



Подвес кабельный К-1 и М-1 - относится к скользящим кабельным подвесам или кабельным тележкам с одним роликом. Предназначен для перемещения круглого питающего кабеля, подвода питания к тельферу или кран-балке.

К-1 изготавливаются с роликом из полиамида без подшипника.

М-1 изготавливаются с роликом из стали без подшипника также.

На подвесы К и М устанавливаются ролики и зажимы под кабель, разных типоразмеров.

- ролики под трос до 8, 12 и 16 мм, имеют разный диаметр и размер ручья под трос

- кабельные зажимы, самый маленький из которых зажимает кабель от 6 мм в диаметре, а самый большой пучок из кабелей общим диаметром до 70 мм

Конструкция и принцип действия

Подвесы К-1 представляют собой ролик из графитонаполненного капролона закрепленного в металлическом корпусе, снизу к скобе прикреплен кабельный зажим с возможностью вращения.

Подвес М-1 имеет ту же конструкцию с той лишь разницей что на него устанавливается ролик из металла. Подвес комплектуется кабельными зажимами в зависимости от диаметра кабеля.

Кабельная подвеска крана или тельфера состоит из нескольких роликовых подвесов К-1 помещенных на натянутой струне. Количество подвесов зависит от расстояния между ними и провиса петли кабеля. Роликовые подвесы перемещаются вместе с тельфером растягивая и собирая питающий кабель в петли.

