

Pinza per Tassello Gabbia Professionale Mini Akifix



Descrizione generale tecnica

La *Pinza per Tassello Gabbia Superprofessionale Mini Akifix* è uno strumento tecnico progettato per l'espansione dei tasselli a gabbia mediante trazione diretta sulla vite già inserita nel tassello. È sviluppata per garantire precisione, stabilità del fissaggio e continuità di prestazioni anche in contesti operativi intensivi.

La struttura compatta della versione mini facilita l'utilizzo in spazi ridotti, mentre la costruzione in acciaio ad alta resistenza assicura affidabilità e lunga durata anche in condizioni gravose.

Caratteristiche tecniche principali

Caratteristica	Valore
Modello	Superprofessionale Mini Akifix
Tipologia	Pinza per espansione tasselli a gabbia
Materiale corpo	Acciaio ad alta resistenza
Trattamento superficiale	Protezione anti-corrosione
Impugnatura	Ergonomica antiscivolo
Sistema di espansione	Trazione diretta sulla vite interna al tassello
Tassello compatibile	Akifix NF36
Dimensioni	Formato compatto (versione mini)
Utilizzo ideale	Installazioni professionali, edilizia leggera, carpenteria
Sicurezza d'uso	Presca antiscivolo e controllo della forza di trazione
Durevolezza	Lunga vita operativa, resistente a urti e sollecitazioni

Materiali e trattamenti

- **Corpo principale:** acciaio selezionato ad elevata resistenza meccanica
- **Componenti mobili:** acciaio trattato per ridurre usura e attrito
- **Impugnatura:** rivestimento ergonomico antiscivolo per massima stabilità durante l'uso

Compatibilità

La pinza è **specificamente progettata** per funzionare con:

- **Tassello a gabbia Akifix NF36**

L'impiego con tasselli di altro tipo o formato potrebbe non garantire risultati conformi agli standard previsti.

Principio di Funzionamento

Il funzionamento si basa sulla **trazione controllata** esercitata sulla vite già inserita nel tassello a gabbia. In questo modo il tassello si espande in modo uniforme all'interno del supporto, assicurando:

- fissaggio stabile e preciso,
- riduzione dei rischi di allentamento nel tempo,
- assenza di deformazioni del supporto o del tassello.

La precisione del meccanismo interno garantisce movimenti fluidi e costanti anche su materiali irregolari o superfici non omogenee.

Applicazioni

La pinza trova impiego professionale in numerosi ambiti tecnici, tra cui:

- **Installazione di controsoffitti** e profili metallici su strutture portanti
- **Fissaggio di pannellature e rivestimenti** murari o metallici
- **Ancoraggio di canaline elettriche e tubazioni leggere**
- **Carpenteria leggera** su calcestruzzo o muratura
- **Interventi in spazi ristretti**, grazie alle dimensioni compatte della versione mini
- **Lavori in quota**, su ponteggi o piattaforme, dove è richiesta rapidità e affidabilità del fissaggio

Vantaggi Operativi

- **Efficienza di installazione:** riduce i tempi di posa grazie alla trazione diretta sulla vite
- **Stabilità del fissaggio:** distribuzione uniforme della forza e riduzione del rischio di allentamenti
- **Ergonomia elevata:** impugnatura confortevole anche per utilizzi ripetuti
- **Precisione meccanica:** movimenti fluidi che garantiscono espansione controllata
- **Durabilità nel tempo:** resistenza a usura, corrosione e urti tipici dei contesti edili
- **Trasportabilità:** design compatto, facilmente riponibile in cassette o valigette degli attrezzi

Scheda Tecnica Prodotto

Uso e Installazione

1. Inserire la vite nel tassello a gabbia (Akifix NF36).
2. Posizionare la pinza sulla testa della vite.
3. Azionare progressivamente la leva per generare la trazione necessaria all'espansione del tassello.
4. Verificare la stabilità del fissaggio e procedere con il montaggio dell'accessorio o della struttura prevista.

Note operative

- Evitare sovratensioni: un'espansione eccessiva potrebbe compromettere la tenuta.
- In caso di prime installazioni, procedere lentamente per familiarizzare con il meccanismo.

Manutenzione

- Pulire la pinza dopo ogni utilizzo per rimuovere polvere e residui di cantiere.
- Lubrificare periodicamente le parti mobili per mantenerne scorrevolezza e precisione.
- Conservare in ambiente asciutto per preservare il trattamento superficiale anticorrosione.

FAQ – Domande Frequenti

A quale tassello è destinata?

È progettata esclusivamente per tasselli a gabbia Akifix NF36.

È adatta per uso intensivo?

Sì, la struttura in acciaio ad alta resistenza garantisce prestazioni elevate anche in contesti professionali.

L'impugnatura è confortevole?

Sì, la forma ergonomica riduce affaticamento e migliora la presa.

Può essere utilizzata in spazi ristretti?

Sì, la versione mini è concepita proprio per agevolare interventi in zone poco accessibili.

Richiede manutenzione speciale?

Solo manutenzione ordinaria: pulizia regolare e lubrificazione periodica.

Cosa la distingue da altri modelli?

Compatibilità dedicata con NF36, robustezza meccanica, precisione di trazione ed elevata ergonomia.

È facile da trasportare?

Sì, grazie alle dimensioni compatte può essere riposta senza ingombro.

Offre resistenza alla corrosione?

Sì, il corpo in acciaio presenta buona resistenza agli agenti esterni e può includere trattamenti protettivi aggiuntivi.

Scheda Tecnica Prodotto

È adatta al fai-da-te domestico?

Pur progettata per uso professionale, può essere impiegata anche in lavori domestici che richiedono precisione e sicurezza.