



АЭРОДРОМНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ УДЛИНИТЕЛЬ GR



Аэродромный мобильный кабельный удлинитель "GR" предназначен для транспортировки, хранения и перемещения кабеля напряжением до 1000В переменного тока 50/400Гц или постоянного тока 28В/600А.

Устройство "GR" допускает транспортировку, хранение и перемещение кабеля общим сечением до 250 мм, длиной до 60 метров.

Отличительными особенностями устройства являются пневматические колеса диаметром 420 мм, позволяющие транспортировать удлинитель даже по неглубокому снегу и открытому грунту, что особенно важно для небольших аэродромов и дальних стоянок, а также возможность оснащения разнотипными кабелями и кабельными разъемами в соответствии с требованиями заказчика.

Технические данные

- Устройство "GR" допускает транспортировку, хранение и перемещение кабеля общим сечением до 250 мм, длиной до 60 метров.

Условия эксплуатации

- Температура окружающего воздуха: от -40°C до +40°C
- Верхнее значение относительной влажности воздуха: 95% (при +20°C и более низкой температуре).

Дополнительные опции

- Порошковое покрытие тележки и барабана.
- Длина кабеля от 10 до 60 метров.
- Возможность установки входных и выходных разъемов отечественного производства ШРАП-400, ШРАП-500 и др., а также импортного производства, например АВВ.
- Возможность установки специальных разъемов по желанию заказчика.

Устройство и работа изделия

«GR» представляет собой барабан, установленный на транспортную тележку.

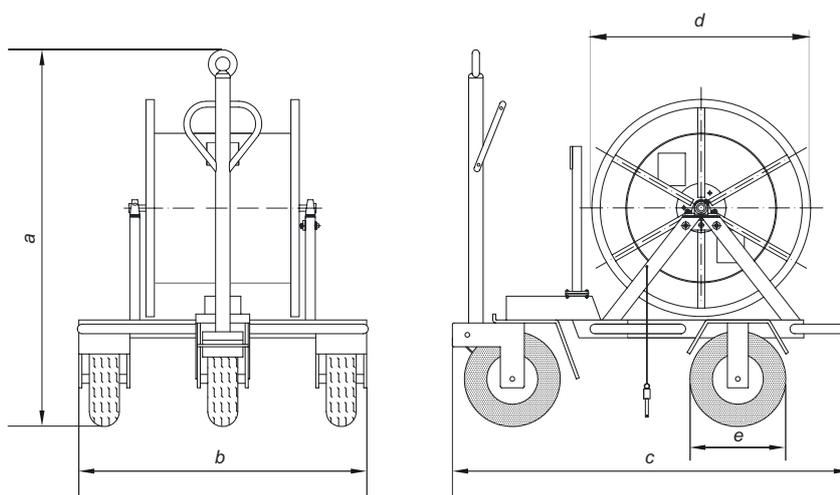
На барабане в намотанном состоянии расположен кабель. На торцевой стороне барабана находится необходимая вилка, к которой подсоединена одна сторона кабеля. У барабана есть фиксация в трех угловых положениях. Ось барабана находится на двух подшипниках, которые устанавливаются на тележку.

В изделии используется стандартная тележка для оборудования AXA Power.

В передней части тележки есть держатель для свободной стороны кабеля, оснащенный тележкой и барабаном изготовлены из стали и имеют цинковое (опционально – порошковое) антикоррозионное покрытие.

Массогабаритные характеристики

Масса изделия без учета массы кабеля: не более 100 кг.



*Пример размещения удлинителя на 3-х колесной телеге.

Габаритные размеры устройства	обозначение	мм. не более
высота	a	1600
ширина	b	1150
длина	c	1800
диаметр барабана	d	1000
диаметр колес	e	420

*По согласованию с заказчиком кабельный удлинитель GR может быть установлен как на 3-х колесную телегу, так и на 4-х колесную.

