

**SCHEDA TECNICA****MA-FIX tassello bi-componente universale**IT  
rev 22/2022  
p. 1/2

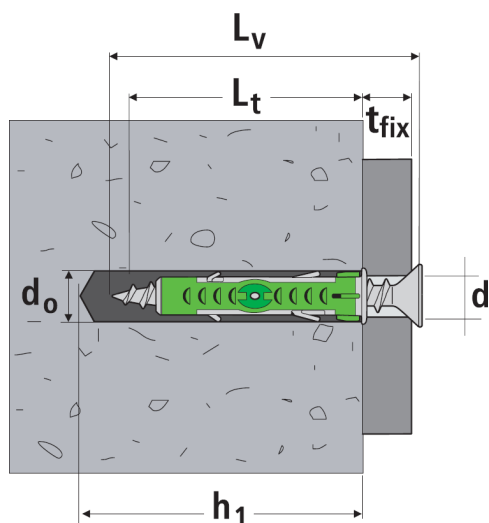
Tassello bi-componente di uso universale

- tecnologia "2-Components System"
- maggiore resistenza e perfetta adattabilità su tutti i supporti
- alta capacità di carico, massima sicurezza del fissaggio

Per fissaggio passante e non passante

**Supporti**

| uso specifico     |                        |
|-------------------|------------------------|
| calcestruzzo      | mattoni forati         |
| pietra compatta   | blocchi vuoti in CLS   |
| mattoni pieni     | cartongesso            |
| mattoni semipieni | calcestruzzo cellulare |



$d_0$  = diametro tassello = diametro foro  
 $L_t$  = lunghezza tassello  
 $h_1$  = profondità min. foro  
 $h_{nom}$  = profondità di inserimento  
 $h_{ef}$  = profondità effettiva di ancoraggio  
 $d$  = diametro vite  
 $L_v$  = lunghezza vite  
 $t_{fix}$  = spessore fissabile

fissaggio non passante:

$$h_{nom} = h_{ef} = L_t$$

$$L_v \geq L_t + t_{fix}$$

fissaggio passante:

$$h_{nom} = h_{ef} < L_t$$

$$L_v \geq L_t$$

**MA-FIX**

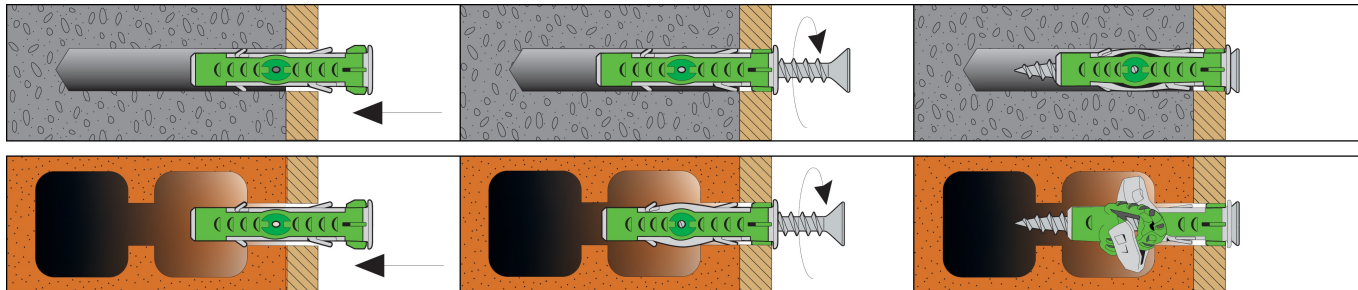
| art.  | desc.    | d<br>mm | $L_t$<br>mm | $h_1$<br>mm | $d_v$<br>mm | $t_{fix}^1$<br>mm |
|-------|----------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------------|
| 82785 | MAFIX 5  | 5       | 27          | 35          | 3 ÷ 4       | 5                 |
| 82786 | MAFIX 6  | 6       | 35          | 45          | 4 ÷ 5       | 10                |
| 82787 | MAFIX 8  | 8       | 45          | 55          | 4,5 ÷ 6     | 10                |
| 82788 | MAFIX 10 | 10      | 50          | 60          | 6 ÷ 8       | 10                |

<sup>1</sup> uso come fissaggio passante**MA-FIX con vite truciolare t.p.s. taglio croce zincata bianca**

disponibile anche in secchiello riutilizzabile EASY BOX e in confezioni self service BLISTER-PACK

| art.  | desc.     | d<br>mm | $L_t$<br>mm | $h_1$<br>mm | $d_v$<br>mm | $L_v$<br>mm | $t_{fix}^1$<br>mm |
|-------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|
| 82789 | MAFIX 5V  | 5       | 27          | 35          | 4           | 30          | 5                 |
| 82790 | MAFIX 6V  | 6       | 35          | 45          | 4,5         | 40          | 10                |
| 82791 | MAFIX 8V  | 8       | 45          | 55          | 5           | 50          | 10                |
| 82792 | MAFIX 10V | 10      | 50          | 60          | 6           | 60          | 10                |

<sup>1</sup> uso come fissaggio passante

**SCHEDA TECNICA****MA-FIX tassello bi-componente universale**IT  
rev 22/2022  
p. 2/2**Installazione****Dati di carico**in daN (1 daN  $\approx$  1 kg), validi per le viti truciolari in gamma**Resistenza caratteristica**

| descr.   | calcestruzzo<br>C20/25 | mattoni pieno | mattoni forato | cls cellulare | cartongesso |
|----------|------------------------|---------------|----------------|---------------|-------------|
| MAFIX 5  | 150                    | 100           | 70             | 30            | 40          |
| MAFIX 6  | 230                    | 120           | 100            | 40            | 70          |
| MAFIX 8  | 280                    | 170           | 130            | 50            | 90          |
| MAFIX 10 | 410                    | 300           | 170            | 100           | 90          |

Adottare un adeguato coefficiente di sicurezza ( $4 \div 5$ ).

Le resistenze caratteristiche derivano da prove eseguite presso il laboratorio G&B nel rispetto delle norme di riferimento. I valori di carico hanno valore solo se l'installazione viene eseguita correttamente. Il progettista è responsabile del dimensionamento e del numero degli ancoraggi.

**Carico raccomandato**

| descr.   | calcestruzzo<br>C20/25 | mattoni pieno | mattoni forato | cls cellulare | cartongesso |
|----------|------------------------|---------------|----------------|---------------|-------------|
| MAFIX 5  | 27                     | 18            | 13             | 5             | 7           |
| MAFIX 6  | 41                     | 21            | 18             | 7             | 13          |
| MAFIX 8  | 50                     | 30            | 23             | 9             | 16          |
| MAFIX 10 | 73                     | 54            | 30             | 18            | 16          |

I carichi raccomandati comprendono il fattore di sicurezza 4, sopra citato, e l'ulteriore coefficiente di sicurezza 1,4.