



PUBLIC ADDRESS



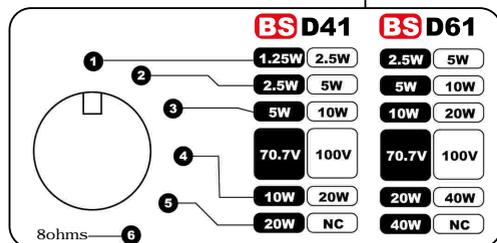
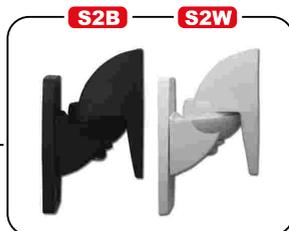
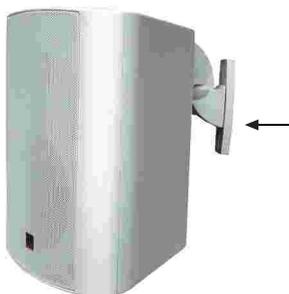
DIFFUSORI FASHION

BS
Best Sound

I Diffusori Fashion BS sono ideali per qualsiasi tipo di installazione perché, grazie alla loro linea semplice e piacevole, sono in grado di armonizzarsi con qualsiasi tipo di ambiente offrendo un accurato design acustico che consente una riproduzione del suono naturale ed aperta.

La selezione della potenza si effettua tramite un commutatore rotativo posto nella parte posteriore del diffusore stesso. Sono stati progettati per installazioni in sale conferenze, luoghi pubblici e privati, bar, ristoranti, hotel, centri commerciali, home theatre. Sono dotati di una staffa a "C" per l'installazione a parete, mentre, per un orientamento più preciso del diffusore, è disponibile un supporto a snodo (**S2B - S2W**). *Conformità alle norme CE e RoHS.*

Disponibili in colore nero o bianco.



BS D41B BS D41W

BS D61B BS D61W

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	100Hz-20KHz	70Hz-20KHz
SPL	99dB	101dB
Sensibilità	86±3dB	88±3dB
Potenza RMS	20W	40W
Commutatore di potenza	2.5/5/10/20W	5/10/20/40W
Ingressi	70/100V/8 Ohm	70/100V/8 Ohm
Dimensioni mm (HLP)	215*170*150	284*215*190

Specifiche meccaniche

Materiale	ABS	ABS
Componenti (Woofer)	4"	6"
Componenti (Tweeter)	1"	1"
Colore	Bianco/Nero	Bianco/Nero
Peso	2.2Kg	3.5Kg

DIFFUSORI A PARETE

BS
Best Sound

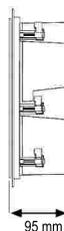
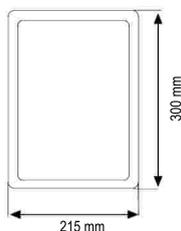
I Diffusori a Parete BS sono indicati per sonorizzazioni ad alta fedeltà in sistemi multimediali. Installabili sia a parete, tramite l'apposita scatola da incasso, sia in componenti d'arredamento. Sono facilmente inseribili in qualsiasi ambiente, grazie all'estetica curata.

Particolarmente adatti all'utilizzo in sale conferenze, locali commerciali, luoghi pubblici e privati, bar, ristoranti, hotel, luoghi ricreativi, parchi a tema, centri commerciali, home theatre.

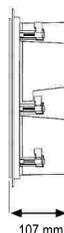
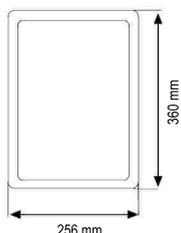
Conformità alle norme CE e RoHS.



BS M517K



BS M817K



BS M517K

BS M817K

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	90Hz-20KHz	50Hz-20KHz
Sensibilità	88dB	89dB
Potenza RMS	20W	40W
Potenza Max	40W	80W
Impedenza	8 Ohm	8 Ohm
Foro per installazione mm	270*185	325*225
Dimensioni mm (H*P*L)	300*215*95	360*256*107

Specifiche meccaniche

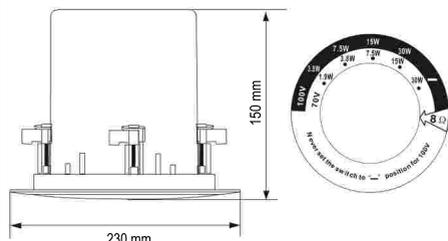
Materiale	ABS	ABS
Griglia di protezione	Acciaio verniciato con polvere epossidica	Acciaio verniciato con polvere epossidica
Componenti (Woofer)	5"	8"
Componenti (Tweeter)	1/2"	1"
Colore	Bianco	Bianco
Peso	1,8kg	2,8kg

