

КАБЕЛЬ
МАСТЕР

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЯ



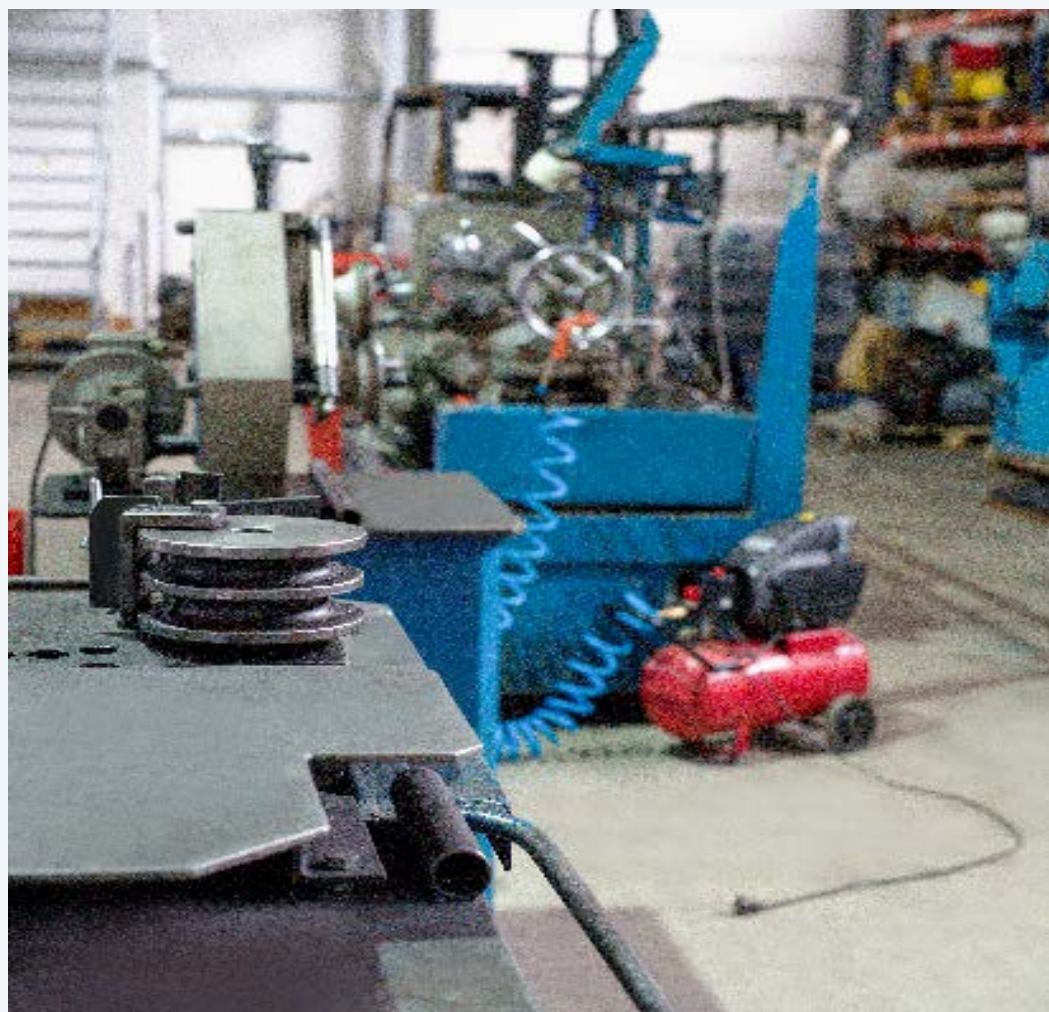
О НАС

Бренд производителя «Кабель-мастер» основан электромонтажной компанией «К-Электротехник», созданной в 2001 году, которая насчитывает более 2,5 тысяч успешно выполненных проектов.

Главными специализациями компании «К-Электротехник» являются работы по прокладке кабеля, монтаж кабельных муфт и поставки электротехнического оборудования. Полученный многолетний практический опыт дал базу для создания собственных кабельных комплектующих.



ПРОИЗВОДСТВО



Все изделия бренда «Кабель-мастер» создаются на собственной производственной базе в Санкт-Петербурге. Каждый сотрудник производства проходит обучение у наших экспертов, а спецификации и чертежи выпускаемых оснасток рассчитаны профессиональными инженерами.

При проектировании выпускаемой продукции, были учтены всевозможные факторы на рабочей территории: погода, грунт, варианты прокладки кабеля, его направление и другое. Таким образом нам удалось создать качественный, крепкий и долговечный продукт, а благодаря различным вариациям изготавливаемых оснасток можно подобрать то изделие, которое будет наиболее точно подходить под потребности проекта.



На сегодняшний день наш продукт уже зарекомендовал себя в некоторых крупных объектах. В дальнейшем мы настроены расширять перечень создаваемых товаров. Мы нацелены на взаимовыгодное сотрудничество со строительными, электромонтажными и коммерческими организациями по всей России для создания крепких партнерских отношений в целях поставки качественного оборудования.



ПРОДУКЦИЯ

Линейные кабельные ролики

Линейные кабельные ролики – это приспособления, способные защитить кабельную оболочку от повреждений и загрязнений. Помимо этого они помогают ускорить и упростить работу по монтажу линейных участков кабельных трасс.

Они нашли широкое применение при строительстве коммуникаций в метро, коллекторах, тоннелях и на мостах. Помимо этого они применяются при втягивании кабеля в кабельную канализацию с помощью электрической или гидравлической кабельной лебедки.

Кабельные ролики «Кабель-Мастер» изготовлены из высокопрочной стальной трубчатой трубы. В них сочетаются такие параметры, как небольшой вес и повышенная надежность.

