

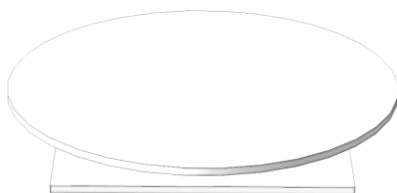


Поворотные столы для съёмки и сканирования
предметов с вращением на 360° (3D съёмки)

Серия М

Manual rotation

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И ГАРАНТИЯ



Модификация:

М-60-V

1. Назначение

Поворотный стол предназначен для съёмки и сканирования предметов с вращением на 360° (фото и видео 360, 3D съёмка). Вращение диска осуществляется вручную.

При съёмке предметов на поворотном столе применяйте накладные круги белые или цветные, фотографические фоны и отражатели (в комплект поставки не входят).

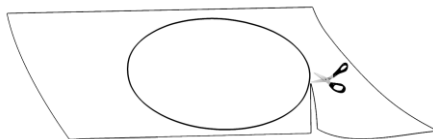
2. Технические данные поворотного стола

Масса устройства	7 кг
Диаметр поворотного диска	60 см
Максимальная нагрузка в центре	50 кг
Габариты	62x60x5 см

3. Применение поворотного стола

3D сканирование. Если для вашего сканера нужна специальная разметкёёа области сканирования, вы можете нанести разметку непосредственно на диск поворотного стола, либо накладывать на диск листы с разметкой.

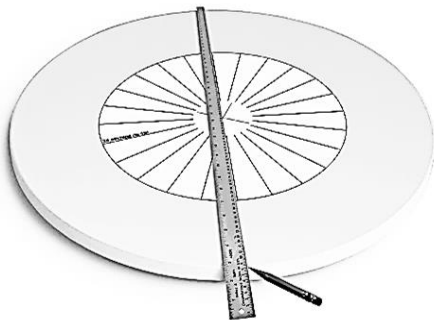
Съёмка фото и видео. Чтобы визуально "отбить" предмет от поверхности диска поворотного стола, применяйте накладные круги ярко-белого или контрастного цвета (по характеру снимаемого предмета), или хромакей для видео. Материал для изготовления кругов: бумага, фотографический фон, листовой пластик или фон "хромакей". Положите перевёрнутый диск поворотного стола на расстеленный фон, обведите диск по периметру карандашом, затем вырежьте получившийся круг ножницами.



Если вырезанный накладной круг лежит неровно, загибается, или съезжает с поворотного стола, закрепите его по краям маленькими отрезками скотча.

Разметка для фотосъёмки 360°. Для удобства съёмки предметов с поворотами на заданный фиксированный угол нанесите на край поворотного стола секторную разметку. Подходит простой графитный

карандаш. При необходимости старую карандашную разметку можно стирать и рисовать другую.



Готовые шаблоны разметки поворотного стола на различное число секторов вы можете найти на сайте addspace.ru в разделе "Скачать". Скачайте нужный вам шаблон, распечатайте его на листе бумаги, вырежьте ножницами и временно прикрепите скотчем в центре диска. Небольшая неточность центровки на результате не скажется. Затем используйте линейку подходящей длины для нанесения меток на край круга.

По окончании разметки удалите шаблон. В качестве стрелки сделайте одну карандашную риску на неподвижной поверхности под диском поворотного стола.

4. Порядок работы

- 1) Поворотный стол устанавливается на ровную горизонтальную поверхность.
- 2) Расставляются и включаются источники света.
- 3) Камера устанавливается на штатив, выбирается оптимальное фокусное расстояние (зум). Чтобы передать правильные пропорции и форму предмета, расстояние от предмета до камеры должно быть больше, чем размеры самого предмета. Желательно, чтобы в кадр не попадал передний край диска поворотного стола, и также боковые края диска слева и справа от предмета. Если в кадре не будет ничего постороннего, и экспозиция будет настроена правильно, то вам не потребуется трудоёмкая обработка отснятого материала (или обработка будет очень простая).
- 4) Перед съёмкой вы накрываете поворотный стол накладным пластиковым или бумажным кругом нужного цвета (хромакей, белый и

т.д.), устанавливаете предмет в центр круга. Точность центровки предмета вы можете проверить вращением поворотного стола. Если вы снимаете камерой смартфона на Android, рекомендуем вам использовать мобильное приложение Open Camera. Предлагается бесплатно на Google Play.

5) Для создания вращающихся изображений в вашем интернет-магазине или блоге вы можете использовать GIF анимацию или скрипт вращения фотоизображения на 360 градусов. На сайте addspace.ru в разделе "Скачать" выберите бесплатную программу для GIF анимации, а также файлы-заготовки для получения вращающегося изображения на HTML5 + JavaScript.

5. Условия эксплуатации

Поворотный стол предназначен для эксплуатации внутри чистых сухих помещений при температуре от 0° до 40° С, с нагрузкой на диск не более 50 кг (по центру). Не допускается хранение и эксплуатация поворотного стола в условиях повышенной влажности и сырости. Избегайте сильных ударов по корпусу поворотного стола. Конструкция устройства не предусматривает его эксплуатацию в качестве производственного, технологического или упаковочного оборудования.

6. Срок эксплуатации

Срок эксплуатации поворотного стола: 5 лет.

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует работу поворотного стола в течение 6 месяцев со дня продажи при соблюдении условий эксплуатации.

8. Условия предоставления гарантии

Гарантийные обязательства могут быть прерваны при наличии явных или скрытых механических повреждений поворотного стола, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.