TRITON

MOVILSON S.R.L.



TRD 505

Codigo: 9402

Características: • Material del marco: Acero carbono • Material de la tapa: Aluminio • Volumen total: 2,5 litros • Peso total: 7,81kg • Material del imán: ferrito • Dimensión del imán: 220x25 mm • Peso del imán: 2,65kg • Densidad de flujo en la brecha: 1,59 T • Material del alambre: CCAW • Sección de alambre: Redondo • Material de la forma: Kaptón • Re: 6.1Ω • Diámetro: 4" Especificaciones Técnicas: • Diametro de la boca: 2" • Impedancia: 8 Ω • Respuesta de frecuencia: 300Hz a 6,5kHz • Potencia RMS: 160w • Potencia Máxima: 320w &bull



HD175

Codigo: 9403

Características: • Resistencia de la bobina: 6.1Ω • Frecuencia de corte recomendada: 1,5 kHz @ 12dB/8th (mínimo) • Diámetro de la bobina: 1,3/4" (44mm) • Material de la bobina: Alambre rectangular CCAW • Material del diafragma: Titanio - suspensión de polímero • Material del imán: Ferrito • Flujo magnetico: 22000 gauss (2,2 T) • Polaridad: El voltaje positivo en la terminal positiva desplaza el diafragma hacia la salida del controlador. Especificaciones Técnicas: • Diámetro de la garganta: 1"



HD 3920

Codigo: 9404

Características: • Diámetro de la bobina: 3" (76mm) • Material de la bobina: Alambre rectangular CCAW • Material del diafragma: Titanio - suspensión de polímero • Material del imán: Ferrito • Flujo magnetico: 19700 gauss (1,97 T) • Polaridad: El voltaje positivo en la terminal positiva desplaza el diafragma hacia la garganta del conductor. • Diámetro máximo: 169mm Especificaciones Técnicas: • Diámetro de la garganta:2 " • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 500Hz a 18KHz • Potencia del programa musical (1,25 KHz): 180 W por encima de 1,25 KHz (2) • M&aa por encima de 1,25 KHz (1 1,5 KHz): 250 W por enci ua máx KHz (3 • Sensibilida



10SLX600-4

Codigo: 9394

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre de aluminio rectangular • Excursión máxima de pico a pico: 24 mm • Diámetro de corte del deflector: 234mm • Volumen ocupado por el altavoz: 1,43 litros • Peso neto: 4,2 kg Especificaciones Técnicas: • 10 Pulgadas • Impedancia: 4 Ohms • Respuesta de frecuencia: 50Hz - 4,5kHz • Potencia RMS: 300w • Potencia Máxima: 600w • Sensibilidad: 96,3dB Parametros: • Fs: 69,43 Hz

• Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 600Hz a 20KHz • Potencia del programa musical (1,5 kHz): 120 W por encima de 1,5 kHz • Potencia del programa musical (2 kHz): 160 W por encima de 2 kHz • Máxima potencia continua AES: 60 W por encima de 1,5 kHz • Potencia continua máxima (2 kHz): 80 W por encima de 2 kHz • Sensibilidad: 110dB

• Re: 4.4 Ω • Qms: 3,878 • Qes: 0,558 • Qts: 0,488 • Vas: 33,548 L (1,184 pies³) • Sd: 0,038 m² (58,90 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 4,8 mm • Bl: 10,977 T/m • Le @ 1kHz: 0,56 mH • Mms: 32,12 g • N°: 1,9 %



10SLX600-8

Codigo: 9395

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre de aluminio rectangular • Excursión máxima de pico a pico: 24 mm • Diámetro de corte del deflector: 234mm • Volumen ocupado por el altavoz: 1,43 litros • Peso neto: 4,2 kg Especificaciones Técnicas: • 10 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 50Hz - 4,5kHz • Potencia RMS: 300w • Potencia Máxima: 600w • Sensibilidad: 96,3dB Parametros: • Fs: 69,43 Hz • Re: 4.4 Ω • Qms: 3,878 • Qes: 0,558 • Qts: 0,488 • Sd: 0,038 m² (5 ar Mathematic Le @ 1kHz: 0,56 mH &b