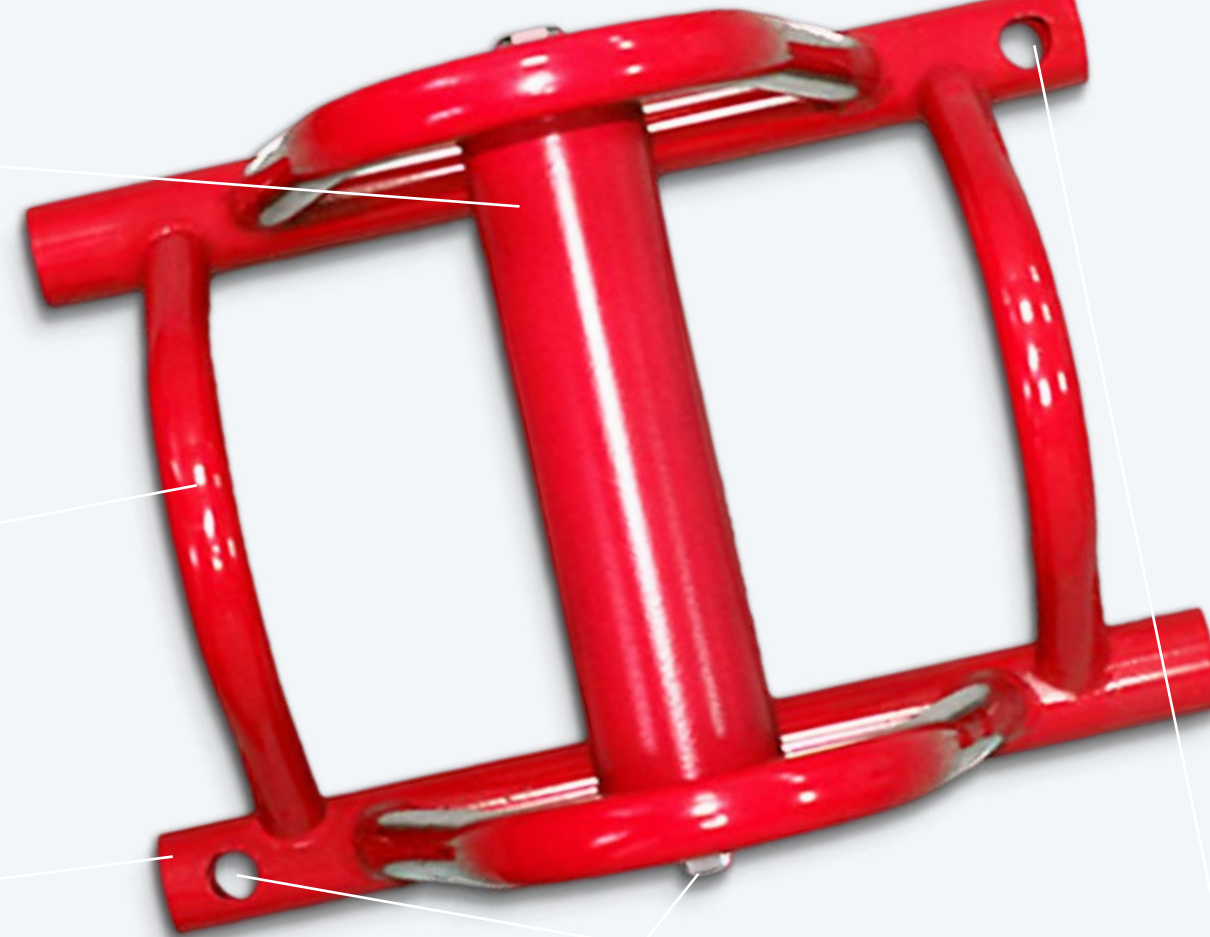
Сменный кабельный валик, который может быть в трех вариантах: стальной, алюминиевый и капролоновый

Стальная трубчатая рама, защищающая кабель от повреждений

Долговечное покрытие порошковой краской, защищающее ролик от коррозии

Стальная ось, выдерживающая сильные нагрузки

Отверстия для фиксации ролика в траншее с помощью штыря



Примеры выпускаемых линейных кабельных роликов:



PKC1/80
стандартный



PKC1/80K
с капролоновым валиком



PKШ600



PKC1/120AL
с алюминиевым валиком



РОЛ180



РЛУ4/150



РУС120

Угловые кабельные ролики

Угловые кабельные ролики обеспечивают защиту оболочки кабеля от повреждений и загрязнений при прохождении углов на трассе, а также позволяют увеличить производительность труда монтажников при прокладке кабеля.

Они нашли широкое применение при строительстве линий связи в метро, коллекторах, тоннелях, а также при строительстве любых непрямолинейных трасс.

Кабельные ролики «Кабель-Мастер» изготовлены из высокопрочной стальной трубчатой трубы. В них сочетаются такие параметры, как небольшой вес и повышенная надежность, а защищенные от грязи и пыли высококачественные подшипники существенно уменьшают тяговое усилие и позволяют монтировать одновременно как один, так и несколько кабелей.

Благодаря широкой линейке выпускаемых угловых кабельных роликов есть возможность задавать любой угол прохождения кабеля: от 15° до 90°. Так же для равномерного распределения нагрузки и возможности точно задать любой радиус изгиба кабеля при монтаже, два, или несколько, угловых кабельных роликов могут быть объединены между собой.

Сменные кабельные валики, которые могут быть в трех вариантах: стальные, алюминиевые и капролоновые

Возможность регулирования угла направления кабеля, от 15° до 90°

Долговечное покрытие порошковой краской, защищающее ролик от коррозии

Стальная трубчатая рама, защищающая кабель от повреждений



Примеры выпускаемых угловых кабельных роликов:



PKU 3/80



PKU 3/120



PKU 3/200



PHU 2/120AL



PHU 3/120



PHU 4/120K



PHU 6/120AL

Направляющие кабельные ролики

Направляющие кабельные ролики помогают обеспечить правильное позиционирование кабеля для дальнейшей прокладки по трассе, а так же защищают оболочку кабеля от повреждений.

Кабельные ролики «Кабель-Мастер» изготовлены из высокопрочной стальной трубчатой трубы. В них сочетаются такие параметры, как небольшой вес и повышенная надежность, а защищенные от грязи и пыли высококачественные подшипники существенно уменьшают тяговое усилие и позволяют монтировать одновременно как один, так и несколько кабелей.

