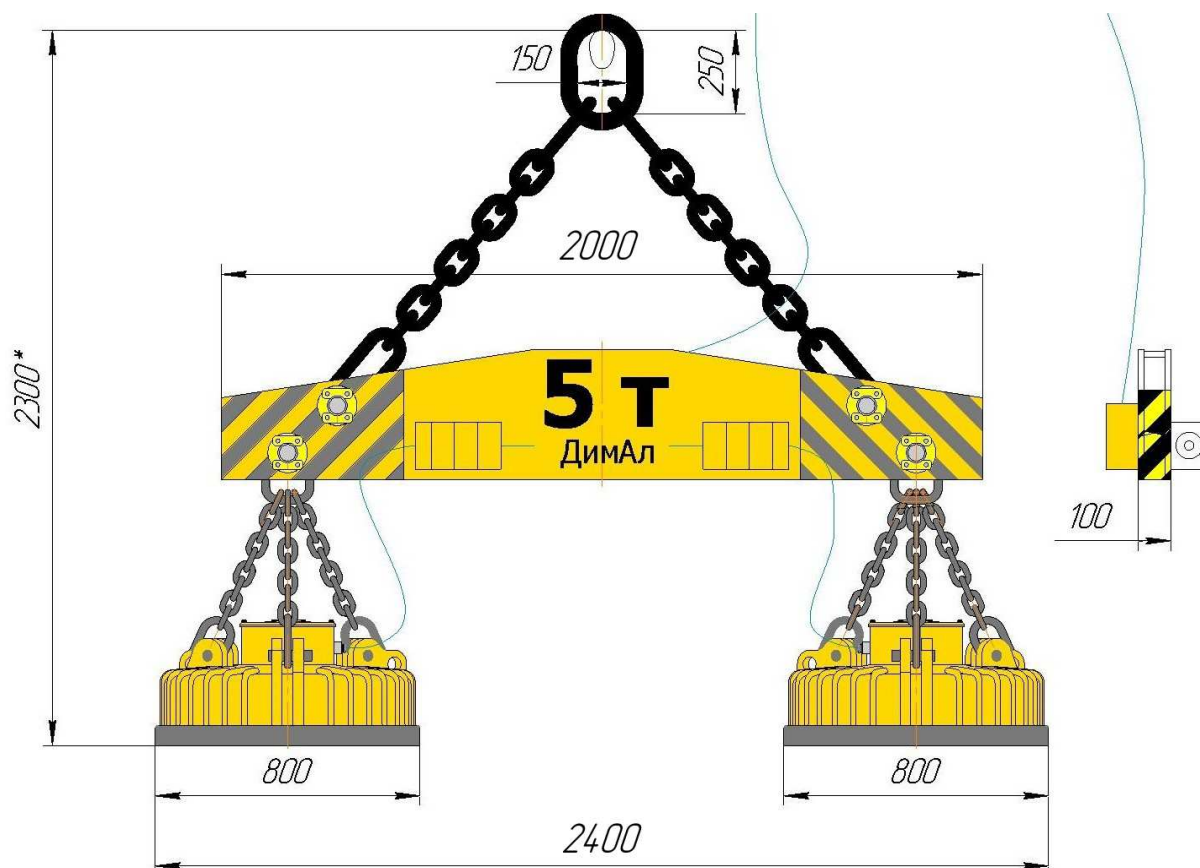


ТРАВЕРСА ГРУЗОПОДЪЕМНАЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ  
ДПТ5-2,5/0-400-У1



1. Траверса с грузоподъемными электромагнитами и блоком управления, ДПТ5-2,5/0-400-У1, предназначена для перемещения листового металлопроката.
2. Размеры перемещаемого материала: лист толщиной от 10мм, шириной 800 ÷ 2000мм, длиной 3000мм (по одному листу). Возможно перемещение плотно увязанной пачки металла или до 5 не увязанных листов толщиной с суммарной толщиной до 45мм.
3. Число узлов подвески грузоподъемных магнитов – 2.
4. Грузоподъемность траверсы: на магнитах – 5 т, с гарантированным запасом по грузоподъемности не менее 2.
5. Управление траверсой производится с блока управления расположенного на кране . С блока управления возможно провести: - намагничивание, размагничивание, выбрать уровень мощности частичного намагничивания (режим "сепарация"), выключить траверсу. Для индикации режимов работы на траверсе установлена световая и звуковая сигнализация.
6. На траверсе установлены два грузоподъемных электромагнита, ДКМ080Т/А-С-У1. Магниты устанавливаются на траверсе с помощью цепной подвески. Габаритные размеры одного магнита - 820x325мм, масса не более 760кг.  
Питание магнитов - от блока управления (установлен на кране), 220DC, БРС (2P+PE).  
Время переключения траверсы не более 4сек.  
Потребляемая мощность (не более) 12 кВА, ЗРЕ~50Гц 380В.
7. Подключение траверсы: - кабель КГ 3x10 (в комплект не входит), БРС. Кабельный моторный барабан - емкость - 20м кабеля (в комплект не входит).  
Для обеспечения безопасного производства погрузочно - разгрузочных работ применяется источник бесперебойного питания ИБП50 (в комплект не входит).

8. Траверса рассчитана на эксплуатацию при температуре воздуха от минус -40 град. С до плюс 40 град. С и относительной влажности не более 98% при 25 град. С, при этом наибольшая высота над уровнем моря 1000 м (условия эксплуатации У1 по ГОСТ 15150-69). Окружающая среда не взрывоопасна, не содержит газы и пары, разрушающие изоляцию.
9. Степень защиты траверсы IP44, по ГОСТ 14254-96 “Степени защиты обеспечиваемые оболочками”.
10. По классу защиты от поражения электрическим током траверса относится к классу 1 по ГОСТ 12.2.007.0-75 “Изделия электротехнические. Общие требования безопасности” и соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.003-91 “Оборудование производственное. Общие требования безопасности”.
11. Цвет траверсы – RAL-1004 (желтый). На траверсе нанесены графические обозначения в соответствии с «Правилам безопасности опасных производственных объектов, на которых используются грузоподъемные сооружения».
12. Габаритные размеры:
  - Длина: 2000мм (по магнитам)
  - Ширина: 800мм (по магнитам)
  - Высота: не более 2300мм (по магнитам)
13. Масса траверсы, в снаряженном состоянии, не более: 1900кг
14. Назначенный срок службы изделия 10лет.
15. Гарантийный срок 36 месяцев.