

Разработка & Внедрение

МАЧТА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ

С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ, ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ
И ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ
(БЕЗРАСТЯЖЕЧНАЯ)

2ТС Инжиниринг
Минск, Беларусь
2018



Мачта телескопическая МТ-8.

Мачта телескопическая МТ-8 предназначена для автоматизированного подъема полезной нагрузки (антенных устройств, осветительных приборов, приборов видеонаблюдения и др.) на заданную высоту в полевых условиях.

Мачта оснащена электроприводом со встроенной системой управления, пультом дистанционного управления, а так же возможностью управления с помощью персонального компьютера.

Мачта может быть размещена на мобильных и стационарных системах.

Напряжение питания 24В или 48В DC, потребляемый ток не более 30А, что позволяет осуществлять разворачивание мачты от бортовой сети автомобиля (аккумулятора).

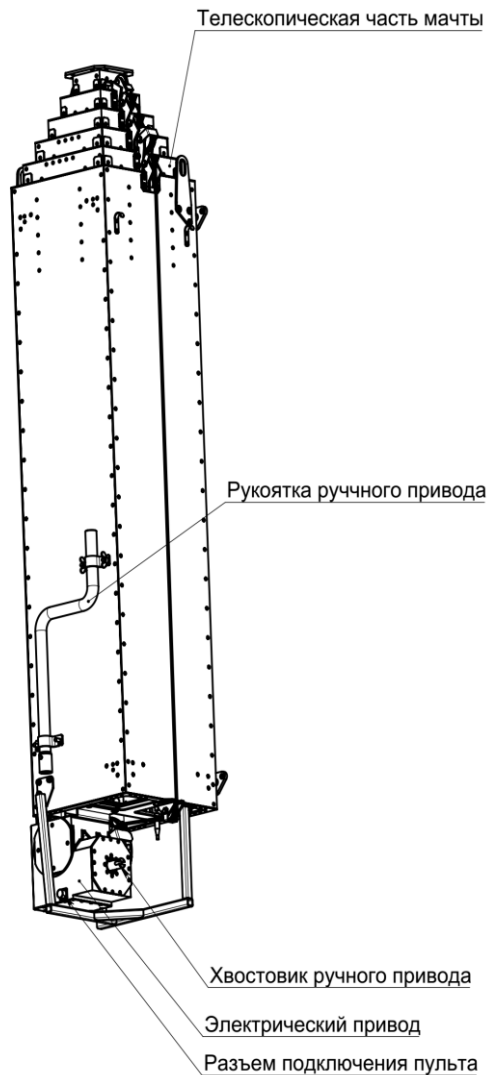
В случае отсутствия электропитания, существует возможность ручного разворачивания мачты.

Мачта не требует растяжек и является самонесущей.

Технические характеристики.

Параметр	MT-8	MT-10	MT-12	MT-13
Высота развернутой мачты, м	8	10	12	13
Грузоподъемность, кг (существует возможность увеличения массы полезной нагрузки)	120	250	230	200
Максимальная скорость ветра для развернутой мачты из условия не разрушения конструкции, м/с	20			
Ветровая площадь полезной нагрузки, м ² , не более	0,3			
Максимально допустимая скорость ветра при установке с оттяжек, м/с	40			
Температура эксплуатации, °С	-40...+50 (по дополнительному согласованию диапазон может быть расширен от -50 до +60)			
Напряжение питания, В DC	24 или 48 (± 4)			
Потребляемый ток, А, не более	30			
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP66			
Средний срок службы, лет, не менее	10			
Габаритные размеры в свернутом положении, мм	350x350 x1800	350x350 x2120	350x350 x2280	350x350 x2440
Масса, кг	137	157	177	177
Управление дистанционное	ПДУ, ПК			
Протокол обмена данных	RS 485, CAN			

Изображения МТ-8.





Дополнительная информация

Наше предприятие имеет возможность изготовить телескопическую мачту по необходимым техническим требованиям заказчика.

Телескопическая мачта может быть оснащена опорно-поворотными устройствами нашего производства с интегрированной системой управления.

В комплексе, вся система имеет возможность управления с помощью персонального компьютера (по необходимому протоколу заказчика) или пульта дистанционного управления.

Каждое изделие мы адаптируем под требования заказчика по габаритным и присоединительным размерам, напряжению питания, климатическому исполнению, требованиям по взрывобезопасности, а так же стойкости оболочки.

Надеемся на взаимовыгодное сотрудничество!!!

«2ТС Инжиниринг» ООО
220140, Республика Беларусь,
Минск, ул. Лещинского, 8-1.
Тел.: +375 29 620 96 62
Факс: +375173132351

«2ТС Инжиниринг» ООО
195197, Россия,
Санкт-Петербург, Полюстровский пр-т, 32 Д.
Phone: +375 29 620 96 62
FAX: +375 17 313 23 51

WWW: <http://2TS-Engineering.com>
E-Mail: info@2ts-engineering.com



Центральный офис в Беларуси:

ООО "2ТС Инжиниринг" / 2TS Engineering LLC.
Республика Беларусь / Republic of Belarus
г. Минск, ул. Лещинского, 8-1. / Minsk, Leschinskogo st., 8-1.

Тел./ Tel. +375 29 1995546
Тел./ Tel. +375 29 6509662
Факс / Fax +375 17 3132351

E-mail info@2ts-engineering.com
E-mail 2tsengineering@gmail.com
www.2ts-engineering.com

Центральный офис в Российской Федерации:

ООО "2ТС Инжиниринг" / 2TS Engineering LLC.
Россия / Russia
195197,
г. Санкт-Петербург, Полюстровский проспект, 32-Д.
/ S.Peterburg, Polustrovsky prospekt, 32-D.
Тел./ Tel. +7 985 6674230

E-mail info@2ts-engineering.ru
E-mail 2tsengineering@gmail.ru
www.2ts-engineering.ru