10XRL800

Codigo: 9396

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre de aluminio rectangular-CCAW • Excursión máxima de pico a pico: 21 mm • Diámetro de corte del deflector: 224mm • Volumen ocupado por el altavoz: 1,96 litros • Peso neto: 7,8 kg Especificaciones Técnicas: • 10 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 70Hz - 6,2kHz • Potencia RMS: 400w • Potencia Máxima: 800w • Sensibilidad: 101dB Parametros: • Fs: 76,15 Hz • Re: 5.2 Ω • Qms: 5,940 • Qes: 0,206 • Qts: 0,199 • Vas: 27,937 L (0,986 pies³) • Sd: 0,0347 m² (53,785 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 4,7 mm • Bl: 17,972 T/m • Le @ 1kHz: 0,10 mH • Mms: 26,73 g • N°: 5,8 %

10XRL810

Codigo: 9397

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre rectangular - CCAW • Excursión máxima de pico a pico: 21 mm • Diámetro de corte del deflector: 224mm • Volumen ocupado por el altavoz: 1,96 litros • Peso neto: 7,8 kg Especificaciones Técnicas: • 10 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 65Hz - 6,4kHz • Potencia RMS: 400w • Potencia Máxima: 800w • Sensibilidad: 99,4dB Parametros: • Fs: 73,6 Hz • Re: 5,1

10MG510X - 6

Codigo: 2337

Características: Diámetro nominal: 10" (210 mm) Impedancia nominal: 6 ohms Potencia máxima continua (RMS): 500 W Potencia de programa musical: 1000 W Respuesta en frecuencia: 74 Hz a 6000 Hz Sensibilidad 1W@1m: 99 dB SPL Diámetro de la bobina móvil: 3" Material de la bobina móvil: Fibra

Ω • Qms: 7,233 • Qes: 0,237 • Qts: 0,229 • Vas: 23,866 L (0,843 pies³) • Sd: 0,0347 m2 (53,785 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 4,7 mm • Bl: 18,263 T/m • Le @ 1kHz: 0,14 mH • Mms: 33,43 g • N&deg



MG510

Codigo: 9406

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 200x24mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del cable de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kaptón • Material del cono: Celulosa • Peso: 9kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 10 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 85Hz a 5100kHz • Potencia PMPO: 1000w • Potencia RMS: 500w • Sensibilidad: 100,5dB Parametros: • Fs: 88 Hz • Re: 5,8 Ω • Qes: 0,242 • Qms: 8,842 • Qts: 0,236 • Vas: 16,7 litros • Sd: 346,4 cm² • Xmax: 3,5 mm • Mms: 33 gramos • Bl: 20,91 Tn • Le: 0,1 mH (10kHz) • ηo: 4,6 %



6XRL400

Codigo: 9391

Caracteristicas: • Diámetro de la bobina móvil: 2” (51 mm) • Material de la bobina móvil: alambre de aluminio • Excursión máxima de pico a pico: 27 mm • Diámetro de corte del deflector: 152 mm • Volumen ocupado por el altavoz: 0,65 litros • Peso neto: 3,0 kg Especificaciones Técnicas: • 6,5 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 88Hz - 5KHz • Potencia RMS: 200w • Potencia Máxima: 400w • Sensibilidad: 95,5dB Parametros: • Fs: 105,7 Hz • Re: 5,1 Ω • Qms: 9,239 • Qes: 0,370 • Qts: 0,356 • Vas: 5,339 L (0,188 pés³) • Sd: 0,0132 m² (20,46 pol²) • Xmax (Linear Mathematical): 3,9 mm • Bl: 9,825 T/m • Le [illegible] Mms: 10,54 g • N°: 1,7 %



6MBX460 - 4 (PAR)

