

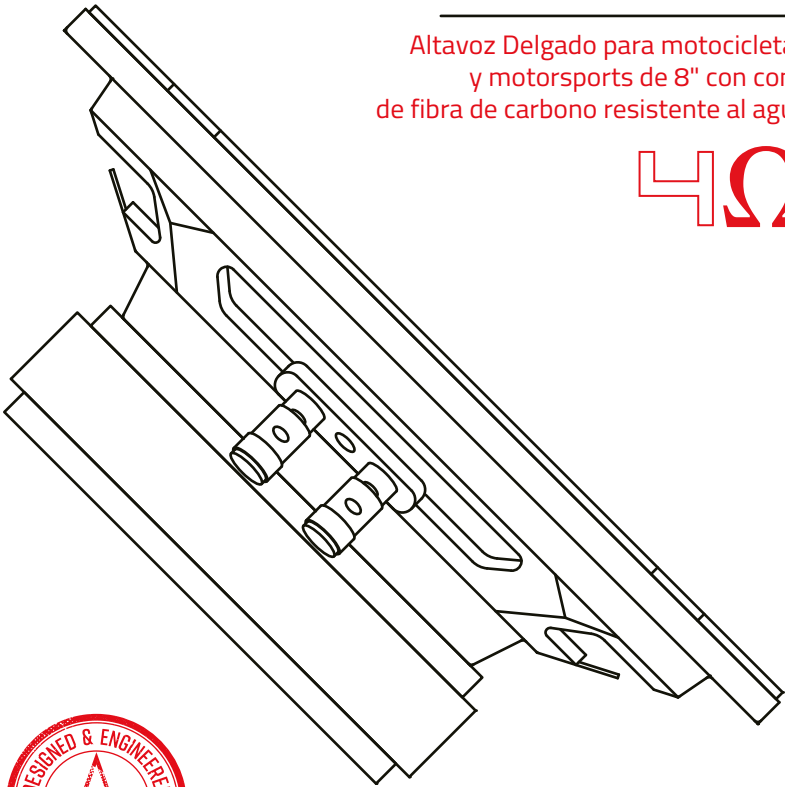
# DS18<sup>®</sup>

OWNER'S MANUAL  
MANUAL DE USUARIO

## PRO-CF8.4SL 8" SLIM MOTORCYCLE & MOTORSPORTS LOUDSPEAKER WITH WATER RESISTANT CARBON FIBER CONE

Altavoz Delgado para motocicletas  
y motorsports de 8" con cono  
de fibra de carbono resistente al agua

4Ω



PERFECT FOR  
MOTORCYCLES

ENGLISH | ESPAÑOL



# PRO-CF8.4SL

## SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES

Nominal Diameter / Diámetro Nominal	8" / 203 mm
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 OHMS
RMS Power Handling / Manejo de Potencia RMS	275 Watts
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX	550 Watts
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	96 dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia	60Hz-12.5KHz
Recommended HI Pass Crossover / Crossover Paso alto Recomendado	80 Hz
Sold in pair or Single / Vendido en par o unidad	Single / Unidad

## MOTOR / MOTOR

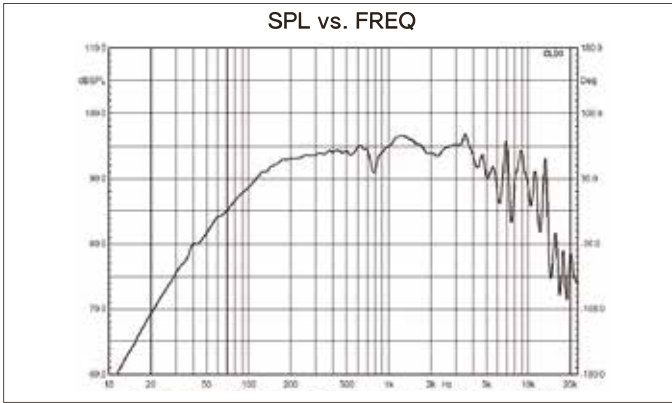
Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1.5" / 38.5 mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina Móvil	Kapton
Winding Material / Material de Bobinado	CCAW
Cone Material / Material del Cono	Waterproof Carbon Fiber / Fibra de Carbono Resistente al Agua
Dust Cap Material / Material de la Tapa Atipolvo	Waterproof Carbon Fiber / Fibra de Carbono Resistente al Agua
Surround Material / Material de la Suspensión	Treated Cloth / Tela Tratada
Basket Material / Material de la Canasta	Steel / Acero
Basket Color / Color de la Canasta	Glossy Black / Negro Brillante
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del Imán	33.5 Oz

## THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

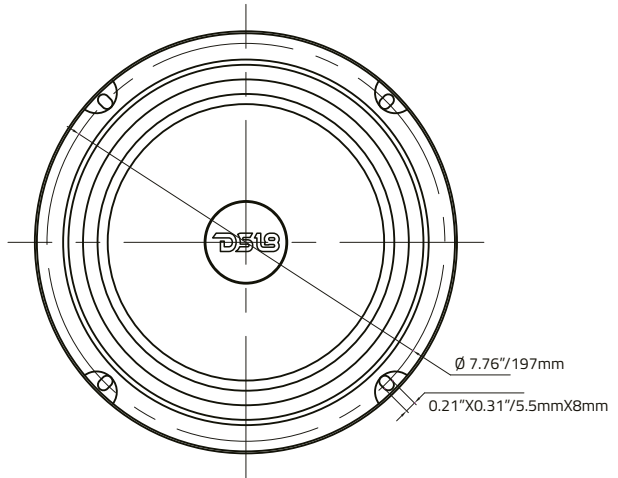
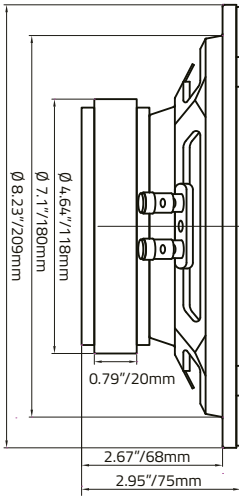
Equivalent Volume / Volumen Equivalente	Vas	18.78 L / 0.663 ft3
Excursion (one way) / Excursión (1 vía)	Xmax	2.5 mm
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre	Fs	108 Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico	Qms	19.02
Electrical Factor / Factor Eléctrico	Qes	0.928
Total Factor / Factor Total	Qts	0.885
Mechanical Mass / Masa Mecánica	Mms	6.855 g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico	Cms	0.315 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	4.376
Voice Coil Inductance / Inductancia de Bobina de Voz	Le	0.1123mH
Cone Area / Área del Cono	Sd	206.12cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.8 OHMS

## MEASUREMENT / MEDIDAS

Overall Diameter / Diámetro Total	8.23" / 209 mm
Overall Depth / Profundidad Total	2.95" / 75 mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	7.1" / 180 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje	2.67" / 68 mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor	4.64" / 118 mm



## MEASUREMENTS / MEDIDAS:



## WARRANTY

Please visit our website [DS18.com](http://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](http://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](http://www.P65Warning.ca.gov)



### ADVERTENCIA:

Cáncer y Daño Reproductivo.  
[www.P65Warning.ca.gov](http://www.P65Warning.ca.gov)



FOR MORE INFORMATION  
PLEASE VISIT  
[DS18.COM](http://DS18.COM)

*WE LIKE IT LOUD*

