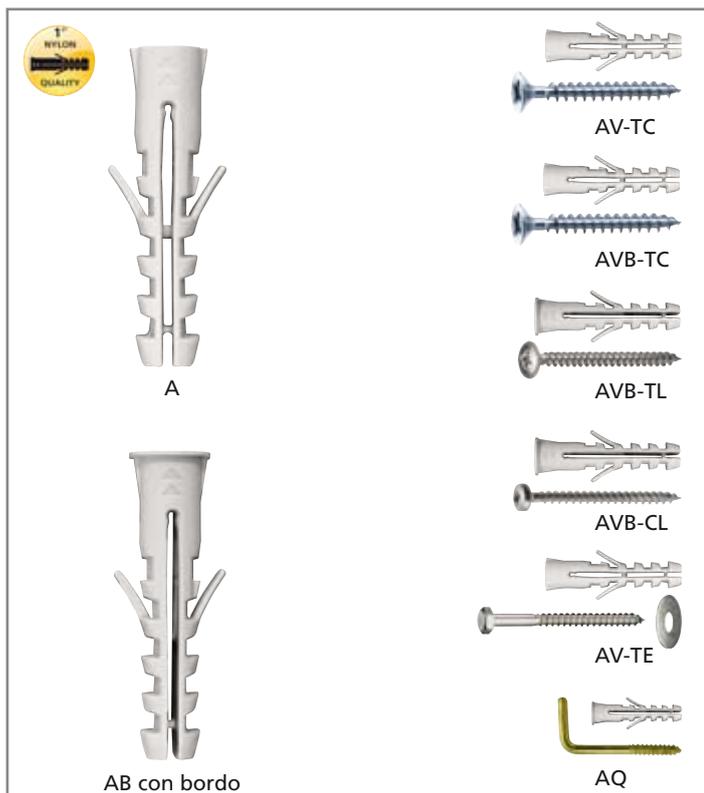


# FISSAGGI UNIVERSALI IN NYLON

## A/AB Tasselli universali in nylon



### DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Ancorante universale in nylon ad espansione con e senza bordo idoneo per materiali compatti, semicompatti, forati per carichi medio leggeri.

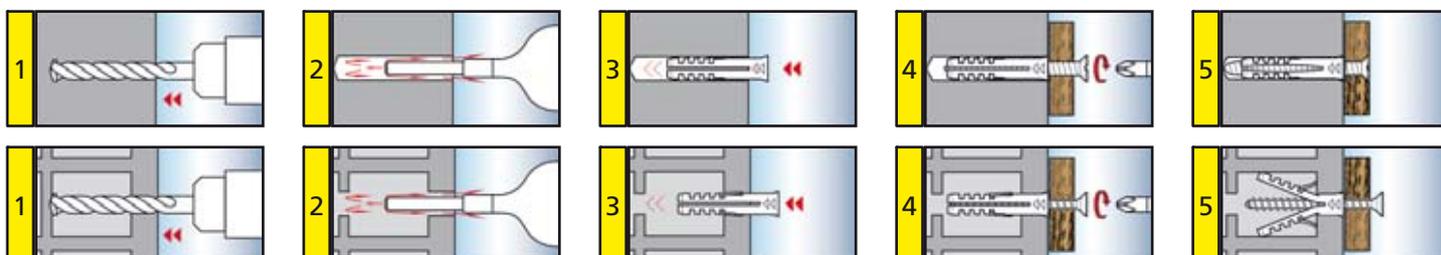
### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Fissaggio di lampade, guide per tende e riloghe, piccoli pensili e armadietti, carpenteria leggera, interruttori e quadri elettrici, cassette portalettere, piccoli quadri e oggetti a parete, ecc...

### CARATTERISTICHE

- ▶ Materiale in poliammide 6.
- ▶ Ampia gamma di viti abbinabili.
- ▶ Corpo ad espansione con alette antirotazione.
- ▶ Installazione filo parete.
- ▶ Disponibile nella versione Ø 4 con cancano per appendiquadri.