DIFFUSORI A SOFFITTO

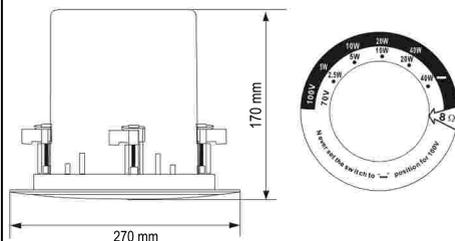


I Diffusori a soffitto **BS** sono indicati per l'installazione ad incasso in controsoffittature o pannelli. Grazie al loro design semplice, si adattano a qualsiasi tipo di ambiente. Sono dotati di una calotta in acciaio che svolge la duplice funzione di isolamento acustico e protezione antifiamme. Corredati di un commutatore che permette una gestione ottimale della potenza di utilizzo. L'installazione a soffitto è semplice e veloce grazie ad un particolare sistema a quattro ganci rotanti che evita l'impiego di viti e tasselli o altri elementi di fissaggio. *Conformità alle norme CE e RoHS.*

BS S611TKS



BS S811TKS



BS S611TKS

BS S811TKS

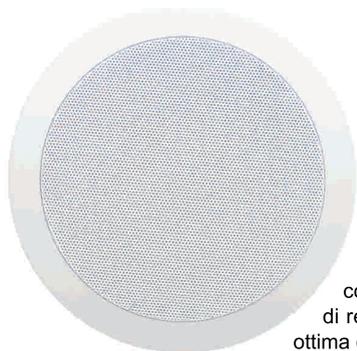
Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	90Hz-20KHz	60Hz-20KHz
SPL	100dB	102dB
Sensibilità	88±3dB	89±3dB
Potenza RMS	30W	40W
Commutatore di potenza	3.8W/7.5W/15W/30W	2.5W/5W/10W/20W/40W
Ingressi	100V/70V/8 Ohm	100v/70v/8 Ohm
Foro per installazione mm	200	240
Dimensioni mm (D*P)	230*150	270*170

Specifiche meccaniche

Materiale mobile	ABS	ABS
Materiale copertura	Acciaio	Acciaio
Griglia di protezione	Acciaio verniciato con polvere epossidica	Acciaio verniciato con polvere epossidica
Componenti (Woofer)	6"	8"
Componenti (Tweeter)	1/2"	1/2"
Colore	Bianco	Bianco
Peso	2.3Kg	3.05 Kg

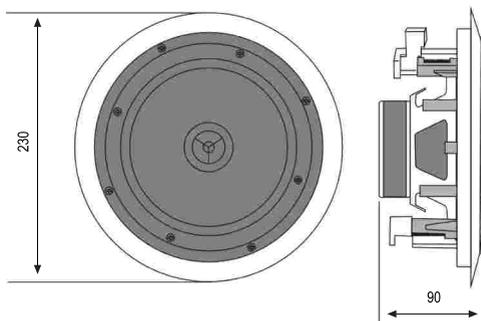
DIFFUSORI A SOFFITTO



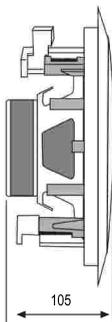
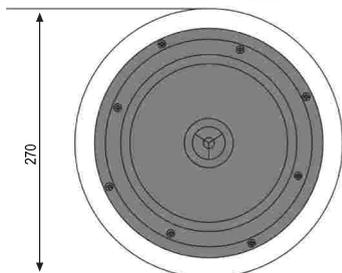
BS
Best Sound

I Diffusori a soffitto BS sono indicati per essere installati ad incasso in controsoffittature o pannelli. Sono l'ideale per la riproduzione di annunci e sottofondi musicali. Di facile e rapida installazione grazie ad un particolare sistema con quattro ganci rotanti che evita l'impiego di viti e tasselli o altri elementi di fissaggio. L'impedenza di 16 ohms permette un semplice collegamento in parallelo di gruppi formati da quattro diffusori, al fine di realizzare piccoli impianti a 4 ohms, ottenendo una resa acustica di ottima qualità. *Conformità alle norme CE e RoHS.*

