

FRACS Series

Orchestra-Sound Reinforcement



FRACS-03

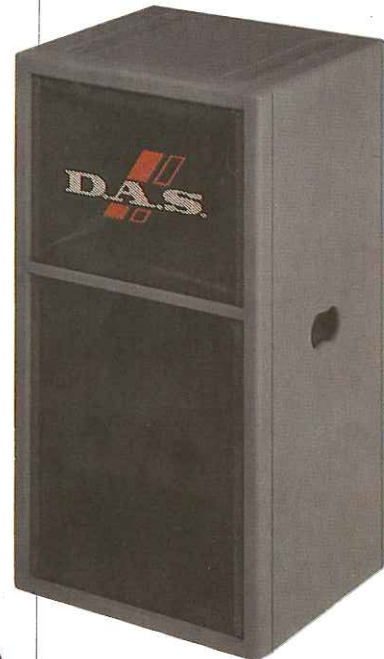


FRACS-07

ST-32



FRACS PROCESSOR



FRACS-06

La serie Fracs de D. A. S., está formada por una familia de recintos acústicos, para aplicaciones profesionales, en salas de conciertos, orquestas, auditorios y todo aquello que necesite de una perfecta y fiel reproducción de la información musical y vocal. El BIDRIVER es el componente de exclusiva patente de D. A. S., que caracteriza la cristalinidad, la alta presión acústica y la larga distancia de proyección del sonido. La Fracs-06 y Fracs-07 (son) dos típicas aplicaciones del sistema BIDRIVER. La versión MULTIDRIVER de D. A. S. dispone de un mayor rendimiento (108 dB) a costa de mayor tamaño y es inmejorable para grandes sonorizaciones en las que son necesarios 20.000 W/50.000 W o más. Su aplicación en el sistema FRACS-03, es una muestra de las tantas combinaciones que se pueden realizar de la MULTIDRIVER.

The Fracs series of systems manufactured by D. A. S. have been especially prepared and studied for professional installations such as large concert halls for orchestra or rock, auditoriums or live, outdoor sound reinforcement. Our most recent development, the D. A. S. «Bi-driver», is a unique component found in this series. Once again, co-axial technology has resulted in a powerful yet compact unit, noted for its cleanliness in sound reproduction and long-throw characteristics. Our larger Multidriver mid system, delivers 108 dB, thanks to the Bullet unit (the Bi-driver's predecessor) with our AL-10 cone driver and K-8 compression unit. It plays the principal role in the Fracs-03 system. It is also highly recommended for larger indoor or outdoor p.a.

La série Fracs de D. A. S., a été spécialement conçue pour une utilisation dans les salles de concert, sur la scène d'une manière générale et pour la reproduction musicale à haut niveau aussi bien en intérieur qu'en extérieur. Les FRACS 06 et 07 sont équipés du niveau système BIDRIVER, procédé unique à D. A. S., qui développe une puissance de 200 W pour un rendement à 104 dB et dont la réponse en fréquence s'étend de 150 Hz à 20 KHz. Il est difficile de trouver actuellement sur le marché un composant de taille aussi réduite avec des caractéristiques aussi performantes. La version MULTIDRIVER qui équipe le FRACS 03 a un rendement de 108 dB, ce qui en fait un produit au rapport qualité prix insurpassable, qui trouvera sa place partout où l'on aura besoin d'une puissance importante dans un encombrement réduit.

| MODELO - MODEL - MODÈLE | FRACS-03 | | | FRACS-07 | |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
| | Multidriver | Bass-03 | Bidriver-Pack | Frac-06 | ST-32 |
| Impedancia - Impedance - Impédance | 8 Ohms | 4 Ohms | 8 Ohms | 8 Ohms | 8 Ohms |
| Potencia programa - Program power - Puissance programme | 600 W | 1.600 W | 400 W | BASS 800 W/400 HIGH | 600 W |
| Potencia sinus - Sinus power - Puissance sinus | 300 W | 800 W | 200 W | BASS 400 W/200 HIGH | 300 W |
| Respuesta de frecuencias - Frequency range - Réponse en fréquences | 108 dB | 105 dB | 104 dB | 103 dB | 100 dB |
| Sensibilidad - Sensitivity - Sensibilité SPL (1 W / 1 m) | 250-20 KHz | 60-250 Hz | 250-20 KHz | 60-20 KHz | 60-20 KHz |
| Corte de frecuencia - Crossover frequency - Fréquence de coupure | ACTIVE-250 Hz | ACTIVE-250 Hz | ACTIVE-250 Hz | ACTIVE-250 Hz | 1.500 Hz |
| Dimensiones - Dimensions - Dimensions | 79 x 61 x 55 cm | 94 x 61 x 55 cm | 45 x 61 x 46 cm | 105 x 53 x 55 cm | 53 x 53 x 47 cm |
| Peso Neto - Net Weight - Poids Net | 55 Kg | 56 Kg | 32 Kg | 58 Kg | 24 Kg |