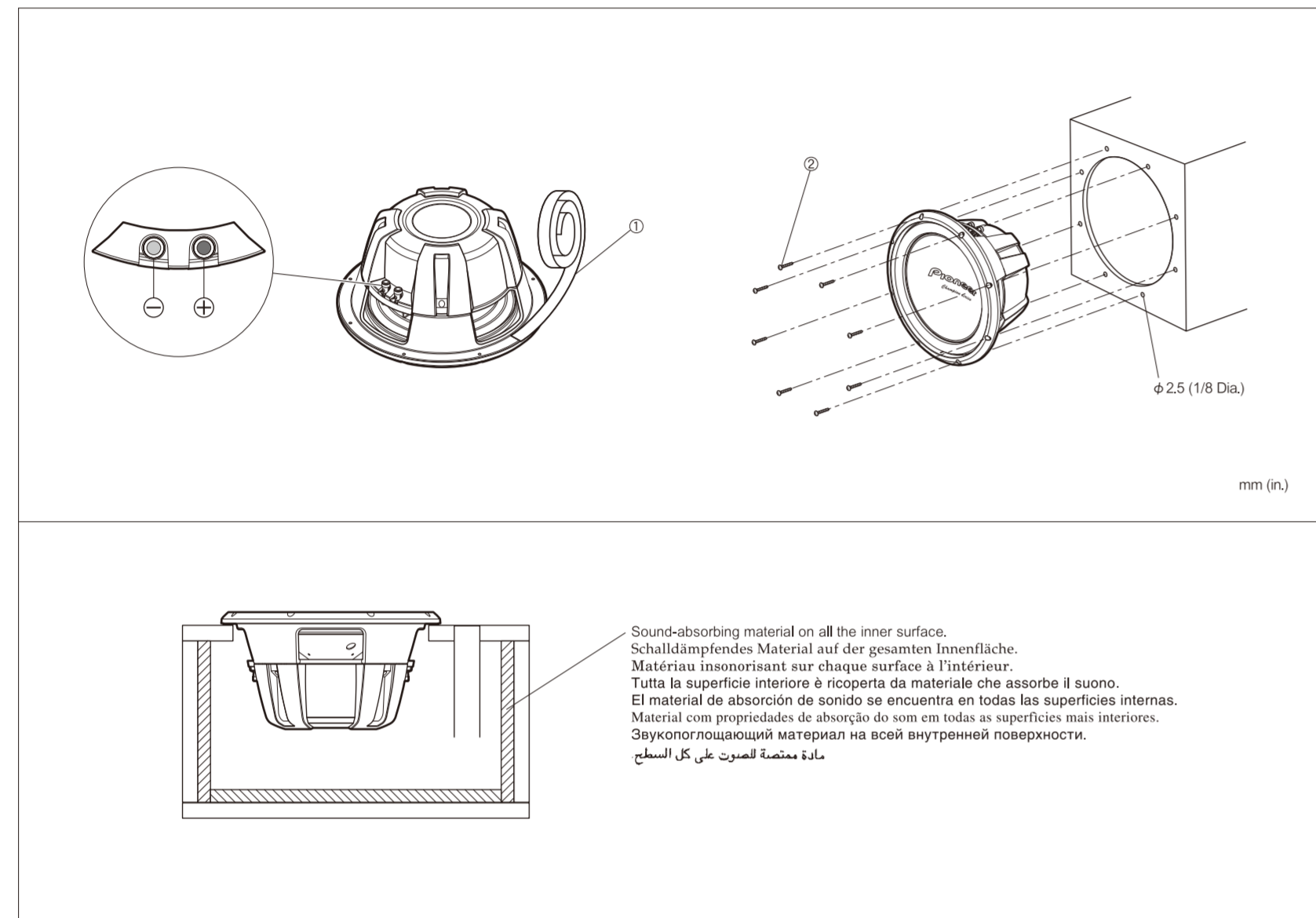


● SPECIFICATIONS ● TECHNISCHE EINZELHEITEN ● SPÉCIFICATIONS ● DATI TECNICI ● ESPECIFICACIONES ● ESPECIFICAÇÕES ● ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ● الوصفات

