

DS18®

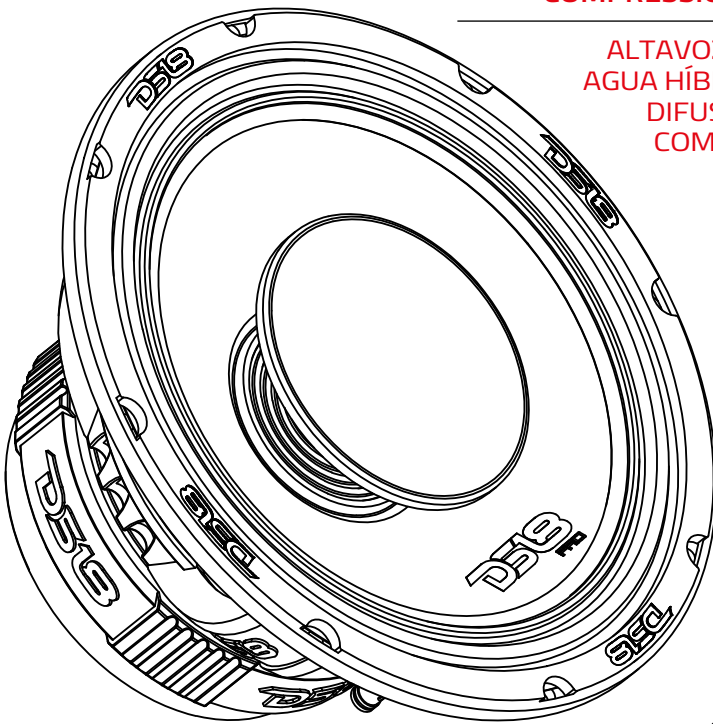
OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

PRO-HY10.4B

10" WATER RESISTANT
HYBRID LOUDSPEAKER WITH 1.5"
COMPRESSION DRIVER HORN

ALTAVOZ RESISTENTE AL
AGUA HÍBRIDO DE 10" CON
DIFUSOR Y DRIVER DE
COMPRESIÓN DE 1.5"

4Ω



PERFECT FOR MOTORCYCLES



ENGLISH | ESPAÑOL



GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES

Nominal Diameter / Diámetro Nominal.....	10" / 254 mm
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 OHMS
RMS Power Handling / Manejo de Potencia RMS	350 Watts
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX.....	700 Watts
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	100 dB
Frequency Response / Respuesta de Frecuencia.....	40Hz-20KHz
Recommended Hi Pass Crossover / Corte Paso Alto Recomendado	70Hz
Number Of Ways / Número de vías.....	2 Ways / 2 Vías
Sold in Pair o Single / Vendido en Par o Individual.....	Single / Individual
Grill Included / Parilla Incluida.....	Yes

WOOFER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL WOOFER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	2" / 50.8 mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina de Voz.....	Glass Fiber / Fibra de Vidrio
Winding Material / Material del Embobinado	CCAW
Cone / Cono	Water Resistant Paper (IPX5) / Papel resistente al agua (IPX5)
Surround Material / Material de la Suspensión	Cloth / Tela
Basket Material / Material de la Canasta	Aluminum / Aluminio
Basket Color/Finish / Color/Acabado de la Canasta.....	Matte Black / Negro Mate
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrito
Magnet Weight / Peso del Imán	49 Oz
Displacement Volume / Volumen de desplazamiento	2.86L / 0.1ft3

THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

Equivalent Volume / Volumen Equivalente.....	Vas.....	21.8L / 0.76ft3
Excursion (One Way) / Excursión (Una Vía).....	Xmax	10 mm
Free Air Resonance / Resonancia Al Aire Libre.....	Fs.....	95Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico.....	Qms	12.59
Electrical Factor / Factor Eléctrico.....	Qes	0.995
Total Factor / Factor Total.....	Qts	0.922
Mechanical Mass / Masa Mecánica.....	Mms.....	26.78g
Mechanical Compliance / Cumplimiento Mecánico.....	Cms.....	0.125 mm/N
BL Factor / Factor BL.....	BL	6.851
Voice Coil Inductance / Inductancia de Bobina de Voz.....	Le	0.313mH
Cone Area / Área del Cono.....	Sd.....	352.99 Cm2
DC Resistance / Resistencia DC.....	Re.....	3.4 OHMS
Mechanical Mass w/o air / Masa Mecánica Sin Aire.....	Mmd	25g

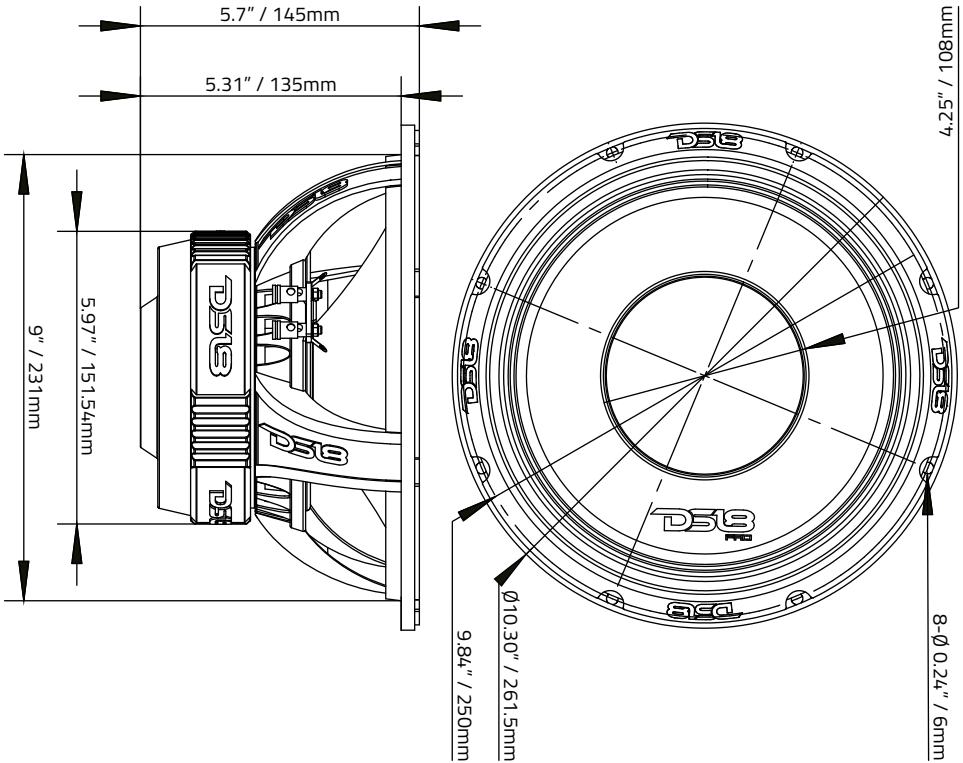
DRIVER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL DRIVER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1.5" / 38.6 mm
VC Former Material / Material Interior de Bobina de Voz	Kapton
Winding Material / Material del Embobinado	CCAW
Diaphragm Material / Material del Diafragma.....	Titanium / Titanio
Magnet Material / Material del Imán	Neodymium / Neodimio
Horn Diameter / Diámetro del Difusor	4.25" / 108 mm

SPEAKER MEASUREMENT / MEDIDAS DEL ALTAVOZ

Overall Diameter / Diámetro Total	10.3" / 261.5 mm
Overall Depth / Profundidad Total	5.7" / 145 mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	9" / 231 mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje	5.31" / 135 mm
Motor Diameter / Diámetro Del Motor	5.7" / 145 mm

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.



WARNING:

Cancer and Reproductive Harm.
[www.w.P65Warning.ca.gov](http://www.P65Warning.ca.gov)

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.



ADVERTENCIA:

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



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD

