

طبق المونديوم موديل Click-Clack بذراع حامل لوحدة خفض الشوشرة قابل للطي

بتركيب وحدة خفض شوشرة بقدرة 0.3 dB و قمنا بفحص أي الأقمار التي يمكن استقبالها و كانت النتيجة أننا استطعنا استقبال كل الأقمار التي يمكن استقبالها بهذا القطر .

و عموما مع طبق بقطر 65سم يمكن استقبال الأقمار بقدرة إشعاعية بقوة 48 dBW أو أقوى و مع طبق 85سم يمكن استقبال الأقمار بقدرة إشعاعية 46 dBW أو أقوى ، و رغم من أن الفارق لا يبدو كبيرا و لكن من موقعنا في غرب بولندا فان عدد الأقمار التي يمكن استقبالها بطبق بقطر 85سم كانت أكبر في العدد من الأقمار التي يمكن استقبالها بطبق 65سم .

و اسم الموديل Click-Clack يوضح المعنى لكلي الطبقين فان click هي صوت وضع القاعدة للطبق و clack لتحريك الطبق إلى الاتجاه الصحيح و عندها يصبح جاهز للاستقبال !



الطبق المجهز مسبقا مع مثبت لدرجة التثبيت على الصاري

يمكن تركيب الطبق بالمنزل و بعد ذلك تقوم بنقله إلى السطح ، و على السطح يمكن تركيب الطبق على صاري و تقوم بتركيب وحدة خفض الشوشرة و قم بفتح الذراع و عندها يكون الطبق جاهز لعملية التوجيه للطبق المراد استقباله .

إن عملية توجيه الطبق تتم بطريقة اسهل إذا قورنت بالأطباق من الموديلات الأخرى لسببين الأول : إن الطبق به عدد 2 مثبت للتثبيت على الصاري عن طريق فك الصامولة لتوجيه الطبق شرقا أو غربا و لا يسقط الطبق من الصاري و هذا ما يحدث إذا كان هناك مثبت واحد ، انظر أيضا إلى ملاحظتنا عن طيفية تركيب الطبق في نفس العدد من المجلة ، و الميزة الثانية : و هي هامة جدا للمبتدئين و هي ميزان زاوية التصعيد ، إن الأطباق الرخيصة غير مزودة بهذا الميزان و التي توجد بها مشكلتين ليس فقط إيجاد زاوية الشفق بالتجربة و لكن أيضا عليك إيجاد زاوية التصعيد و لكن مع أطباق شركة موديل Max Communication Click-Clack يمكن إيجاد زاوية التصعيد مسبقا أو عند الوقوف على السطح و كل ما يجب عليك أن تقوم بتحريك الطبق إلى اليمين قليلا أو إلى الشمال للحصول على الإشارة .

و يوضح الرسم الموجود بكتيب التركيب انه يمكن تركيب الذراع حامل وحدة خفض الشوشرة بعدد 3 أماكن 1-A ، 1-A ، 2-A ، طبقا للزاوية : 17°-57° ، 5°-44° و 82°-44° .

و بهذا يمكن توجيه الطبق إلى أي منطقة في العالم نتيجة لتوضيح زوايا التصعيد و التي تسهل عملية توجيهه لتجنب البحث المطول عن زوايا التصعيد .

الاستقبال

و بالطبع لم ينتهي الاختبار بعد عملية تركيب الطبق فقط و لكن قمنا



صوت click يتم تثبيت القاعدة إلى زاوية التصعيد و كل ما تريده هو clack للاتجاه إلى زاوية الشفق الصحيحة .

له حساب ، و عندما علمنا أن شركة Max Communication تريدنا أن نقوم باختبار أطباقها فكل ما عرفناه أن الأطباق قد تم صنعها من الألومنيوم .

التركيب و التوجيه

بعد فتح العبوة للطرد المسطح الذي استلمناه قد اكتشفنا المزيد. أولا نريد التأكد من أن التصنيع العام كان بطريقة جيدة ، و كلي الموديلين

و نشكر وجود هذا التطوير حيث



نظرة مقربة على الذراع الحامل المتحرك

بقطر 65 سم و 85 سم



مميزان زاوية التصعيد يسمح بتركيب الطبق قبل تركيبه على القاعدة
فان الوزن يكون

إذا قمت من قبل بتركيب طبق في أماكن مختلفة فأنت تعلم أن الأطباق ليست ممتثلة بعضها لبعض ، و أول شئ سوف تلاحظه هو الخامة : حديد أو ألومنيوم ، إن الأطباق المصنوعة من الألومنيوم خفيفة الوزن و هي مفضلة للطباق ذات الحجم الكبير و إذا كنت تقوم بتركيبها من مسافة معينة من الشرفة أو فوق السطح فان الوزن يكون

TECHNIC

DATA

Manufacturer/Distributor	Max Communication GmbH, Siemensstr. 47 25462 Rellingen, Germany
E-mail / Internet	info@max-communication.de / www.click-clack.eu
Telephone	+49 4101 6060-0
Fax	+49 4101 6060-999
Models	طبق غير مضبوط البؤرة لاستقبال ال Ku-band
Description	Offset dishes for Ku-Band
Outside diameter	665x710 mm and 852x903 mm
Reflector diameter	610x654 mm and 780x832 mm
Elevation angle	17°-82° in 3 ranges
LNB holder	40 mm
Mast diameter	32-60 mm
Gain at 12 GHz	36 dB and 38.8 dB
Weight	0.9 and 2.1 kg

تعليق الخبراء

ذراع حامل لوحددة خفض الشوشرة يمكن طيه ، خفيف الوزن ، مثبت مزدوج ، ميزان زوايا التصعيد يجعل الطبق اختيار جيد للمبتدئين و المحترفين و للذين يريدون تركيب الأطباق على السيارات أو القوارب ، التصنيع العام جيد يؤمن استخدام لمدة طويلة .



لا يوجد