Codigo: 2338

Características: Diámetro nominal: 6” Impedancia nominal: 4 Ω Respuesta en frecuencia: 94 Hz a 6 kHz Potencia de programa musical: 460 W (2) Potencia RMS: 230 W (1) Sensibilidad 1W@1m: 95,4 dB SP Cantidad de parlantes:2

8XRL400

Codigo: 9392

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 2” (51 mm) • Material de la bobina móvil: Hilo de cobre • Excursión máxima de pico a pico: 22 mm • Diámetro de corte del deflector: 182mm • Volumen ocupado por el altavoz: 0,94 litros • Peso neto: 4,10 kg Especificaciones Técnicas: • 8 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 70Hz - 6,3kHz • Potencia RMS: 200w • Potencia Máxima: 400w • Sensibilidad: 97,6dB Parametros: Fs: 77,4 Hz Re: 5,83 Ω

Qms: 9,098 Qes: 0,269 Qts: 0,261 Vas: 16,555 L (0,584 pés³) Sd: 0,0214 m² (33,17 pol²) Xmax (Linear Mathematical): 3,6 mm Bl: 13,236 T/m Le @ 1kHz: 0,57 mH Mms: 16,61 g N°: 2,8 %



8XRL600

Codigo: 9393

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre Rectangular - CCAW • Excursión máxima de pico a pico: 28 mm • Diámetro de corte del deflector: 182mm • Volumen ocupado por el altavoz: 1,25 litros • Peso neto: 5,8 kg Especificaciones Técnicas: • 8 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 84Hz - 6,7kHz • Potencia RMS: 300w • Potencia Máxima: 600w • Sensibilidad: 97,3dB Parametros: • Fs: 86,28 Hz • Re: 5.0 Ω • Qms: 7,586 • Qes: 0,263 • Qts: 0,254 • Vas: 10,617 L (0,375 pies³) • Sd: 0,0229 m² (35,49 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 4,5 mm [illegible] T/m • Le @ 1kHz: 0,31 mH • Mms: [illegible] g:: 2,5 %



8MG508X - 8

Codigo: 2339

Características: Diámetro nominal: 8” (203 mm) Impedancia nominal: 8 Ω Potencia máxima continua (RMS): 500 W Potencia de programa musical: 1000 W Respuesta en frecuencia: 95 Hz a 6000 Hz Sensibilidad 1W@1m: 98 dB SPL Diámetro de la bobina móvil: Til Material de la bobina móvil: Fibra