### SEQUENZA DI MONTAGGIO



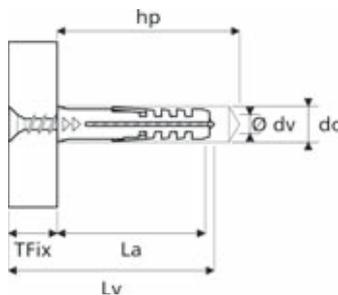
### CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Effettuare l'operazione di foratura con rotazione su piastrelle, laterizi e compatti friabili e rotopercolazione su materiali compatti.
- ▶ Rimuovere la polvere di foratura.
- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in base all'oggetto da fissare.
- ▶ Effettuare il serraggio della vite con utensile manuale o elettroutensile.

# FISSAGGI UNIVERSALI IN NYLON

## A/AB Tasselli universali in nylon

### DATI TECNICI



| Tipo      | Vite     | Lunghezza Ancorante | Ø Foro | Prof. di Posa | Spessore Max Fiss. | Chiave | Valori di Estrazione                       |               |                 |                       |               |
|-----------|----------|---------------------|--------|---------------|--------------------|--------|--------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------------------|---------------|
|           |          |                     |        |               |                    |        | cls non fessurato $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ | mattone pieno | *mattone forato | *bimattone doppio UNI | cls cellulare |
|           | mm.      | mm.                 | mm.    | mm.           | mm.                | mm.    | daN                                        | daN           | daN             | daN                   | daN           |
|           | Ø dv xLv | La                  | do     | h1            | Tfix               | CH     | N                                          | N             | N               | N                     | N             |
| A/AB 4    | -        | 20                  | 4      | 20            | 1                  | -      | -                                          | -             | -               | -                     | -             |
| A/AB 5    | 4 x 40   | 25                  | 5      | 35            | 1,5                | -      | 28                                         | 25            | 14              | 16                    | 10            |
| A/AB 6    | 4,5 x 40 | 30                  | 6      | 40            | 5                  | -      | 35                                         | 35            | 17              | 28                    | 14            |
| A/AB 7    | -        | 30                  | 7      | 40            | 5                  | -      | -                                          | -             | -               | -                     | -             |
| A/AB 8    | 5 x 45   | 40                  | 8      | 50            | 5                  | -      | 50                                         | 45            | 22              | 30                    | 16            |
| A/AB 10   | 6 x 60   | 50                  | 10     | 60            | 6                  | -      | 50                                         | 50            | 30              | 34                    | 19            |
| AVB-TL 6  | 4,5 x 40 | 30                  | 6      | 40            | 5                  | -      | 35                                         | 35            | 17              | 28                    | 14            |
| AVB -TL 8 | 5 x 45   | 40                  | 8      | 50            | 5                  | -      | 50                                         | 45            | 22              | 30                    | 16            |
| AVB-CL 6  | 4,5 x 40 | 30                  | 6      | 40            | 5                  | -      | 35                                         | 35            | 17              | 28                    | 14            |
| AVB-CL 8  | 5 x 45   | 40                  | 8      | 50            | 5                  | -      | 50                                         | 45            | 22              | 30                    | 16            |
| AV-TE 8   | 6 x 60   | 50                  | 10     | 60            | 5                  | 10     | 85                                         | 80            | 30              | 50                    | 24            |
| AV-TE 10  | 8 x 70   | 60                  | 12     | 70            | 5                  | 13     | 165                                        | 150           | 60              | 45                    | 35            |
| AV-TE 12  | 10 x 80  | 70                  | 14     | 80            | 15                 | 17     | 170                                        | **            | **              | **                    | 35            |
| AV-TE 14  | 10 x 90  | 80                  | 14     | 90            | 15                 | 17     | 170                                        | **            | **              | **                    | 40            |
| AV-TE 16  | 12 x 90  | 80                  | 16     | 90            | 15                 | 19     | 260                                        | **            | **              | **                    | **            |
|           |          |                     |        |               |                    |        |                                            |               |                 |                       |               |
| AQ 4      | 2,5 x 30 | 20                  | 4      | 30            | -                  | -      | -                                          | -             | -               | -                     | -             |

\* materiale base con intonaco di spessore 10÷15 mm.

