

## ОПИС

Колінеарні антени UHF для мобільного зв'язку, що охоплюють весь діапазон 368-490 MHz, налаштовуються обрізанням. Пружинний випромінювач доступний із нержавіючої сталі 17/7 PH або чорного хромування з нейлоновим армуванням для максимальної міцності та гнучкості. Можуть постачатися з кріпленням «SL» для монтажу в отвір або магнітним кріпленням для тимчасової установки.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Електричні дані

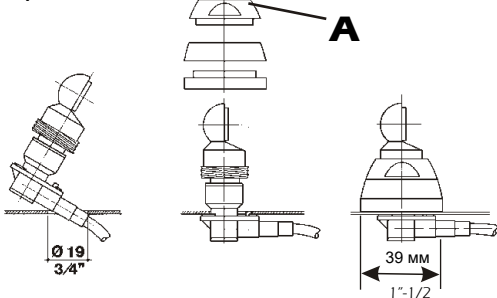
|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Тип                         | : 1/4 + 1/2 колінеарна                                    |
| Діапазон частот             | : від 368 до 490 MHz, налаштовується обрізанням           |
| Імпеданс                    | : 50 Несиметричний                                        |
| Випромінювання              | : Всенаправлена                                           |
| Поляризація                 | : Вертикальна                                             |
| Підсилення                  | : 3.5 dB відн. до /4 штир                                 |
| Смуга пропускання @ SWR 1.5 | : 20 MHz @ 368 MHz                                        |
| SWR @ рез. част.            | : 1.2                                                     |
| Макс. потужн.               | : 100 Watts                                               |
| Живлення / Позиція          | : Прямий / Основа                                         |
| Станд. кріплення            | : «SL» UHF, отвір 19 mm, кабель 5m RG 58                  |
| Альтерн. кріплення          | : MAG H 12 S магн. кріплення, кабель 3.6m RG 58 з PL259-m |

### Механічні дані

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| Матеріали        | : Нержавіюча сталь, нейлон, хромована латунь |
| Висота (прибл.)  | : 745 mm                                     |
| Вага (приблизно) | : 420 gr                                     |

## ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

### Кріплення "SL"



### ПРИМІТКА:

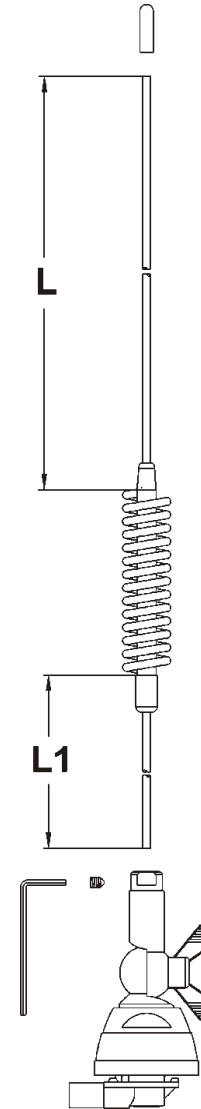
Під час монтажу будьте обережні, не докладайте надмірних зусиль, а затягуйте металеве кільце А відповідним інструментом. МОМЕНТ ЗАТЯГУВАННЯ: 4 Нм ± 10%

### УВАГА:

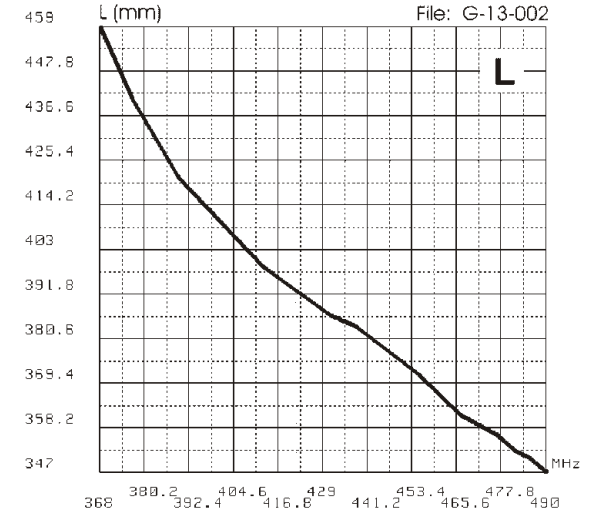
Будьте уважні під час встановлення. Не затягуйте надто сильно, а накручуйте металеве кільце А відповідним ключем. МОМЕНТ ЗАТЯГУВАННЯ: 4 Нм ± 10%