Model Modell Modèle Modello Modelo Modelo Модель الموديل	Size Größe Taille Dimensioni Tamaño Tamanho Размер المقاس	Continuous power handling (RMS) Nennleistung (RMS) Puissance continue (RMS) Potenza continua (RMS) Gestión continua de la potencia (RMS) Dirigibilidade continua da potencia (RMS) Мощность RMS معالجة الطاقة المستمرة (RMS)	Max.music power Max.Musikleistung Puissance musicale maximum Massima potenza musicale Máxima potencia de música Potência máxima de música Макс. музыкальная мощность أقصى قدرة للموسيقى	Nominal impedance Nennimpedanz Impédance nominale Impedenza nominale Impedancia nominal Potência máxima de música Номинальное сопротивление المقاومة الاسمية	Sensitivity Empfindlichkeit Sensibilité Sensibilità Sensibilidad Sensibilidade Чувствительность الحساسية	Frequency response Frequenzgang Bande passante Risposta alla frequenza Respuesta de frecuencia Resposta de frequência Частотная характеристика إستجابة الترددات	Magnet weight Magnetgewicht Poids aimant Peso del magnete Peso del imán Peso do magneto Вес магнит وزن المغناطيس	Displacement Wegamplitude Déplacement Spostamento Desplazamiento Deslocamento Смещение الإزاحة	Revc (Ω)	Levc (mH)	Fs (Hz)	Qms	Qes	Qts	Vas (liters) (cu.ft)	Rms (N.S/m)	Mms (g)	Cms (m/N)	Diam (mm) (inch)	BL (T.m)	Xmax (mm) (inch)
TS-W312S4 TS-W1212S4	30 cm (12")	500 W	1 600 W	4 Ω	92 dB ±1.5 dB (in car. input : 1 W)	20 Hz To 1.6 kHz (-20 dB)	2 540 g (90 oz)	2.43 liters (0,086 cu.ft)	3.3	3.20	38	10.20	0.68	0.64	34.1 1.20	4.63	185	8.9 × 10 ⁻⁵	257 10.2	15.3	7.7 0.30
TS-W312D4 TS-W1212D4	30 cm (12")	500 W	1 600 W	Dual 4 Ω	92 dB ±1.5 dB (in car. input : 1 W)	20 Hz To 1.6 kHz (-20 dB)	2 540 g (90 oz)	2.43 liters (0,086 cu.ft)	Dual 3.3	5.39 (8 Ω) 1.34 (2 Ω)	37	9.58	0.79	0.73	37.7 1.33	4.54	173	9.8 × 10 ⁻⁵	257 10.2	22.0 (8 Ω) 10.9 (2 Ω)	11.3 0.44

● HOW TO INSTALL ● EINBAU ● MODE D'INSTALLATION ● MODO DI INSTALLAZIONE
● INSTALACION ● COMO INSTALAR ● КАК ПОДКЛЮЧИТЬ ● كيفية التركيب



● PARTS INCLUDED ● MIT GELIEFERTES ZUBEHÖR ● PIÈCES COMPRISES ● PEZZI INCLUSI
● PIEZAS INCLUIDAS ● PEÇAS INCLUÍDAS ● КОМПЛЕКТАЦИЯ ● الأجزاء التضمولة



Model Modell Modèle Modello Modelo Modelo Модель الموديل	Cutout hole Öffnung Orifice de découpe Foro prestampato Agujero cortado Furo de corte Монтажное отверстие الفتحة المعدة للقطع	Mounting depth Einbautiefe Profondeur d'encastrement Profondità di montaggio Profundidade de montaje Profundidade de montagem Глубина установки عمق التثبيت	Height Hohe Hauteur Altezza Altura Altura Высота الارتفاع
TS-W312S4 TS-W1212S4 TS-W312D4 TS-W1212D4	φ 283 (11-1/8 Dia.)	157 (6-1/8)	175 (6-7/8)

mm (in.)

● TEMPLATE
● SCHABLONE
● CALIBRE
● MASCHERINA
● PLANTILLA
● GABARITO
● ШАБЛОН
● قالب

