



OWNER'S MANUAL

MANUAL DE USUARIO

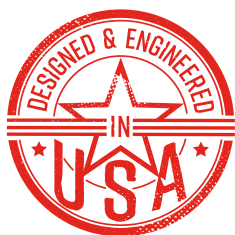
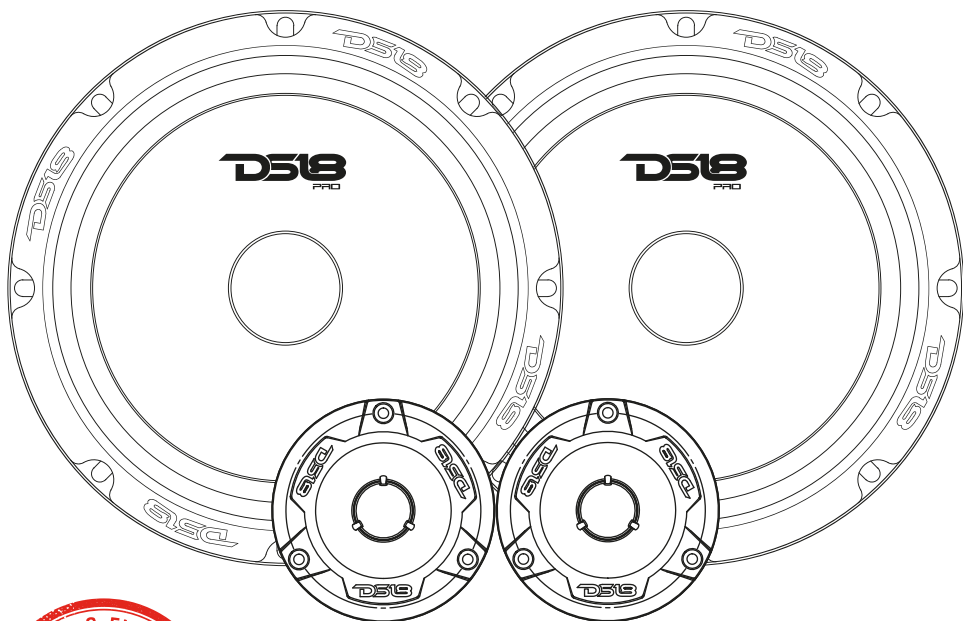
PRO-GM8.4PK

MID AND HIGH COMPLETE PACKAGE

PAQUETE COMPLETO DE RANGO MEDIO Y ALTO

PRO-GM8.4 PAIR / Par

PRO-TWX1/BK PAIR / Par



ENGLISH | ESPAÑOL



PRO-GM8.4

SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES:

Nominal Diameter / Diámetro Nominal.....	8" / 203.2mm
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 OHMS
RMS Power Handling/ Manejo de Potencia RMS	190 Watts
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX	580 Watts
Sensitivity / Sensibilidad (1w/1m)	94dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia	80Hz-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	CCAW
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 - Finish / Color de Canasta - Terminado	Matte Black / Negro Mate
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del Imán	30 oz

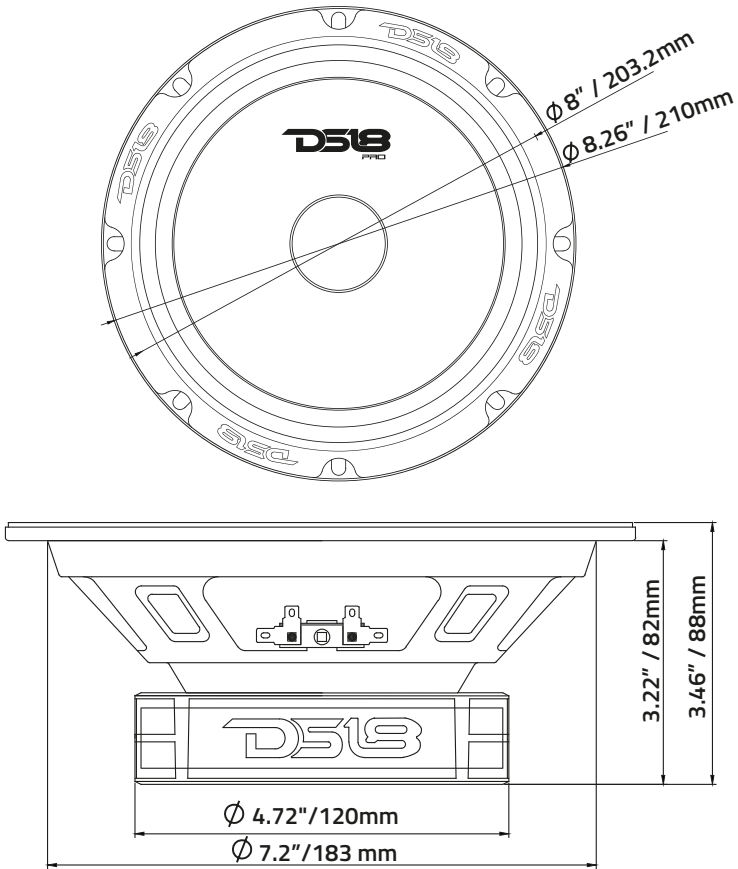
THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S:

Equivalent Volume / Volumen Equivalente	Vas	22.53L / 0.79ft3
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre	Fs	86Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico	Qms	10.462
Electrical Factor / Factor Eléctrico.....	Qes.....	0.795
Total Factor / Factor Total	Qts	0.739
Mechanical Mass / Masa en Movimiento	Mms.....	9.685g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico	Cms	0.351mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	4.71
Voice Coil Inductance / Inductancia de Bobina de Voz.....	Le.....	0.431mH
Cone Area / Área del Cono	Sd	213.82cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.3 ohm

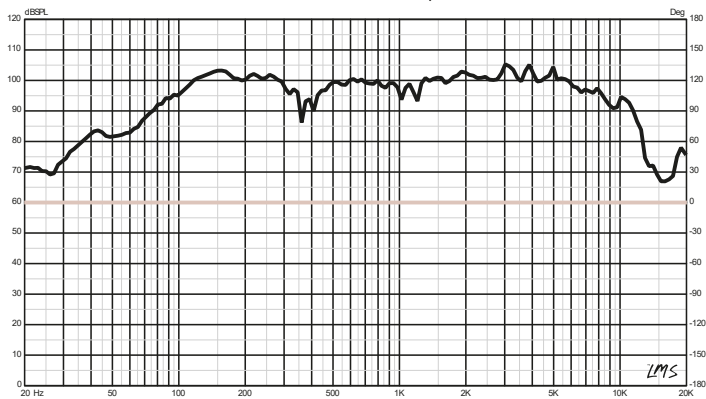
MEASUREMENTS / MEDIDAS:

Overall Diameter / Diámetro Total	8.26" / 210mm
Overall Depth / Profundidad Total	3.46" / 88mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	7.2" / 183 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje	3.22" / 82mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor	4.72" / 120mm

D518[®]



SPL vs. FREQ



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES:

Nominal Diameter / Diámetro Nominal	3.8"
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 OHMS
AES Power Handling / Manejo de Potencia AES	60W
Program Power Handling / Manejo de Potencia del Programa	120W
Peak Power Handling / Manejo de Potencia Máxima	240W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w / 1m)	103 dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia	3.5KHz - 20KHz
Recommended Hi Pass Crossover / Corte Paso Alto recomendado	2 KHz
Pair or Single / Par o Unidad	Pair / Par

MOTOR / MOTOR:

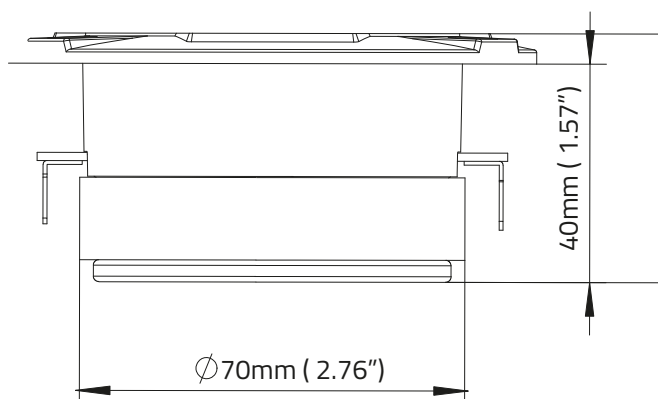
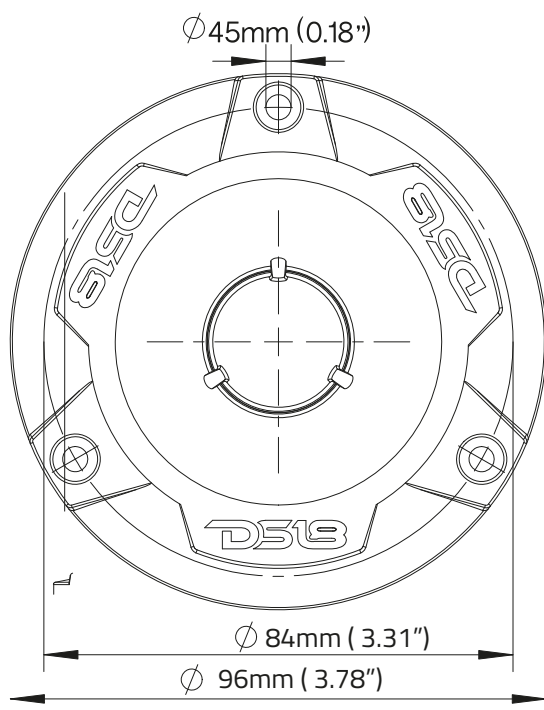
Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1" / 25.4mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina Móvil	KAPTON
Winding Material / Material de Bobinado	CCAW
Diaphragm Material / Material del Diafragma	Aluminum / Aluminio
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Body Material / Material de la Carcasa	Aluminum / Aluminio
Bullet Material / Material de la Bala	Aluminum / Aluminio
Body Color / Color	Black / Negro

MEASUREMENTS / MEDIDAS:

Overall Diameter / Diámetro Total	3.78"/96mm
Overall Depth / Profundidad Total	1.78"/45mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	2.76"/70mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje	1.57"/40mm



DS18®





FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18®