## ТИПОВІ ДІАГРАМИ НАЛАШТУВАННЯ

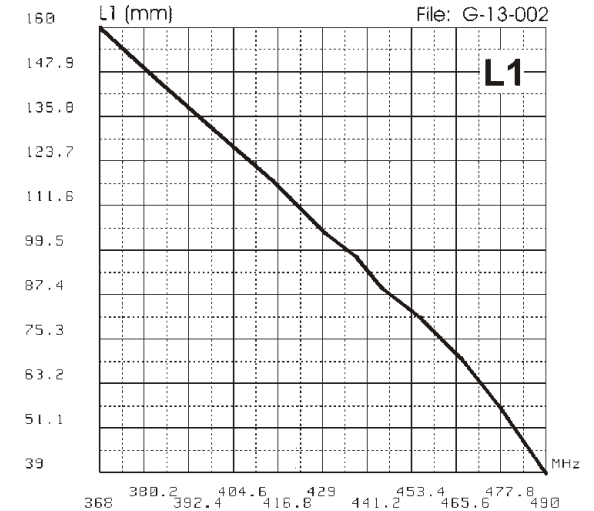
УВАГА: схема розрізання дійсна лише для кріплення SL



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY

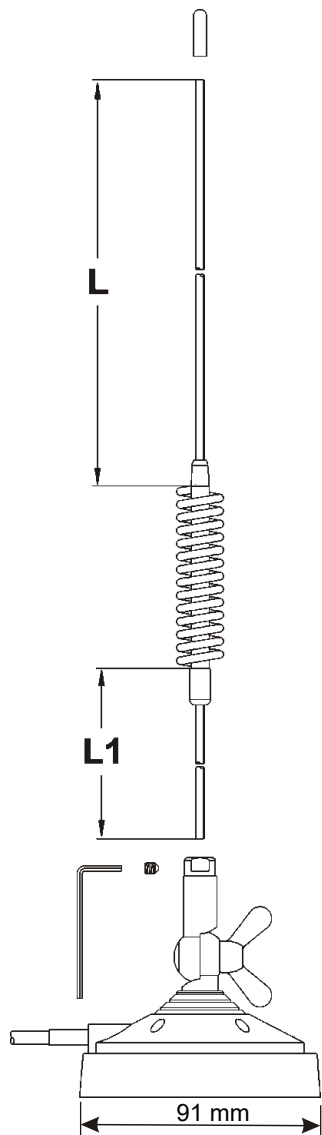


### ПРИМІТКА:

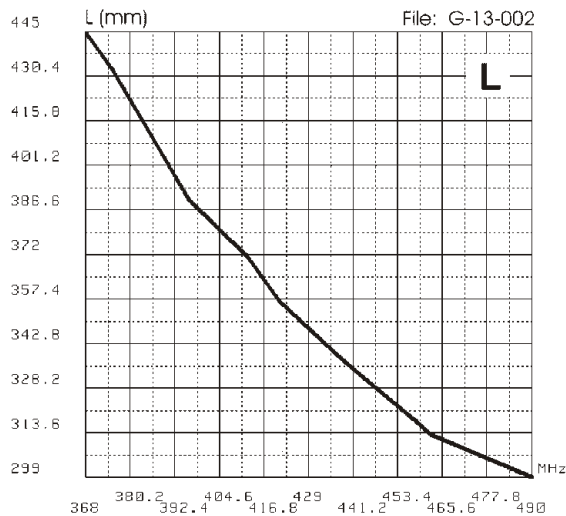
- Використовуйте криві лише як орієнтир. Для точного налаштування використовуйте SWR-метр.

## ТИПОВІ ДІАГРАМИ НАЛАШТУВАННЯ

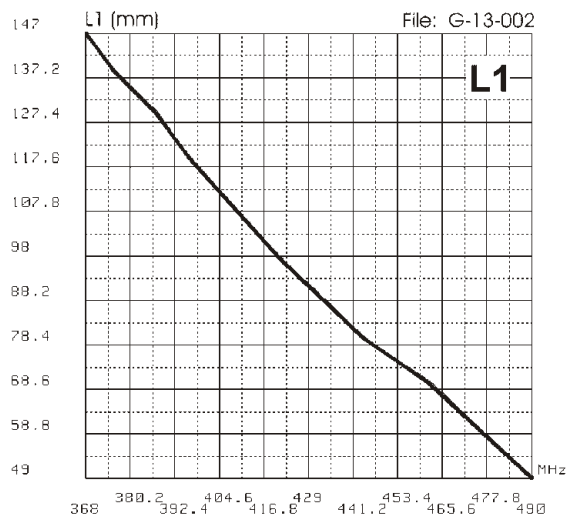
УВАГА: схема розрізання дійсна лише для кріплення MAG H 12



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY



### ПРИМІТКА:

- Використовуйте криві лише як орієнтир. Для точного налаштування використовуйте SWR-метр.



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

© Copyright SIRIO antenne - Технічні дані можуть бути змінені - Надруковано в ITALY - Rev. 13/04/2006 - Cod. ID120

## SU 370-490

Мобільна антена UHF 368-490 MHz



SU 370-490



SU 370-490 чорний

*Installation Manual*