

Staffa Chiusa per Armatura in Ferro – per Strutture in Cemento Armato



Descrizione del prodotto

Le **staffe chiuse per armatura in ferro** sono elementi di rinforzo ausiliari impiegati nelle strutture in cemento armato. La loro funzione principale è stabilizzare le barre longitudinali, incrementando la rigidità della struttura e, in alcuni casi, trasferendo le forze trasversali.

La forma chiusa con **sovrapposizione a 135°** garantisce una maggiore stabilità e resistenza, prevenendo fenomeni di instabilità e migliorando le prestazioni meccaniche della struttura.

Caratteristiche tecniche

- **Materiale:** Tondino di ferro
- **Diametro tondino:** Ø 5 mm
- **Tipologia:** Staffa chiusa per armatura in cemento armato
- **Dimensioni esterne disponibili:**
 - 20 × 20 cm
 - 20 × 25 cm
 - 20 × 30 cm
 - 20 × 40 cm
 - 20 × 50 cm
 - 25 × 25 cm
 - 35 × 35 cm
 - 40 × 40 cm
 - 45 × 45 cm
 - 50 × 50 cm

Fortunato S.r.l.
P.IVA:04365870759
S.P.353 - 73019 Trepuzzi

CONTATTI:
+39 327 3023594
+39 0832 758 469
info@fortunatoshop.it

Assistenza clienti:
+39 327 302 3594
(dal lunedì al venerdì 9.00 - 12.00 / 16.00 - 18.00)

- **Forma:** Rettangolare/Quadrata a seconda delle dimensioni
- **Angolazione:** Piegatura con sovrapposizione a 135°
- **Confezione standard:** 1 pezzo singolo
- **Kit disponibili:** confezioni da 5, 10, 20, 50, 100 e 200 pezzi

Funzioni e applicazioni

- Aumento della **resistenza alla trazione** del calcestruzzo armato
- Stabilizzazione delle barre principali di rinforzo
- Trasferimento delle **forze trasversali** in travi e colonne
- Formazione di **strutture robuste e stabili** grazie al raggio di curvatura ottimizzato

Le staffe di rinforzo vengono impiegate nella realizzazione di:

- Travi e colonne in cemento armato
- Scale in calcestruzzo
- Fondazioni e pali
- Architravi e ghirlande strutturali

Modalità di installazione

- Le staffe devono essere posizionate **perpendicolarmente** alle barre di rinforzo principali.
- L'interasse consigliato per l'installazione varia tra **20 e 50 cm**, in funzione delle specifiche progettuali.
- Il raggio di curvatura delle staffe è studiato per adattarsi al diametro delle barre, garantendo un accoppiamento sicuro e una struttura portante efficiente.

Vantaggi

- **Alta resistenza meccanica** grazie al tondino in ferro da 5 mm
- Facilità di installazione in cantiere
- Disponibilità in più formati per adattarsi a diverse esigenze costruttive
- Soluzione modulare: scelta tra confezioni singole o kit multipli per ogni esigenza di cantiere

FAQ – Domande Frequenti

1. Le staffe sono zincate o trattate contro la corrosione?

Le staffe sono realizzate in ferro grezzo. Per utilizzi esposti agli agenti atmosferici è consigliata un'adeguata protezione o trattamento superficiale.

2. Possono essere utilizzate in tutte le strutture in cemento armato?

Sì, le staffe sono idonee per travi, colonne, fondazioni, architravi e scale, rispettando le specifiche progettuali e normative vigenti.

Fortunato S.r.l.
P.IVA:04365870759
S.P.353 - 73019 Trepuzzi

CONTATTI:
+39 327 3023594
+39 0832 758 469
info@fortunatoshop.it

Assistenza clienti:
+39 327 302 3594
(dal lunedì al venerdì 9.00 - 12.00 / 16.00 - 18.00)

3. Qual è la distanza consigliata di installazione?

In genere le staffe si installano ogni **20–50 cm**, a seconda del progetto strutturale.

4. Sono disponibili misure personalizzate?

Il prodotto è disponibile solo nelle misure standard indicate in scheda tecnica.

5. I kit multipli sono confezionati in imballi resistenti?

Sì, i kit da 5 fino a 200 pezzi sono imballati in modo sicuro e pratico per il trasporto e l'uso in cantiere.

Stoccaggio e conservazione

- Conservare le staffe in **luogo asciutto e ventilato**, al riparo da pioggia e umidità.
- Evitare il contatto diretto con il suolo per ridurre il rischio di ossidazione.
- In caso di stoccaggio prolungato, si consiglia la copertura con teloni protettivi.
- Per la movimentazione in cantiere utilizzare bancali o contenitori metallici idonei, così da preservare la geometria delle staffe.