REPARO HD155/HD175

Codigo: 9450

REPARO TRD 300X

Codigo: 9451



REPARO TRD 505

Codigo: 9452



REPARO HD3920

Codigo: 9453



REPARO SLX600

Codigo: 9428



REPARO XRL800

Codigo: 9429



REPARO XRL810

Codigo: 9430



REPARO MG510

Codigo: 9431



REPARO TR 620 4

Codigo: 9432



REPARO TR 620 8

Codigo: 9433



REPARO TR 850 8

Codigo: 9434



REPARO TR 850 4

Codigo: 9435



REPARO TR 1250 4

Codigo: 9436



REPARO TR 1250 8

Codigo: 9437



REPARO TR 1650 4

Codigo: 9438



REPARO TR 1650 8

Codigo: 9439



REPARO TR 2250

Codigo: 9440



REPARO TR 4350

Codigo: 9441



REPARO AK 6.0 2

Codigo: 9442



REPARO AK 6.0 4

Codigo: 9443



REPARO TR 500 4

Codigo: 9444



REPARO TR 500 8

Codigo: 9445



REPARO SB 1650 4

Codigo: 9446



REPARO SB 1650 8

Codigo: 9447



REPARO AK 6.0 4

Codigo: 9448



REPARO 18SHB1900 - 4

Codigo: 9449



COPO TR 620

Codigo: 9454



COPO TR 850

Codigo: 9455



COPO TR 1250

Codigo: 9456



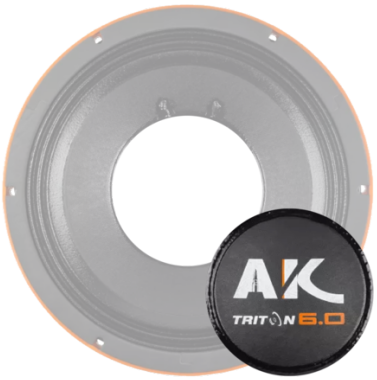
COPO TR 1650

Codigo: 9457



COPO TR 2250

Codigo: 9458



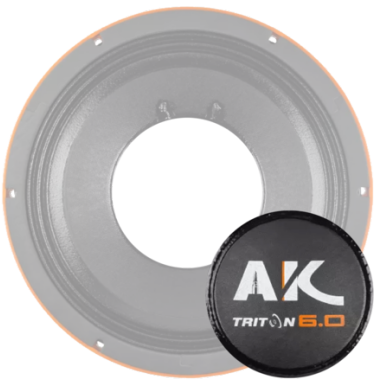
COPO AK 6.0 12

Codigo: 9459



COPO SB1650 15

Codigo: 9460



COPO AK 6.0 15

Codigo: 9461



REPARO 12AK6100 - 2

Codigo: 2266



12SMB800

Codigo: 9398

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre rectangular - CCAW • Excursión máxima de pico a pico: 31 mm • Diámetro de corte del deflector: 277 mm • Volumen ocupado por el altavoz: 2,7 litros • Peso neto: 6,3 kg Especificaciones Técnicas: • 12 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 39Hz - 4,5kHz • Potencia RMS: 400w • Potencia Máxima: 800w • Sensibilidad: 96,4dB Parametros: • Fs: 40,13 Hz • Re: 5,0 Ω • Qms: 4,461 • Qes: 0,327 • Qts: 0,304 • Vas: 0,0543 m² (8 ear Mathematic Le @ 1kHz: 1,14 mH &b



TR 620

Codigo: 9409

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 169x20mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del cable de la bobina: Circular • Peso: 7,7kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 57Hz a 5000Hz • Potencia PMPO: 1240w • Potencia RMS: 620w • Sensibilidad: 93,89dB Parametros: • Fs: 76,94 Hz • Re: 3,0 Ω • Qes: 0,779 • Qms: 8,978 • Qts: 0,717



TR 620

Codigo: 9410

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 169x20mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del cable de la bobina: Circular • Peso: 7,7kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 57Hz a 5000Hz • Potencia PMPO: 1240w • Potencia RMS: 620w • Sensibilidad: 93,89dB Parametros: • Fs: 76,94 Hz • Re: 3,0 Ω • Qes: 0,779 • Qms: 8,978 • Qts: 0,717

• Vas: 26,348 litros • Sd: 530,9 cm² • Xmax: 6,35 mm • Mms: 63,92 gramos • Bl: 10,9 Tn • Le: 0,607 mH (10kHz) • ηo: 1,47 %

• Vas: 26,348 litros • Sd: 530,9 cm² • Xmax: 6,35 mm • Mms: 63,92 gramos • Bl: 10,9 Tn • Le: 0,607 mH (10kHz) • ηo: 1,47 %



TR 850

Codigo: 9411

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 200x24mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kaptón • Material del cono: Celulosa • Peso: 10,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 3600Hz • Potencia PMPO: 1700w • Potencia RMS: 850w • Sensibilidad: 95,6dB Parametros: • Fs: 79 Hz • Re: 3,0 Ω • Qes: 0,48 • Qms: 8,83 • Qts: 0,45 • Vas: 22,8 litros • Sd: 531,4 cm² • Xmax: 8,5 mm • Mms: [illegible]gramos • Bl: 14,69 Tn • Le: 0,24 mH (10kHz) [illegible]

