

# mdi<sup>®</sup> ML 145 (cod. C307)

# ML 145S (cod. C308)

МОБИЛЬНАЯ АНТЕННА ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТИ С МАГНИТНЫМ ОСНОВАНИЕМ (для СВ-радиостанций).

В конструкции модели ML145 S применена стальная буферная пружина, обеспечивающая гибкость антенны.

**! Пожалуйста, следуйте инструкциям по монтажу при установке антенны.**

**! Антенна изготавливается на заводе-изготовителе, как правило, на начало диапазона, для работы на верхних частотах диапазона антенну необходимо настроить для получения оптимального значения КСВ.**

#### Технические характеристики:

Рабочие частоты .....	26-28 МГц
Усиление .....	2-3 dBi
Импеданс .....	50 Ом
КСВ мин в центре диапазона .....	1.2:1
Максимальная мощность .....	400 Вт
Длина .....	160 см
Материал штыря .....	Нерж. сталь
Тип разъема .....	PL259
Диаметр гнезда .....	16 мм
Кабель .....	4м
Диаметр магнитного основания .....	145 мм

*В описании антенны указывают рабочий диапазон частот, при этом антенны уже готовы работать в нижней части диапазона плюс небольшой допуск, что позволяет подстроить вверх/вниз по частоте. Для точной подстройки антенны (особенно на верхние частоты) необходимо использовать специальные приборы — КСВ-метры или анализаторы антенн. Эту процедуру лучше доверить специалисту!*

#### Монтаж

1. Магнитная антенна состоит из магнита с кабелем и собственно антенны. Прикрутите антенну на магнитное основание (входит в комплект) и/или закрепите потайными винтами штырь, затем установите антенну на крыше автомобиля.

2. Аккуратно проложите антенный кабель к радиостанции. Подсоедините кабель к радиостанции. Проверьте надежность и качество всех соединений.

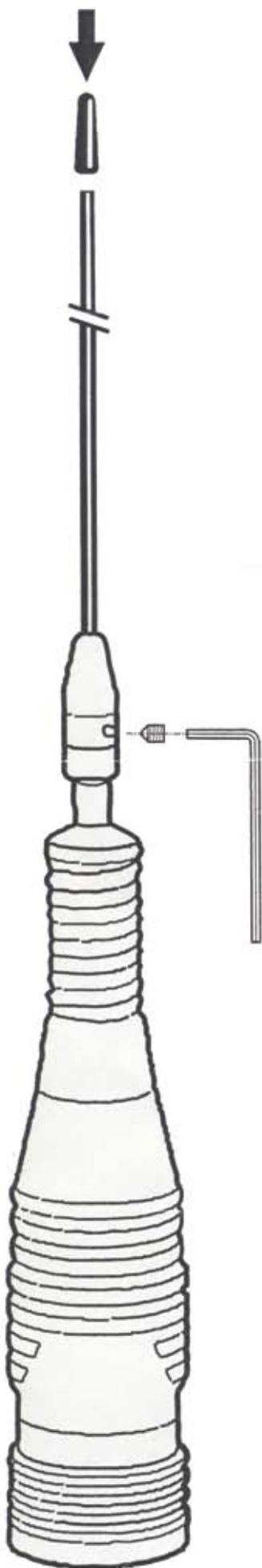
#### ВНИМАНИЕ!

Не допускайте повреждений, переломов и деформаций кабеля!

Нельзя изменять конструкцию и/или заменять части антенны, менять и/или наращивать кабель!

Нельзя работать с поломанной антенной! Это может привести к поломке радиостанции.

Следите за целостностью резиновых прокладок, колпачков и т.д. !



#### Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок антенны составляет 3 месяца при соблюдении вышеуказанных условий сборки, установки и эксплуатации.

Гарантии не подлежат антенны с любыми механическими повреждениями и/или следами воздействия агрессивных жидкостей, а также со следами ремонта.