



БАЗОВАЯ ВЫСОТА 14-50 МЕТРОВ

- Удобство в монтаже и обслуживании
- Безопасность обслуживания за счет механизма спуска и подъема мобильной короны
- Не требуется специального оборудования для обслуживания
- Высокая антикоррозийная стойкость покрытия, в том числе для морского климата
- Длительный срок службы
- Возможность изготовления по индивидуальным параметрам и окраски в любой цвет по таблице RAL
- Возможность монтажа от производителя

ПРИМЕНЕНИЕ

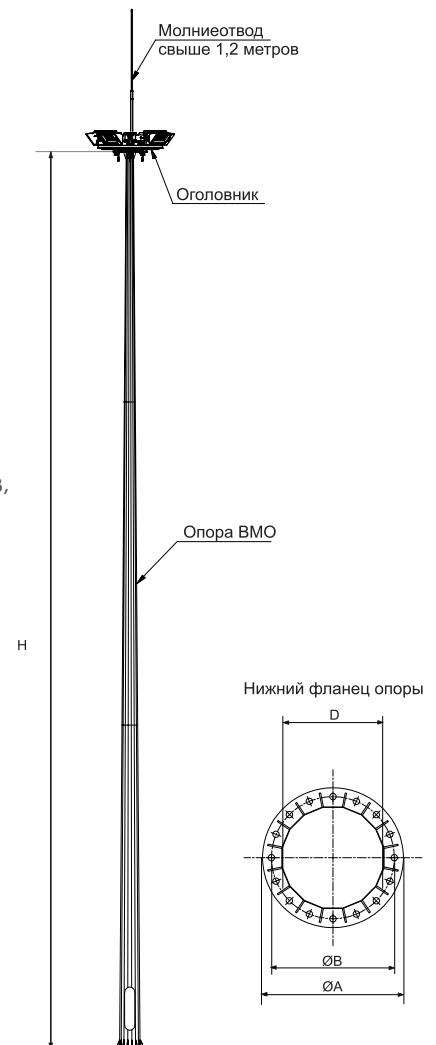
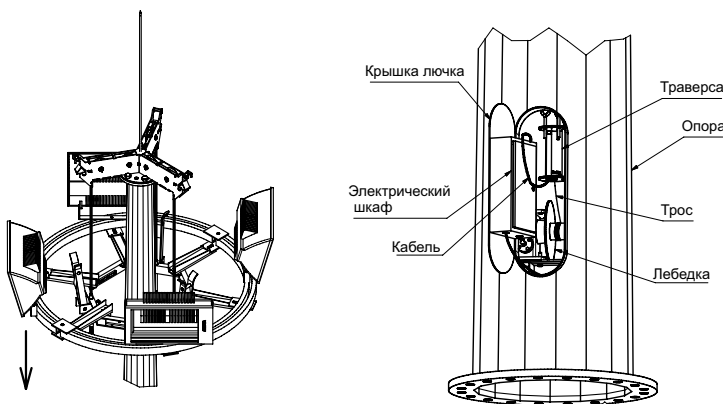
Освещение больших открытых пространств, спортивных сооружений, горнолыжных склонов, промышленных территорий с ограниченным доступом для обслуживания осветительных установок, складов, аэропортов, портов.

УСТРОЙСТВО

Изготавливаются из листовой стали методом гибки с несколькими продольными сварными швами. Для подъема и спуска короны с осветительными приборами применяются электроприводы разной мощности. Подъемный механизм располагается внутри опоры.

Конструкция опоры рассчитана в лицензионном ПО, с учетом предельно допустимого отклонения (1/75 высоты), согласно рекомендации ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко (вх. №3-1139 от 19.08.2021)

МЕХАНИЗМ СПУСКА И ПОДЪЕМА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Примеры типовых исполнений ВМО

Модель	Вес*, м	Высота**, Н	Нижний диаметр, D	Диаметр опорного фланца, А	Межцентровое расстояние отверстий, В
ВМО-16	525 ~ 783 кг	16 м	450 ~ 610 мм	640 ~ 820 мм	540 ~ 720 мм
ВМО-20	635 ~ 2460 кг	20 м	405 ~ 950 мм	600 ~ 1250 мм	500 ~ 1080 мм
ВМО-25	1031 ~ 2967 кг	25 м	480 ~ 950 мм	680 ~ 1200 мм	580 ~ 1080 мм
ВМО-30	1371 ~ 3785 кг	30 м	480 ~ 1180 мм	800 ~ 1430 мм	690 ~ 1300 мм
ВМО-35	1900 ~ 4480 кг	35 м	600 ~ 1330 мм	800 ~ 1580 мм	700 ~ 1450 мм
ВМО-40	2465 ~ 5395 кг	40 м	750 ~ 1150 мм	950 ~ 1430 мм	850 ~ 1290 мм
ВМО-45	3841 ~ 4737 кг	45 м	780 ~ 920 мм	1040 ~ 1280 мм	930 ~ 1130 мм
ВМО-50**	7400 ~ 9600 кг	50 м	945 ~ 1250 мм	1280 ~ 1460 мм	1130 ~ 1370 мм

Материал	Листовая сталь. Опора изготавливается методом гибки
Покрытие	Горячее цинкование (ГОСТ 9.307-2021). Защита от коррозии не менее 25 лет
Отделка	Возможно лакокрасочное покрытие
Ветровой район	с I по VII
Климатическое исполнение	I, II ₄

* Вес, указанный в таблице, является расчетным (теоретическим). Допускается отклонение фактического веса от расчетного согласно требований ГОСТ 19903-2015, ГОСТ 10704-91

** Высоты мачт, представленные в таблице, - базовые. В зависимости от технического задания высота и параметры могут варьироваться