

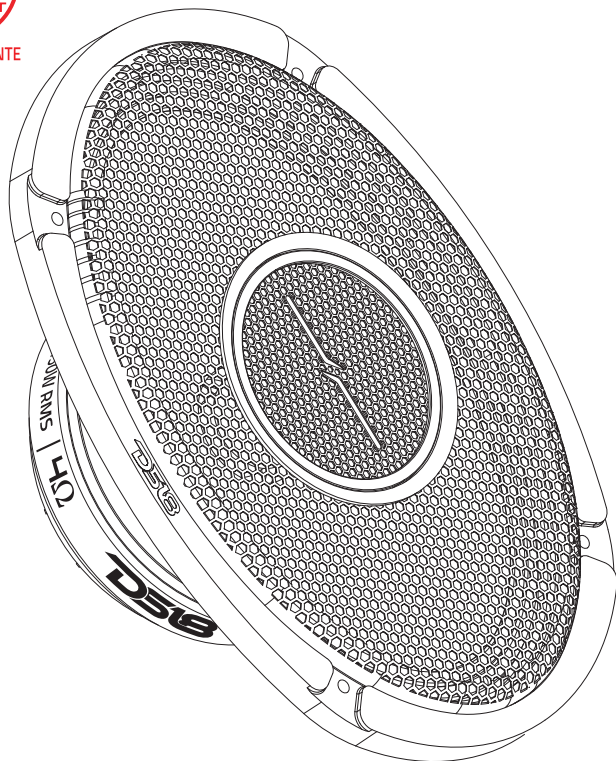
D518[®]

OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

PRO-HY69.4MSL

6X9" HYBRID SLIM LOUDSPEAKER WITH WATER-RESISTANT
CONE AND COMPRESSION DRIVER HORN

ALTAVOZ HÍBRIDO DELGADO DE 6X9" CON CONO RESISTENTE AL
AGUA Y DRIVER DE COMPRESIÓN CON DIFUSOR



4Ω

PERFECT FOR:
MOTORCYCLES • UTVS
SXS • SLINGSHOT • JEEP



WE LIKE IT LOUD

ENGLISH | ESPAÑOL



PRO-HY69.4MSL

GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES

Nominal Diameter / Diámetro nominal	6x9" / 152x228mm
Nominal Impedance / Impedancia nominal	4 Ohms
RMS Power Handling / Manejo de potencia RMS	175 Watts
MAX Power Handling / Manejo de potencia MAX	350 Watts
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	97 dB
Frequency Response / Respuesta de frecuencia	60Hz - 20kHz
Recommended High-Pass Crossover / Crossover de paso alto recomendado	80Hz
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	1.5" / 38.6 mm
Voice Coil Former Material / Material interior de la bobina de voz	KSV
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Cone Material / Material del cono	Water-Resistant Paper / Papel resistente al agua
Surround Material / Material de la suspensión	Cloth / Tela
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	25.5 Oz

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen equivalente	Vas	5.68L / 0.2ft3
Excursion (One Way) / Excursión (una vía)	Xmax	2mm
Free Air Resonance / Resonancia al aire libre	Fs	117Hz
Mechanical Factor / Factor mecánico	Qms	7.821
Electrical Factor / Factor eléctrico	Qes	0.979
Total Factor / Factor total	Qts	0.87
Mechanical Mass / Masa mecánica	Mms	15.242g
Mechanical Compliance / Cumplimiento mecánico	Cms	0.103 mm/N
BL Factor / Factor BL	BL	5.312
Voice Coil Inductance / Inductancia de la bobina de voz	Le	0.59mH
Cone Area / Área del cono	Sd	156.2 Cm2
DC Resistance / Resistencia DC	Re	3.2 OHMS
Mechanical Mass w/o Air / Masa mecánica sin aire	Mmd	12.3g

