



ТР СИСТЕМЫ
канатные дороги

ООО «ТР СЕРВИС»
ИНН: 0400006409

Кемеровская область,
г. Междуреченск,
проспект Строителей,
дом. 21, офис 64

ГРУППА ПРОДАЖ
МСК+4

тел: +7 (923) 610 8181
моб. +7 (923) 635 1088
почта: s@tr-systems.ru
www.tr-systems.ru

ПРОСПЕКТ

ББКД.Старт
тип оборудования

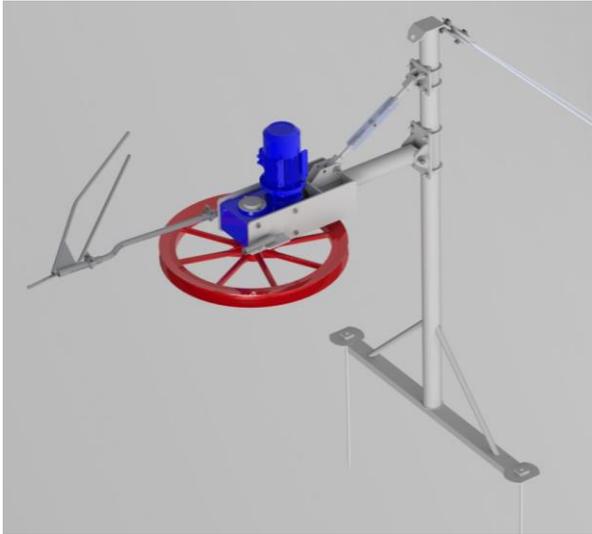
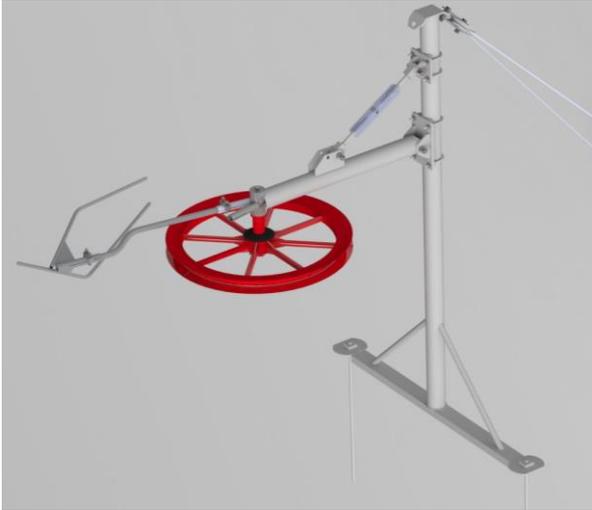
Безопорная буксировочная канатная дорога
Безопорный подъемник «Беби-лифт. Старт»
для детей, тюбинга, сноуборда и горных лыж



Основные технические характеристики

Длина по склону	до 120 метров
Перепад высот между станциями	до 15 метров
Максимальный уклон	до 8 град.
Производительность	до 500 чел./час
Скорость подъема	До 1,5 м. / сек.
Натяжка каната	до 1200 кг. (растяжки на станциях)
Расстояние между ветками каната	900 мм.
Автоматизация и контроль	- шкаф управления на базе частотного преобразователя; - механический барьерный датчик на верхней станции; - аварийная кнопка СТОП
Пульт управления	- проводной пульт управления около приводной станции (старт, стоп, изменение скорости)

Комплектация

<p>ПРИВОДНАЯ СТАНЦИЯ</p> 	<p>СОСТАВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стойка с основанием, L – 2,5м.; - консоль приводная; - талреп; - привод; - шкив приводной – d-900мм. (футерованный); - блок оттяжки; - растяжка в сборе с цепью; - отбойник; - анкера крепления к грунту. <p><i>антикоррозионное покрытие металлоконструкций</i></p>
<p>ОБОРОТНАЯ СТАНЦИЯ</p> 	<p>СОСТАВ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стойка с основанием, L – 2,5м.; - консоль обратная; - талреп; - шкив обратный – d-900мм. (футерованный); - блок оттяжки; - растяжка в сборе с цепью; - отбойник№; - анкера крепления к грунту. <p><i>антикоррозионное покрытие металлоконструкций</i></p>

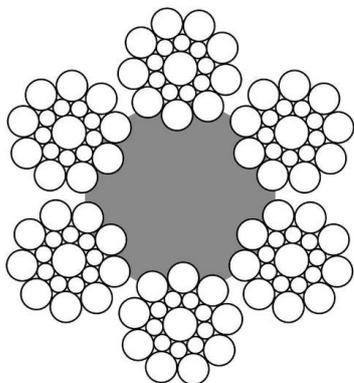
ПРИВОД



СОСТАВ:

- Двигатель общепромышленный (3 квт.);
- Редуктор с параллельными валами;
- Механизм блокировки обратного хода;
- БРНО с разъемом.

