

Telaio Di Ancoraggio A Pavimento DKC Conchiglia TA/CV4M

Tela

io di ancoraggio a pavimento per armadi CV 714

- **MATERIALI** Acciaio con trattamento galvanico e verniciatura epossidica
- **VITERIA** Acciaio inox AISI 304 per massima durabilità
- **INSTALLAZIONE** Fissaggio sicuro su muratura o basamento
- **COMPATIBILITÀ** Specifico per armadi della serie CV 714
- **APPLICAZIONI** Ideale per uso elettrico, industriale e stradale

Telaio di ancoraggio a pavimento DKC Conchiglia TA/CV4M: supporto robusto per armadi CV 714 e applicazioni industriali

Panoramica tecnica

Il telaio di ancoraggio a pavimento DKC Conchiglia TA/CV4M, identificato dal codice 095737003, rappresenta una soluzione altamente specializzata per garantire l'installazione stabile e sicura degli armadi della serie CV 714. Realizzato con materiali selezionati e processi produttivi avanzati, questo accessorio è pensato per rispondere alle esigenze di installatori, tecnici e progettisti che operano in contesti dove l'affidabilità strutturale è una priorità. Il telaio è costruito in acciaio sottoposto a doppio trattamento: la galvanizzazione protegge dalla corrosione elettrochimica, mentre il rivestimento in vernice epossidica aggiunge uno strato ulteriore di difesa contro agenti atmosferici e aggressioni chimiche. La viteria fornita è interamente in acciaio inox AISI 304, scelta che assicura resistenza meccanica e integrità anche in ambienti ad alta umidità o in presenza di agenti esterni particolarmente aggressivi.

Questo telaio si distingue per la sua compatibilità esclusiva con gli armadi della gamma CV 714, offrendo una piattaforma di ancoraggio progettata su misura. L'installazione su pavimento avviene tramite fissaggio diretto su muratura o basamento, garantendo la massima aderenza e stabilità nel tempo. Il prodotto si inserisce perfettamente nei sistemi di distribuzione elettrica, automazione industriale e infrastrutture stradali dove è fondamentale assicurare che i quadri elettrici rimangano saldamente ancorati anche in presenza di vibrazioni o sollecitazioni esterne.

Benefici utente

L'utilizzo del telaio di ancoraggio a pavimento DKC Conchiglia TA/CV4M comporta numerosi vantaggi pratici sia in fase di installazione sia durante il ciclo di vita dell'impianto. Il primo beneficio consiste nell'affidabilità strutturale: grazie alla combinazione dei

trattamenti superficiali e alla qualità dell'acciaio utilizzato, il telaio mantiene nel tempo le proprie caratteristiche meccaniche senza subire deformazioni o cedimenti dovuti a ruggine o usura.

- **Sicurezza potenziata:** il fissaggio stabile riduce drasticamente il rischio di movimenti accidentali dell'armadio elettrico, contribuendo alla sicurezza generale dell'impianto.
- **Resistenza prolungata:** la doppia protezione superficiale garantisce durata anche in ambienti industriali ostili o esposti agli agenti atmosferici.
- **Semplicità d'installazione:** la struttura del telaio consente un montaggio rapido con strumenti standard, ottimizzando i tempi e riducendo il rischio di errori.
- **Compatibilità dedicata:** progettato specificamente per gli armadi CV 714, elimina il rischio di incompatibilità dimensionale o strutturale.
- **Bassa manutenzione:** i materiali utilizzati richiedono interventi minimi nel tempo, assicurando continuità operativa agli impianti.

L'adozione di viteria in acciaio inox AISI 304 offre ulteriore tranquillità agli operatori: questa lega è nota per la sua resistenza alla corrosione intergranulare e mantiene la propria efficienza anche dopo anni di esposizione a condizioni gravose. L'insieme delle caratteristiche rende il telaio DKC Conchiglia TA/CV4M una scelta preferenziale per chi cerca soluzioni durevoli che rispettino le normative tecniche vigenti nei settori elettrico e industriale.

