



PRO-CF8.2SLN

OWNER'S MANUAL

MANUAL DEL USUARIO

8" SLIM LOUDSPEAKER WITH WATER-RESISTANT
CARBON FIBER CONE AND NEODYMIUM MAGNET

ALTAVOZ PLANO DE 8" CON CONO DE FIBRA DE
CARBONO RESISTENTE AL AGUA E IMÁN DE NEODIMIO

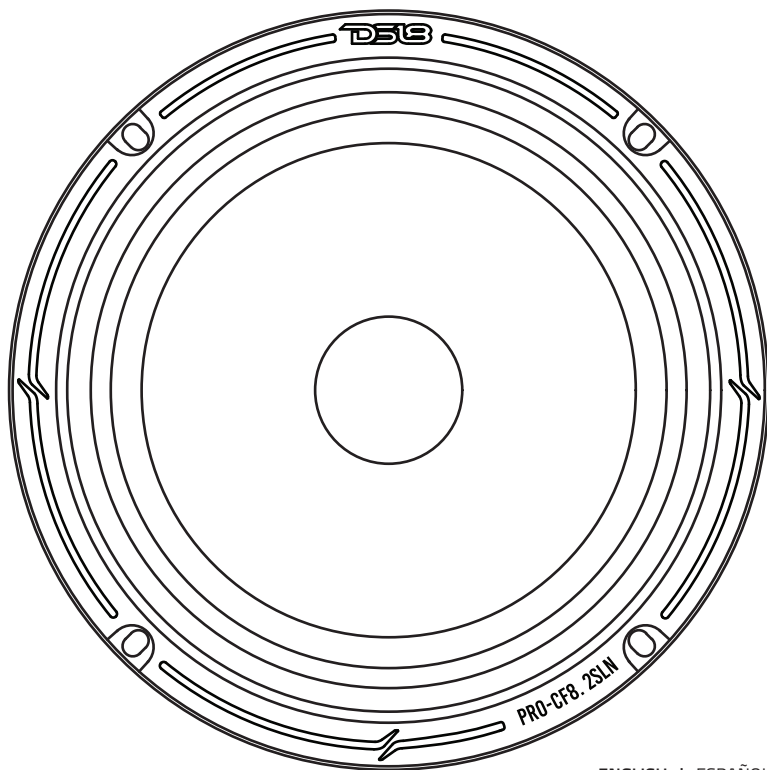
2Ω



WATER-RESISTANT
CARBON FIBER



PERFECT FOR
MOTORCYCLES &
MOTORSPORTS



ENGLISH | ESPAÑOL



SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	8" / 203mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	2 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS.....	200W
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX.....	400W
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	95dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia.....	80Hz-5kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado	100Hz
Sold in Pairs or Single / Vendido en par o individual	Single / Individual

FEATURES / CARACTERÍSTICAS

Demodulating Rings / Anillos demoduladores.....	Yes / Sí
Improved Heat Dissipation / Disipación de calor mejorada	Yes / Sí
Cone Shape / Forma del cono	Curvilinear / Curvilínea
Speaker Terminals / Terminales del altavoz	Spade / Pala

MOTOR / MOTOR

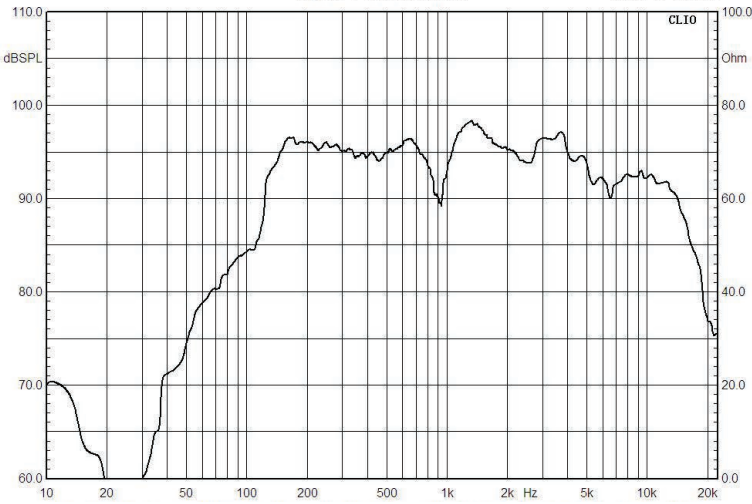
Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz.....	1.5" / 38mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono.....	Water-Resistant Carbon Fiber / Fibra de carbono resistente al agua
Dust Cap Material / Material de la tapa antipolvo	Water-Resistant Carbon Fiber / Fibra de carbono resistente al agua
Surround Material / Material de la suspensión.....	Treated Cloth / Tela tratada
Leads Connection Type / Tipo de conexión de cables	Crossed Spider / Araña cruzada
Basket Material / Material de la canasta	Steel / Acero
Basket Color/Finish / Color/Acabado de la canasta.....	Gloss Black / Negro brillante
Magnet Material / Material del imán.....	Neodymium / Neodimio
Magnet Weight / Peso del imán.....	3.8 Oz

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

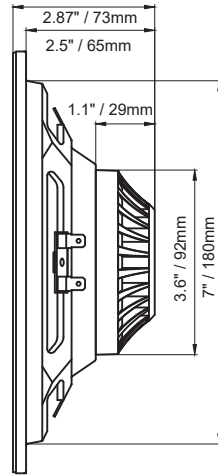
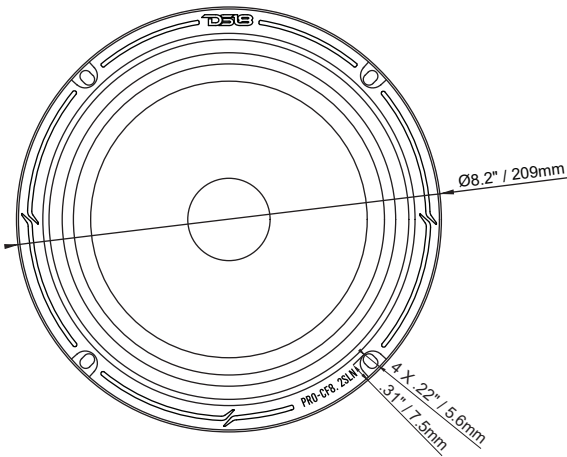
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	6.84L / 0.241ft3
Excursion (one way) / Excursión (una vía).....	Xmax	2.5mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	106Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	3.32
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.51
Total Factor / Factor total	Qts	0.46
Mechanical Mass / Masa mecánica.....	Mms	17.549g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.12 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	6.87
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz.....	Le	0.18mH
Cone Area / Área del cono	Sd	190cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	1.6 Ohms
Mechanical Mass w/o Air / Masa mecánica sin aire	Mmd	15.99g

MEASUREMENTS / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro total	8.2" / 209mm
Overall Depth / Profundidad total.....	2.87" / 73mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje.....	7" / 180mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje.....	2.5" / 65mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	3.6" / 92mm



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

Visite 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