Мы предоставляем огромный выбор направляющих кабельных роликов для любой трассы под любой запрос. В нашем ассортименте вы можете увидеть направляющие ролики на кромку кабельного колодца, многофункциональные ролики четырех и восьми угольного типа, а так же ролики для схода с кабельного барабана.

Стальные оси, выдерживающие сильные нагрузки

Долговечное покрытие порошковой краской, защищающее ролик от коррозии

Большая линейка направляющих роликов под любой проект

Эргономичная конструкция роликов для удобной транспортировки



Примеры выпускаемых направляющих кабельных роликов:



РКН 1/120
на кромку колодца



РКН 1/120AL
на кромку колодца



РКН 4/200
«квадрат»



РКН 4/200
«квадрат»



РКН500
для схода с барабана



РКН1200
для схода с барабана



ГЕКС-120

Ролики для кабельных лотков

Кабельные лотки входят в список самых востребованных электромонтажных приспособлений для организации кабельных трасс. Для протяжки кабеля на большие расстояния в таком случае используются специальные ролики.

Принцип конструкции приспособлений ничем не отличается от других типов кабельных роликов. Она также включает в себя раму, ось и валик, установленный на закрытых подшипниках. Единственное, такие ролики имеют возможность надежного и простого крепления к кабельным лоткам.

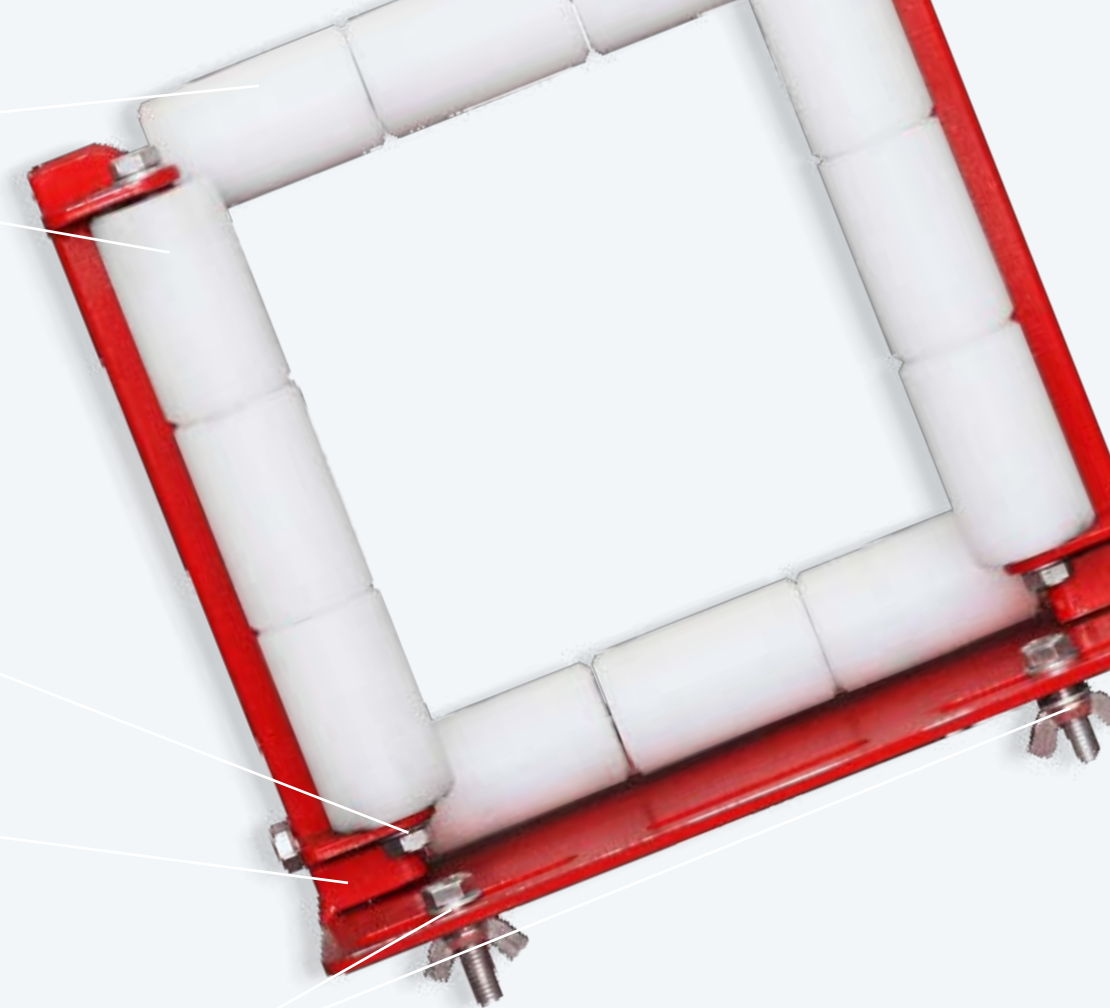
Кабельные ролики для лотков от «Кабель-Мастер» имеют простую облегченную конструкцию с реплением типа «барашек» для легкого размещения на перфорированном или налестничном кабельном лотке. Капролоновые валики, используемые для данных роликов, позволяют излишне не утяжелять конструкцию для прокладки кабеля, но при этом сохраняют надежную защиту кабеля от деформации и истирания.

Сменные капролоновые валики, которые при износе можно заказать отдельно

Стальные оси, выдерживающие сильные нагрузки

Долговечное покрытие порошковой краской, защищающее ролик от коррозии

Удобная конструкция, позволяющая закрепить ролик в кабельных лотках



Примеры выпускаемых роликов для кабельных лотков:



PR150L
для лестничного лотка



PR120P
для перфорированного лотка



PR250
для лестничного лотка



HP150P
для перфорированного лотка



HP250P
для перфорированного лотка

Подвесные кабельные ролики

Подвесные кабельные ролики предназначены для протяжки кабеля при монтаже воздушных кабельных линий. Благодаря использованию роликов для прокладки кабеля (кабельных роликов) уменьшается сопротивление при протяжке и исключается возможность повреждения кабеля.

