



OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

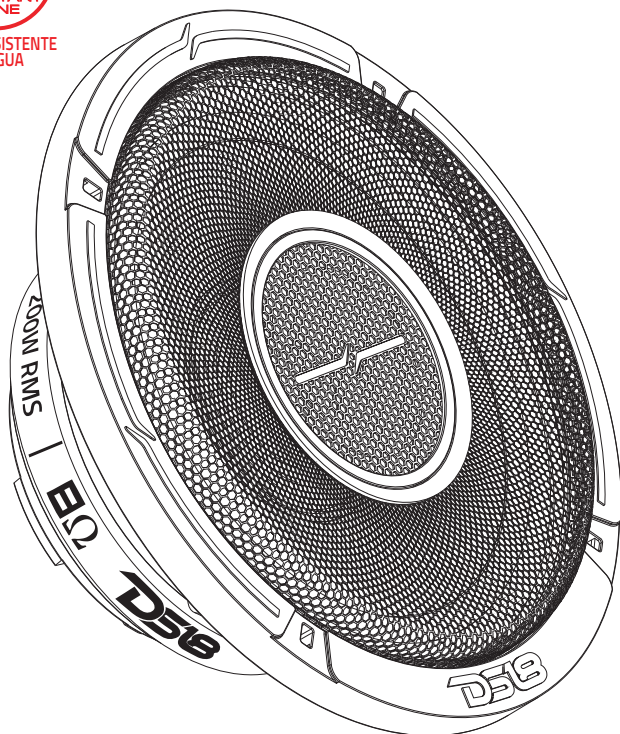
PRO-HY8MSL

**8" HYBRID SLIM LOUDSPEAKER WITH WATER-RESISTANT
CONE AND COMPRESSION DRIVER HORN**

**ALTAVOZ HÍBRIDO DELGADO DE 8" CON CONO RESISTENTE
AL AGUA Y DRIVER DE COMPRESIÓN CON DIFUSOR**



**CONO RESISTENTE
AL AGUA**



**PERFECT FOR:
MOTORCYCLES • ATVS • UTVS
SXS • SLINGSHOT • JEEP**



WE LIKE IT LOUD

ENGLISH | ESPAÑOL



PRO-HY8MSL

SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES:

Nominal Diameter / Diámetro nominal	8" / 203.2mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	8 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS	200 Watts
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX	400 Watts
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	98dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia	100Hz - 20kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado	120Hz
Number of Ways / Número de vías	2 Ways / 2 Vías
Water Resistant Rating / Clasificación de resistencia al agua	IP65
Sold in Pairs or Single / Vendido en par o individual	Single / Individual
Grille Included / Rejilla incluida	Yes, With Water and Sun Protection Cloth / Sí, con tela de protección contra el agua y el sol

WOOFER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL WOOFER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	2" / 50.8mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	KSV
Winding Material / Material del bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono	Water-Resistant Paper / Papel 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	Black / Negro
Magnet Material / Material del imán	Ferrite/ Ferrita
Magnet Weight / Peso del imán	29.5 Oz

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S:

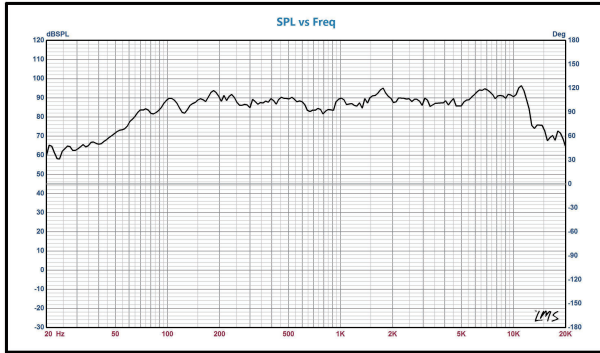
Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	7.85L / 0.277ft3
Excursion (one way) / Excursión (una vía)	Xmax	2mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	114Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	6.282
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.984
Total Factor / Factor total	Qts	0.851
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms	16.357g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.118mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	8.817
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz	Le	12.06mH
Cone Area / Área del cono	Sd	216.4 Cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	6.5 Ohms
Mechanical Mass w/o Air / Masa mecánica sin aire	Mmd	14.527g

DRIVER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL DRIVER:

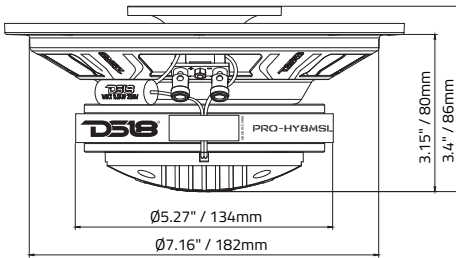
Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1" / 25.4 mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material del bobinado	CCAW
Diaphragm Material / Material del diafragma	Titanium / Titanio
Magnet Material / Material del imán	Neodymium / Neodimio
Horn Diameter / Diámetro del difusor	3" / 76.2mm
Water-Resistant Cloth Protector / Tela de protección para resistencia al agua	YES / Sí

SPEAKER MEASUREMENTS / MEDIDAS DEL ALTAVOZ

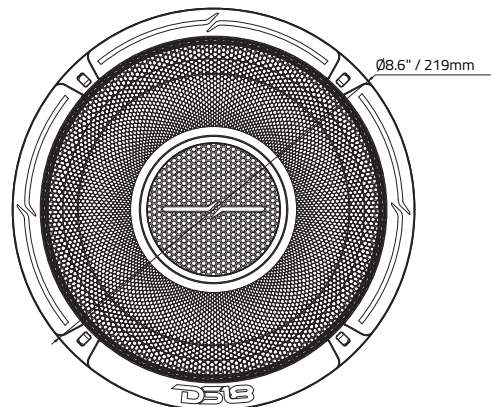
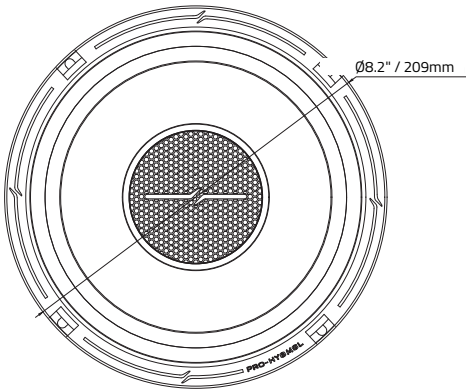
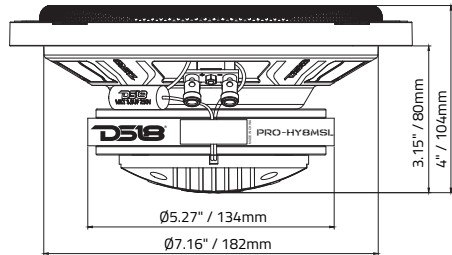
Overall Diameter (Without Grille) / Diámetro total (sin rejilla)	8.2" / 209mm
Overall Diameter (With Grille) / Diámetro total (con rejilla)	8.6" / 219mm
Overall Depth (Without Grille) / Profundidad total (sin rejilla)	3.4" / 86mm
Overall Depth (With Grille) / Profundidad total (con rejilla)	4" / 104mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del orificio de montaje	7.16" / 182mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	3.15" / 80mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	5.27" / 134mm



MEASUREMENTS WITHOUT GRILLE MEDIDAS SIN REJILLA



MEASUREMENTS WITH GRILLE MEDIDAS CON REJILLA



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.



WARNING:

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

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.



ADVERTENCIA:

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



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18®