

# T E S I   H I G H   G L O S S



I diffusori della serie Tesi sono caratterizzati dalla invidiabile definizione e naturalezza nella riproduzione della voce, con una risposta ai transienti veloce e molto precisa. I mobili sono interamente realizzati con pannelli di notevole spessore di MDF (Medium Density Fibreboard), materiale rigido e meccanicamente inerte, e dotati di rinforzi interni. I woofer utilizzano coni in polipropilene rinforzato con mica e sono dotati di rifasatori centrali per migliorare risposta e dispersione alle medie frequenze. I tweeter utilizzano cupole di seta molto leggera, potenti magneti al neodimio ed un'esclusiva camera di risonanza posteriore.

*The Tesi series loudspeakers are characterized by the remarkable definition and naturalness in the voice reproduction, with fast and very accurate transient response. The enclosures are entirely manufactured with remarkable thick panels of MDF (Medium Density Fibreboard), a rigid and anti-vibration material, and endowed with internal reinforcement. The woofers feature special polypropylene cones made stiff by mica and central phase plugs in order to improve response and dispersion at the medium frequencies. The tweeters use very light silk dome, powerful neodymium magnet and an exclusive rear chamber.*

## indiana line



Tesi 242 è disponibile anche in high gloss bianco.

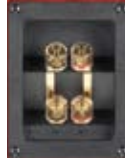
*Thesis 242 is also available in high gloss white.*



		TESI 542 LN	TESI 242 LN	TESI 742 LN
diffusore acustico / <i>speaker system</i>		floor-standing	book-shelf	centre channel
tipo / <i>type</i>		3-way, bass-reflex	2-way, bass-reflex	2-way, bass-reflex
amplificatore / <i>suggested amplifier</i>	watt	30 ÷ 120	30 ÷ 80	30 ÷ 100
impedenza / <i>amplifier load impedance</i>	ohm	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8
risposta in frequenza / <i>frequency response</i>	hertz	38 ÷ 22000	58 ÷ 22000	55 ÷ 22000
sensibilità / <i>sensitivity</i> (2.83 V / 1 m)	dB	91	90	92
woofer / <i>woofer</i>	mm	120	120	2 x 120
midrange / <i>midrange</i>	mm	120	-	-
cupola tweeter / <i>tweeter dome</i>	mm	26	26	26
crossover / <i>crossover frequency</i>	hertz	180/2700	2700	2600
bi-wiring - bi-amping / <i>bi-wiring - bi-amping</i>		yes	no	no
altoparlanti schermati / <i>shielded speakers</i>		no	no	yes
dimensioni / <i>dimensions</i>	mm	135 x 825 x 240	135 x 230 x 195	350 x 135 x 240
peso / <i>weight</i>	Kg	9.4	2.5	5.0
finitura / <i>finishing</i>		black high gloss	black high gloss	black high gloss white high gloss

### Bi-wiring

**Tesi 542** è dotato di una doppia morsettiera, per consentire i collegamenti bi-wiring (due coppie di cavi provenienti dall'amplificatore) o bi-amping (uso di due amplificatori).

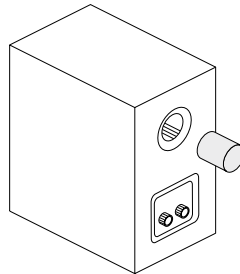


### Bi-wiring

***Tesi 542** is equipped with a double terminal block, to allow the bi-wiring linking (two pairs of cables arriving from the amplifier) or the bi-amping one (use of two amplifiers).*

### Tampone in spugna

Per interfacciare correttamente il suono di **Tesi 242** e **Tesi 742** con l'acustica della vostra stanza, è possibile cambiare il livello delle basse frequenze inserendo il tampone in spugna in dotazione nel condotto reflex: abitualmente quando il diffusore è collocato in una nicchia.

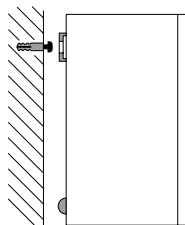


### Foam plug

*To rightly match the sound of **Tesi 242** and **Tesi 742** with the acoustics of your room, it is possible to change the bass frequencies level, simply fitting the supplied foam plug into the reflex vent: usually when the speaker is placed inside a recess.*

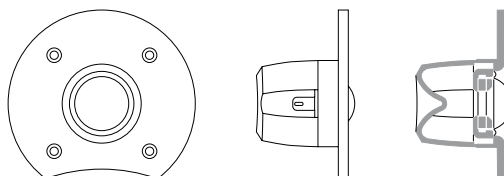
### Fissaggio a parete

**Tesi 242** è dotato di aggancio per un comodo fissaggio a parete. Se il diffusore è fissato a parete, è bene applicare sul retro del box i gommini adesivi forniti in dotazione.



### On-wall clamping

***Tesi 242** can be on-wall clamped using the fitted housing. If the speaker is clamped on the wall, the supplied adhesive pads may be attached to the backside of the cabinet.*



Tweeter of Tesi series