



Live Sound  
TRADE

СЦЕНА > ПОДЪЁМНИКИ И БАШНИ > БАШНИ ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ МАССИВОВ

## GUIL TMD-545/N башня для линейного массива

GUIL TMD-545/N компактная башня, сертифицированная для подъёма линейного массива весом до 500 кг на высоту до 6,25 м при помощи ручной тали POLI/4, сертифицированной на максимальную грузоподъёмность 2000 кг, с грузовой цепью длиной 6 м и ручной цепью длиной 6 м. TMD-545/N комплектуется сумкой BLC-01 для хранения цепи. Мачта состоит из четырёх алюминиевых ферм TA500-1500 (500 x 500 x 1500 мм), усиленных двумя распорками TA500-BZ со струбцинами ABZ-24. Благодаря шарнирной системе мачту башни можно собирать горизонтально и после сборки при помощи ручной лебёдки (поставляется в комплекте) можно поднять в вертикальное положение. Лебёдка AL-KO OPTIMA 901 (900 кг) с системой автоматического торможения оснащена съёмной рукояткой, предотвращающая любые манипуляции во время мероприятия, а также обеспечивая удобную транспортировку и хранение. Когда башня поднята, лебёдка действует как противовес. Передняя сторона верхней секции имеет длину 760 мм и в сочетании с наклоном башни 3° обеспечивает правильный угол наклона линейного массива. Компактное основание 640 x 1190 (мм) предназначено для хранения всех компонентов, необходимых для сборки башни. Четыре съёмных опоры оснащены семью винтовыми домкратами с нескользящими опорными пластинами, гарантирующими максимальную устойчивость и идеальную регулировку и выравнивание на неровных поверхностях. Четыре колеса Ø 100 мм позволяют перемещать и позиционировать башню на рабочем месте. Башня TMD-545/N оснащена двумя усиливающими раскосами для усиления конструкции и придания ей большей устойчивости при подъеме груза. Башня поставляется с интерактивным приложением «TMD-545/N APC» для использования на открытом воздухе с учётом максимальных скоростей ветра, разрешённых действующими стандартами. При транспортировке конструкция складывается в компактный блок объёмом 1,49 м<sup>3</sup>. Благодаря лёгкому монтажу и компактности при транспортировке и хранении башня TMD-545/N является одним из наиболее удобных решений для туров.



#### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Максимальная высота: 6,43 м
- Максимальная высота груза: 6,25 м
- Максимальная нагрузка: 500 кг
- Вес: 190 кг
- Цвет: чёрный
- Сертифицировано для наружного использования:  
DIN EN 13814 проверено на скорость ветра до 8 баллов по шкале Бофорта
- Соответствие нормам безопасности: 2006/42/CE, DIN EN 17206; DGUV Regulation 17 and 18, DGUV Rule 115-002
- Объём в собранном виде: 1,49 м<sup>3</sup>
- Материал: алюминиевый сплав EN-AW 6082 T6 и сталь

---

Телефон:  
(495) 921-45-52

Коммерческий отдел:

117105, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Нагатино-Садовники, ш. Варшавское, д. 35, стр. 1

# DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

## EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY

El Departamento de Investigación y Desarrollo de:  
*The Research and Development Department of:*

### **GUIL Accesorios Música S.L.**

Certifica para las siguientes actividades:  
*Certifies for the following activities:*

Fabricación de Torres Modulares de Elevación manual referencia TMD-545 mediante procesos de mecanizado, soldadura (TIG / MIG) y montaje de piezas en acero ST37-2 (DIN 2393) y aluminio (aleación EN-AW 6082) según norma UNE-EN 573, estado T6 según norma UNE-EN 755-2 desarrollado con la tolerancia dimensional según norma UNE-EN7 55.

*The manufacturing of Modular Lifting Towers for Line Array Systems reference TMD-545 by drilling, welding (TIG / MIG), and assembling the steel ST37-2 (DIN 2393) and aluminium parts (alloy EN-AW 6082 T6) according to the safety norm UNE-EN573, stage T6 of the UNE-EN 755-2 regulation developed with the dimensional tolerance according to the UNE-EN7 55 standard.*

Referencia / Reference	<b>TMD-545</b>
Peso Neto / Net Weight	190 Kg
Carga Máx. / Max. Weight	500 Kg
Altura Máx. de Carga / Max Loading Height	6,250 m
Altura de la Torre / Lift Height	6,430 m

Que se realizan en:  
*Which are carried out at the following location:*

P.I. La Creu C/ Ismael Tomás Alacreu, 28  
46250 L'Alcúdia -Valencia - SPAIN

Este producto es conforme con las exigencias del Sistema de Calidad según las siguientes Normas y Reglamentos:  
*This product complies with the requirements of the Quality System according to the following Standards and Regulations:*

- BGV C1
- 2006/42/CE
- DIN 56921-11
- DIN 4113-2
- NBE EA 95
- DBE-SE

Las torres modulares referencia TMD-545 están sometidas a los controles de seguridad y pruebas de resistencia realizadas en la fábrica de producción.

*TMD-545 Rigging Towers are submitted by the manufacturer to a factory production control and to resistance tests that are carried out in the factory.*

El presente certificado es válido salvo suspensión o retirada notificada con tiempo.  
*This Certificate is valid unless it is cancelled or withdrawn upon written notification*

Fecha de emisión  
*Issued on*

2013-12-11

Fecha de expiración  
*Expires on*

2018-12-11

Ingeniero- ~~jefe~~  
Chief Engineer

  
SALVADOR GASCÓ  
Exp.2-AA-542175  
Reg.2003185760

  
Dipl.-Ing. S. Gascó