



El Voice-Acoustic Score-8 es un sistema pasivo de 2 vías equipado con dos transductores de 8" en disposición d'Appolito y un motor de compresión de 1,4" ensamblado a una bocina giratoria con 60° x 40° o 90° x 40° de patrón de dispersión. Con su aspecto elegante, el Score-8 tiene una presencia fantástica en todas las aplicaciones móviles e instalaciones fijas. Establece nuevos estándares para altavoces compactos de alto rendimiento. El rendimiento superior a la media también se consigue con el diseño en bocina de los transductores de 8".

El Score-8 tiene una sensibilidad de 105 dB 1W/1m en el rango bajo/medio. En el rango de alta frecuencia, un motor de 1,4" está situado en una bocina sobredimensionada en relación al tamaño de la caja. Esto garantiza una eficiencia aún mayor y una directividad perfecta en el rango de frecuencias superiores. El grupo vertical ajustado a las gamas bajas y medias también se logra con la disposición d'Appolito y su disposición de los altavoces de 8". Esto proporciona al Score-8 un largo alcance y una mejor inteligibilidad del habla con un sonido más directo en la zona de escucha.

Gracias a la parte frontal de la bocina de los controladores de 8", el centro acústico entre el woofer y el tweeter está muy cerca. Esto se traduce en una alineación de tiempo mecánica con menos compensación de tiempo entre las 2 vías y una optimización de fase en la zona de cruce. Score-8 utiliza un compresor de alta frecuencia de neodimio de 1,4" de reciente desarrollo con un innovador diafragma multi-material. La mezcla de materiales de esta nueva cúpula minimiza eficazmente las resonancias no deseadas. Esto se traduce en una reproducción detallada y excelente de voz y música con una imagen de sonido muy cálida, natural y limpia incluso a los volúmenes más altos. Combinado con la respuesta rápida de los altavoces de 8", el resultado es un altavoz musical y centrado en impulsos excepcional que cumple incluso con los requisitos de sonido más exigentes.

El Score-8 incluye un ángulo de monitoreo de escenario de 55° y 25°. Su perfil bajo también lo convierte en un refuerzo frontal ideal y muy potente para utilizarlo en el borde frontal del escenario. Las sofisticadas soluciones detalladas y los extensos accesorios permiten una amplia gama de aplicaciones y posibilidades de instalación para el Score-8. Con la brida de altavoz inclinable integrada, la mecánica Easyfly montable sin herramientas o el soporte multifuncional en L, así como los soportes en U y C y varios puntos de montaje M10, M8 y M6, se cubren todos los requisitos. También se puede conectar un cable de seguridad en el panel de entrada resistente a la corrosión hecho de acero inoxidable V2A.

Al igual que el resto de altavoces Voice-Acoustic, la carcasa está hecha de madera contrachapada de abedul resistente de la máxima calidad: fresada CNC, ranurada, atornillada y encolada impermeable. La superficie está protegida por un recubrimiento de poliurea estable y resistente a la humedad en color negro. Los altavoces blancos y colores especiales con pintura epoxy texturizada están disponibles opcionalmente.

<b>Frequency range</b>	65 Hz - 19 kHz (- 10 dB) 78 Hz - 17,3 kHz (+/- 3 dB)
<b>Coverage range</b>	90° x 40° oder 60° x 40°
<b>Powerhandling 12 Ω</b>	500 W AES / 1.000 W program / 2.000 W peak
<b>Sound pressure</b>	130 dB SPL AES / 133 dB SPL program / 136 dB SPL peak
<b>Components</b>	2 x 8" Neodym LF with 2,5" voice coil 1 x 1,4" Neodym compression driver with 2,4" voice coil
<b>Connectors</b>	2 x Neutrik NL4 Speakon IN/OUT (loop through), configuration: 1+/-1-
<b>Mounting</b>	1 x Easyfly mechanism for vertical Mounting 1 x Camlock for tilt and swivel multifunctional brackets 1 x single-stud mount in the metal connection panel for safety rope 2 x M6 threaded points for rear, adjustable wall brackets 1 x M8 thread point for mounting a rear crosspiece clamp 6 x M10 threaded points for eye bolt and bracket mounting 1 x tilting pole socket +/- 18°, tilt for a stand or mounting pole
<b>Dimensions/Weight</b>	625 (h) x 262 (w) x 337 mm (d) / 19,6 kg

