

DIFFUSORI HI-FI A SOSPENSIONE PNEUMATICA E "VENTED"

La continua ricerca di avanguardia, le avanzate tecniche di ingegnerizzazione del progetto ed i particolari sistemi costruttivi rendono possibile ad INDIANA LINE la realizzazione di due complete linee di diffusori hi-fi a sospensione pneumatica e «vented», che si fanno apprezzare per le loro caratteristiche di bassa distorsione, elevata efficienza e grande dinamica di emissione unite a prezzi di straordinaria convenienza.

La serie dei diffusori hi-fi a sospensione pneumatica ha felicemente risolto con grande equilibrio il problema di ottenere efficienza e fedeltà di riproduzione in modelli di ridotte od addirittura minime dimensioni. L'ascoltatore può così godere di una perfetta quanto realistica restituzione della musica da ogni sorgente di suono, comprese quelle della nuovissima tecnologia digitale.

I diffusori della linea «vented» assai propriamente potrebbero definirsi professionali per la qualità della costruzione dei componenti, le grandi prestazioni globali e la completezza dei comandi.

E' con questa linea che, proseguendo in una tradizione che l'ha vista tra le prime al mondo, INDIANA LINE esprime il suo più alto livello di tecniche di progettazione computerizzata dei sistemi di altoparlanti.

Frutto di queste tecniche, i modelli ad accordo Butterworth del 4° ordine ed a radiatore passivo si sono ormai assicurati un posto di prima fila tra le casse acustiche italiane ed estere nelle preferenze degli audiofili e degli operatori professionali.



010 SDL

Mini diffusore a 2 vie a radiazione diretta e sospensione pneumatica

Woofer Ø 130 mm con sospensione in gomma.
Dome tweeter 1/2" (13 mm) con protezione elettronica.
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 35 W per amplificatori da 10 a 60 W RMS.
Risposta in frequenza: 60 ÷ 21000 Hz
Frequenza di crossover: 3500 Hz 12 dB/oct.
Sensibilità: 89 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 260 × 160 × 172 mm
Mobile in frassino nero.
Peso con imballo: 7,5 kg la coppia.



Mini X AS

Diffusore a 2 vie a radiazione diretta e sospensione pneumatica.

Woofer Ø 210 mm con sospensione in gomma.
Phenolic ring dome tweeter 2" (50 mm)
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 35 W per amplificatori da 10 a 80 W RMS
Risposta in frequenza: 50 ÷ 20000 Hz
Frequenza di crossover: 4500 Hz 12 dB/oct
Sensibilità: 89 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 420 × 270 × 220 mm
Mobile in noce chiaro
Peso con imballo: 13 Kg la coppia.



012 SD

Diffusore a 3 vie a radiazione diretta e sospensione pneumatica.

Woofer Ø 170 mm con sospensione in «foam» multicellulare.
Midrange 3" (76 mm) con bordo trattato.
Dome tweeter 1/2" (13 mm)
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 55 W per amplificatori da 10 a 80 W RMS
Risposta in frequenza: 50 ÷ 21000 Hz
Frequenze di crossover: 2500 - 7500 Hz 6 - 12 dB/oct
Sensibilità: 90 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 380 × 210 × 205 mm
Peso con imballo: 12 kg la coppia





013 50

Diffusore a 3 vie a radiazione diretta e sospensione pneumatica.

Woofer Ø 210 mm con sospensione in «foam» a celle chiuse.
Midrange Ø 130 mm trattato.
Soft dome tweeter 1" (26 mm).
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 70 W per amplificatori da 10 a 100 W RMS
Risposta in frequenza: 45 ÷ 21000 Hz
Frequenze di crossover: 2000 Hz 6 dB/oct - 6000 Hz 12 dB/oct.
Sensibilità: 92 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 532 × 260 × 235 mm
Mobile in noce chiaro.
Peso con imballo: 20 Kg la coppia.



014 50

Diffusore a 3 vie a radiazione diretta e sospensione pneumatica

Woofer Ø 260 mm con sospensione in gomma.
Midrange Ø 130 mm trattato.
Soft dome tweeter 1" (26 mm).
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 80 W per amplificatori da 20 a 120 W RMS
Risposta in frequenza: 40 ÷ 21000 Hz
Frequenze di crossover: 2000 Hz 6 dB/oct 6000 Hz 12 dB/oct
Sensibilità: 92 dB (a 2,83 V/m).
Dimensioni: 580 × 310 × 275 mm.
Mobile in noce chiaro.
Peso con imballo: 13 kg.