ТЯГОВЫЙ КАНАТ



СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Канат стальной
грузоподъемной,
оцинкованный
маркировочной группы 1770 Н/мм²,
d – 7,6 мм.

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ



СОСТАВ:

- Корпус шкафа, белый, композитный;
- Преобразователь частоты;
- Счетчик моточасов;
- Сальниковые вводы

ИСПОЛНЕНИЕ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ €
E1 – Подвод кабелей в шкаф через
сальниковые вводы

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ



СОСТАВ:

- кабельная продукция (шкаф-привод);
- механический барьерный датчик на верхней станции;
- аварийная кнопка СТОП (в зоне контроля);
- пульт управления (СТАРТ, СТОП, регулировка скорости);
- кабельные соединения через влагозащитные муфты.
- стойка для пульта управления;
- стойка для кнопки стоп;
- стойки для барьерного датчика.

ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ

СОСТАВ:

- пластиковая рукоять;
- клиновья (соединительная) рукоять

МОНТАЖНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

СОСТАВ:

- набор ключей для монтажа;
- стропы,
- канатные зажимы;
- тяговый механизм 1.6т.;
- монтажная подвеска для приводной консоли.

Техническая рабочая документация

Документация формируется в соответствии с Приказом Ростехнадзора от 13.11.2020 N 441:

- план и профиль КД, комплект чертежей узлов, оборудования;
- техническое описание в составе руководства по эксплуатации;
- руководство по эксплуатации;
- паспорт;
- паспорта и сертификаты на механическое, электрическое оборудование и металлоконструкции;
- раздел «Электропривод и автоматизация», перечень элементов системы безопасности;
- расчетный паспорт;
- перечень быстроизнашиваемых деталей.

Состав предложения

БАЗОВЫЙ ПАКЕТ оферты:

- подготовка технической рабочей документации;
- производство и комплектация оборудования ББКД;
- отгрузка в транспортных пакетах (европаллет с чехлами) со склада ТР СИСТЕМЫ / отгрузка в транспортную компанию на выбор Клиента;

ОПЦИИ:

- перевозка и экспедирование оборудования до места монтажа;
- сборка, установка и наладка оборудования ББКД;
- экспертиза промышленной безопасности, первичное ТО;
- дефектоскопия тягового каната, отчет лаборатории эл.замеров;
- тестовые работы и ввод в эксплуатацию;
- стажировка персонала Клиента.

Гарантия

- 12 месяцев с даты отгрузки оборудования клиенту;
- гарантия предполагает бесплатную замену любого узла, вышедшего из строя в ходе штатной эксплуатации, кроме расходных материалов;
- в течение гарантийного срока оказывается бесплатная телефонная консультация технического специалиста.

Расходы, которые обеспечивает Клиент

- оформление надлежащих документов на земельный участок или согласование с собственником территории установки и эксплуатацию оборудования;
- подготовка профиля трассы подъема в соответствии с расчетным паспортом;
- подготовка инфраструктуры ГК:
 - подвод электроэнергии к месту установки до вводного устройства;
 - подвод автодороги к месту установки;
 - подготовка монтажной площадки;
- сезонные эксплуатационные расходы;
- обучение персонала для эксплуатации КД.

Коммерческие параметры

ПОРЯДОК ФИНАНСИРОВАНИЯ

Авансовые платежи в соответствии с договором (этапы работ).

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ

Подготовка тех.документации: 14 календарных дней (при наличии исходных данных);

Производство оборудования: 14-21 календарных дня.

БЮДЖЕТ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Актуальное коммерческое предложение и текущую скидку всегда можно узнать у Группы продаж.

Группа продаж ТР СИСТЕМЫ: Канатные дороги

Чернов Вячеслав

+7 923 635 1088 (MAX / Telegram)

s@tr-systems.ru

Зубарев Данил

+7 923 621 0044 (MAX / Telegram)

dz@tr-systems.ru

ТР СИСТЕМЫ: Канатные дороги

Т.: +7 (923) 610 8181

www.tr-systems.ru

Наши каналы:

- TELEGRAM

- VK

https://t.me/s/tr_systems

<https://vk.com/toproad>

Визуальная информация

Рукоять пластиковая



Рукоять клиновья



Кольцо тубинга



Монтажный набор

