

Il fissaggio a percussione per un'installazione, veloce ed economica



Sottostrutture in legno



Canaline

VERSIONI

- acciaio zincato
- acciaio inossidabile A2

MATERIALI DI SUPPORTO

- Calcestruzzo
- Mattoni pieni
- Pietra naturale
- Blocchi di calcestruzzo alleggerito

CERTIFICAZIONI



VANTAGGI

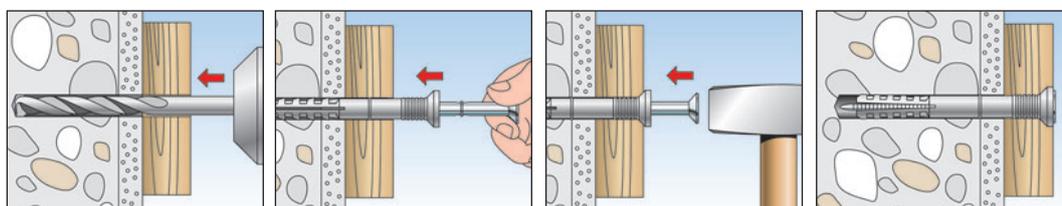
- Fissaggio veloce a percussione, riduce il tempo di installazione consentendo di effettuare una serie di applicazioni in tempo ridotto.
- La particolare forma del tassello impedisce l'espansione prematura garantendo un'installazione senza problemi.
- L'impronta a croce consente di svitare la vite, rimuovendo la struttura installata per successive regolazioni o smontaggio.
- La vasta gamma di diametri e lunghezze rendono il tassello ideale per l'applicazione dei profili metallici leggeri per serramenti e strutture in legno grazie anche al collarino del tassello N-F e N-P.

APPLICAZIONI

- Sottostrutture in legno o metallo
- Profili di connessione
- Pannelli leggeri
- Lastre leggere
- Cavi a fascette per tubi
- Nastri perforati
- Telai metallici per lastre in cartongesso

FUNZIONAMENTO

- Fissaggio a percussione per l'installazione passante.
- Durante l'applicazione, la vite espande il tassello in 2 direzioni garantendo il corretto inserimento nel supporto.
- Il tassello con bordo svasato è consigliato per l'installazione di costruzioni in legno. Per l'installazione di profili in metallo utilizzare il tassello con il bordo piatto, mentre per le installazioni su fori asolati, utilizzare il tassello con il bordo largo.



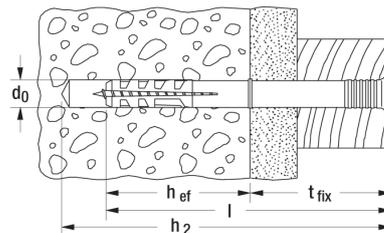
DATI TECNICI



Fissaggio a percussione con vite a chiodo premontato **N-S**



Fissaggio a percussione con vite a chiodo premontato in acciaio inossidabile A2 **N-S-A2**



| | acciaio zincato | acciaio inossidabile | Diametro foro | Profondità di ancoraggio min | Lunghezza ancorante | Profondità foro min per installazione passante | Spessore fissabile max | Confezione |
|-------------------|------------------|----------------------|---------------|------------------------------|---------------------|--|------------------------|------------|
| | Art. n° | Art. n° | [mm] | hef [mm] | l [mm] | h2 [mm] | tfix [mm] | [pz] |
| Prodotto | gvz | A2 | | | | | | |
| N 4 x 35 | 098826 | — | 4 | 25 | 35 | 50 | 10 | 100 |
| N 5 x 50 | 501971 | — | 5 | 25 | 50 | 65 | 25 | 100 |
| N 6 x 36 | 501970 | — | 6 | 30 | 35 | 50 | 5 | 100 |
| N 6 x 40 | — | 050372 | 6 | 25 | 40 | 55 | 10 | 50 |
| N 6 x 60 | 501972 | — | 6 | 30 | 60 | 75 | 30 | 100/50 2) |
| N 6 x 60 | — | 050373 | 6 | 30 | 60 | 75 | 30 | 100 |
| N 6 x 80 | 501974 | — | 6 | 30 | 80 | 95 | 50 | 100/50 2) |
| N 8 x 60 | 501978 | — | 8 | 40 | 60 | 75 | 20 | 50 |
| N 8 x 60 | — | 050374 | 8 | 40 | 60 | 75 | 20 | 50 |
| N 8 x 80 | 501973 | 050375 | 8 | 40 | 80 | 95 | 40 | 50 |
| N 8 x 100 | 501975 | — | 8 | 40 | 100 | 115 | 60 | 50 |
| N 8 x 120 | 501976 | — | 8 | 40 | 120 | 135 | 80 | 50 |
| N 10 x 100 | 050346 1) | — | 10 | 50 | 100 | 115 | 50 | 50 |
| N 10 x 135 | 050347 1) | — | 10 | 50 | 135 | 150 | 85 | 50 |
| N 10 x 160 | 050348 1) | — | 10 | 50 | 160 | 175 | 110 | 50 |
| N 10 x 230 | 050335 1) | — | 10 | 50 | 230 | 245 | 180 | 50 |