TR 850

Codigo: 9412

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 200x24mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kaptón • Material del cono: Celulosa • Peso: 10,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 3600Hz • Potencia PMPO: 1700w • Potencia RMS: 850w • Sensibilidad: 95,6dB Parametros: • Fs: 79 Hz • Re: 3,0 Ω • Qes: 0,48 • Qms: 8,83 • Qts: 0,45 • [illegible]² • Xmax: 8,5 [illegible] 14,69 Tn • Le: 0,24 mH



TR 1250

Codigo: 9413

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 220x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Redondo • Altura: 25mm • Diametro: 4" Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 4900Hz • Potencia PMPO: 2500w • Potencia RMS: 1250w • Sensibilidad: 93,23dB Parametros: • Fs: 64,46 Hz • Re: 2,8 Ω • Qes: 0,44 • Qms: 9,88



TR 1250

Codigo: 9414

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 220x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Redondo • Altura: 25mm • Diametro: 4" Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 4900Hz • Potencia PMPO: 2500w • Potencia RMS: 1250w • Sensibilidad: 93,23dB Parametros: • Fs: 64,46 Hz • Re: 2,8 Ω • Qes: 0,44 • Qms: 9,88

• Qts: 0,42 • Vas: 22 litros • Sd: 488,8 cm² • Xmax: 10,75 mm • Mms: 92,95 gramos • Bl: 15,36 Tn • Le: 1,12 mH (10kHz) • ηo: 1,27 %

• Qts: 0,42 • Vas: 22 litros • Sd: 488,8 cm² • Xmax: 10,75 mm • Mms: 92,95 gramos • Bl: 15,36 Tn • Le: 1,12 mH (10kHz) • ηo: 1,27 %



TR 1650

Codigo: 9415

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 220x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Redondo • Altura: 24,5mm • Diametro: 4" • Peso: 13,6kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 4900Hz • Potencia PMPO: 3300w • Potencia RMS: 1650w • Sensibilidad: 92,6dB Parametros: • Fs: 69,76 Hz • Re: 2,8 Ω • Qes: 9,99 • Qms: 0,488 • Qts: 0,46 • Vas: 16,45 litros • Sd: 491,2 cm² • gramos • Bl: 16,34 Tn • o: 1,1 %



TR 2250

Codigo: 9417

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 220x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Redondo • Altura: 30mm • Diametro: 4" • Peso: 14kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 55Hz a 4500Hz • Potencia PMPO: 5500w • Potencia RMS: 2250w • Sensibilidad: 92,28dB Parametros: • Fs: 64,95 Hz • Re: 2,8 Ω • Qes: 10,09 •



TR 1650

Codigo: 9416

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 220x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del alambre de la bobina: Redondo • Altura: 24,5mm • Diametro: 4" • Peso: 13,6kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 12 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 58Hz a 4900Hz • Potencia PMPO: 3300w • Potencia RMS: 1650w • Sensibilidad: 92,6dB Parametros: • Fs: 69,76 Hz • Re: 2,8 Ω • Qes: 9,99 • Qms: 0,488 • Qts: 0,46 • Vas: 16,45 litros • Sd: 491,2 cm² • Xmax: 8,75 mm • Mms: 106,4 gramos • Bl: 16,34 Tn • Le: • ηo: 1,1 %



AK 6.0

Codigo: 9418

Especificaciones Técnicas: • Material imán: Ferrita de Bario • Material carcasa: Aluminio • Material alambre bobina: CCAW • Diámetro: 12” • Impedancia: 2 Ohms • Respuesta de frecuencia: 55Hz a 1600Hz • Resonancia nominal: 78.63 Hz • Potencia RMS: 3000 W • Potencia Máxima: 6000 W • Sensibilidad: 92,93 dB • Diámetro de la bobina móvil: 4” • Xmax: 10,2 mm Parametros: • FS: 79,20 Hz • Re: 1,40 Ohms • Qms: 9,11 • Qes : 0,46 • Qts: 0,44 • Cms: 0,02 • Vas: 11,59 • Sd:

