

EISENMANN

WE ENVISION SOLUTIONS

E-CONVEYOR P&F

Famiglia Overhead

Flusso affidabile di materiali da leggeri a pesanti



www.eisenmann.com

E-CONVEYOR P&F

Famiglia Overhead Flusso affidabile di materiali da leggeri a pesanti

E-Conveyor P&F: un sistema variabile, solido e innovativo

Grazie agli affidabili sistemi di flusso dei materiali Power & Free è possibile gestire senza problemi diverse aree dell'impianto a velocità diverse. Sia che si tratti di impilamento, trasporto temporizzato o a ciclo continuo, i set di carrelli possono essere inseriti e disinseriti tramite scambi o trasferiti in modo rapido e affidabile da catene con velocità adeguata alla funzione a catene veloci. Anche il collegamento con altri sistemi di trasporto avviene senza alcuna difficoltà.



Intralogistica priva di trasferimenti collegata senza cambio di sistema, per un collegamento diretto efficiente dal punto di vista energetico, economico e flessibile del processo di rivestimento a monte e a valle. Il punto di forza del sistema risiede nell'alimentazione e nel prelievo mirati, nello stoccaggio, nello smistamento e nel dosaggio, nonché nel trasporto continuo. I sistemi Power & Free possono collegare un'ampia varietà di siti di produzione grazie alla loro elevata flessibilità in termini di velocità e fluidi, per lo più senza ulteriori trasferimenti di pezzi o modifiche di sistema dalla produzione grezza, all'ingegneria di processo fino all'imballaggio.

Collaudato e di facile manutenzione

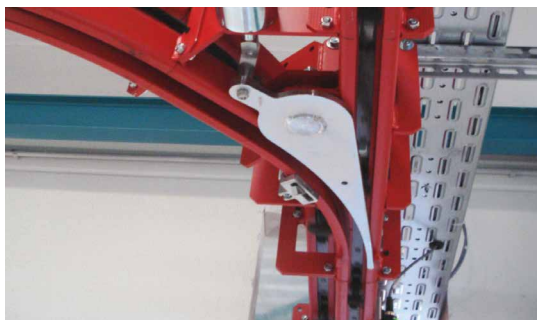
I robusti carrelli, gli azionamenti, i fermi e gli scambi, nonché un sistema di binari stabile, garantiscono un'elevata disponibilità e una lunga durata. L'uso di componenti standard collaudati e di numerosi componenti identici, ad esempio attuatori identici nei fermi e negli scambi, riduce al minimo gli interventi di manutenzione e il magazzino di pezzi di ricambio.



Vantaggi in sintesi

- Design solido e compatto per una lunga durata e un'elevata disponibilità dell'impianto
- Funzionamento efficiente ed elevata sicurezza di processo grazie a un design a bassa manutenzione e usura, ad esempio con meno sensori
- Risparmio di energia e di spazio grazie al design compatto
- Bassa rumorosità grazie a binari a catena incapsulati e trascinatori rigidi
- Disponibilità di tre dimensioni di sistema per carichi diversi
- Innumerevoli impianti utilizzati con successo in tutto il mondo





Dati tecnici: sistema 666, per carichi leggeri

Carico/linguetta	Max. 800 kg
Velocità	circa 0,5 - 12 m/min.
Passo min. catena/trascinatore	400/500 mm

Dati tecnici: sistema 668, per carichi pesanti

Carico/linguetta	Max. 6.000 kg
Velocità	circa 0,5 - 8 m/min.
Passo min. catena/trascinatore	500 mm

Dati tecnici: sistema 667, per carichi medi

Carico/linguetta	Max. 2.400 kg
Velocità	circa 0,5 - 10 m/min.
Passo min. catena/trascinatore	500 mm



Maggiori informazioni sulla famiglia Overhead E-Conveyor P&F?

Contattare:

Product Manager

Klaus Breuning
Tel.: +49 7031 78-2673
E-mail: klaus.breuning@eisenmann.com



www.eisenmann.com

Eisenmann GmbH, Tübinger Str. 81, 71032 Böblingen, Germania, tel.: +49 7031 78-0, fax: +49 7031 78-1000



2025 © Eisenmann GmbH | 11-2025

Tutti i diritti riservati. Tutti i testi, le immagini e gli elementi grafici sono soggetti al diritto d'autore e ad altre leggi sulla proprietà intellettuale. L'utilizzo dei contenuti è consentito solo previa autorizzazione di Eisenmann GmbH. Tutte le indicazioni, le descrizioni e le illustrazioni sono soggette a modifiche tecniche, in particolare per quanto riguarda l'evoluzione dei nostri prodotti secondo lo stato dell'arte. Non è previsto alcun avviso specifico in caso di modifiche delle indicazioni, delle descrizioni e delle illustrazioni. Con riserva di singoli errori. Le specifiche tecniche possono variare da un paese all'altro.