



# MICHELANGELO I WAY SYSTEM WITH 2" LOUDSPEAKERS 5501T - 5504T - 5509T - 5514T - 5518T - 5528T



## APPLICATIONS

|   |           |
|---|-----------|
| riproduzione della voce<br>voice reproduction                   | ★ ★ ★ ★ ★ |
| Riproduzione della musica<br>music reproduction                 | ★ ★ ★ ★   |
| resa in ambiente riverberate<br>suitable for reverberant venues | ★ ★ ★ ★ ★ |
| impatto estetico<br>design                                      | ★ ★ ★ ★ ★ |
| potenza<br>power handling                                       | ★ ★ ★ ★ ★ |

Le casse acustiche a colonna MICHELANGELO costituiscono un fondamentale avanzamento nella riproduzione della voce grazie all' impiego di altoparlanti speciali progettati con le più recenti tecnologie, e realizzati appositamente per essere inseriti all' interno di un sistema audio brevettato, dalle caratteristiche uniche per performance e dimensione.

Le particolari caratteristiche di efficienza, dispersione angolare e bassissima tendenza al Larsen, permettono di ottenere prestazioni impareggiabili anche in ambienti molto riverberanti, tipicamente difficili da sonorizzare in modo efficace.

Con la serie MICHELANGELO si apre una nuova frontiera nella riproduzione della voce: la riproduzione è chiara e fedele, il suono vicini, nitido e dettagliato per una reale facilità di comunicazione.

Sono disponibili 6 versioni, con 28, 18, 14, 9, 4 altoparlanti, o con un solo altoparlante.

I modelli sono il 5501T, 5504T, 5509T, 5514T, 5518T, e il 5528T. Il mobile è disponibile nel colore bianco perla e su richiesta anche nelle tinte RAL standard.

The column shaped loudspeaker system MICHELANGELO represent a fundamental step forward in the reproduction of human voice.

Thanks to the use of special loudspeakers, designed with the most advanced technology and intended to be inserted in an already patented audio system, Michelangelo is also renowned to be unique for performance and dimension.

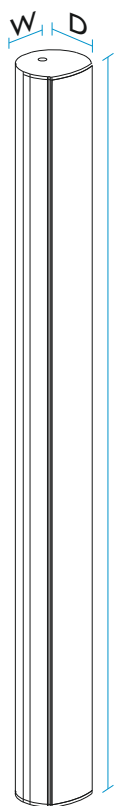
Its efficiency, the regular dispersion added to its very low tendency to feedback make these speakers capable of unbelievable result also in premises where the riverberation makes it difficult to achieve a smooth and more clear sound.

MICHELANGELO column shaped speakers open a new frontier in the world of voice projection, the clarity of sound is almost unique, the response is accurate, they deliver the voice with astonishing fidelity and high definition.

Five version are available in six version with 28, 18, 14, 9, 4 loudspeakers or with only one speaker (respectively 5028 MC, 5518T, 5514T, 5509T, 5504T, and 5501T ) The cabinet is available in pearl white and in standard RAL unit on request.



## DIMENSIONS



W - width

7,9 cm

D - depth

7,3 cm

H - height

5501T = 11,7 cm

5504T = 40,3 cm

5509T = 67,3 cm

5514T = 94,2 cm

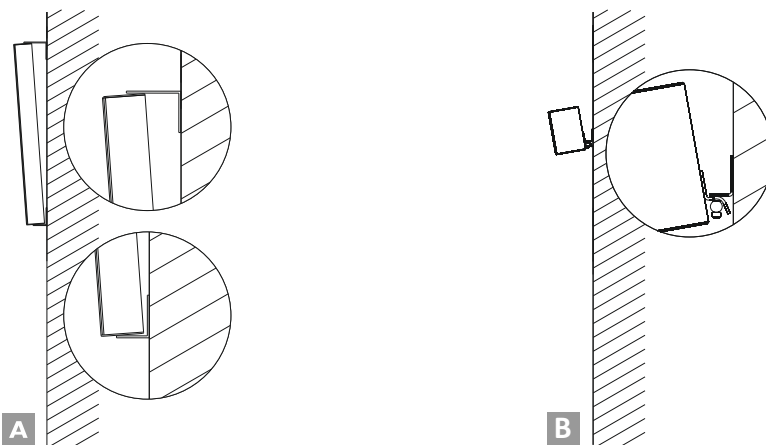
5518T = 121,0 cm

5528T = 187,6 cm

## OPTIONS

Le colonne sonore MICHELANGELO vengono fornite di serie con le staffe per il montaggio a parete.