Qms: 0,467 • Qts: 0,44 • Vas: 18,11 litros • Sd: 491,2 cm² • Xmax: 8,75 mm • Mms: 111,5 gramos • Bl: 14,64 Tn • Le: 0,93 mH (10kHz) • ηo: 1,024 %

5,52E-02 • Zmax: 28,68 • Bl: 14,83 T/m • Lea1kHz: 0,43 mH • Mms: 147,77 g • No 1,18 %



AK 6.0

Codigo: 9419

Especificaciones Técnicas: • Material imán: Ferrita de Bario • Material carcasa: Aluminio • Material alambre bobina: CCAW • Diámetro: 12” • Impedancia: 4 Ohms • Respuesta de frecuencia: 55Hz a 1600Hz • Resonancia nominal: 78.63 Hz • Potencia RMS: 3000 W • Potencia Máxima: 6000 W • Sensibilidad: 92,93 dB • Diámetro de la bobina móvil: 4” • Xmax: 10,2 mm Parametros: • FS: 79,20 Hz • Re: 1,40 Ohms • Qms: 9,11 • Qes : 0,46 • Qts: 0,44 • Cms: 0,02 • Vas: 11,59 • Sd: 5,52E-02 • Zmax: 28,68 • Bl: 14,83 T/m • Lea1kHz: 0,43 mH • Mms: 147,77 g • No 1,18 %





12AK4000 - 4

Codigo: 2262

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 4” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre rectangular - CCAW • Peso neto: 15,0 kg Especificaciones Técnicas: • 12 Pulgadas • Impedancia: 4 Ohms • Respuesta de frecuencia: 60Hz a 2500Hz • Potencia RMS: 2000w • Potencia Máxima: 4000w • Sensibilidad: 60Hz a 2500Hz Parametros: Fs: 74.92Hz RE: 2,8 Ω QMS: 13,042 QES: 0,570 QTS: 0.547 VAS: 12,80 L SD: 0,053 m² XMAX: 10,7 mm BI: 17.89 T/m Le@1kHz: 0,74 mH Mms: 138,69 g Nº: 0,90 %



12AK6100 - 2

Codigo: 2263

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 4” • Material de la bobina móvil: Alambre rectangular - CCAW • Peso neto: 22,27 kg Especificaciones Técnicas: • 12 Pulgadas • Impedancia: 2 Ohms y 4Ohms • Respuesta de frecuencia: 59 Hz a 1,6 kHz • Potencia RMS: 3050w • Potencia Máxima: 6100w • Sensibilidad: 93,1 dB SPL Parametros: Fs: 80 Hz Re: 1,55 Ω Qms: 5,08 Qes: 0,461 Qts: 0,422 Vas: 10,31 L Sd: 526,3 sq.cm Xmax: 10 mm BL: 16.0362 T-m Le@1kHz: 0,469 mH Mms: 153 g η: 1,1315 %

15SMB800

Codigo: 9399

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 3” (76 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre rectangular - CCAW • Excursión máxima de pico a pico: 29 mm • Diámetro de corte del deflector: 353 mm • Volumen ocupado por el altavoz: 4,63 litros • Peso neto: 6,8 kg Especificaciones Técnicas: • 15 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 35Hz - 4,2kHz • Potencia RMS: 400w • Potencia Máxima: 800w • Sensibilidad: 97,1dB Parametros: • Fs: 41,77 Hz • Re: 5,0

Ω • Qms: 5,745 • Qes: 0,509 • Qts: 0,468 • Vas: 186,30 L (6,578 pies³) • Sd: 0,0882 m² (136,7 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 7,2 mm • Bl: 14,897 T/m • Le @ 1kHz: 1,29 mH • Mms: 86,09 g • N°: 2,6 %