DRIVER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL DRIVER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la bobina de voz	1" / 25.4 mm
VC Former Material / Material interior de la bobina de voz	Kapton
Winding Material / Material de bobinado	CCAW
Diaphragm Material / Material del diafragma	Titanium / Titanio
Magnet Material / Material del imán	Neodymium / Neodimio
Horn Diameter / Diámetro del difusor	3.15" / 80 mm
Water-Resistant Cloth Protector / Protector de tela resistente al agua	Yes / Sí

SPEAKER MEASUREMENTS / MEDIDAS DEL ALTAVOZ

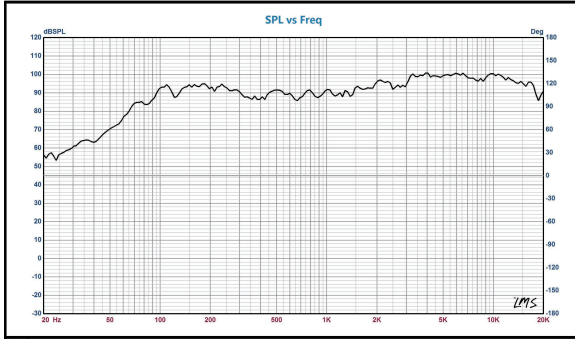
Overall Diameter (Without Grille) / Diámetro total (sin rejilla)	6.4"x9.2" / 164x234mm
Overall Diameter (With Grille) / Diámetro total (con rejilla)	7"x9.9" / 180x252mm
Overall Depth (Without Grille) / Profundidad total (sin rejilla)	3.9" / 100mm
Overall Depth (With Grille) / Profundidad total (con rejilla)	4.2" / 107mm
Front Mount Baffle Cutout / Recorte del deflector de montaje frontal	5.7"x8.6" / 144x218mm
Mounting Depth / Profundidad de montaje	3.4" / 86mm
Motor Diameter / Diámetro del motor	4.7" / 120mm



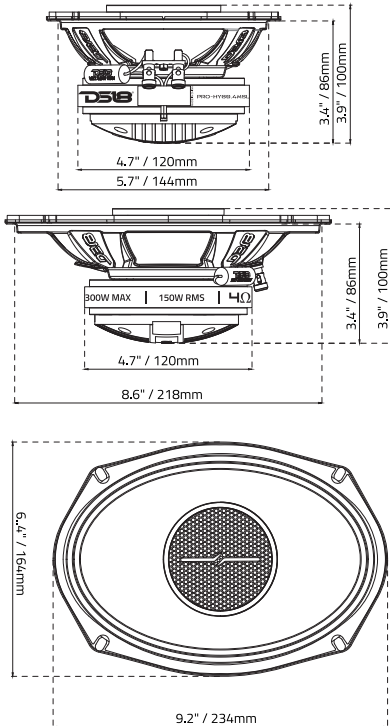
FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD

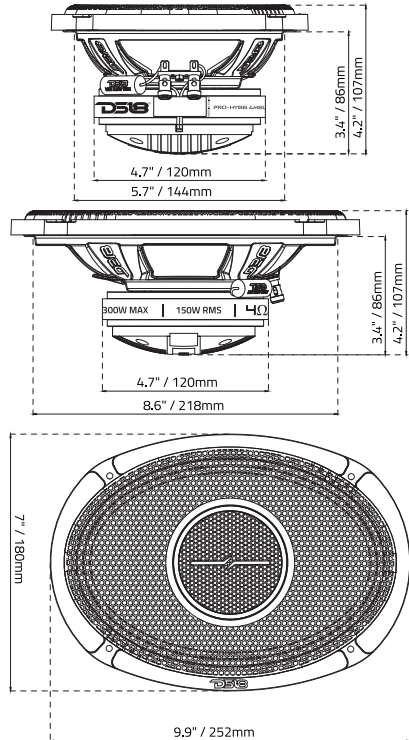




MEASUREMENTS WITHOUT GRILLE MEDIDAS SIN REJILLA



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