«Кабель-Мастер» изготавливает подвесные кабельные ролики двух типов.

Один из них - ролик кабельный РКС1/80 с алюминиевым валиком и с крюком, для того, что бы зацепить его на подходящее крепление над землей. Благодаря уникальной конструкции и спроектированной открывающейся рамы, кабель с легкостью можно завести сбоку, и, в дальнейшем, закрыть ее, избегая выпадания кабеля.

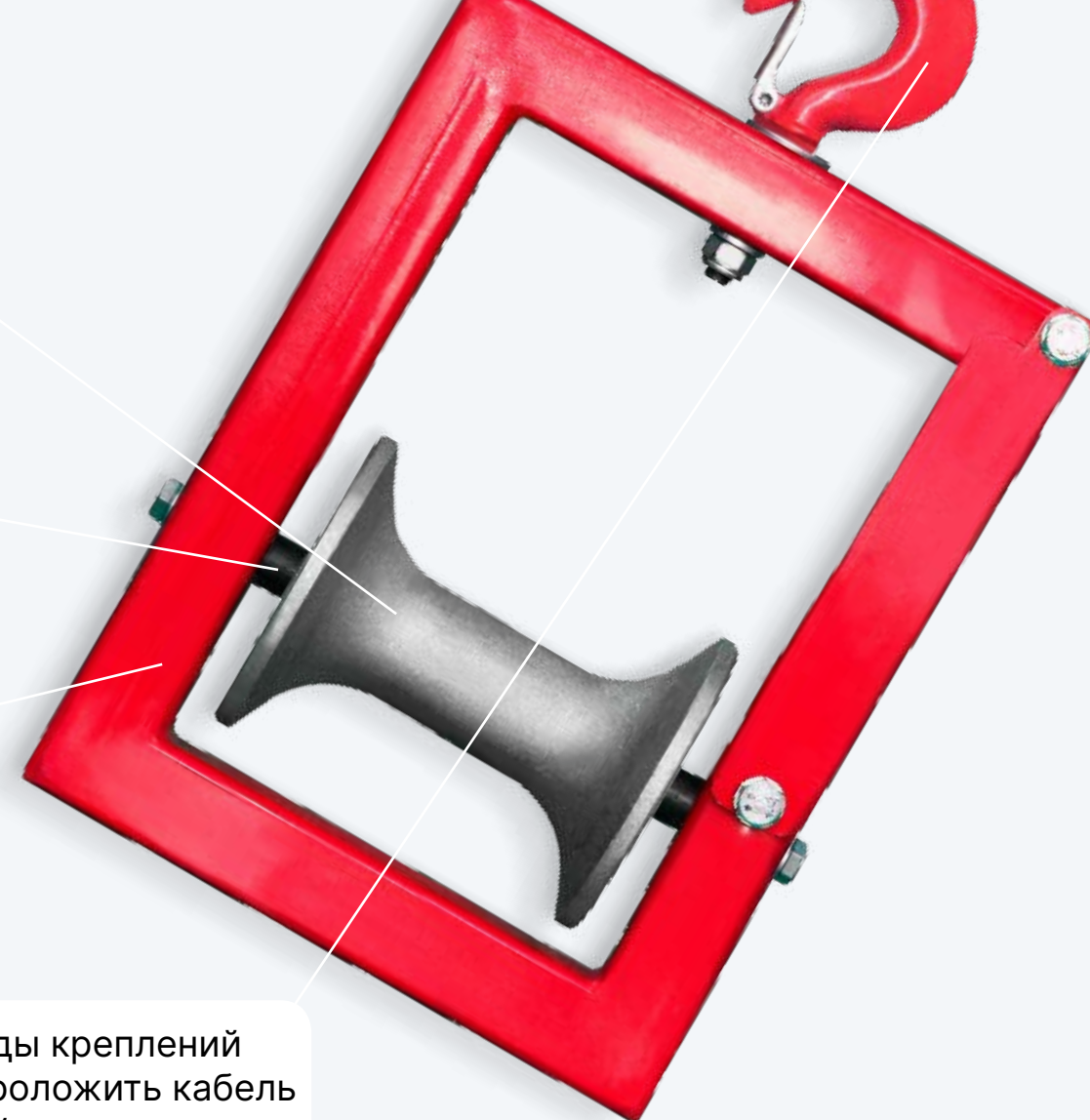
Второй вид изготавливаемых подвесных роликов - РКС1/80 с алюминиевым валиком. В данной конструкции рама состоит из двух половин, которые, с помощью механического усилия, раздвигаются вперед и назад. Благодаря данной манипуляции можно уложить кабель на валик, после чего закрыть конструкцию. Сверху данного ролика есть два крюка для надежного сцепления с креплением над землей.

Сменные алюминиевые валики, которые при износе можно заказать отдельно

Стальные оси, выдерживающие сильные нагрузки

Долговечное покрытие порошковой краской, защищающее ролик от коррозии

Разные виды креплений помогут проложить кабель над землей



Примеры выпускаемых подвесных роликов:



РРПК1/120AL
рамный подвесной одинарный



РПК1/120AL
рамный подвесной с алюминиевым валиком



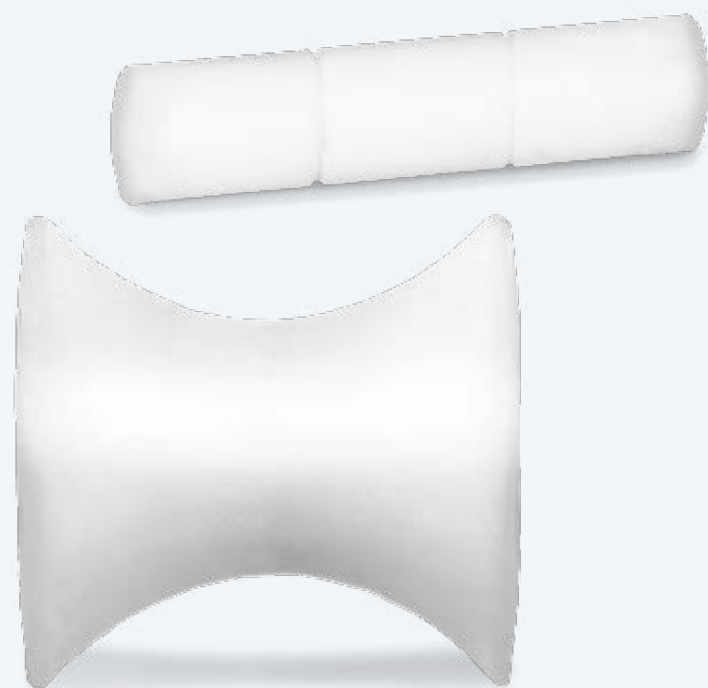
РПК1-60
подвесной с пластиковым валиком

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Капролоновые валики

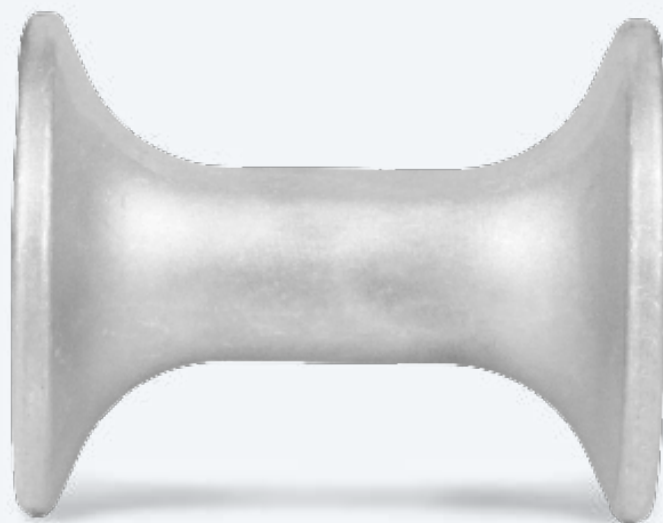
Обладает высокой износостойкостью и минимальным весом. Вариация поставляемого капролонового валика зависит от ролика, для которого он предназначен. Размеры аналогичны алюминиевому валику и стальным валикам.

Капролоновый валик особой формы (В-К-120) лучшим образом центрирует положение кабеля на кабельном ролике, что обеспечивает более устойчивое положение ролика и защиту от внешних повреждений кабеля при его протяжке.



Алюминиевые валики

Предназначен для замены изношенных валиков. Обладает долгим сроком службы, легче по весу и более износостойк, в отличие от стального и капролонового валика. Применяется для раскатки кабеля внешним диаметром до 120мм. Собирается на оси с шарикоподшипниками закрытого типа и имеет резьбу М12 по торцам.



Стальные валики

Запасной валик предназначен для замены изношенных валиков в угловых кабельных роликах, направляющих кабельных роликах, подвесных кабельных роликах и других типах кабельных роликов. Валик собран на оси с шарикоподшипниками закрытого типа и имеет резьбу по торцам М10/М12. Является стандартным вариантом валиков. Размер и вес варьируются в зависимости от модели ролика, в котором необходимо заменить валик.