TR 500

Codigo: 9420

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 169x20mm • Material de la carcasa: Acero • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del cable de la bobina: Circular • Altura: 18mm • Diametro: 3" • Peso: 8,250kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 40Hz a 2000Hz • Potencia PMPO: 1000w • Potencia RMS: 500w • Sensibilidad: 93,36dB Parametros: • Fs: 65 Hz • Re: 3 Ω • Qes: 0,88 • Qms: 6,22 • Qts: 0,775 • Vas: 56,21 litros • Sd: 804,2 cm² • Xmax: 6,25 mm • Mms: 97,96 gramos • Bl: 11,68 Tn • Le: 0 • ηo: 1,691 %



SB 1650

Codigo: 9422

Características: • Impedancia Minima: 4,1Ω • Diametro del alambgre de la bobina: 4" (102 mm) • Material del alambgre de la bobina: Cobre • Peso: 16,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Resonancia nominal: 49,74Hz • Potencia PMPO: 3300w • Potencia RMS: 1650w • Respuesta de frecuencia: 39Hz a 1500Hz • Sensibilidad: 94,98dB Parametros: • Fs: 49,74 Hz • Re: 3.0 Ω • Qes: 15,123 • Qms: 0,414 • Qts: 0,403 • Vas: 66,570 litros • Sd: 0,0908 m² •



TR 500

Codigo: 9421

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 169x20mm • Material de la carcasa: Acero • Material del alambre de la bobina: CCAW • Sección del cable de la bobina: Circular • Altura: 18mm • Diametro: 3" • Peso: 8,250kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 40Hz a 2000Hz • Potencia PMPO: 1000w • Potencia RMS: 500w • Sensibilidad: 93,36dB Parametros: • Fs: 65 Hz • Re: 3 Ω • Qes: 0,88 • Qms: 6,22 • Qts: 0,775 • Vas: 56,21 litros • Sd: 804,2 cm² • Xmax: 6,25 mm • Mms: 97,96 gramos • Bl: 11,68 Tn • Le: 0 • ηo: 1,691 %



SB 1650

Codigo: 9423

Características: • Impedancia Minima: 4,1Ω • Diametro del alambgre de la bobina: 4" (102 mm) • Material del alambgre de la bobina: Cobre • Peso: 16,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Resonancia nominal: 49,74Hz • Potencia PMPO: 3300w • Potencia RMS: 1650w • Respuesta de frecuencia: 39Hz a 1500Hz • Sensibilidad: 94,98dB Parametros: • Fs: 49,74 Hz • Re: 3.0 Ω • Qes: 15,123 • Qms: 0,414 • Qts: 0,403 • Vas: 66,570 litros • Sd: 0,0908 m² •

Xmax: 11,5 mm • Mms: 176,96 gramos • Bl: 20,00 Tn • Le: 0,99 mH (10kHz) • ηo: 1,89 %

Xmax: 11,5 mm • Mms: 176,96 gramos • Bl: 20,00 Tn • Le: 0,99 mH (10kHz) • ηo: 1,89 %



AK 6.0

Codigo: 9424

Características: • Material alambre bobina: Cobre • Peso: 22,50kg Especificaciones Técnicas: • Diámetro: 15” • Impedancia: 4 Ohms • Resonancia nominal: 49,01 Hz • Potencia RMS: 3000 W • Potencia Máxima: 6000 W • Sensibilidad: 96,04 dB • Diámetro de la bobina móvil: 4” • Xmax: 11,7 mm Parametros: • FS: 49,01 Hz • Re: 3.0 Ohms • Qms: 12,12 • Qes : 0,31 • Qts: 0,30 • Vas: 67,21 • Sd: 9,08E-02 • Bl: 23,06 T/m • Le@1kHz: 0,98 mH • Mms: 180,57 g • No 2,42 %





SHIVER BASS 3.8 4 OHMS (NARANJA)

Codigo: 9425

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 225x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: Cobre • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kapton • Material del cono: Celulosa • Peso: 15,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 33Hz a 1100Hz • Potencia PMPO: 3800w • Potencia RMS: 1900w • Sensibilidad: 93,89dB Parametros: • Fs: 44,8 Hz • Re: 3 Ω • Qes: 0,34 • Qms: 12,6 • Qts: 0,33 • Vas: 58,56 litros • Sd: 908 cm² • Xmax: 12,5 mm • Mms: 247,8 gra[illegible]7 Tn • Le: 1,19 mH (10kHz) • η



