



NXW 44-A

AKTIVER 2-WEGE-SÄULENLAUTSPRECHER



Beschreibung

Der von Grund auf neu entwickelte Säulenlautsprecher NXW 44-A bietet herausragende Audioqualität für Bands, DJs, Nachtclubs und Verleihfirmen. Die branchenführende Kombination von RCF Premium-Schallwandlern und einer 2-Kanal-Endstufe mit 2100 Watt Leistung gewährleistet einen konsistenten Abstrahlwinkel von 100° x 50° und einen maximalen Schalldruckpegel von 135 dB SPL. Das 2-Wege-Design umfasst drei 10-Zoll-Neodym-Tieftöner und einen 3-Zoll-Kompressionstreiber auf einem CMD-Horn. Das spezielle Constant Matching Design des Horns sorgt für eine präzise Abdeckung der Hörerfläche ohne das Neigen des Gehäuses notwendig ist. Das System bietet einen erweiterten Bassbereich bis 45 Hz und kann als Stand-alone-Lautsprecher, geflogen oder mit einer Distanzstange eingesetzt werden. In Kombination mit einem Subwoofer bietet der Lautsprecher Fullrange-Sound für Konzerte mittlerer Größe und leistungsstarke DJ-Systeme. Der NXW 44-A verfügt über präzise eingestellte FIRPHASE und Bass Motion Control DSP-Algorithmen, die absolute Transparenz und eine umfangreiche, kraftvolle Basswiedergabe gewährleisten. Das stabile, tourneetaugliche Gehäuse aus hochwertigem Birken-Multiplex lässt sich leicht transportieren und dank der integrierten Befestigungspunkte sicher installieren.

Funktionen

- › Bis zu 135 dB Schalldruckpegel
- › Class-D-Endstufe, 2100 Watt
- › 100° x 50° Constant-Directivity-Abstrahlwinkel
- › 3-Zoll-Titan-/Neodym-Kompressionstreiber
- › 3 x 10-Zoll-Neodym-Hochleistungstieftöner
- › Linearer Frequenzgang, Übertragungsbereich 45 - 20000 Hz
- › Bass Motion Control und FIRPHASE Signalverarbeitung
- › 8 x M8-Befestigungspunkte, 8 x Quick Lock
- › IP-zertifizierte powerCON TRUE1 TOP Ein- und Ausgänge

Artikel-nummer

13000805 NXW 44-A	220-240 V	Black	EAN 8024530020439
13000806 NXW 44-A	100-120 V	Black	EAN 8024530020507

Spezifikationen

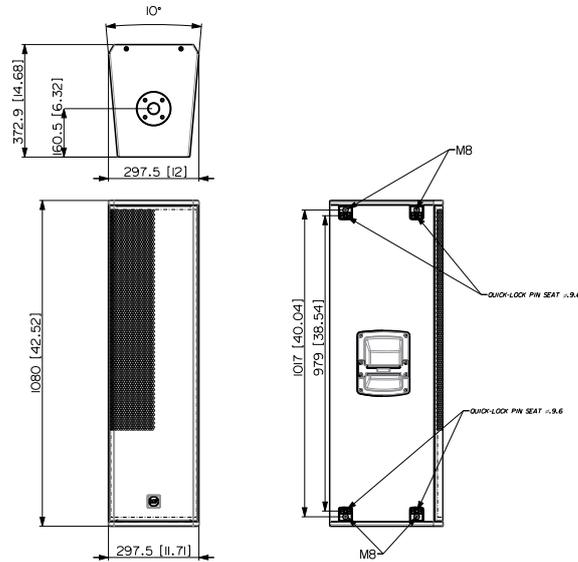
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



NXW 44-A

AKTIVER 2-WEGE-SÄULENLAUTSPRECHER

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang Max SPL @ 1m: Horizontaler Abstrahlwinkel: Vertikaler Abstrahlwinkel:	45 Hz ÷ 20000 Hz 135 dB 100° 50°
Schallwandler	Kompressionstreiber: Woofer	1 x 1.4" neo, 3.0" v.c 3 x 10" neo, 2.5" v.c
Input/Output sektion	Eingangssignal Eingangsbuchsen Ausgangsanschlüsse Eingangsempfindlichkeit	bal/unbal Combo XLR/Jack XLR -2 dBu/+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz Schutzschaltungen Limiter Steuerung	800 Thermal, Excurs., RMS Soft Limiter Linear/Boost/High-Pass presets, Volume
Power sektion	Gesamtleistung HF Bereich Tiefe Frequenzen Kühlung Verbindungen	2100 W Peak 700 W Peak 1400 W Peak Convection Powercon TRUE1 TOP IN/OUT
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material Hardware Griffe Pole Mount/Cap Gitter Farbe	Baltic birch plywood 8 x M8, 8 x quick lock 2 side Yes Steel Black
Größe	Höhe Breite Tiefe Gewicht	1080 mm / 42.52 inches 297.5 mm / 11.71 inches 373 mm / 14.69 inches 31.55 kg / 69.56 lbs



NXW 44-A

AKTIVER 2-WEGE-SÄULENLAUTSPRECHER

	ZUBEHÖR		
Kabel	AC XLR 3M3F	13360102	8024530006402
Rigging / Installation	AC PMX	13360232	8024530010058
	AC PRO-FS	13360109	8024530006471
	AC PRO-PM	13360110	8024530006488
	FL-B NXL 44	13360345	8024530013653
	HOIST SPACING CHAIN CH 001	13360129	8024530020774
	PM-KIT M20	13360067	8024530014599
	STCK-KIT NXL 44	13360347	8024530013646
Schutzfunktionen	RP 001	13360515	8024530020460