BS S611



BS S811



BS S611

BS S811

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	90Hz-20KHz	60Hz-20KHz
Sensibilità	88±3dB	89±3dB
Potenza RMS	30W	40W
Impedenza	16 Ohm	16 Ohm
Foro per installazione mm	200	240
Dimensioni mm (D*P)	230*90	270*105

Specifiche meccaniche

Materiale	ABS	ABS
Griglia di protezione	Acciaio verniciato con polvere epossidica	Acciaio verniciato con polvere epossidica
Componenti (Woofer)	6"	8"
Componenti (Tweeter)	1/2"	1/2"
Colore	Bianco	Bianco
Peso	1.3Kg	1.8Kg

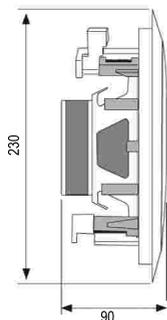
DIFFUSORI A SOFFITTO



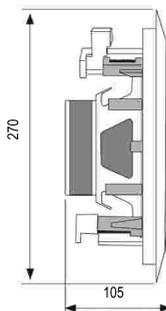
BS
Best Sound

Dal design sobrio ed elegante, i **Diffusori a Soffitto BS** sono indicati per essere installati ad incasso in controsoffittature o pannelli. Sono l'ideale per la riproduzione di annunci e sottofondi musicali. Di facile e rapida installazione grazie ad un particolare sistema di fissaggio che evita l'impiego di viti e tasselli o altri elementi. Dotati di trasformatori per il collegamento a tensione costante. *Conformità alle norme CE e RoHS.*

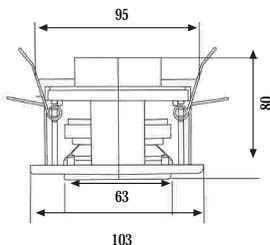
BS S611T



BS S811T



BS S213



BS S213

BS S611T

BS S811T

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	120Hz-20KHz	90Hz-20KHz	60Hz-20KHz
Sensibilità	87±3dB	88±3dB	89±3dB
Potenza RMS	6W	30W	40W
Selezione di potenza	1.5W/3W	7.5W/15W/30W	10W/20W/40W
Ingressi	100V/8 Ohm	100V/8 Ohm	100V/8 Ohm
Foro per installazione mm	95	200	240
Dimensioni mm (D*P)	103*80	230*90	270*105

Specifiche meccaniche

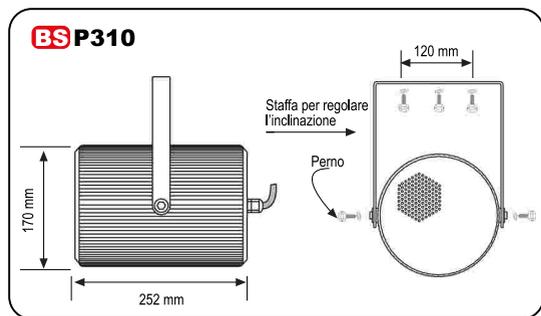
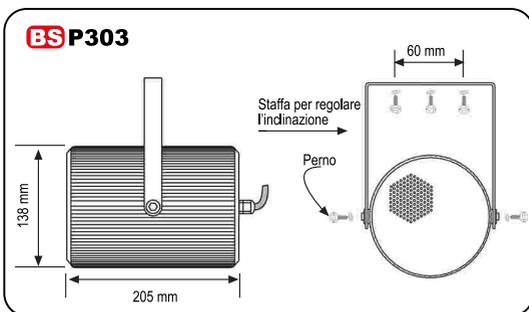
Griglia di protezione	Acc. vern. con polvere epossidica	Acc. vern. con polvere epossidica	Acc. vern. con polvere epossidica
Componenti	2.5" Full Range	-	-
Componenti (Woofer)	-	6"	8"
Componenti (Tweeter)	-	1/2"	1/2"
Colore	Bianco	Bianco	Bianco
Peso	220gr.	1.3Kg	2Kg

PROIETTORI SONORI



Quando l'estetica deve essere l'unione di un'assoluta affidabilità e di una dinamica audio superiore, i **Proiettori Sonori BS** rappresentano la soluzione ideale. La forma acustica ottimizzata e i componenti di alta qualità consen-

tono di riprodurre un audio eccellente in un'ampio spettro di frequenze. Questi proiettori sono dunque ideali per l'ascolto di musica e per la riproduzione del parlato in luoghi rumorosi quali fabbriche, ferrovie, aeroporti, centri commerciali ecc. Inoltre, il grado di protezione IP 55 li rende idonei per un utilizzo in installazioni soggette alle intemperie. *Conformità alle norme CE e RoHS.*



