

Company profile

Lavoriamo per rendere orgogliosi i nostri clienti

La nostra azienda produce in proprio tutti i suoi prodotti con macchinari all'avanguardia e una progettazione sempre più attenta alle esigenze personalizzate del mercato con software di ultima generazione.

Doing business in a way that makes our clients proud

Our company manufactures all its products in-house using cutting-edge machinery and a design process that is increasingly focused on to the customized needs of the market, using cutting-edge software.

THANK YOU.



GET IN TOUCH



Via Concordia, 41/43
23854 - Olginate (LC)



+39 0341 605056



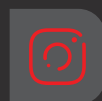
Se.Po. S.r.l.



www.sepoitalia.it



info@sepoitalia.it



[@sepoitalia](https://www.instagram.com/sepoitalia)



SE.PO.
INDUSTRIAL HANDLING SYSTEMS



INDUSTRIAL HANDLING SYSTEMS

Soluzioni personalizzate per la movimentazione industriale

Customized solutions for industrial handling

Your Paint Line *in Motion*

In ogni impianto di verniciatura, la continuità è fondamentale.

Da oltre 50 anni, Se.Po. progetta sistemi di movimentazione industriale pensati per mantenere le linee di verniciatura in movimento, in modo fluido, affidabile e con la massima precisione meccanica.

Non movimentiamo semplicemente prodotti, sosteniamo la produttività.

In every painting plant, continuity is essential.

For over 50 years, Se.Po. has been engineering industrial handling systems designed to keep paint lines moving, smoothly, reliably, and with maximum mechanical precision.

We do not simply move products, we support productivity.



1974

1980

2005

Fondazione della Carpenteria Sergio Pozzi, operante come lavorazione conto terzi.

Foundation of Carpenteria Sergio Pozzi, operating as a subcontract manufacturing workshop.

Specializzazione nella produzione di catene di movimentazione e ricambi a disegno per convogliatori.

Specialization in the production of handling chains and custom spare parts for conveyor systems.

Con l'ingresso in azienda di Marco Pozzi, Se.Po. avvia la produzione di convogliatori per linee di verniciatura.

With Marco Pozzi joining the company, Se.Po. begins the production of conveyor systems for painting lines.



COMPANY

Chi siamo

Specialisti nella movimentazione per linee di verniciatura

Se.Po. è un'azienda manifatturiera italiana con sede nel nord Italia, ad Olginate, specializzata nella progettazione e produzione di sistemi avanzati di movimentazione industriale per linee di verniciatura e trattamenti superficiali.

Negli anni l'azienda si è evoluta da carpenteria metallica a partner specializzato per impianti industriali operanti in contesti produttivi complessi.

La nostra forza risiede nell'integrazione tra competenza meccanica, produzione interna e controllo diretto dei processi, elementi che ci permettono di garantire soluzioni affidabili e durevoli nel tempo.

Who we are

Specialists in handling systems for painting lines

Se.Po. is an Italian manufacturing company based in northern Italy, in Olginate, specialized in the design and production of advanced industrial handling systems for painting and surface treatment lines.

Over the years, the company has evolved from a metal fabrication workshop to a specialized partner for industrial plants operating in complex production environments.

Our strength lies in the integration of mechanical expertise, in-house manufacturing, and direct control of processes, enabling us to deliver reliable and long-lasting solutions.

2014

La Carpenteria Pozzi Sergio si trasforma in Se.Po. di Pozzi Sergio.

Carpenteria Sergio Pozzi becomes Se.Po. di Pozzi Sergio.

2024

La Se.Po. di Pozzi Sergio si trasforma in Se.Po. S.r.l., avviando una nuova fase di crescita strutturata.

Se.Po. di Pozzi Sergio evolves into Se.Po. S.r.l., marking the beginning of a new phase of structured growth.

2025

Marco Pozzi assume la piena guida dell'azienda come Amministratore Unico.

Marco Pozzi assumes full leadership of the company as Managing Director.