1) non premontato

2) le seconde quantità sono riferite all'acciaio inossidabile

DATI TECNICI



Fissaggio a percussione con bordo piatto e vite a chiodo con impronta PZ premontata **N-F**

| | acciaio zincato | Diametro foro | Profondità di ancoraggio min | Lunghezza ancorante | Profondità foro min per installazione passante | Spessore fissabile max | Confezione |
|-----------------|-----------------|---------------|------------------------------|---------------------|--|------------------------|------------|
| | Art. n° | d0 [mm] | hef [mm] | l [mm] | h2 [mm] | tfix [mm] | [pz] |
| Prodotto | gvz | | | | | | |
| N 5-30 F | 501986 | 5 | 25 | 30 | 45 | 5 | 100 |
| N 5-50 F | 001993 | 6 | 25 | 50 | 65 | 25 | 100 |
| N 6-40 F | 001994 | 6 | 30 | 40 | 55 | 10 | 100 |
| N 6-60 F | 501995 | 6 | 30 | 60 | 75 | 30 | 100 |
| N 6-80 F | 501996 | 6 | 30 | 80 | 95 | 50 | 100 |
| N 8-80 F | 501997 | 8 | 40 | 80 | 95 | 40 | 50 |

DATI TECNICI



Fissaggio a percussione con bordo largo e vite a chiodo con impronta PZ premontata **N-P**

| | acciaio zincato | Diametro foro | Profondità di ancoraggio min | Lunghezza ancorante | Profondità foro min per installazione passante | Spessore fissabile max | Confezione |
|----------------|-----------------|---------------|------------------------------|---------------------|--|------------------------|------------|
| | Art. n° | d0 [mm] | hef [mm] | l [mm] | h2 [mm] | tfix [mm] | [pz] |
| Prodotto | gvz | | | | | | |
| N6-40 P | 501985 | 6 | 33 | 40 | 55 | 7,5 | 100 |

CARICHI

Ancorante a percussione N

Carichi raccomandati¹⁾ per un ancorante singolo.

I valori di carico riportati sono validi per viti a chiodo con diametro specificato.

| Tipo | | N5 | N6 ³⁾ | N8 | N10 |
|--|---------------|------|------------------|------|------|
| Diametro della vite a chiodo | Ø [mm] | 3,5 | 4 | 5 | 7 |
| Carichi raccomandati nei rispettivi materiali di base F_{racc}²⁾ | | | | | |
| Calcestruzzo | ≥ C12/15 [kN] | 0,16 | 0,20 | 0,27 | 0,33 |
| Mattone pieno | ≥ Mz12 [kN] | 0,14 | 0,17 | 0,24 | 0,30 |
| Mattone pieno di silicato di calcio | ≥ KS12 [kN] | 0,14 | 0,17 | 0,24 | 0,33 |
| Mattone pieno in pomice | ≥ V4 [kN] | 0,30 | 0,11 | 0,13 | 0,16 |
| Calcestruzzo cellulare | ≥ G2 [kN] | 0,03 | 0,04 | 0,07 | 0,10 |
| Calcestruzzo cellulare | ≥ G4 [kN] | 0,07 | 0,09 | 0,11 | 0,16 |

¹⁾ È stato considerato il coefficiente di sicurezza pari a 4.

²⁾ Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.

³⁾ Per N 6 x 40 P i valori devono essere ridotti del 50%.