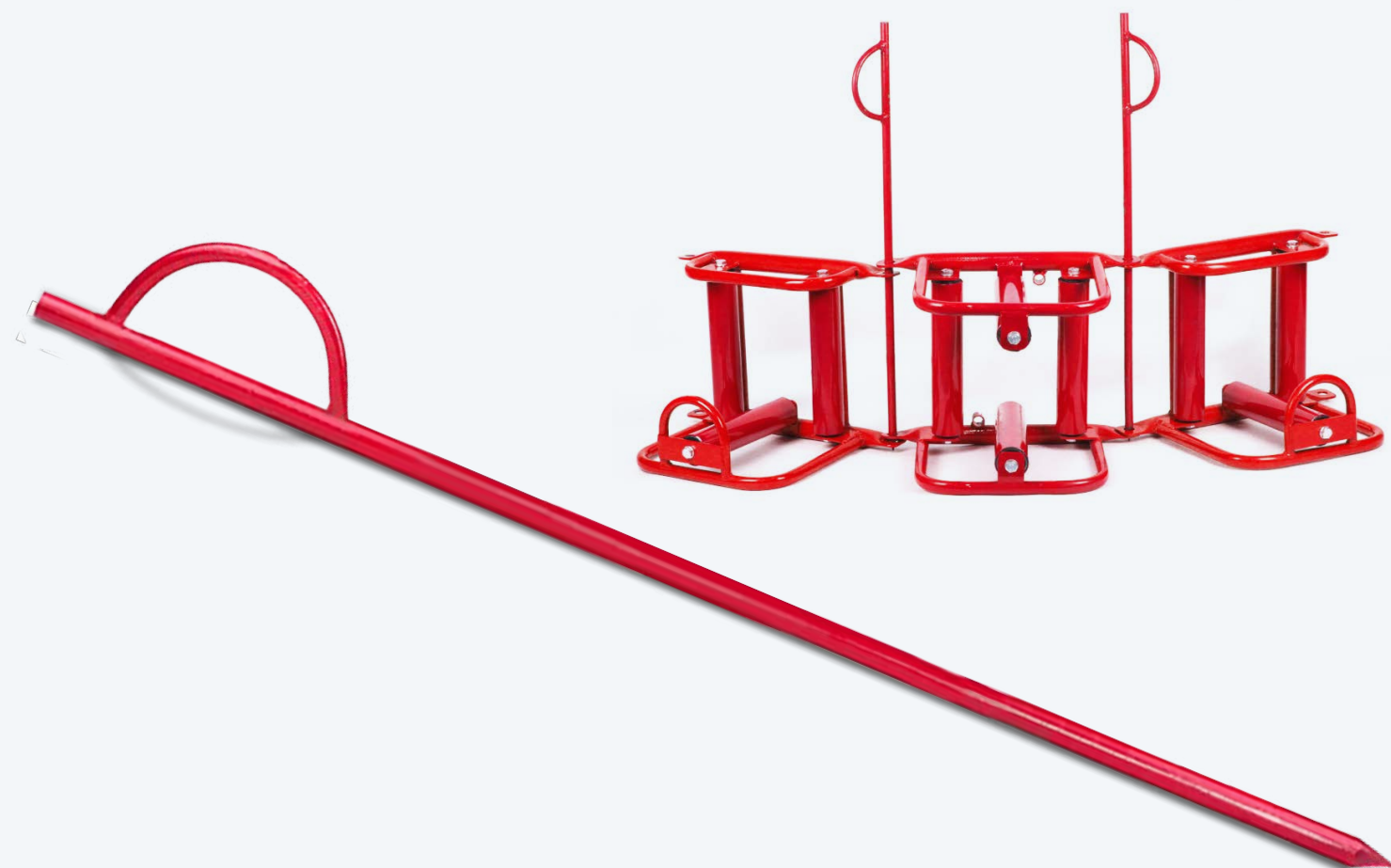


КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Штырь фиксирующий (700мм и 1000мм)

Штырь для фиксации ролика предназначен для фиксации кабельных роликов на поверхности земли, а также для соединения нескольких угловых роликов в цепочку на углах поворота трассы прокладки кабеля.

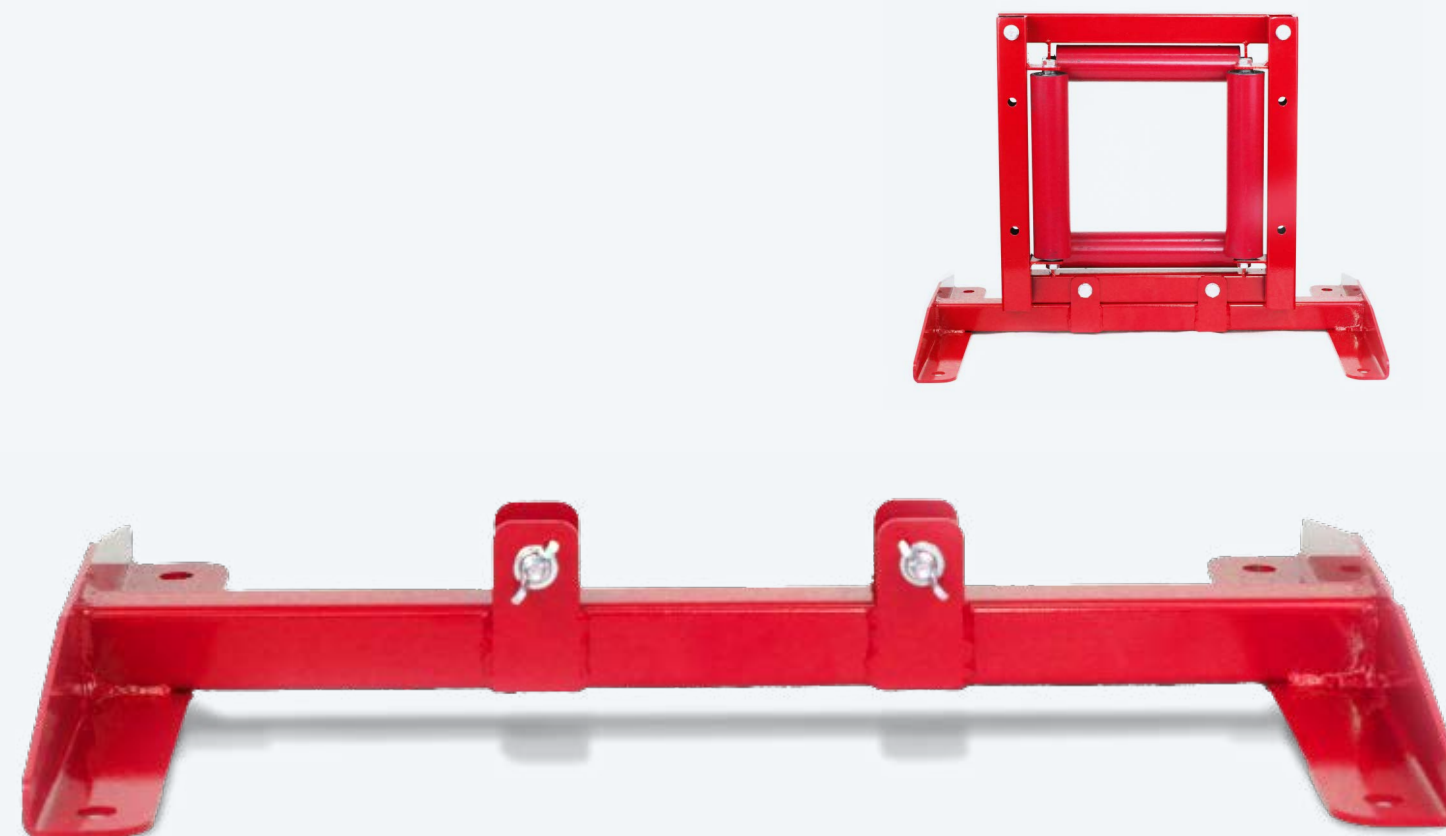
Мы можем предоставить длину фиксирующего штыря 700мм (ШФ700) и 1000мм(ШФ1000).



Монтажное основание

Монтажное основание ОМ1 применяется для установки роликов типа РН4/120, РН4/200 на плоскости. Направляющий ролик РН4/120 или РН4/200 устанавливается сверху и монтажного основания и через ушки болтами жестко фиксируется на нем.

Монтажное основание обеспечивает жесткую и устойчивую установку направляющего ролика на кабельной трассе. В основании имеются отверстия для его фиксирования на плоскости.



КАБЕЛЬНЫЕ ЧУЛКИ

Кабельный чулок – это приспособление, предназначением которого является затяжка кабеля или провода в трубы. Конструктивно изделие можно разделить на две части: ушко для крепления тянущей проволоки и тросики, которые свиты в, так называемый, хоботок. Именно данный хоботок прочно надевается на окончание кабеля.

В изделии присутствует специальная стяжка для фиксации, расположенная на конце чулка. При правильном выполнении стяжки нагрузка в момент втягивания на нее почти не подается.