PROCESS

Ciclo di Produzione

Ogni sistema Se.Po. è il risultato di un processo interamente gestito e controllato, dalla progettazione alla messa in servizio. Il ciclo di produzione si articola nelle seguenti fasi:

1. Analisi tecnica e studio di fattibilità
2. Progettazione meccanica interna con modellazione 3D
3. Produzione dei componenti a partire dalla materia prima
4. Lavorazioni e assemblaggio componenti
5. Verifiche dimensionali
6. Supporto al collaudo e assistenza post-vendita

La gestione diretta delle fasi strategiche garantisce qualità costante e pieno controllo tecnico lungo tutto il percorso realizzativo.

Analisi
Analysis



Modellazione 3D
3D modeling



Produzione
manufacturing



Lavorazione
machining

Verifiche
inspections



Supporto
support

Production Cycle

Every Se.Po. system is the result of a fully managed and controlled process, from design to commissioning support. The production cycle is structured as follows:

1. Technical analysis and feasibility study
2. In-house mechanical design with 3D modeling
3. Manufacturing of components starting from raw materials
4. Component machining and assembly
5. Dimensional inspections
6. Commissioning support and after-sales service

Direct management of the strategic phases ensures consistent quality and full technical control throughout the entire project.

INNOVATION

Innovazione e Crescita Strutturata

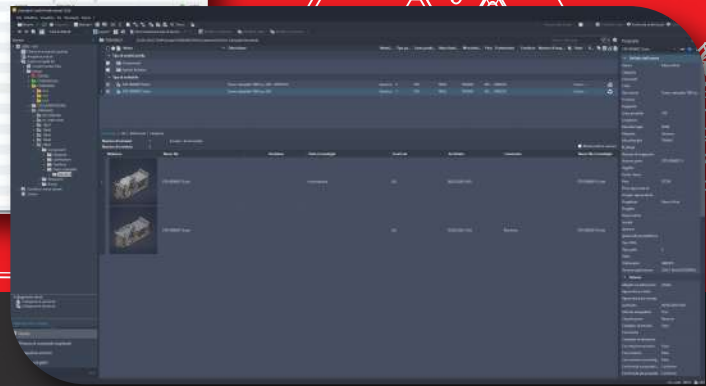
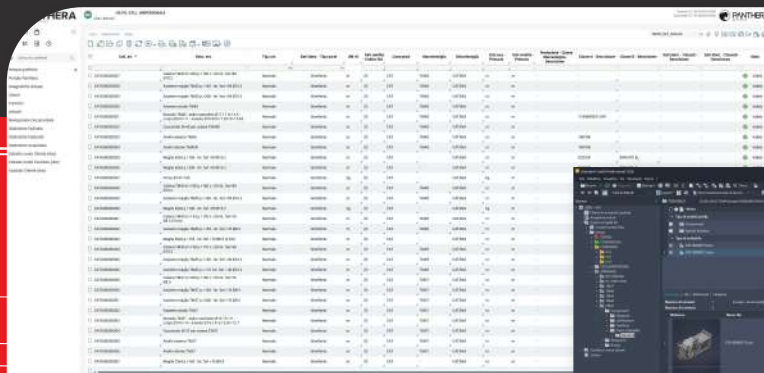
Con la nuova guida aziendale, Se.Po. ha avviato un percorso di evoluzione organizzativa e tecnologica volto a rafforzare struttura, controllo e visione di lungo periodo.

Novità 2026:

- Sistema gestionale ERP integrato, per la digitalizzazione dei principali processi aziendali
- Investimenti in macchinari di ultima generazione, per l'ottimizzazione dei tempi ed una miglior qualità e precisione del prodotto

Nel breve termine Se.Po. prevede:

- Implementazione del sistema di gestione per la salute e sicurezza secondo lo standard ISO 45001
- Sviluppo del sistema qualità secondo lo standard ISO 9001"



Innovation and Structured Growth

Under the new leadership, Se.Po. has embarked on a path of organizational and technological development aimed at strengthening its structure, operational control, and long-term vision.

What's New in 2026:

- Implementation of an integrated ERP management system, to digitalize core business processes
- Investment in next-generation machinery, to optimize production lead times and improve product quality and precision

In the short term, Se.Po. plans:

- Implementation of an occupational health and safety management system in accordance with ISO 45001 standards
- Development of a quality management system aligned with ISO 9001 standards

CONVEYOR CHAIN

Catene di movimentazione

Le catene Se.Po. rappresentano il cuore dei sistemi di movimentazione e sono progettate per operare in contesti industriali ad alta intensità produttiva.