\*\* il fissaggio su questi materiali non è consentito data la bassa consistenza del materiale

Coefficiente di sicurezza applicato 5.

1daN = 1Kgf

Calcolo lunghezza vite Lv: LA+Tfix.

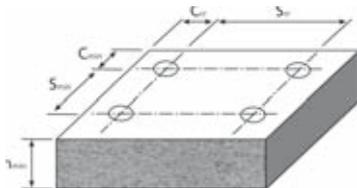
Adottare un coefficiente di sicurezza 6.

I carichi indicati in tabella sono validi purché vengano rispettati i dati tecnici in tabella e le condizioni d' installazione.

Per distanze inferiori a quelle critiche si avranno riduzioni nei valori di carico in ragione delle variazioni dei parametri di installazione.

I coefficienti di riduzione garantiscono il carico consigliato in qualsiasi direzione (trazione, taglio e tiro inclinato).

### CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE



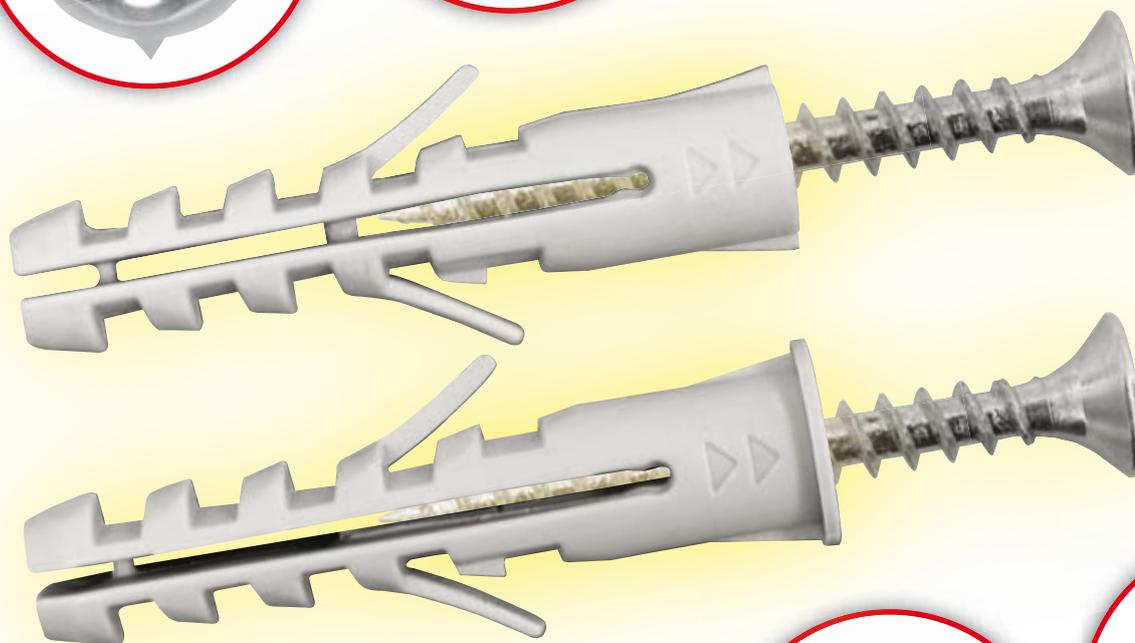
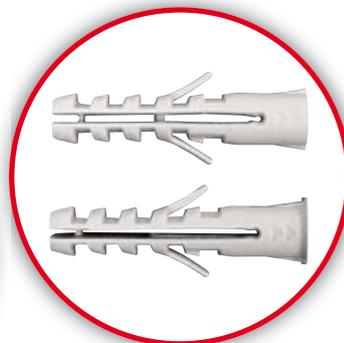
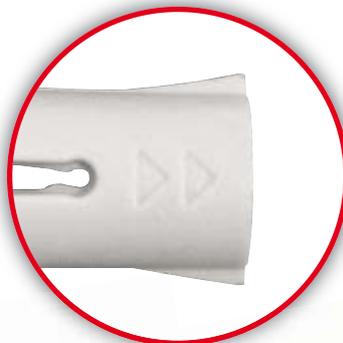
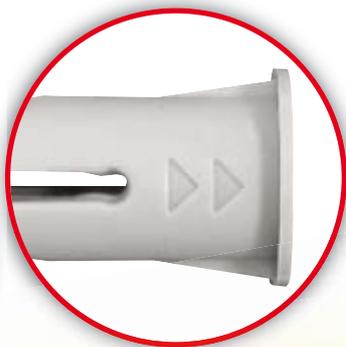
| Tipo di ancorante                                  | A/AB 5 | A/AB 6 | A/AB 8 | A/AB 10 | A/AB 12 | A/AB 14 |
|----------------------------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Per applicazioni in CLS 20/25 N/mm <sup>2</sup>    | mm.    | mm.    | mm.    | mm.     | mm.     | mm.     |
| Interasse minimo tra ancoranti (S <sub>min</sub> ) | 40     | 55     | 60     | 75      | 90      | 110     |
| Distanza minima dal bordo (C <sub>min</sub> )      | 45     | 55     | 70     | 90      | 100     | 120     |
| Spessore minimo supporto (h <sub>min</sub> )       | 40     | 60     | 80     | 100     | 100     | 120     |