MICHELANGELO column shaped speaker systems are supplied with rear brackets for wall mounting.



**A SCA (144-109)** Supporti per montaggio a parete per 5504T / 5509T / 5514T  
Wall bracket for 5504T / 5509T / 5514T

**A SCA (250-150)** Supporti per montaggio a parete per 5518T / 5528T  
Wall bracket for 5518T / 5528T

**B SCA (back mini)** Supporti per montaggio a parete per 5501T  
Wall bracket for 5501T

## SPECIFICATIONS

| MICHELANGELO Model                   | 5501T/5501*                 | 5504T/5504*                 | 5509T/5509*                 | 5514T/5514*                 | 5518T/5518*                 | 5528T/5528*                 |
|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Power                                | 15W 100V                    | 30W 100V                    | 60 - 120W 100V              | 60 - 120 W 100V             | 60 - 120 W 100V             | 120 - 240 W 100V            |
| Power Programm (no transformer)*     | 15W                         | 60W                         | 135W                        | 210W                        | 270W                        | 420W                        |
| <sup>1</sup> Sensitivity (1W, 1m)    | 87 dB                       | 93 dB                       | 96 dB                       | 98 dB                       | 99 dB                       | 101 dB                      |
| <sup>2</sup> Maximum Acoustic Output | 99 dB                       | 108 dB                      | 117 dB                      | 119 dB                      | 121 dB                      | 123 dB                      |
| Impedance available*                 | 8 Ohm                       | 8 / 32 Ohm                  | 8 / 72 Ohm                  | 12 / 28 / 112 Ohm           | 16 / 36 Ohm                 | 6 / 14 / 56 Ohm             |
| <sup>3</sup> Frequency Response      | 150 - 20000 Hz              | 150 - 19000 Hz              | 150 - 18000 Hz              | 150 - 17000 Hz              | 150 - 16000 Hz              | 150 - 12000 Hz              |
| <sup>4</sup> Horizontal Coverage     | 180°                        | 180°                        | 180°                        | 180°                        | 180°                        | 180°                        |
| Loudspeakers                         | 1 x 2"                      | 4 x 2"                      | 9 x 2"                      | 14 x 2"                     | 18 x 2"                     | 28 x 2"                     |
| Cabinet                              | Aluminium                   | Aluminium                   | Aluminium                   | Aluminium                   | Aluminium                   | Aluminium                   |
| Connections                          | Cables on<br>Terminal board | Cables on<br>Terminal board | Cables on<br>Terminal board | Cables on<br>Terminal board | Cables on<br>Terminal board | Cables on<br>Terminal board |
| Color                                | Pearly white                | Pearly white                | Pearly white                | Pearly white                | Pearly white                | Pearly white                |
| All RAL tint available on request    |                             |                             |                             |                             |                             |                             |
| Weight                               | 0,2 kg                      | 2,2 kg                      | 3,4 kg                      | 4,7 kg                      | 4,9 kg                      | 8,3 kg                      |

1. valore riferito ad 1kHz, misura effettuata con 1W RMS sull'impedenza effettiva / sensitivity defined as SPL at 1 kHz, applied power : 1W RMS on real impedance

2. valore calcolato in funzione della massima potenza ammissibile / maximum acoustic power calculated according to maximum allowable power

3. -10dB riferito all' SPL ad 1kHz / -10dB with respect to SPL at 1 kHz

4. media calcolata tra 1 kHz e 5kHz, valori rilevati a terzi d'ottava / average computed from 1 kHz to 5 kHz on third octave values

\* senza trasformatore / without transformer