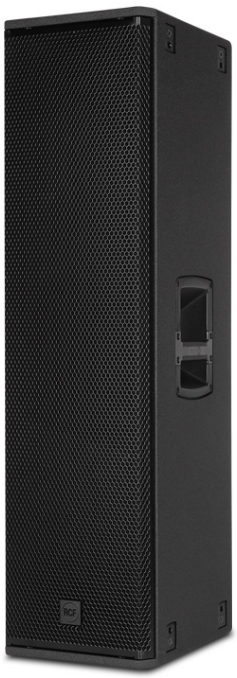
# NXW 44-A

ALTAVOZ ACTIVO DE COLUMNA DE DOS VÍAS



**Descripción**

El NXW 44-A es un altavoz en formato de columna, diseñado magistralmente desde cero para ofrecer un rendimiento de sonido extraordinario a bandas, DJ, discotecas y empresas de alquiler de equipamiento. Posee transductores RCF prémium y un amplificador de dos canales y 2100 W, la mejor combinación en su clase, para generar una cobertura o área de escucha de 100° × 50° y hasta 135 dB SPL. El diseño de 2 vías cuenta con tres altavoces de bajos de neodimio de 10'' y un motor de compresión de 3'' con carga de trompeta Coverage Matching Design. El diseño de la trompeta Constant Matching Design proporciona un sonido preciso en la zona de cobertura sin necesidad de inclinar la caja. El altavoz brinda un intervalo de frecuencias ampliado hasta los 45 Hz y puede utilizarse como altavoz independiente, suspendido o montado en un poste. La combinación del altavoz con un subwoofer proporciona potencia de gama completa de frecuencias para conciertos y sistemas de DJ de alta potencia. Gracias a la combinación de los procesamientos FiRPHASE y Bass Motion Control DSP exclusivos de RCF, los altavoces de la serie NXW 44-A están optimizados para brindar una claridad absoluta y una respuesta de graves profunda y potente. La caja en contrachapado de abedul báltico es perfecta para las giras gracias a su solidez y alta calidad. Además, es fácil de transportar e instalar de forma segura gracias a sus puntos de suspensión especiales.

**Características**

› Hasta 135 dB de nivel de presión sonora
› Amplificador de Clase D de 2100 W
› Ángulo de cobertura de directividad constante de 100 × 50
› Motor de compresión de titanio/neodimio de 3''
› 3 altavoces de graves de alta potencia de10'' de neodimio
› Respuesta de frecuencia lineal de 45 - 20 000 Hz
› Procesamiento Bass Motion Control y FiRPHASE
› 8 puntos de suspensión M8 y 8 Quick Lock
› E/S powerCON TRUE1 TOP con certificación IP

**Especificaciones**

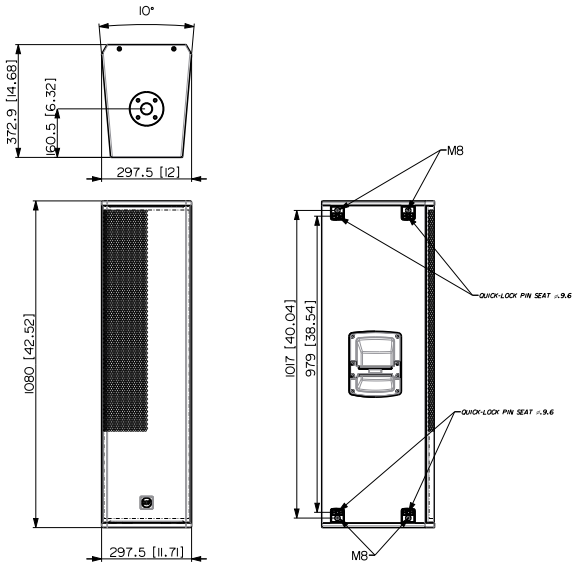
# NXW 44-A

ALTAVOZ ACTIVO DE COLUMNA DE DOS VÍAS

| Código De Artículo | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 13000805 | NXW 44-A | 220-240 V | Black | EAN 8024530020439 |
| 13000806 | NXW 44-A | 100-120 V | Black | EAN 8024530020507 |

# NXW 44-A

ALTAVOZ ACTIVO DE COLUMNA DE DOS VÍAS




**ESPECIFICACIONES**

| | | |
|---|---|---|
| **Especificaciones acusticas** | Respuesta en frecuencia | 45 Hz - 20000 Hz |
| | SPL máx. a 1 m | 135 dB |
| | Ángulo de cobertura horizontal | 100° |
| | Ángulo de cobertura vertical | 50° |
| **Transductores** | Motor de compresión | 1 x 1.4'' neo, 3.0'' v.c |
| | Altavoz de bajos | 3 x 10'' neo, 2.5'' v.c |
| **Sección de entrada/salida** | Señal de entrada | bal/unbal |
| | Conectores de entrada | Combo XLR/Jack |
| | Conectores de salida | XLR |
| | Sensibilidad de entrada | -2 dBu/+4 dBu |
| **Sección de proceso** | Frecuencias de cruce | 800 |
| | Protecciones | Thermal, Excurs., RMS |
| | Limitador | Soft Limiter |
| | Controles | Linear/Boost/High-Pass presets, Volume |
| **Sección de potencia** | Potencia total | 2100 W Peak |
| | Agudos | 700 W Peak |
| | Bajas frecuencias | 1400 W Peak |
| | Enfriamiento | Convection |
| | Conexiones | Powercon TRUE1 TOP IN/OUT |
| **Cumplimiento estándar** | Safety agency | CE compliant |

# NXW 44-A

ALTAVOZ ACTIVO DE COLUMNA DE DOS VÍAS

| | | |
|---|---|---|
| **Especificaciones físicas** | Material del gabinete/de la caja | Baltic birch plywood |
| | Hardware | 8 x M8, 8 x quick lock |
| | Manijas | 2 side |
| | Montaje en barra/tapa | 35 mm insert |
| | Rejilla | Steel |
| | Color | Black |
| **Tamaño / Peso** | Altura | 1080 mm / 42.52 inches |
| | Ancho | 297.5 mm / 11.71 inches |
| | Profundidad | 373 mm / 14.69 inches |
| | Peso | 31.55 kg / 69.56 lbs |

**ACCESORIOS**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Suspensión/montaje** | 13360232 | AC PMX | EAN 8024530010058 |
| | 13360109 | AC PRO-FS Black | EAN 8024530006471 |
| | 13360110 | AC PRO-PM Black | EAN 8024530006488 |
| | 13360345 | FL-B NXL 44 Black | EAN 8024530013653 |
| | 13360129 | HOIST SPACING CHAIN CH 001 Black | EAN 8024530020774 |
| | 13360067 | PM-KIT M20 Black | EAN 8024530014599 |
| | 13360347 | STCK-KIT NXL 44 Black | EAN 8024530013646 |
| **Protecciones** | 13360700 | RPR60700 Black - RAL 9005 | EAN 8024530023072 |
| **Cables** | 13360102 | AC XLR 3M3F | EAN 8024530006402 |