BS P303

BS P310

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	130Hz-15KHz	110Hz-15KHz
SPL	100dB	101dB
Sensibilità	91 ±3dB	92±3dB
Potenza RMS	10W	20W
Selezione di potenza	2.5W/5W/10W	5W/10W/20W
Ingressi	100V	100V
Dimensioni mm (D*H)	138*205	170*252

Specifiche meccaniche

Materiale	Alluminio	Alluminio
Componenti	5"	6,5"
Colore	Bianco	Bianco
Peso	2.27Kg	2.8Kg

COLONNE SONORE



Le **Colonne Sonore BS** sono concepite per fornire delle ottime prestazioni nella riproduzione della voce, anche in situazioni acusticamente critiche dove siano presenti riverberazioni e risonanze ambientali. Le dimensioni estremamente contenute ne permettono un facile inserimento in qualsiasi contesto. La protezione IP 55 rende le colonne sonore utilizzabili anche all'aperto. Particolarmente adatte per l'installazione in luoghi di culto, stazioni ferroviarie, metropolitane, fabbriche, negozi, impianti PA in genere. *Conformità alle norme CE e RoHS.*



BS C324

BS C328

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	150Hz-16KHz	150Hz-16KHz
Sensibilità	91 ±3dB	93±3dB
SPL	101dB	106dB
Potenza RMS	20W	40W
Selezione di potenza	10W/20W	20W/40W
Ingressi	100V	100V
Dimensioni mm (H*L*P)	405*106*75	691 *106*75

Specifiche meccaniche

Materiale	Alluminio	Alluminio
Griglia di protezione	Acciaio verniciato in polvere epossidica	Acciaio verniciato in polvere epossidica
Componenti	4 altoparlanti da 2.5" Full Range	8 altoparlanti da 2.5" Full Range
Colore	Bianco	Bianco
Peso	2,04Kg	3,46Kg

TROMBE ACUSTICHE

BS T43S

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	250Hz-10KHz
SPL	116dB
Sensibilità	105±3dB
Potenza RMS	30W
Commutatore di potenza	3.75/7.5/15/30W
Ingressi	100V/70V/8 Ohm
Dimensioni mm (P*L*H)	285*280*205

Specifiche meccaniche

Materiale	ABS
Colore	Bianco
Peso	1.84Kg



Le Trombe Acustiche BS sono compatte, robuste e resistenti alle intemperie grazie al grado di protezione IP55. Caratterizzate da una spiccata direttività nella riproduzione della parola. Consigliate per impianti di sonorizzazione dove si rende necessaria una dinamica elevata della trasdu-

zione del segnale audio. Possibilità d'utilizzo sia in locali chiusi che all'aperto nelle più disagiate condizioni ambientali.

Conformità alle norme CE e RoHS.



TROMBE ACUSTICHE A LARGA BANDA

Le Trombe Acustiche a Larga Banda BS sono state progettate per riprodurre programmi musicali rispettando un'estrema qualità sonora e mantenendo caratteristiche tecniche di robustezza ed affidabilità. Sono la soluzione ideale per installazioni in luoghi rumorosi ed esposti agli agenti atmosferici (IP55).
Conformità alle norme CE e RoHS.

BS T45S

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	100Hz-18KHz
SPL	105dB
Sensibilità	90±3dB
Potenza RMS	30W
Commutatore di potenza	3.8/7.5/15/30W
Ingressi	100V/70V/8 Ohm
Dimensioni mm	366*165*272

Specifiche meccaniche

Materiale	ABS
Componenti	5"
Colore	Grigio
Griglia di protezione	Acciaio verniciato con polvere epossidica
Peso	3Kg



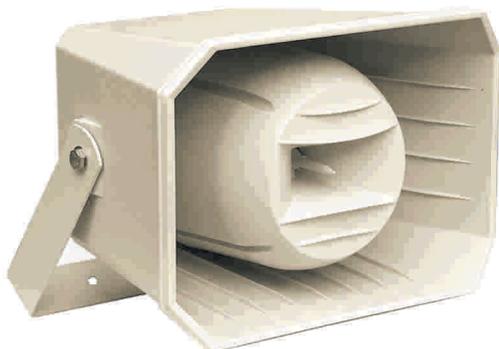
BS T48

Caratteristiche generali

Risposta in frequenza	90Hz-20KHz
SPL	112dB
Sensibilità	99±3dB
Potenza RMS	50W
Selezione di potenza	3.5/4.5/9/12.5/25/50 W
Ingressi	100V/70V/8 Ohm
Dimensioni mm	363*253*310

