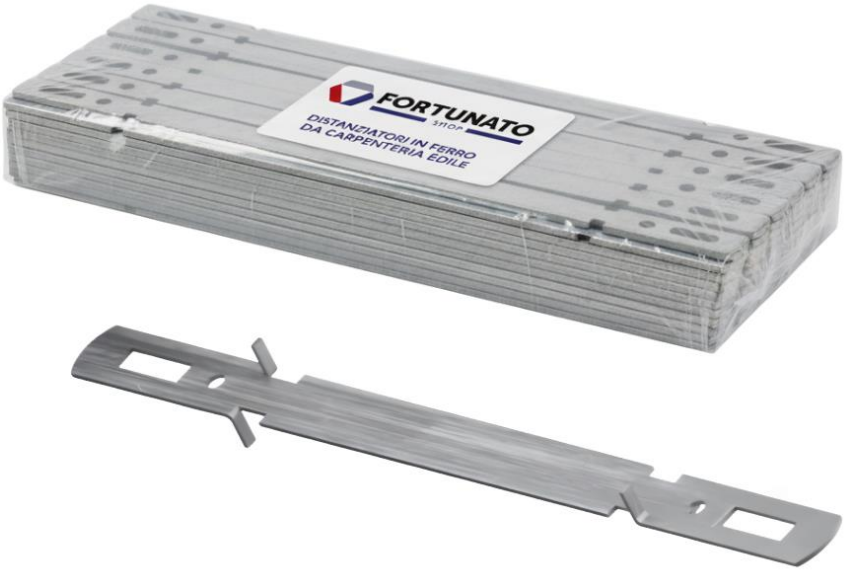
Set di Distanziatori in Ferro per Armature Edili



Descrizione

I **distanziatori in ferro per armatura** sono elementi fondamentali nelle lavorazioni di **calcestruzzo armato**, progettati per mantenere le barre d'armatura nella posizione corretta all'interno delle casseforme. La loro funzione principale è **garantire una distanza uniforme tra le armature e la superficie esterna del getto**, condizione indispensabile per il rispetto delle **prescrizioni normative sulla copertura minima** e per assicurare la **durabilità strutturale** nel tempo.

Realizzati in **ferro grezzo di alta qualità**, i distanziatori sono sottoposti a processi produttivi che ne assicurano **elevata resistenza meccanica**, **stabilità dimensionale** e **lunga durata** anche in ambienti difficili o aggressivi. La loro struttura robusta li rende **calpestabili** e idonei all'impiego su superfici di lavoro durante la fase di posa delle armature.

Caratteristiche e Vantaggi

- **Sicurezza operativa**: garantiscono superfici stabili e sicure durante la posa, riducendo i rischi di incidenti.
- **Conformità normativa**: assicurano il mantenimento della copertura minima richiesta, prevenendo corrosione e degrado.
- **Durabilità strutturale**: preservano l'aderenza acciaio-calcestruzzo, evitando fessurazioni e cedimenti.

- **Efficienza logistica**: confezioni da circa 100 pezzi per un approvvigionamento rapido e ottimizzato.
- **Facilità d'installazione**: fissaggio semplice e rapido senza l'uso di utensili specifici.

Campi di Applicazione

- **Edilizia residenziale**: fondazioni, plinti, solette, muri portanti.
- **Edilizia commerciale e industriale**: pilastri, travi, pavimentazioni soggette a carichi statici o dinamici.
- **Grandi infrastrutture**: ponti, viadotti, gallerie e opere strategiche ad alte prestazioni.
- **Ristrutturazioni e rinforzi strutturali**: integrazione o sostituzione di armature esistenti.

Specifiche Tecniche

Lunghezza distanziatore	Altezza getto consigliata	Interasse consigliato
10 – 20 cm	200 – 300 cm	25 cm
10 – 20 cm	300 – 400 cm	20 cm
25 – 40 cm	200 – 300 cm	30 cm
25 – 40 cm	300 – 400 cm	25 cm
45 – 140 cm	200 – 400 cm	30 cm

Dati tecnici principali:

- **Lunghezze disponibili:** 15 cm, 20 cm, 25 cm, 50 cm
- **Peso confezione:** variabile in base alla lunghezza; ~100 pezzi per confezione
- **Set disponibili:** 5 pacchi o 10 pacchi da 100 pezzi per ciascuna lunghezza
- **Materiale:** ferro grezzo non trattato, alta resistenza a compressione e taglio
- **Tolleranze produttive:** leggere variazioni di peso e quantità dovute ai processi industriali
- **Sistema di aggancio:** applicazione manuale a pressione sulle barre
- **Sicurezza strutturale:** progettati per resistere a carichi localizzati temporanei
- **Consigli d'uso:** ridurre l'interasse del 10% in caso di calcestruzzo molto fluido o basse temperature

Confezionamento e Logistica

- **Quantità per confezione:** circa 100 pezzi
- **Set disponibili**: confezioni da 5 o 10 pacchi, ciascuno contenente 100 pezzi per lunghezza.
- **Variazioni:** possibili leggere differenze nel peso complessivo o nel numero dei distanziatori per effetto delle tolleranze produttive

Note Tecniche e Raccomandazioni

- Il corretto posizionamento dei distanziatori deve seguire le indicazioni progettuali e le norme vigenti in materia di costruzioni in calcestruzzo armato.
- L'interasse e la quantità dei distanziatori possono variare in funzione delle caratteristiche del getto e delle condizioni ambientali di cantiere.

✅ **Prodotto ideale per professionisti del settore edile** che richiedono affidabilità, precisione e sicurezza nelle opere in calcestruzzo armato.