015 SW

Subwoofer a radiazione diretta e sospensione pneumatica.

Woofer Ø 260 mm con cono in polipropilene,
bobina mobile multistrato a 4 uscite.
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 2 × 60 W per amplificatori da 20 a 160 W RMS
Risposta in frequenza: 35 ÷ 1000 Hz
Frequenza di crossover 200 Hz 12 dB/oct
Sensibilità: 90 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 385 × 360 × 365 mm
Mobile in frassino nero con zoccolo, da pavimento.
Peso con imballo: 12 Kg



X11

Diffusore a 2 vie «Vented» a radiazione diretta.

Woofer Ø 210 mm.
Soft dome tweeter 1" (26 mm)
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 60 W per amplificatori da 10 a 100 W RMS
Risposta in frequenza: 45 ÷ 21000 Hz
Frequenza di crossover: 3500 Hz 12 dB/oct.
Regolazione di presenza.
Sensibilità: 91 dB (a 2,83 V/m)
Dimensioni: 470 × 290 × 245 mm.
Mobile in noce chiaro
Peso con imballo: 17 kg la coppia.





X 22

Diffusore a 2 vie con radiatore passivo.

Woofer Ø 210 mm.
Radiatore passivo Ø 210 mm.
Soft dome tweeter 1" (26 mm.)
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 60 W per amplificatori da 10 a 100 W RMS.
Risposta in frequenza: 38 ÷ 21000 Hz.
Frequenza di crossover: 3500 Hz 12 dB/oct.
Regolazione di presenza.
Sensibilità: 91 dB (a 2,83 V/m).
Dimensioni: 620 × 290 × 245 mm.
Mobile in noce chiaro
Peso con imballo: 20 Kg la coppia.



X 33

Diffusore a 3 vie «Vented» a radiazione diretta.

Woofer Ø 210 mm con bobina 1 1/2" (37 mm).
Midrange Ø 130 mm trattato.
Soft dome tweeter 1" (26 mm.)
Impedenza: 8 Ohm.
Potenza: 75 W per amplificatori da 10 a 100 W RMS.
Risposta in frequenza: 40 ÷ 21000 Hz.
Frequenze di crossover: 1500 Hz 6 dB/oct 6000 Hz 6-12 dB/oct.
Regolazione di presenza (midrange).
Sensibilità: 91 dB (a 2,83 V/m).
Mobile in noce chiaro.
Dimensioni: 570 × 330 × 290 mm.
Peso con imballo: 15 Kg.



X 44

Diffusore a 3 vie «Vented» a radiazione diretta.

Woofer Ø 260 mm con cono in feltro di cellulosa.
Midrange Ø 130 mm trattato.
Soft dome tweeter 1" (26 mm)
Impedenza: 8 Ohm
Potenza: 80 W per amplificatori da 20 a 120 W RMS.
Risposta in frequenza: 35 ÷ 21000 Hz.
Frequenze di crossover: 1500 Hz 6 dB/oct 6000 Hz 12 dB/oct.
Regolazioni separate su tweeter e midrange.
Sensibilità: 91 dB (a 2,83 V/m).
Mobile in noce chiaro.
Dimensioni: 650 × 370 × 290 mm.
Peso con imballo: 18 Kg.



X 55

Diffusore a 3 vie «Vented» a radiazione diretta.

Woofer Ø 260 mm con bobina mobile a 4 strati.
Midrange Ø 130 mm con sospensione in tela trattata.
Soft dome tweeter 1" (26 mm).
Impedenza: 8 Ohm.
Potenza: 100 W per amplificatori da 30 a 150 W RMS
Risposta in frequenza: 30 ÷ 21000 Hz.
Frequenze di crossover: 1500 Hz 6 dB/oct 6000 Hz 6-12 dB/oct
Regolazioni separate su tweeter e midrange
Sensibilità: 92 dB (a 2,83 V/m)
Mobile in noce chiaro.
Dimensioni: 650 × 370 × 290 mm.
Peso con imballo: 18 Kg.