Specifiche meccaniche

Materiale	ABS
Componenti	6"
Colore	Grigio
Peso	3.9Kg





MIXER

BS PM8

Ingressi Microfonici	4 XLR Bilanciati
Ingressi Ausiliari	4 RCA
Volume bassi	+/-10dB @ 100Hz
Volume alti	+/-10dB @ 10KHz
Suoneria	2 toni attivi
Alimentazione phantom	6V/12V/24V/48V
Risposta in frequenza	40/20.000Hz (+/- 3dB)
S/N ratio	>90dB
Risposta in frequenza	60Hz/15KHz +/- 3 dB
Alimentazione	230V AC 50/60 Hz
Dimensioni (mm)	484x370x88
Peso Kg	4,2



Il Mixer PM8 è stato progettato per la gestione del segnale audio di più sorgenti sonore. Dispone di 4 ingressi bilanciati Micro con alimentazione Phantom e 2 ingressi stereo Aux. Volume con regolazione indipendente per ogni specifico segnale. Il controllo del master avviene tramite 3 potenziometri che controllano il volume, i toni bassi e quelli alti.

Conformità alle norme CE e RohS.



MIXER AMPLIFICATI

I mixer amplificati BS hanno le stesse caratteristiche di pre-amplificazione del PM8, infatti dispongono di 4 ingressi bilanciati Micro con alimentazione Phantom e 2 ingressi stereo Aux, tutti con volume regolabile indipendente. Nella sezione master è possibile gestire il volume generale e quello delle frequenze basse ed alte. Sono dotati di un sezionatore a 5 zone grazie al quale è possibile distribuire la potenza complessiva dello stadio di amplificazione in 5 gruppi diversi di diffusori acustici.

Conformità alle norme CE e RohS.



BS PMA120

BS PMA240

Ingressi Microfonici	4 XLR Bilanciati	4 XLR Bilanciati
Ingressi Ausiliari	4 RCA - 250mV/47KOhm	4 RCA - 250mV/47KOhm
Volume bassi	+/-10dB @ 100Hz	+/-10dB @ 100Hz
Volume alti	10dB @ 10KHz	10dB @ 10KHz
Suoneria	2 toni attivi	2 toni attivi
Alimentazione phantom	6V/12V/24V/48V	6V/12V/24V/48V
Risposta in frequenza	40Hz ~ 18KHz (+/- 3dB)	40Hz ~ 18KHz (+/- 3dB)
Sensibilità	-50 ~ -2dB2.5 ~ 500mV	-50 ~ -2dB2.5 ~ 500mV
S/N ratio	90dB	90dB
Livello/impedenza	775mV/47KOhm	775mV/47KOhm
Potenza RMS	120W	240W
Alimentazione	230V AC 50/60 Hz	230V AC 50/60 Hz
Dimensioni (mm)	484x370x88	484x370x88
Peso Kg	9,02	12,07

AMPLIFICATORI



La serie di **Amplificatori PA** della **BestSound** è indicata in sistemi audio dove sono richieste elevate prestazioni ed eccellenti qualità sonora. Rappresentano



la soluzione ideale per installazioni in fabbriche, centri commerciali, ospedali, sonorizzazione pubblica, sistemi di sicurezza e di evacuazione antincendio. Gli stadi d'uscita, a simmetria complementare, adottano componenti largamente sovradimensionati, al fine di assicurare la massima affidabilità anche in condizioni critiche d'esercizio.

Conformità alle norme CE e RohS.



BS PA120

Caratteristiche

Potenza RMS	120W
Sensibilità	1V - 0dBV
Risposta in frequenza	40Hz - 20KHz
Distorsione	Inferiore allo 0,05%
Speedup ratio	70V/ms
Raffreddamento	Ventola
Indicatori	Accensione, picchi di potenza, segnale, protezione e sovraccarico
Protezione	Accensione, surriscaldamento, picchi di potenza e corto circuito
Alimentazione	230V +/- 10% - 50Hz
Assorbimento	200W
Dimensioni (mm)	484x370x88
Peso Kg	10,2