SHIVER BASS 3.8 8 OHMS (NARANJA)

Codigo: 9426

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 225x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: Cobre • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kapton • Material del cono: Celulosa • Peso: 15,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 8Ω • Respuesta de frecuencia: 33Hz a 1100Hz • Potencia PMPO: 3800w • Potencia RMS: 1900w • Sensibilidad: 93,89dB Parametros: • Fs: 44,8 Hz • Re: 3

SHIVER BASS 3.8 4 OHMS (BLANCO)

Codigo: 2264

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 225x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: Cobre • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kapton • Material del cono: Celulosa • Peso: 15,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 15 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 33Hz a 1100Hz • Potencia PMPO: 3800w • Potencia RMS: 1900w • Sensibilidad: 93,89dB Parametros: • Fs: 44,8 Hz • Re: 3

Ω • Qes: 0,34 • Qms: 12,6 • Qts: 0,33 • Vas: 58,56 litros • Sd: 908 cm² • Xmax: 12,5 mm • Mms: 247,8 gramos • Bl: 24,77 Tn • Le: 1,19 mH (10kHz) • ηo: 1,49 %

Ω • Qes: 0,34 • Qms: 12,6 • Qts: 0,33 • Vas: 58,56 litros • Sd: 908 cm² • Xmax: 12,5 mm • Mms: 247,8 gramos • Bl: 24,77 Tn • Le: 1,19 mH (10kHz) • ηo: 1,49 %



18SW1600

Codigo: 9400

Características: • Diámetro de la bobina móvil: 4” (102 mm) • Material de la bobina móvil: Alambre de cobre rectangular • Excursión máxima de pico a pico: 40 mm • Diámetro de corte del deflector: 427 mm • Volumen ocupado por el altavoz: 8,85 litros • Peso neto: 14,2 kg Especificaciones Técnicas: • 18 Pulgadas • Impedancia: 8 Ohms • Respuesta de frecuencia: 37Hz - 3,0kHz • Potencia RMS: 800w • Potencia Máxima: 1600w • Sensibilidad: 98,3dB Parametros: • Fs: 44,7 Hz • Re: 5,0 Ω • Qms: 7,284 • Qes: 0,409 • Qts: 0,388 • Vas: 163,19 L (5762 pies³) • Sd: 0,1205 m² (186,8 pulgadas²) • Xmax (Linear Mathematical): 10,4 mm • Bl: 23,424 T/m • Le @ 1kHz: 1,39 mH • Mms: 159,81 g • N°: 3,5 %



SHIVER BASS 3.8 (BLANCO)

Codigo: 2265

Características: • Material de imán: ferrite • Dimensión del imán: 225x25mm • Material de la carcasa: Aluminio • Material del alambre de la bobina: Cobre • Sección del alambre de la bobina: Circular • Material de forma de bobina: Kapton • Material del cono: Celulosa • Peso: 16,5kg Especificaciones Técnicas: • Díámetro: 18 Pulgadas • Impedancia: 4Ω • Respuesta de frecuencia: 35Hz a 1200Hz • Potencia PMPO: 3800w • Potencia RMS: 1900w • Sensibilidad: 95,60dB Parametros: • Fs: 43,4 Hz • Re: 3 Ω • Qes: 0,4 • Qms: 13,12 • Qts: 0,38 • Vas: 111 litros • Sd: 1248 cm² • Xmax: 12,5 mm • Mms: 265,79 gramos • Bl: 23,32 Tn • Le: 1,25 mH (10kHz) • ηo: 2,20 %

MOVILSON
S.R.L.

Pola 2436 C.A.B.A - Argentina
Tel.: 54-11-4682-5050
www.movilson.com.ar