

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПОДЪЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА JDN СЕРИИ M

Несущая способность: от 1 т до 6 т

Давление воздуха: 4 бар

Пневматические подъемные устройства JDN серии M изначально были разработаны для эксплуатации в подземных горных выработках. Благодаря многообразию возможностей использования на сегодняшний день они находят применение в самых разных отраслях промышленности. Они демонстрируют принципиально те же самые признаки, какие характерны для подъемных устройств серии PROFIL, однако работают при давлении 4 бара. Доступны две системы управления.

## ПРОЧИЕ СВОЙСТВА СЕРИИ:

- Пригодна для использования во взрывоопасных зонах
- Две ветви цепи для совместной работы
- Особенно годится для горизонтального перемещения грузов

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тип  |        | M 64         | M 63 D       |
|--|--------|--------------|--------------|
| Несущая способность  | t      | 1/2          | 3/6          |
| Число ветвей цепи  |        | 1/2          | 1/2          |
| Мощность двигателя   | кВт    | 0.77         | 1.3          |
| Давление воздуха   | бар    | 4            | 4            |
| Скорость подъема при номинальной нагрузке                        | м/мин  | 3/1.5        | 2.2/1.1      |
| Скорость подъема без нагрузки                                    | м/мин  | 8/4          | 5/2.5        |
| Скорость спуска при номинальной нагрузке                         | м/мин  | 12.5/6.5     | 6/3          |
| Расход воздуха при номинальной нагрузке - подъем                 | м³/мин | 1.0          | 2.2          |
| Расход воздуха при номинальной нагрузке - спуск                  | м³/мин | 2.0          | 3.2          |
| Выход для подключения шланга подачи воздуха                      |        | Rd 32 x 1/8" | Rd 32 x 1/8" |
| Размер шланга (внутренний Ø)                                     | мм     | 19           | 19           |
| Вес при стандартном подъеме с DS-управлением                     | кг     | 60           | 100          |
| Вес без цепи, без управления                                     | кг     | 31           | 51           |
| Размер цепи  | мм     | 9 x 27       | 13 x 36      |
| Вес 1 м цепи   | кг     | 1.8          | 3.8          |
| Стандартный подъем   | м      | 5/2.5        | 5/2.5        |
| Длина управления при стандартном подъеме                         | м      | 2            | 2            |
| Уровень звукового давления при номинальной нагрузке <sup>1</sup> | дБ(А)  | 75 - 84      | 79 - 83      |

Группа приводов: M3 (1 Bm)

<sup>1</sup> Измерено на удалении 1 м согласно DIN 45635 часть 20

## РАЗМЕРЫ [мм]

| Тип   | M 64 | M 63 D |
|---|------|--------|
| A1 (минимальная высота установки при 1/1 ветвях цепи) | 603  | 750    |
| A2 (минимальная высота установки при 1/2 ветви цепи)  | 660  | 870    |
| B1 (при 1/1 ветвях цепи)                              | 313  | 370    |
| B2 (при 1/2 ветвях цепи)                              | 370  | 490    |
| C   | 175  | 237    |
| D   | 375  | 507    |
| E1 (зев крюка)  | 30   | 40     |
| E2 (зев крюка)  | 30   | 40     |
| E3 (зев крюка)  | 30   | 30     |
| F (максимальная ширина)                               | 144  | 195    |



M63D