BS PA240

Caratteristiche

Potenza RMS	240W
Sensibilità	1V - 0dBV
Risposta in frequenza	40Hz - 20KHz
Distorsione	Inferiore allo 0,05%
Speedup ratio	70V/ms
Raffreddamento	Ventola
Indicatori	Accensione, picchi di potenza, segnale, protezione e sovraccarico
Protezione	Accensione, surriscaldamento, picchi di potenza e corto circuito
Alimentazione	230V +/- 10% - 50Hz
Assorbimento	400W
Dimensioni (mm)	484x370x88
Peso Kg	13,9



BS PA650

Caratteristiche

Potenza RMS	650W
Sensibilità	1V - 0dBV
Risposta in frequenza	40Hz - 20KHz
Distorsione	Inferiore allo 0,05%
Speedup ratio	70V/ms
Raffreddamento	Ventola
Indicatori	Accensione, picchi di potenza, segnale, protezione e sovraccarico
Protezione	Accensione, surriscaldamento, picchi di potenza e corto circuito
Alimentazione	230V +/- 10% - 50Hz
Assorbimento	900W
Dimensioni (mm)	484x530x132
Peso Kg	21



MICROFONI DA TAVOLO

BS
Best Sound



La serie **BS-800** rappresenta la linea top tra i **microfoni da tavolo della BestSound**. Infatti dispongono di una capsula ipercardiode a condensatore di estrema qualità, e di un particolare aggancio mini XLR che garantisce un perfetto collegamento alla base che, essendo costruita in metallo, risulta avere una spiccata caratteristica di antirisonanza. La base, dotata di interruttore, può essere abbinata a tre modelli diversi di microfoni che differiscono tra loro per lunghezza e per la presenza di un led luminoso.

BS 812L

BS 818

BS 818L

Caratteristiche	BS 812L	BS 818	BS 818L
Base microfonica	Si	Si	Si
Lunghezza microfono cm.	44	60	60
Led	Si	No	Si

BS 38L

Il **BS-38L** è costituito da una base metallica, di forma arrotondata, con interruttore e da un microfono a "collo di cigno" con capsula ipercardiode a condensatore dotato di led luminoso. Il collegamento tra base e microfono è garantito da un connettore XLR a 3 poli che rende entrambi i componenti utilizzabili con la gran parte dei prodotti esistenti in commercio. Tale microfono è in grado di funzionare sia con alimentazione phantom esterna che con batterie interne. Il **BS-38L** è idoneo per installazioni in centri commerciali, palestre, industrie e luoghi di culto.



BS 710

Il **BS-710** è un microfono a condensatore ipercardiode da tavolo. Viene utilizzato quando, per problemi estetici, si vuole evitare l'impatto visivo di un microfono a "collo di cigno". E' custodito in una elegante valigetta in alluminio anodizzato ed è dotato di alimentatore phantom esterno e cavo di collegamento.



MICROFONI WIRELESS

BS
Best Sound



BS WM2

Il **BS-WM2** è un Kit wireless in VHF composto da due radiomicrofoni da tavolo completi di basi con interruttori e di ricevitore a due frequenze. Rappresentano la soluzione giusta, quando si è impossibilitati a stendere linee di segnale tra le postazioni microfoniche e la regia. Le basi microfoniche, all'occorrenza, possono essere connesse alla postazione di controllo anche con una connessione classica a filo.



INTERFONO

BS IF1

Il **BS-IF1** è un **interfono da sportello** grazie al quale è possibile risolvere tutti i problemi di comunicazione fra ambienti divisi da vetro o pareti, in tutte le strutture in cui motivi di sicurezza o di igiene impongono una separazione tra due interlocutori. Questo sistema interfonico garantisce comunicazioni chiare e naturali tra ambienti acusticamente separati come biglietterie, sportelli bancari, locali di guardia, casse, locali asettici, unità di terapia intensiva o di isolamento. Il sistema è dotato di regolazione separata del volume di entrambe le postazioni per garantire la migliore condizione di ascolto in qualsiasi ambiente. Il Kit è composto da una postazione operatore da tavolo dotata di microfono flessibile a "collo di cigno" con led luminoso, da un diffusore acustico e da un piccolo microfono omnidirezionale a ventosa.



PREAMPLIFICATORE PHANTOM

BS 606

Il **BS-606** è un **preamplificatore microfonico** con alimentazione phantom a sei canali. Rappresenta la soluzione appropriata quando si devono gestire microfoni a condensatore e non si dispone di un mixer con alimentazione phantom. Oltre ai volumi indipendenti di ogni singolo ingresso, è possibile gestire, nella sezione master, il volume generale e quello delle frequenze basse ed alte. È dotato di un ingresso Aux e di un effetto eco incorporato.

