

Kit 6 Cremagliere Nylon M4 con Inserto Metallico per Cancelli Scorrevoli

Kit

di 6 cremagliere : Soluzione modulare professionale per automazioni scorrevoli affidabili e durature

- **ROBUSTEZZA STRUTTURALE:** Le cremagliere sono realizzate in nylon tecnico rinforzato con inserto metallico interno, una combinazione progettata per garantire elevata resistenza meccanica, stabilità dimensionale nel tempo e riduzione delle deformazioni anche in presenza di carichi elevati e utilizzi intensivi.
- **PRECISIONE DI TRASMISSIONE:** La dentatura con modulo M4 assicura un accoppiamento preciso e costante con i pignoni delle motorizzazioni per cancelli scorrevoli, favorendo una trasmissione del moto fluida, regolare e priva di giochi, fondamentale per il corretto funzionamento dell'automazione.
- **SILENZIOSITÀ OPERATIVA:** Il materiale plastico tecnico contribuisce ad assorbire vibrazioni e rumori durante le fasi di apertura e chiusura del cancello, migliorando il comfort acustico in contesti residenziali, condominiali e professionali.
- **INSTALLAZIONE COMPLETA:** Ogni cremagliera è fornita con i propri accessori di fissaggio. Il kit include complessivamente 36 viti e 36 rondelle, consentendo un montaggio ordinato, sicuro e tecnicamente corretto lungo l'intera estensione del cancello.
- **MODULARITÀ FUNZIONALE:** Il kit da 6 elementi da 1 metro consente una lunghezza totale di 6 metri, offrendo flessibilità di configurazione e adattabilità a diverse dimensioni di cancelli scorrevoli senza compromettere precisione e affidabilità.

Kit cremagliere lineari in nylon rinforzato con inserto metallico per automazione cancelli scorrevoli 6 metri

Panoramica tecnica

Questo kit di 6 cremagliere in nylon con inserto metallico è progettato per applicazioni di automazione di cancelli scorrevoli che richiedono continuità operativa, precisione meccanica e lunga durata. La struttura composita unisce la leggerezza e la silenziosità del nylon tecnico alla solidità dell'inserto metallico interno, creando un componente affidabile anche in condizioni di utilizzo frequente.

La dentatura modulo M4 rappresenta uno standard consolidato nel settore delle automazioni per cancelli scorrevoli, garantendo compatibilità con i principali sistemi di motorizzazione e un'interazione ottimale con il pignone. Questo si traduce in movimenti lineari uniformi, riduzione delle sollecitazioni sui componenti meccanici e maggiore efficienza dell'intero impianto.

La configurazione in kit da 6 elementi consente di coprire una lunghezza complessiva di 6 metri, ideale per installazioni residenziali di grandi dimensioni, contesti condominiali o applicazioni professionali. La fornitura completa di accessori facilita le operazioni di montaggio, riducendo i tempi di installazione e garantendo un risultato finale preciso e duraturo.

Benefici utente

Questo kit offre vantaggi concreti sia in fase di installazione sia durante l'utilizzo quotidiano dell'automazione.

- **Affidabilità meccanica:** la presenza dell'inserto metallico riduce flessioni e usura, assicurando prestazioni costanti nel tempo.
- **Movimento fluido:** la dentatura M4 favorisce uno scorrimento regolare del cancello, limitando attriti e disallineamenti.
- **Riduzione del rumore:** il nylon tecnico attenua vibrazioni e rumorosità, migliorando il comfort acustico dell'impianto.
- **Installazione semplificata:** accessori inclusi per ogni elemento permettono un fissaggio rapido e tecnicamente corretto.
- **Versatilità applicativa:** adatto a cancelli scorrevoli di diverse dimensioni grazie alla modularità del kit.
- **Durata nel tempo:** materiali resistenti a sollecitazioni meccaniche e agenti atmosferici garantiscono una lunga vita operativa.

Il risultato è un sistema affidabile, funzionale e adatto a utilizzi professionali e residenziali.

Casi d'uso

Questo kit è indicato per numerosi contesti applicativi legati all'automazione dei cancelli scorrevoli.

- **Cancelli residenziali scorrevoli:** Ideale per abitazioni private che richiedono un funzionamento silenzioso, fluido e affidabile nel tempo.
- **Installazioni condominiali :** Adatto a contesti con traffico medio-alto, dove sono richieste resistenza strutturale e continuità operativa.
- **Nuove installazioni professionali :** Soluzione completa per impianti di automazione realizzati da installatori specializzati.
- **Sostituzione di cremagliere esistenti :** Permette l'aggiornamento di sistemi usurati migliorando precisione e durata dell'automazione.
- **Ambienti esterni esposti :** I materiali impiegati garantiscono buone prestazioni anche in presenza di pioggia, sole e variazioni termiche.

Questo kit rappresenta una soluzione tecnica affidabile per applicazioni nuove o di rinnovo.