Disponibilità nelle versioni con bordo e senza bordo per applicazioni di tipo passante e non passante.

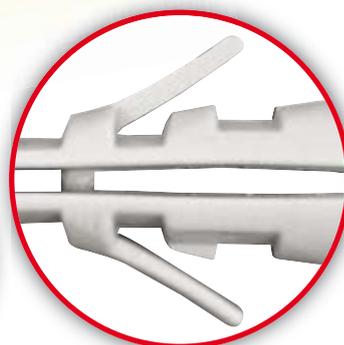
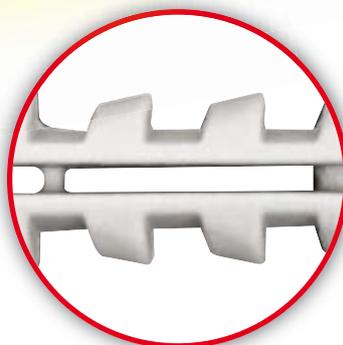
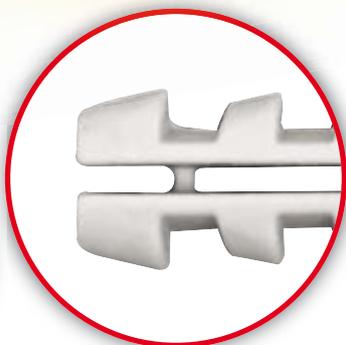
Collarino chiuso che consente l'inserimento della vite evitando lo stress in prossimità della superficie del supporto durante la posa in opera.

Ali sporgenti longitudinali in prossimità del bordo con funzione antirotazione.

Guide interne al tassello che evitano la fuoriuscita laterale della vite.



Materiale in nylon di prima scelta.



Espansione a V idonea per applicazioni su materiali compatti e semicompatti.

Profilo ad imbocco conico della parte terminale del tassello che consente una facile installazione.

Scanalature ortogonali coniche lungo il corpo che permettono un facile inserimento del tassello e una perfetta installazione anche in presenza di materiali semicompatti.

Ali laterali longitudinali antirotazione che favoriscono un perfetto bloccaggio all'interno del materiale di posa.