В нашем ассортименте присутствуют кабельные чулки следующих типов:

- стандартные
- боковые
- диэлектрические
- чулки для легкого кабеля
- мини-чулки
- разъемные (проходные)
- чулки с резьбовым наконечником
- транзитные (соединительные).

Кабельный чулок незаменим в процессе прокладки кабельно-проводниковых изделий под землей. Используется устройство и в быстром протягивании линии по всей трассе, и в роли захватного механизма.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА

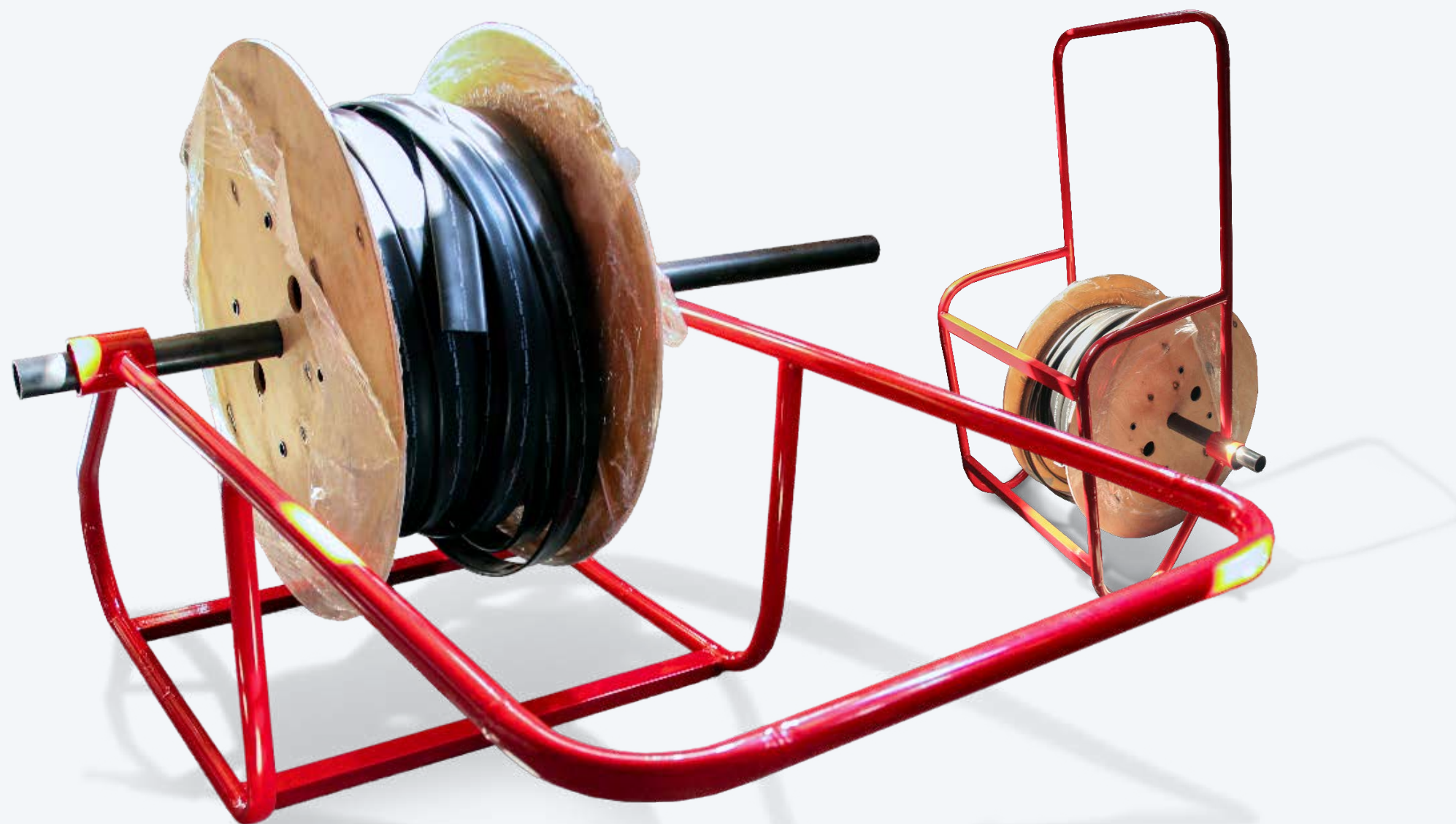
Подставка под барабан до 1500мм (кабеле-отдающая установка)

Изготавливаемая кабеле-отдающая установка применяется как подставка под барабан для подъема, стабилизации и размотки барабанов.

Данное устройство может использоваться в качестве отдающей или подающей стойки при проведении отмоток кабеля, провода, троса и т.д.

Благодаря разработанной конструкции, а именно благодаря удобной ручки, его можно использовать так же для удобного перемещения кабельных барабанов на месте прокладки кабеля.

Мы можем изготовить для вас данную кабеле-отдающую установку под заказ для барабана до 1500мм.



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОНТАЖА

Отдающее устройство грузоподъемностью 10 и 20 ТОНН

Изготавливаемая кабеле-отдающая установка применяется для подъема кабельных барабанов и удержания их на весу во время размотки кабеля.

Данное устройство необходимо использовать в паре для размотки или намотки кабеля на барабан, расположенный на кабельной оси.

Облегченная конструкция и уменьшенные габариты устройства позволяют сэкономить пространство при транспортировке и хранении.

Стабильная и прочная конструкция устройства обеспечивает легкую и безопасную работу с тяжелыми барабанами на строительной площадке.

Для защиты от коррозии рама гидравлического кабельного домкрата имеет порошково-полимерное покрытие. Ярко-красный цвет порошковой краски также позволяет быстро найти устройство на объекте.

Данное отдающее устройство представлено в двух вариантах: для барабанов весом до 10 и 20 тонн.



АРЕНДА СПЕЦОБОРУДОВАНИЯ

Лебедка для прокладки кабеля с тяговым усилием от 2 до 10 тонн

Наша компания предлагает к аренде гидравлические кабельные лебедки с электронной измерительной системой. Данная система позволяет получить все необходимые отчетные данные, такие как усилие тяжения, длина, скорость протяжки и т. д.

