



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

### NF41001 – NF41002 TASSELLO SPYD™ IN ACCIAIO CON FORO



#### DESCRIZIONE PRODOTTO

Tassello in acciaio con foro con ottima tenuta a trazione.

L'ancoraggio avviene tramite l'espansione della fascetta in acciaio.

#### MISURE

NF41001 6X50

NF41002 6X60

NF41002L 6X120

#### TIPOLOGIE D'USO

L'applicazione del tassello NF41002L può avvenire su muratura piena a soffitto, specifico per fissaggi rapidi sicuri di controsoffittature varie.

Particolarmente indicato per fissaggi con spessore di cemento limitato o in presenza di ferri d'armatura superficiali.

NF41002L si utilizza in presenza di materiale isolante a protezione della muratura.

È vietato l'utilizzo su mattone forato.

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE  
COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1

Data: 01/09/2016



ISO 9001

### ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

- All'apertura della confezione controllare sempre l'integrità e l'idoneità del prodotto.
- Per il montaggio usare idonei dispositivi di protezione individuale (DPI) conformi alla normativa vigente quali: guanti, occhiali di protezione, calzature idonee a proteggersi da schiacciamenti e perforazioni/scivolamenti, elmetto. I DPI devono essere sempre scelti tenendo conto dei potenziali rischi connessi alla specifica attività e al luogo di lavoro.
- Controllare il buono stato del soffitto o superficie su cui fissare il tassello.
- Attenersi alle indicazioni sui valori di carico supportati.
- Realizzare il foro delle dimensioni indicate sulla tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- Asportare la polvere dal foro (la polvere e i residui sono elementi che riducono la tenuta e la stabilità dell'ancoraggio).
- Inserire completamente il tassello all'interno del foro tramite un martello
- L' ancoraggio avviene tramite l'espansione della fascetta in acciaio., una volta inserito tirarlo con forza verso l'esterno permettendo così alla fascetta di espandersi e serrare tra il cono del tassello.
- Una volta completate tutte le attività sopra elencate. Effettuare verifiche manuali sulla stabilità dell'intera struttura.

### AVVERTENZE

Le informazioni relative alle caratteristiche del tassello da utilizzare sono indicate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".

I carichi massimi ammissibili, in relazione al tipo di materiale sul quale fissare il tassello e in funzione delle sollecitazioni a cui può essere sottoposto il tassello, sono riportate nelle tabelle finali.

Tenere presente che il carico supportato deve tener conto di molteplici fattori, quali:

- resistenza caratteristica della struttura,
- staticità o dinamicità del carico,
- entità e direzione del carico
- sollecitazioni ortogonali e non ortogonali al carico.

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/ R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)



FORNITURE PER FINITURE D'INTERNI E ISOLAMENTI TERMOACUSTICI • PRODUZIONE • ELABORAZIONE COMMERCIALIZZAZIONE • IMPORT / EXPORT FISSAGGI • ACCESSORI METALLICI • UTENSILERIA TECNICA

## SCHEMA TECNICA

Rev. 1  
Data: 01/09/2016



ISO 9001

### INFORMAZIONI TECNICHE

CODICE	DIAMETRO PUNTA	PROFONDITÀ MINIMA FORO
NF41001	6 mm	65 mm
NF41002	6 mm	65 mm

### VALORI DI CARICO A TRAZIONE

VALORE DI CARICO EFFETTIVO CALCESTRUZZO		VALORE DI CARICO GARANTITO CALCESTRUZZO		VALORE DI CARICO EFFETTIVO TENUTA MATTONE PIENO		VALORE DI CARICO GARANTITO TENUTA MATTONE PIENO	
kgf	kN	kgf	kN	kgf	kN	kgf	kN
162	1.62	54	0.54	120	1.20	40	0.40
162	1.62	54	0.54	120	1.20	40	0.40

Coefficiente di sicurezza utilizzato: 3

### VALORI DI CARICO A TAGLIO

VALORE DI CARICO EFFETTIVO CALCESTRUZZO		VALORE DI CARICO GARANTITO CALCESTRUZZO		VALORE DI CARICO EFFETTIVO TENUTA MATTONE PIENO		VALORE DI CARICO GARANTITO TENUTA MATTONE PIENO	
kgf	kN	kgf	kN	kgf	kN	kgf	kN
270	2.70	90	0.90	210	2.10	70	0.70
270	2.70	90	0.90	210	2.10	70	0.70

Coefficiente di sicurezza utilizzato: 3

#### Akifix S.p.A. - unipersonale

**Sede logistica e amministrativa:** Viale Caduti sul Lavoro, 9 - 11 - 13 - 60030 Monsano - Ancona - Italy  
Tel. +39 0731 61 90 25 Fax +39 0731 61 92 80

**Sede logistica Nord Italia:** Via dell'Adige, 5 - 39040 Cortaccia - Bolzano - Italy  
Tel. +39 0471 81 78 00

**Sede legale:** Corso Italia, 27 - 39100 Bolzano - Italy

C.F./P.IVA/R.I. Bolzano 02395720424 Capitale sociale € 2.810.000,00 i.v.

**Website:** [www.akifix.com](http://www.akifix.com) **e-mail:** [info@akifix.com](mailto:info@akifix.com) [akifix@akifix.com](mailto:akifix@akifix.com)