. Инициализация

При ошибках или **RST** на дисплее:Удерживайте " **⏻** " до остановки двигателей.

Отпустите → снова удерживайте **⏻** 5 сек. Не отпускайте до завершения (звуковой сигмент = успех).

4. Управление подъемом/спуском

+ Подъем до верхнего предела. **⏻** Спуск до нижнего предела. Короткое нажатие: Минимальное перемещение.

5. Сохранение позиций

Запись: Переместите стол на нужную высоту. Нажмите **SET** → дисплей **S-** с мигающим **-**

Нажмите **1**, **2** или **3** для сохранения.

Авторежим (S6=1): Краткое нажатие кнопки памяти → автоматическое перемещение (остановка любой кнопкой).

Полуавторежим (S6=0): Удерживайте кнопку памяти до достижения позиции (отпускание = остановка).

6. Ограничители высоты

Установка: На нужной высоте удерживайте **+** + **-** 5 сек → звуковой сигнал.

Примечание: Верхняя 1/2 хода → ограничение максимума Нижняя 1/2 хода → ограничение минимума

Сброс: Выполните инициализацию ИЛИ Переместитесь к ограничителю → удерживайте **+** + **-** 5 сек.

7. Блокировка управления

Активация: Удерживайте **SET** + **+** 5 сек → "Loc".

Деактивация: Удерживайте **SET** + **-** 5 сек → нормальный режим.

8. Блокировка управления

Удерживайте **+** + **-** 10 сек → длинный звуковой сигнал → заводские настройки.

9. Таймер

Нажмите **1** + **3** → отобразится "XXh".

Кнопками **+** / **-** установите время (шаг 0,5 ч).

Через 2 сек настройка сохранится (мигающая точка = таймер активен).

По истечении времени - 5 звуковых сигналов.

10. Внутренние параметры и настройка монтажного расстояния (S1-S8).

Удерживайте кнопку **SET** на пульте управления в течение 5 секунд, чтобы войти в интерфейс настроек. На дисплее появится «S-х», где «х» — номер группы параметров (индикация мигает). В этом режиме:

- Нажмите **SET** для входа в группу параметров и настройки соответствующих значений.
- Кнопки **+** / **-** переключают группы параметров.
- После настройки нажмите **SET** для возврата в рабочий режим.

Доступные параметры:

S-1: **0** — метрическая система (см), **1** — имперская система (дюймы)

S-2: Чувствительность датчика препятствий

0 — отключено **8** — макс. чувствительность, **1** — мин. чувствительность

S-3: Чувствительность остановки при перегрузке по току (подъём)

0 — отключено, **8** — макс. чувствительность, **1** — мин. чувствительность

S-4: Чувствительность остановки при перегрузке по току (спуск)

0 — отключено, **8** — макс. чувствительность, **1** — мин. чувствительность

S-5: Монтажное расстояние (единица: см)

S-6: Режим работы кнопок памяти

0 — движение только при удержании кнопки, **1** — автоматический ход до записанной позиции

S-7: Режим работы 2/18 минут

0 — отключено (только термозащита), **1** — включено

S-8: Защита от перекоса столешницы. Определяет чувствительность к разнице высот ножек для защиты механизма

0 — отключено, **1-8** — угол обнаружения $0.5^\circ \sim 4^\circ$

11.Ошибки и способы их устранения

Код	Описание	Действие
E01	Напряжение >45V	Проверить БП
E02	Разница высот ножек >1см	Повторная инициализация
E04	Ошибка связи с пультом	Проверить подключение
E05	Срабатывание защиты	Отпустить кнопку
E06	Пусковое напряжение <20V	Заменить БП
E07	Авария БП (<20V при работе)	Перезапустить
E08	Наклон столешницы	Повторная инициализация

Уход и обслуживание

Для продления срока службы подъемного стола необходимо соблюдать правила ухода:

1. Стол должен находиться в вентилируемом помещении, избегайте размещения в сырых местах.
2. Держите стол подальше от источников огня и прямых солнечных лучей, чтобы предотвратить ускорение старения.
3. Для очистки используйте слегка влажную ткань. Запрещается мыть стол водой, мыльным раствором, моющими средствами или растворителями.
4. При перемещении стола поднимайте его, держа за стальные боковые панели с обеих сторон. Не поднимайте за края столешницы, чтобы избежать ослабления крепежных винтов.
5. Регулярно проверяйте состояние стола (рекомендуется каждые 6 месяцев) и подтягивайте винты. При обнаружении неисправностей немедленно проведите ремонт.

-  **Внимание:** Избегайте сильных ударов по механизму подъема, чтобы не повредить его работоспособность.
-  **Внимание:** Пульт оснащен гироскопом. Закрепите его перед использованием! Вибрация вызовет ошибку E05.

11 Формат письма послепродажного обслуживания 11

1 Идентификатор заказа:

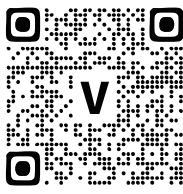
- Ваш Номер Заказа
- Дата Оформления Заказа

2 Описание проблемы

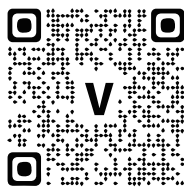
3 Приложения: Фотографии или видео, показывающие проблему

4 Предпочтительное решение:

- Обмен товара
- Возврат денежных средств
- Ремонт
- Другое (укажите ваше предпочтение)



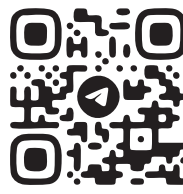
volundr.ru



Ozon | Volundr



MAX | Volundr



Telegram | Volundr



Email volundrservice@yandex.com

Phone +7 (925) 086-86-68