В аренду входит:

- Лебдка с электронной измерительной системой;
- Квалифицированный оператор;
- Сопутствующее оборудование для прокладки кабеля (ролики, чулки, домкраты, УЗК, вертлюги).

К аренде доступны следующие модели:

Модель	Begela 30/11	Thaler KE-SP 3050	Thaler KE-SP 60100
Усилие тяжения	300 кг	5000 кг	10 000 кг
Длина троса	1 100 м	500 - 1000 м	500 - 1000 м
Диаметр троса	4 мм	12 мм	16 мм
Макс. скорость тяжения	72 м/мин	50 м/мин	45 м/мин
Двигатель	бензин	дизель	дизель
Вес	190 кг	1840 кг	2800 кг



Лебедка Thaler KE-SP 3050

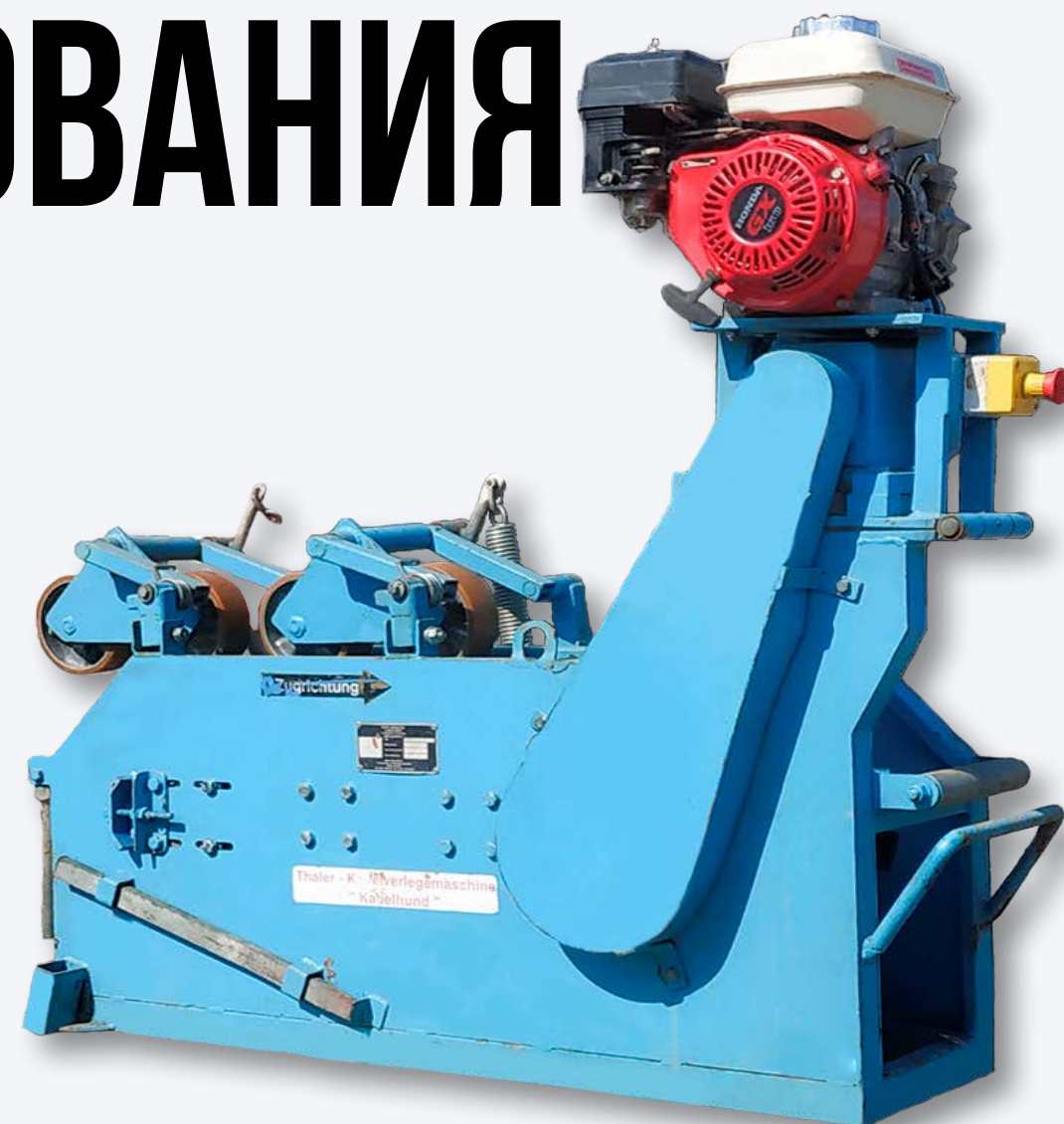
АРЕНДА СПЕЦОБОРУДОВАНИЯ

Кабельный толкатель «Cable Dog»

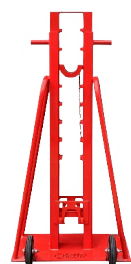
Кабельный толкатель применяется для прокладки кабеля на извилистых трассах. Помимо этого, толкатель может быть применен для помощи кабельным лебедкам на тяжело проходимых участках трассы, тем самым обеспечивая равномерную нагрузку на кабель при тяжении.

Технические характеристики:

Двигатель	бензин, 4-такт
Толкающее усилие:	800 кг
Вес:	190 кг
Скорость прокладки кабеля:	0-11 м/мин



Дополнительное кабелепрокладочное оборудование:



Отдающее устройство



Кабельные ролики



Кондуктор УЗК



Монтажные чулки

КОНТАКТЫ

Телефон

8 812 210 08 78
8 911 080 02 93

Email

info@kabel-master.ru

Сайт

kabel-master.ru

Адрес

198323, Россия, Ленинградская область,
Ломоносовский район, Виллозское городское
поселение, Производственная зона Горелово,
3-я улица, дом 1

Режим работы

Пн – Пт: с 9:00 до 17:00

