



DS18[®]

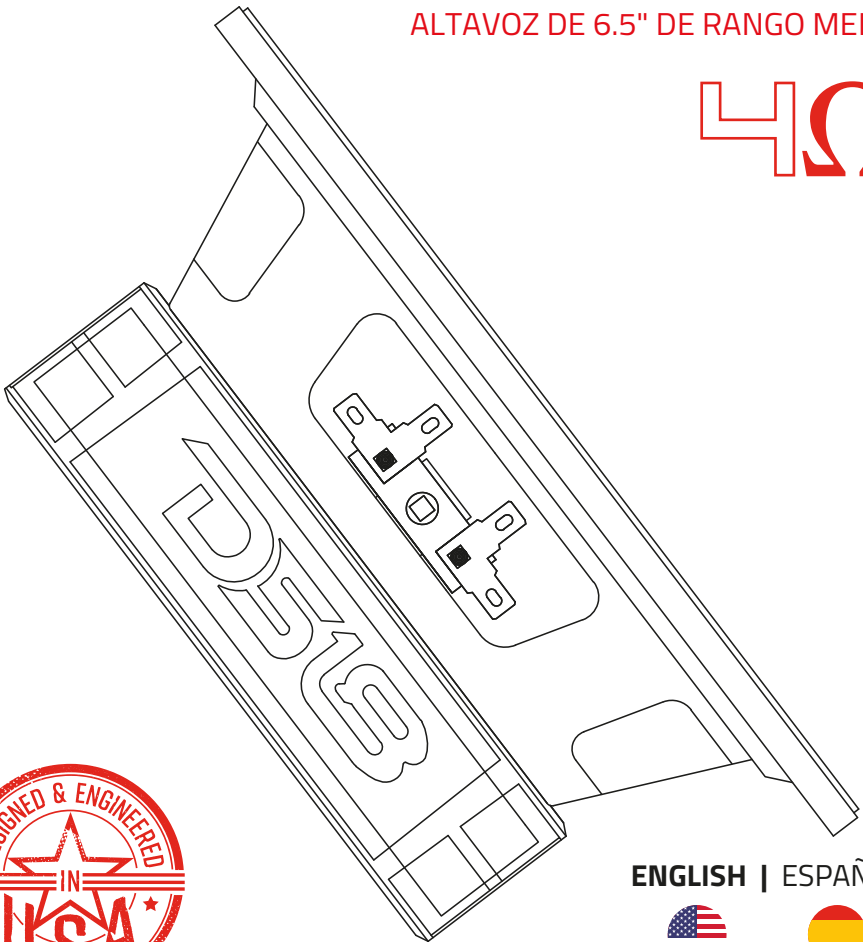
OWNER'S MANUAL
MANUAL DE USUARIO

PRO-GM6.4

6.5" MID-RANGE LOUDSPEAKER

ALTAVOZ DE 6.5" DE RANGO MEDIO

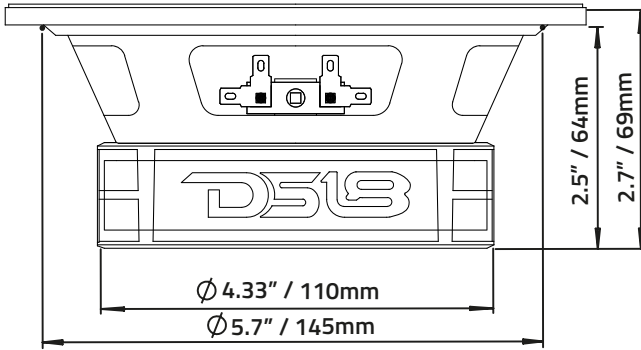
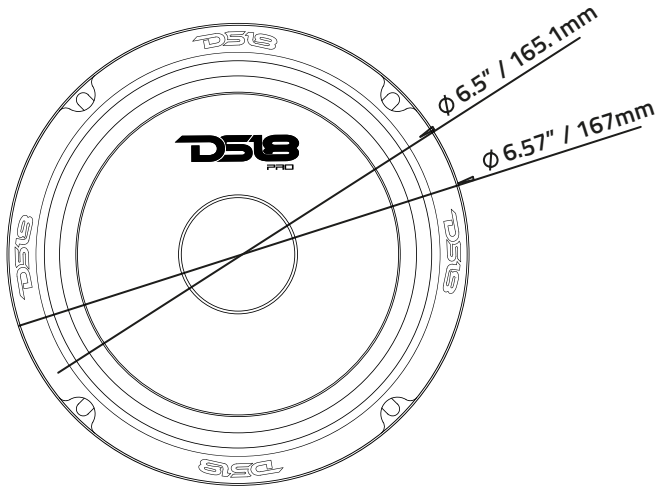
4Ω



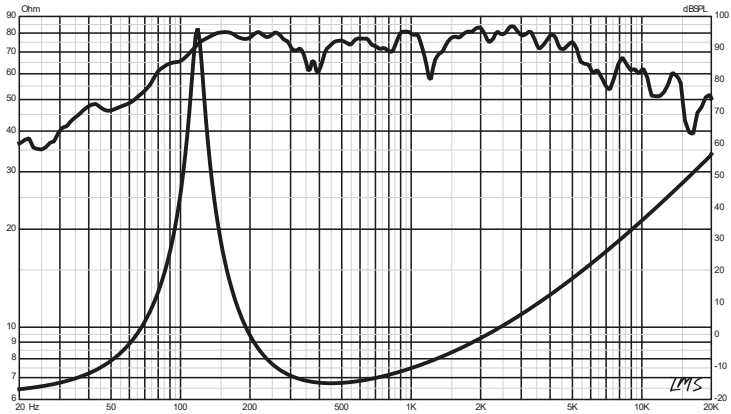
ENGLISH | ESPAÑOL



PRO-GM6.4



SPL vs. FREQ





SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES:

Nominal Diameter / Diámetro Nominal.....	6.5" / 165.1mm
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 OHMS
RMS Power Handling/ Manejo de Potencia RMS	140 Watts
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX.....	480 Watts
Sensitivity / Sensibilidad (1w/1m).....	92dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia.....	100Hz-10KHz
Recommended Hi Pass Crossover / Crossover de Paso Alto Recomendado	120 Hz
Pair or single / Par o Unidad.....	Single / Unidad

MOTOR / MOTOR:

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1.5" / 38.1mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina de Voz.....	Kapton
Winding Material / Material de Bobinado	CCA
Cone Material / Material del Cono	Paper / Papel
Dustcap Material/ Material de la Tapa Anti-Polvo	Paper / Papel
Surround Material / Material de la Suspensión	Cloth / Tela
Basket Material / Material de la Canasta.....	Steel / Acero
Basket Color / Color de Canasta.....	Matte Black / Negro Mate
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del Imán	23 oz

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S:

Equivalent Volume / Volumen Equivalente	Vas	7.15L / 0.252ft3
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre	Fs	102Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico	Qms	11
Electrical Factor / Factor Eléctrico.....	Qes	0.729
Total Factor / Factor Total	Qts	0.684
Mechanical Mass / Masa en Movimiento	Mms	8.384g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico	Cms.....	0.289mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	4.95
Voice Coil Inductance / Inductancia de Bobina de Voz	Le.....	0.411mH
Cone Area / Área del Cono	Sd	132.73cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.3 ohm

MEASUREMENTS / MEDIDAS:

Overall Diameter / Diámetro Total.....	6.57" / 167mm
Overall Depth / Profundidad Total.....	2.7" / 69mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	5.7" / 145 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje.....	2.5" / 64mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor.....	4.33" / 110mm



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18[®]