



**WWW.QUASAR.KIT.NET**

SITE NÃO OFICIAL DA  
QUASAR ENGENHARIA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

## Acervo Multimídia

WWW.QUASAR.KIT.NET/06

### Sonofletor

# QS-220

2ª Geração - Omni Series

Folheto Ilustrativo - v.1.0 - 14/08/2002  
Versão em Português - Nacional

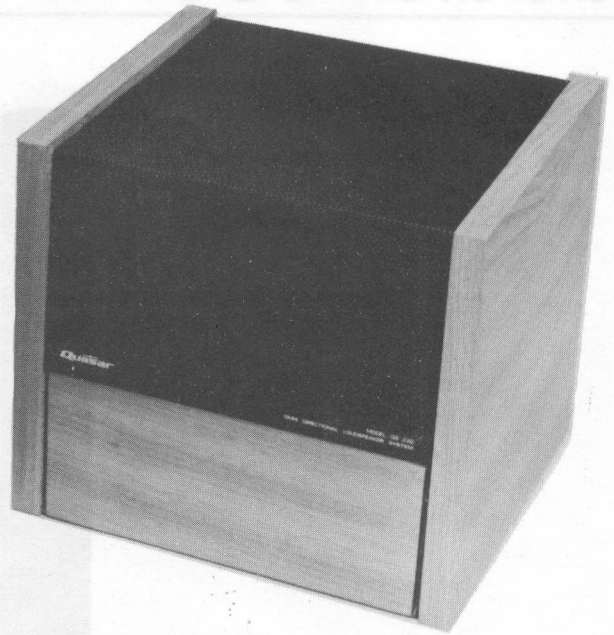
#### TERMS DE UTILIZAÇÃO DE MATERIAL DO ACERVO MULTIMÍDIA

Ao baixar, visualizar ou imprimir este ou qualquer material contido no Acervo Multimídia do site WWW.QUASAR.KIT.NET você concorda plenamente com todos os termos abaixo para utilização do mesmo. Caso contrário, apague-o imediatamente. Assim, o seu criador, o WebMaster do site WWW.QUASAR.KIT.NET cede sua utilização do mesmo SOB AS CONDIÇÕES ABAIXO:

1. Este material **NÃO É DE DOMÍNIO PÚBLICO**. Este material encontra-se regido pela Constituição Federal, Artigo 5, Inciso XVII. Assim, é vedada a cópia, transcrição e/ou a disponibilização através de qualquer outro site de internet, meio, local e/ou vinculação de qualquer material do acervo multimídia, integral ou parcialmente, se não no seu próprio local de origem, o site WWW.QUASAR.KIT.NET, sem a expressa concordância e autorização do Webmaster do site. Para contatar o Webmaster, utilize o link disponível abaixo destes termos.
2. É vedada toda e qualquer utilização para fins comerciais os materiais disponibilizados no site WWW.QUASAR.KIT.NET. Estes materiais possuem finalidades meramente culturais, ilustrativas, demonstrativas ou instrutivas/educativas.
3. Impressões deste e dos materiais disponíveis no Acervo Multimídia do Site WWW.QUASAR.KIT.NET são permitidas apenas em impressoras a jato de tinta e laser, com resolução inferior a 600DPI e para utilização conformante aos termos aqui descritos.
4. O Não cumprimento dos termos acima, acarretará em penalidades alcançáveis judicialmente.
5. O Webmaster do site WWW.QUASAR.KIT.NET, criador deste material, não é nem será responsável por danos que o mesmo possa causar em seu sistema, qualquer que seja sua plataforma e/ou em qualquer condição de utilização.
6. O Webmaster do Site WWW.QUASAR.KIT.NET reserva o direito de modificar este ou qualquer matéria disponível no Acervo Multimídia para efeitos de aperfeiçoamentos.

Contatos: clique [AQUI](#) ou [WWW.QUASAR.KIT.NET/09](http://WWW.QUASAR.KIT.NET/09)

## QS-220/P O DESAFIO QUASAR !



Os novos sonofletores QUASAR QS-220/P, propiciam um equilíbrio tonal perfeito entre os sons diretos e refletidos, alcançando uma profundidade espacial, a níveis realistas, nunca antes obtidos com sonofletores de reduzidas dimensões.

O desenvolvimento da caixa acústica QS-220/P tem por objetivo, não só reduzir o espaço ocupado pelo sistema de som num ambiente, mas introduzir no mercado uma nova construção em termos psicoacústicos, recriando efeitos de irradiação omnidirecional em cada polo ou posição das mesmas, de maneira análoga a dos instrumentos ao vivo.

As reflexões no ambiente, deste novo sonofletor, reforçam ainda mais a sensação de "LIVE SOUND", graças a seu formato que é acima de tudo uma síntese ou simulação da fonte puntiforme.

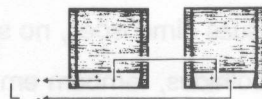
O design da QS-220/P foi elaborado em função das novas tendências do mobiliário escandinavo, buscando o equilíbrio de cores e formas, sem restrições de posicionamento em bibliotecas, salas de estar, estúdios ou qualquer outro ambiente.

O sonofletor QS-220/P é mais um salto da tecnologia QUASAR antecipando técnica e estilo que se tornarão comuns somente daqui a 5 ou 6 anos !

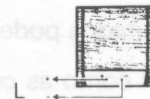
Além disso, a QS-220/P permite ligações em série-paralelo para formação de conjuntos de até 360W por canal, conforme ilustrações abaixo, sem a necessidade de utilização de transformadores.



Configuração em série-paralelo para 360 watts por canal



Configuração em série para 180 watts por canal



Configuração para ligação convencional para 90W por canal

**LONG DISPLACEMENT WOOFER:** Woofer extra-pesado, exclusivamente dimensionado ao gabinete, fornecendo cargas de dispersão sonoras uniformes, gerando graves extremamente planos, graças a um tratamento acústico interno de lã mineral.

**WIDE DISPERSION TWEETER:** Tweeter exclusivo, com diafragma convexo, apresenta uma dispersão excepcional em altas frequências.

**CUBICAL STRUCTURE** — de construção rígida com acabamento meticuloso, pode ser disposta sobre estantes, ao lado de livros, objetos de arte, mesas de som, etc.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OMNI Directional Loudspeaker System

Dimensions (WxHxD) — 280 x 255 x 262mm

Long Displacement Woofer (8")

Wide Dispersion Tweeter (1")

Frequency Response 48 to 21.000 Hz

Cross-over Frequency - 2kHz - 12 dB/octave

Program Peak Power Handling: 90 watts

Input Impedance: 8 ohms

Net Weight: 8,10 kg (17.8 lbs)