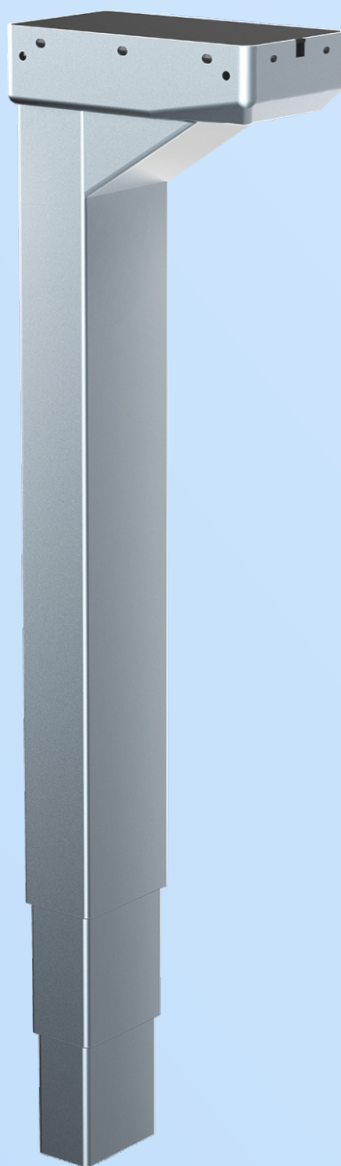


Техническое описание

# Подъемные колонны постоянного тока JC36DR1-3-R



## Техническое описание

# JC36DR1-3-R

- JC36DR1-3-R подъемная колонна с электроприводом постоянного тока, имеющая трехсегментную телескопическую конструкцию без отверстий на наружных элементах корпуса. Данные колонны подходят для широкого спектра применений: столы с регулируемой высотой, подъемные механизмы лабораторного, промышленного и полупромышленного применения.
- Трехсегментная конструкция обеспечивает небольшие габаритные размеры при большой длине хода, делая JC36DR1-3-R оптимальным выбором. Сегменты сужаются к нижней части колонны, обеспечивая дополнительную защиту от загрязнений при современном внешнем виде.
- JC36DR1-3-R поставляется в нескольких стандартных цветах, подходящих для различных дизайнов.
- Функция защиты от столкновений сводит к минимуму риск повреждений при столкновении с препятствием.
- JC36DR1-3-R совместима со всеми стандартными блоками управления Jiesang и обеспечивает очень низкий и комфортный уровень шума и равномерное перемещение. Кроме того, система имеет очень низкое энергопотребление в простое - менее 0.1 Вт.



---

### Ключевые особенности

- Прямоугольное сечение колонны, электродвигатель постоянного тока 24В с отсеком двигателя из стали 3 мм с треугольным усилителем для дополнительной жесткости и стабильности.
- Конструкция не имеет внешних крепежных и технологических отверстий.
- Максимальная грузоподъемность 80 кг на одну колонну.
- Совместима с блоками управления серии JCB35N для обеспечения скорости 35 мм/сек. Низкий уровень шума менее 50 дБ.
- Максимальный изгибающий момент 150 Нм
- Габаритная высота в сложенном состоянии: 560 мм
- Стандартная длина хода: 650 мм
- Размеры сечения колонны: внешний сегмент: 80x50 мм; средний сегмент :75x45 мм, внутренний сегмент: 70x40 мм.
- Размеры отсека электродвигателя: 176x96x46 мм
- Электродвигатель: электродвигатель постоянного тока Jiesang
- Система обратной связи на базе датчика Холла для параллельной синхронной работы.
- Поверхность: порошковая окраска в стандартных цветах: Белый (RAL9016), Черный (RAL9005), Серый (RAL7045)

---

## Опции

- Специальные цвета окраски
- Специальные крепления к несущим поверхностям.
- Без содержания ПВХ-веществ.

## Применение

- Синхронная работа от 1 до 12 колонн одновременно. Совместимость с подъемными механизмами Jiechang серий TS, TT, TF.
- Совместимость с блоками управления Jiechang: JCB35N1, JCB35N2, JCB35N3, JCB35N4.
- Рабочий цикл: максимально 10% и ли 2 минуты непрерывной работы, затем 18 минут простоя.
- Для работы в закрытых помещениях.
- Температура хранения и транспортировки: -10°C ... +70°C.
- Сертификация EAC, EN60335-1 и UL 962

---

## Технические характеристики

Тип	Макс. нагрузка (Н)	Само-фиксация (Н)	Сила тока при полной нагрузке (А)	Скорость при 0~ полной нагрузке (мм/с )	Рабочий цикл	Длина хода (мм)	Габарит. длина (мм)
JC36DR1-3-R	800	1200	5	35	10%	650	560

Примечание: данные значения измерены при подключении к блоку управления серии JCB35N.

# Размеры

