

DS18[®]

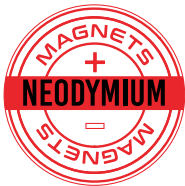
OWNER'S MANUAL
MANUAL DE USUARIO

PRO-FR5NEO

5.25" FULL RANGE LOUDSPEAKER WITH
BULLET AND NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ DE RANGO COMPLETO DE 5.25" CON BALA Y
MAGNETO DE NEODIMIO

4Ω



ENGLISH | ESPAÑOL



PRO-FR5NEO

SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro Nominal.....	5.25" / 133mm
Nominal Impedance / Impedancia Nominal.....	4 OHM
RMS Power Handling / Manejo de Potencia RMS.....	200W
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX.....	400W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m).....	94dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia.....	250Hz-16KHz
Recommended HI Pass Crossover / Crossover Paso alto Recomendado.....	260Hz
Pair or Single / Par o Unidad.....	Single / Unidad
Grill Included / Parrilla Incluida.....	Yes / Si

MOTOR/ MOTOR

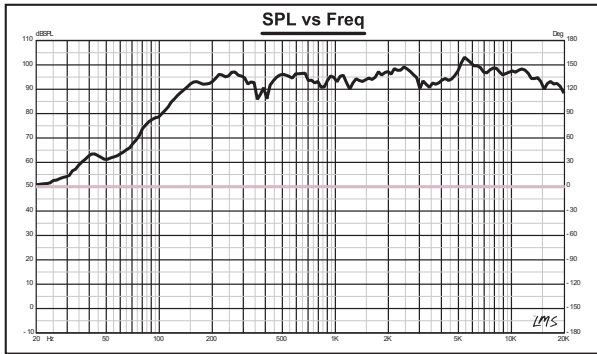
Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz.....	1.2" / 30.48mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina Móvil.....	Kapton
Winding Material / Material de Bobinado.....	CCAW
Cone Material / Material del Cono.....	Non-Pressed Paper / Papel No Prensado
Bullet Material / Material de la Bala.....	CNC Aluminum / CNC Aluminio
Surround Material / Material de la Suspensión.....	Cloth / Tela
Basket Material / Material de la Canasta.....	Aluminum / Aluminio
Basket Color / Color de la Canasta.....	Black / Negro
Magnet Material / Material del Imán.....	Neodymium / Neodimio
Magnet Weight / Peso del Imán.....	5.52 Oz
Displacement Volume / Volumen de Desplazamiento.....	0.032L / 0.0011ft3

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

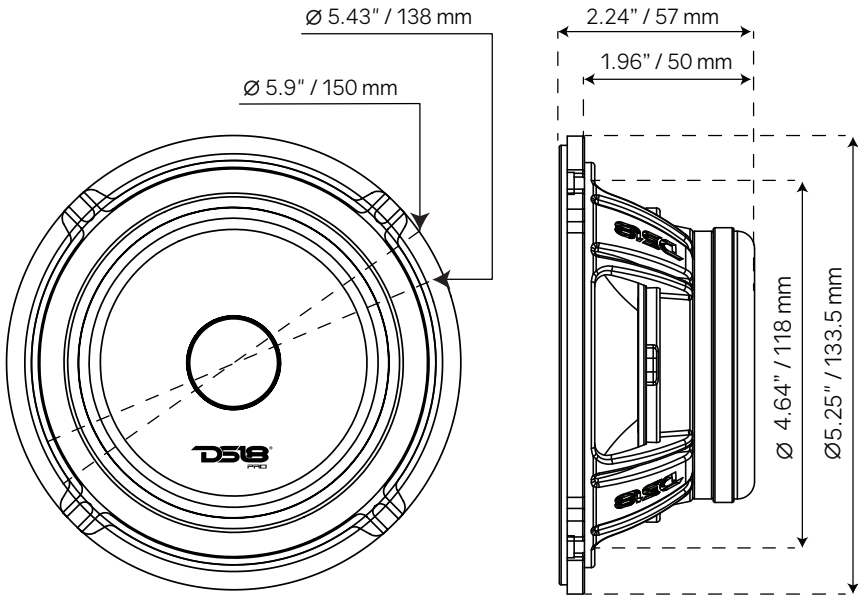
Equivalent Volume / Volumen Equivalente.....	Vas.....	0.722L / 0.025ft3
Excursion (one way) / Excursión (1 vía).....	Xmax.....	6.7mm
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre.....	Fs.....	237Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico.....	Qms.....	7.158
Electrical Factor / Factor Eléctrico.....	Qes.....	0.619
Total Factor / Factor Total.....	Qts.....	0.569
Mechanical Mass / Masa Mecánica.....	Mms.....	6.098g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico.....	Cms.....	0.074mm/H
BL Factor / Factor BL.....	BL.....	6.79
Voice Coil Inductance / Inductancia de Bobina de Voz.....	Le.....	0.367mH
Cone Area / Área del Cono.....	Sd.....	83.32cm2
DC Resistance / Resistencia DC.....	Re.....	3.15 ohms

MEASUREMENT / MEDICIÓN

Overall Diameter / Diámetro Total.....	5.25" / 133.5 mm
Overall Diameter (With Grill) / Diámetro Total (Con Parrilla).....	6.48" / 164.8mm
Overall Depth / Profundidad Total.....	2.24" / 57 mm
Overall Depth (With Grill) / Profundidad Total (Con Parrilla).....	2.65" / 67.5mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje.....	4.64" / 118 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje.....	1.96" / 50 mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor.....	3.14" / 80mm



MEASUREMENTS / MEDIDAS:



WARRANTY

Please visit our website DS18.com for more information on our warranty policy.

We reserve the right to change products and specifications at any time without notice. Images may or may not include optional equipment.

GARANTÍA

Visita nuestra página web DS18.com para obtener más información sobre nuestra garantía.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin previo aviso. Las imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



WARNING:

Cancer and Reproductive Harm.
www.P65Warning.ca.gov



ADVERTENCIA:

Cáncer y Daño Reproductivo.
www.P65Warning.ca.gov



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD

A thick red horizontal line with a stylized, angular cutout on the left side. Below this line, the "DS18" logo is displayed in a bold, red, sans-serif font. The "D" and "S" are connected, and the "18" is separate. A registered trademark symbol (®) is located to the upper right of the "8".