



D518[®]

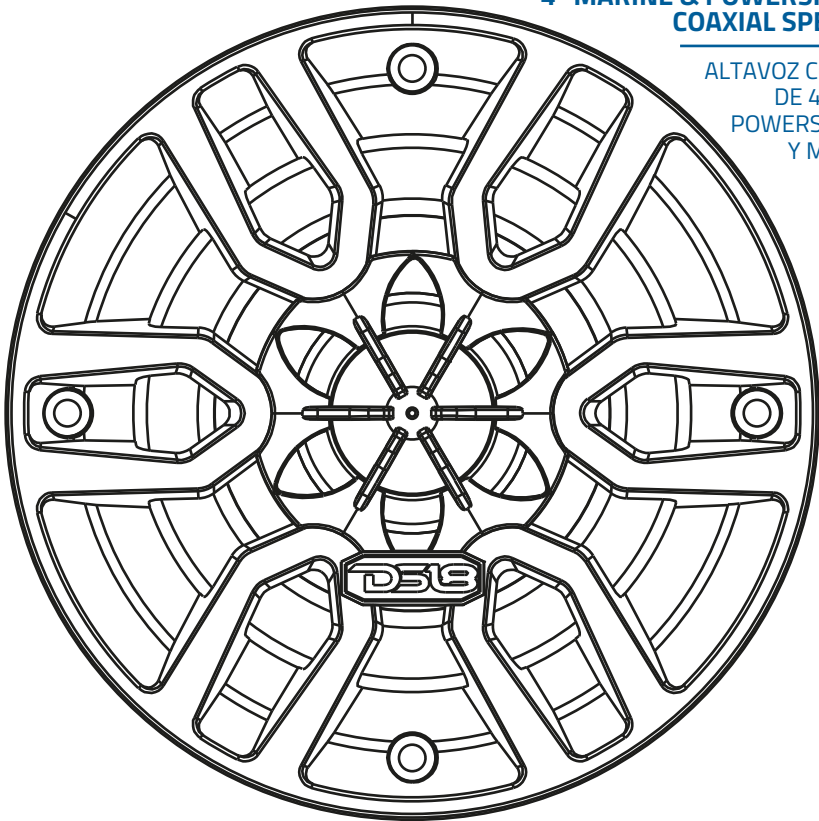
HYDRO

OWNER'S MANUAL
MANUAL DEL USUARIO

MP4

**4" MARINE & POWERSPORTS
COAXIAL SPEAKER**

ALTAVOZ COAXIAL
DE 4" PARA
POWERSPORTS
Y MARINO



#WELIKETLOUD



PACKAGING INCLUDES

After you have unpacked the speaker system, check all the contents of package so it contains all of the items below. If something is missing, please call us.

- 1 Pair MP4 Coaxial Speakers
- Speakers Connection Wires
- User's Manual

SAFETY CONSIDERATIONS

While we have designed the mounting system to provide a safe and stable installation, it is important to remember these are objects that will be used in an environment that is extremely bumpy and turbulent. Please consider all possible scenarios where these will be placed and secured.

WIRING

1) Connect the red and black cables to their respective positive and negative terminals.

2) Speakers "A" and "B" connect to an amplifier source "C".

LA CAJA INCLUYE

Una vez que haya desempacado el sistema de altavoces, verifique todo el contenido del paquete para que contenga todos los elementos a continuación. Si falta algo, llámenos.

- 1 par de altavoces coaxiales MP4
- Cables de conexión de altavoces
- Manual de usuario

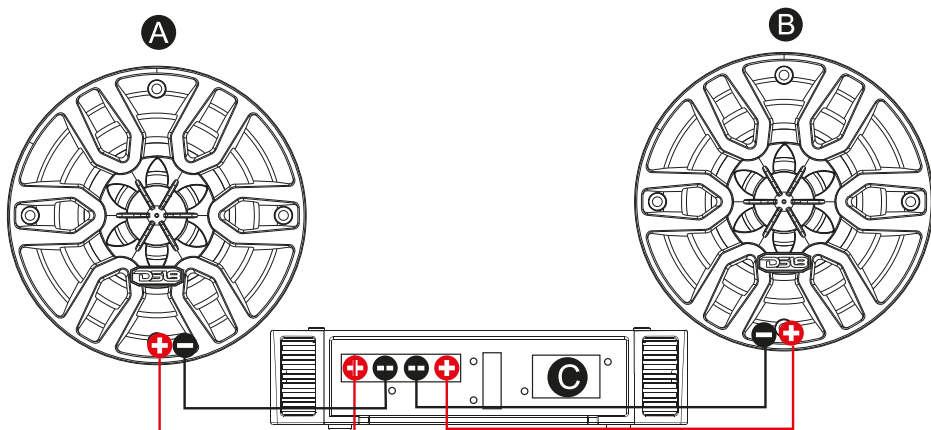
CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

Si bien hemos diseñado el sistema de montaje para proporcionar una instalación segura y estable, es importante recordar que estos son objetos que se utilizarán en un entorno extremadamente accidentado y turbulento. Tenga en cuenta todos los escenarios posibles en los que se colocarán y protegerán.

CABLEADO

1) Conecte los cables rojo y negro a sus respectivos cables positivos y terminales negativos.

2) Los altavoces "A" y "B" se conectan a una fuente de amplificador "C".



GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES:

Nominal Diameter / Diámetro Nominal.....	4"
Nominal Impedance / Impedancia Nominal	4 Ohm
RMS Power Handling / Manejo de Potencia RMS	50 Watts
MAX Power Handling / Manejo de Potencia MAX.....	150 Watts
Sensitivity (1w/1m) / Sensibilidad (1w/1m)	90 dB
Frequency Response/ Respuesta de Frecuencia.....	60Hz-20KHz
Recommended Hi Pass Crossover / Crossover de Paso Alto Recomendado.....	80Hz

BODY - FEATURES / CARACTERISTICAS DE LA CARCAZA

UV Compliant / Compatible con UV	Yes / Si
Marine Grade Type / Tipo de Grado Marino.....	IPX5
Grill Type / Tipo de Malla	Injection PC + ABS / Inyeccion PC+ABS
Pair / Par	Yes / Si

WOOFER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL WOOFER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1" / 25.4mm
VC Former Material / Material Interior de Bobina Móvil	KSV
Winding Material / Material de Bobinado.....	PEPSV
Cone Material / Material del Cono.....	Injection Molded Polypropylene + UV Compliant / Polipropileno Moldeado por Inyección + Cumplimiento UV
Surround Material / Material de la Suspensión	Butyl (Rubber) / Goma
Basket Material / Material de la Canasta.....	Steel with Salt Protection Coating / Acero con Proteccion para Sal
Magnet Material / Material del Imán	Ferrite / Ferrita
Magnet Weight / Peso del Imán	11 oz

TWEETER SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES DEL TWEETER

Voice Coil Diameter / Diámetro de la Bobina de Voz	1" / 25mm
Voice Coil Former Material / Material Interior de Bobina Móvil.....	ASV
Winding Material / Material de Bobinado.....	CCAW
Type / Tipo	Dome
Diaphragm Material / Material del Diafragma.....	PEI
Magnet Material / Material del Imán	Neodymium / Neodimio
Magnet Weight / Peso del Imán	45g
Crossover.....	6dB/Oct



THIELE & SMALL PARAMETERS / PARÁMETROS T/S

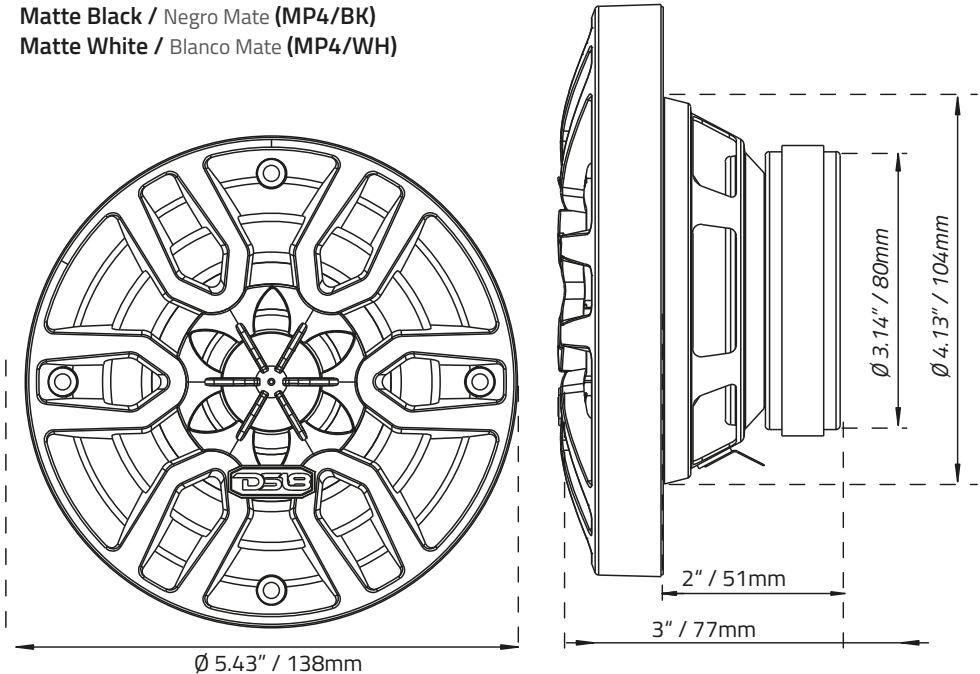
Equivalent Volume / Volumen Equivalente	Vas / 3.22L / 0.119ft ³
Excursion (one way) / Excursión (1 vía)	Xmax / 2 mm
Free Air Resonance / Resonancia al Aire Libre	Fs / 80Hz
Mechanical Factor / Factor Mecánico	Qms / 4.541
Electrical Factor / Factor Eléctrico	Qes / 0.631
Total Factor / Factor Total	Qts / 0.554
DC Resistance / Resistencia DC	Re / 3.6 Ohm

SPEAKER MEASUREMENTS / MEDIDAS DEL ALTAVOZ:

Overall Diameter / Diámetro Total	5.43" / 138mm
Overall Depth / Profundidad Total	3" / 77mm
Front Mount Baffle Cutout / Corte del Orificio de Montaje	4.1" / 104mm
Mounting Depth / Profundidad de Montaje	2" / 51mm
Motor Diameter / Diámetro del Motor	3.14" / 80mm

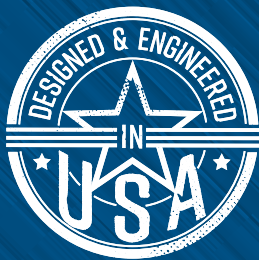
COLORS AVAILABLE / COLORES DISPONIBLES:

- Matte Black / Negro Mate (MP4/BK)
- Matte White / Blanco Mate (MP4/WH)



We reserve the right to change products and specifications at any time without notice.
Images may or may not include optional equipment.

Nos reservamos el derecho de cambiar productos y especificaciones en cualquier momento sin
previo aviso. Las imágenes pueden incluir o no equipo opcional.



FOR MORE INFORMATION
PLEASE VISIT
DS18.COM

WE LIKE IT LOUD



DS18[®]