Specifiche tecniche

Voce	Dato
Tipologia	Kit cremagliere per cancelli scorrevoli
Numero elementi	6
Dimensioni singola cremagliera	1000 × 30 × 20 mm
Lunghezza singola cremagliera	1 metro
Dimensioni complessive del kit	6000 × 30 × 20 mm
Lunghezza totale lineare	6 metri
Materiale	Nylon tecnico con inserto metallico
Modulo dentatura	M4
Accessori inclusi	36 viti + 36 rondelle
Peso singola cremagliera	1,3 kg
Peso totale kit	7,8 kg
Compatibilità	Motorizzazioni per cancelli scorrevoli con modulo M4

FAQ - Domande frequenti sul kit cremagliere lineari 6m per cancelli scorrevoli

- **D. Questo kit è adatto a cancelli scorrevoli di grandi dimensioni?**
R. Sì, il kit è composto da 6 cremagliere da 1 metro ciascuna, per una lunghezza totale di 6 metri. Questa configurazione lo rende adatto a cancelli scorrevoli di medie e grandi dimensioni, sia in ambito residenziale sia condominiale o professionale.
- **D. Le cremagliere sono già complete di accessori per il montaggio?**
R. Sì, il kit include tutti gli accessori necessari per l'installazione. Sono forniti complessivamente 36 viti e 36 rondelle, corrispondenti a 6 viti e 6 rondelle per ciascuna cremagliera, garantendo un fissaggio corretto e sicuro.
- **D. Il modulo M4 cosa indica e perché è importante?**
R. Il modulo M4 identifica il passo della dentatura della cremagliera. È un parametro fondamentale perché deve essere compatibile con il pignone della motorizzazione del cancello, assicurando un accoppiamento preciso, uno scorrimento fluido e una riduzione dell'usura meccanica.

- **D. Il kit è adatto per installazioni esterne?**

R. Sì, le cremagliere sono realizzate in nylon tecnico con inserto metallico, materiali progettati per resistere agli agenti atmosferici come pioggia, sole e variazioni di temperatura, mantenendo stabilità e funzionalità nel tempo.

- **D. Le cremagliere possono essere tagliate o adattate in fase di installazione?**

R. Le cremagliere da 1 metro consentono una configurazione modulare. Eventuali adattamenti devono essere eseguiti da personale qualificato, mantenendo l'allineamento corretto e la compatibilità con la motorizzazione.

- **D. Questo kit è indicato anche per uso condominiale o intensivo?**

R. Sì, la presenza dell'inserto metallico interno aumenta la resistenza strutturale, rendendo il kit idoneo anche a contesti con utilizzo frequente e cicli di apertura e chiusura ripetuti.

- **D. Il peso del kit include anche gli accessori di montaggio?**

R. Sì, il peso totale del kit pari a 7,8 kg comprende le 6 cremagliere e tutti gli accessori di fissaggio inclusi nella confezione.



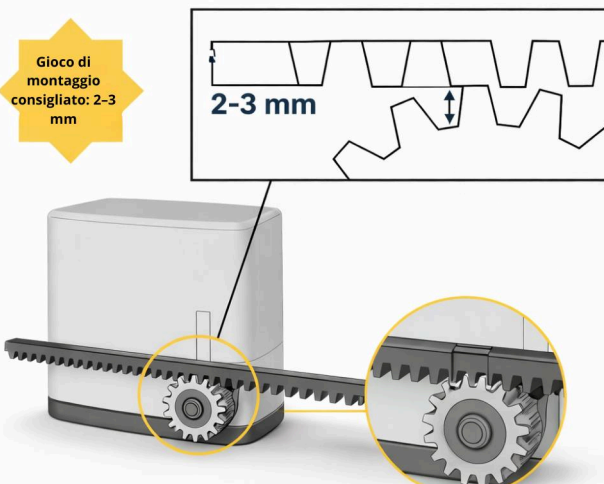
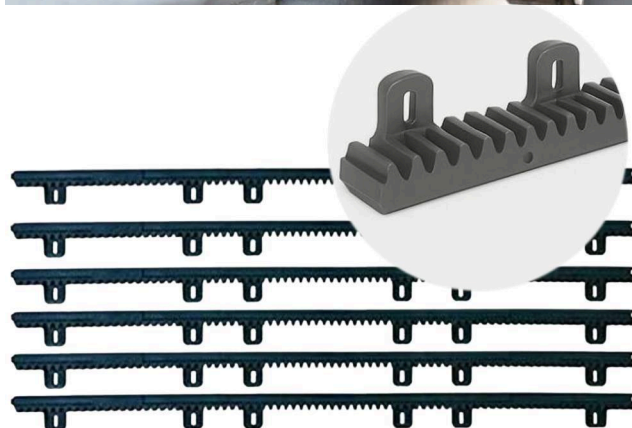
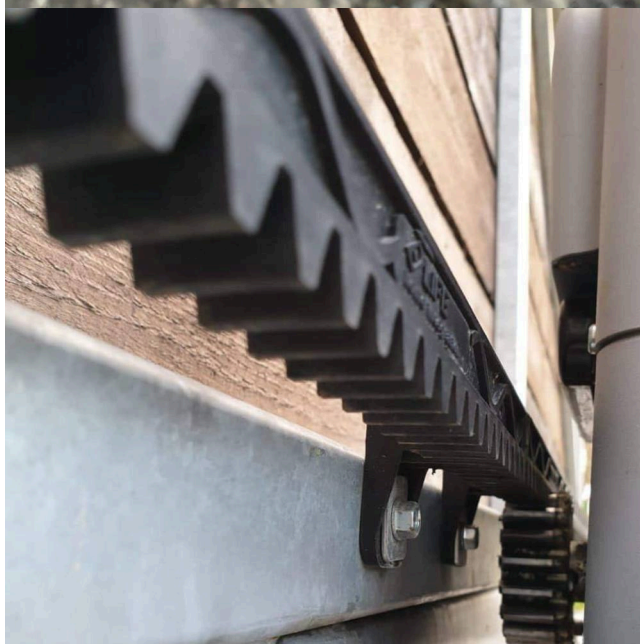
**KIT 6 CREMAGLIERE NYLON M4
CON INSERTO METALLICO****SCHEMA TECNICO DI INSTALLAZIONE****KIT DA 6 CREMAGLIERE**

Immagine illustrativa a scopo tecnico







KIT 6 CREMAGLIERE NYLON M4 CON INSERTO METALLICO



SCHEMA TECNICO DI INSTALLAZIONE

KIT DA 6 CREMAGLIERE