Casi d'uso

Il telaio trova impiego in una vasta gamma di applicazioni dove è essenziale garantire l'ancoraggio sicuro degli armadi contenitori:

- **Impianti elettrici civili e industriali:** utilizzato come base d'appoggio per quadri elettrici destinati al controllo, distribuzione o automazione delle reti elettriche.
- **Infrastrutture stradali:** ideale per installazioni a bordo strada dove i contenitori devono resistere a vibrazioni costanti causate dal traffico veicolare o da condizioni atmosferiche avverse.
- **Settore ferroviario e trasporti pubblici:** impiegato come supporto per quadri tecnici nelle aree pubbliche o nelle stazioni, dove la sicurezza dell'ancoraggio è fondamentale.
- **Siti industriali esposti ad agenti chimici:** grazie al doppio trattamento protettivo, il telaio mantiene le sue prestazioni anche in presenza di sostanze aggressive.
- **Impiantistica tecnica avanzata:** adottato negli ambienti dove si gestiscono sistemi automatizzati complessi che richiedono contenitori saldamente fissati al pavimento.

L'adattabilità del prodotto alle diverse esigenze progettuali consente agli operatori di standardizzare le procedure d'installazione mantenendo livelli elevati di sicurezza ed efficienza operativa.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio
Codice prodotto	095737003
Sistema compatibile	Armadi serie CV 714
Tipologia	Telaio di ancoraggio a pavimento
Materiale telaio	Acciaio con trattamento galvanico + verniciatura epossidica
Materiale viteria	Acciaio inox AISI 304
Sistema installazione	Ancoraggio diretto su pavimento/muratura
Peso (indicativo)	-
Colore rivestimento	-
Natura accessorio	Dedicato al fissaggio stabile dei contenitori CV 714
Aree d'impiego consigliate	Elettrico, tecnico, industriale, stradale
Sistema protezione superfici	Doppio: galvanico + vernice epossidica
Lavorazioni speciali	-
Tecnologia produttiva principale	Lavorazione metalli e trattamenti protettivi avanzati
Durevolezza stimata (anni)	- (dipendente dalle condizioni d'impiego)
Serraggi previsti	AISI 304 inox inclusa nella confezione standard

FAQ (Domande frequenti)

- **D: Qual è la principale funzione del telaio TA/CV4M?**

R: Garantire l'ancoraggio stabile degli armadi CV 714 mediante fissaggio a pavimento/muratura con elevata resistenza meccanica nel tempo.

- **D: In quali ambienti può essere installato?**

R: È adatto sia per interni sia per esterni grazie alla doppia protezione superficiale; ideale per contesti industriali, tecnici e infrastrutturali esposti ad agenti atmosferici o chimici.

- **D: È compatibile con altri modelli di armadio?**

R: La compatibilità è specifica per la serie CV 714; per altre gamme verificare la documentazione tecnica DKC corrispondente.

- **D: Che tipo di manutenzione richiede?**

R: Il prodotto necessita solo di controlli periodici visivi; non richiede trattamenti aggiuntivi grazie ai materiali resistenti utilizzati nella produzione.

- **D: Quali sono i vantaggi della viteria inox AISI 304?**

R: Offre elevata resistenza alla corrosione e assicura serraggi affidabili nel tempo anche in ambienti aggressivi o umidi.

- **D: Come si effettua l'installazione?**

R: Si raccomanda l'impiego di utensili standard da cantiere; il montaggio prevede il posizionamento del telaio sulla superficie desiderata seguito dal fissaggio tramite viteria fornita.

- **D: È possibile utilizzare questo telaio per impieghi diversi dagli armadi CV 714?**

R: Il design è ottimizzato per i contenitori della serie indicata; eventuali altri utilizzi devono essere valutati caso per caso sulla base delle specifiche tecniche richieste dall'applicazione.

- **D: Come viene garantita la protezione contro la corrosione?**

R: Grazie alla galvanizzazione dell'acciaio seguita da uno strato protettivo in vernice

epossidica che protegge efficacemente sia da agenti atmosferici sia da sostanze chimiche aggressive.

- **D: L'accessorio include tutta la viteria necessaria?**

R: Sì, la confezione prevede la fornitura della viteria necessaria all'ancoraggio secondo gli standard previsti dalla serie CV 714.

- **D: Quale supporto tecnico è disponibile in caso di dubbi sull'installazione?**

R: Per informazioni aggiuntive consultare sempre la documentazione tecnica fornita con l'armadio oppure rivolgersi al servizio tecnico del produttore DKC.