

## Транспортёр углеподачи и шлакозолоудаления ТС-2-28

Транспортёр скребковый ТС-2-28 производства ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод» предназначен для удаления шлака из-под топок паровых котлов малой мощности и подачи угля в котельную.

### Технические характеристики

1	Номер чертежа	по запросу - зависит от длины транспортера
2	Установленная мощность, КВт	7,5
3	Длина секции, мм	1500
4	Срок изготовления	45

### Устройство и принцип работы транспортёра углеподачи и шлакозолоудаления ТС-2-28

Транспортёр ТС-2-28 состоит из привода, натяжной, приводной, прямолинейных секций, поворотных секций, скребковой цепи.

Путём изменения количества прямолинейных секций и применением поворотных секций имеется возможность создавать различную траекторию с углом перегиба  $30^\circ$ .

Привод цепной состоит из одного электродвигателя и редуктора.

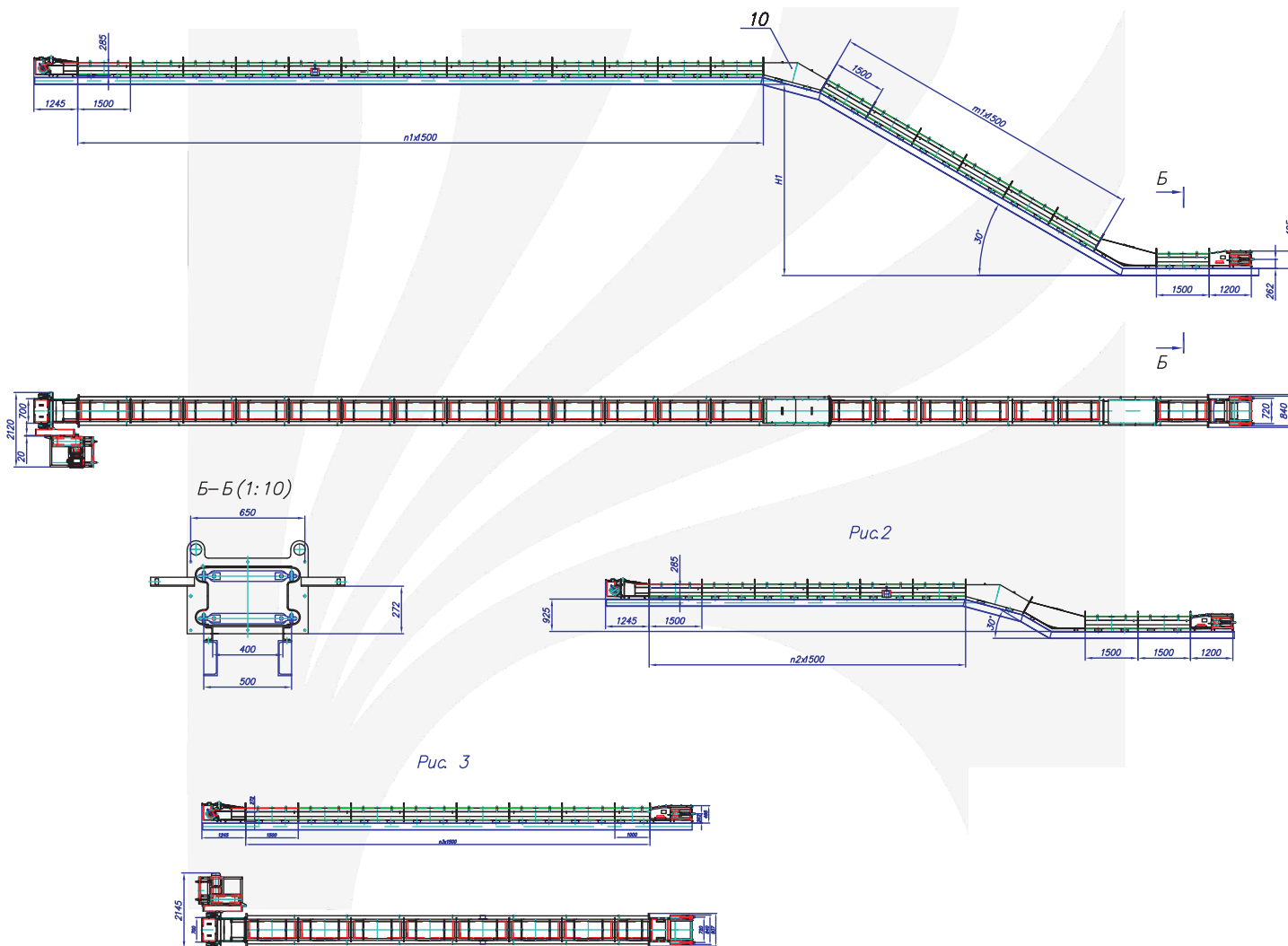
Натяжная секция состоит из рамы, вала со звездочками, подшипниковых узлов в подвижных корпусах. Приводная секция состоит из рамы, вала приводного со звездочкой, подшипниковых узлов в неподвижных корпусах.

Прямолинейная секция представляет собой короб с направляющими для цепей.

Поворотная секция изогнута на  $30^\circ$  по радиусу  $R=2200\text{мм}$ .

Скребковая цепь состоит из двух тяговых разборных цепей, с закреплёнными между ними скребками.

## Общий вид транспортера углеподачи и шлакозолоудаления ТС-2-28



Все права защищены. Воспроизведение полное или частичное, допускается только с письменного разрешения ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»