Ogni soluzione viene sviluppata per garantire:

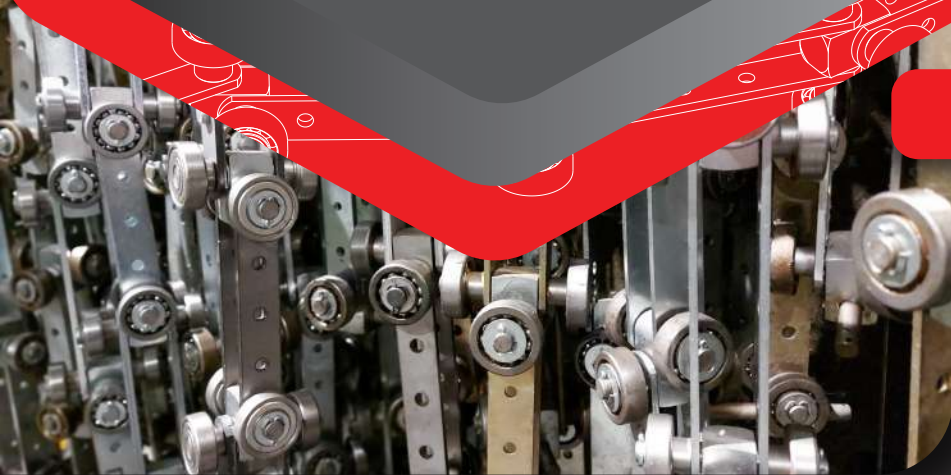
- Elevata resistenza meccanica
- Stabilità di scorrimento
- Lunga durata operativa
- Modularità costruttiva

Handling Chains

Se.Po. chains represent the core of our handling systems and are engineered to operate in high-intensity industrial environments.

Each solution is developed to ensure:

- *High mechanical strength*
- *Smooth and stable running performance*
- *Long service life*
- *Modular design*



CATENA BIPLANARE /CARDANICA

Configurazione strutturalmente rinforzata per carichi elevati e percorsi complessi. Il dimensionamento viene eseguito in base a parametri tecnici specifici del cliente.

*Structurally reinforced configuration for heavy loads and complex routes.
Dimensioning is performed based on customer-specific technical parameters.*



CATENA MONOPLANARE

Soluzione compatta per layout lineari e ottimizzazione degli spazi.

Compact solution for linear layouts and space optimization.

DATI TECNICI

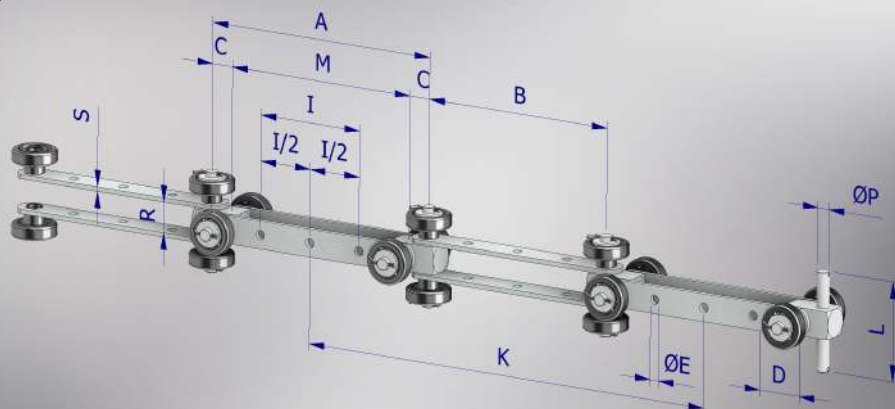
Principali catene di nostra produzione Main chains of our production

TIPO	D mm Ø	A mm	M mm	B mm	C mm	K mm	I mm	L mm	S mm	R mm	P mm Ø	E mm Ø	R max N
CAT-000000110	28	200	160	200	20	400	100	74	3	19.5	9	8.5	3500
CAT-000000225	28	170	130	130	20	300	50	74	3	19.5	9	8.5	3000
CAT-000000100	35	221.4	185	185	18.2	406.4	76	86	4	22.5	11	8.5	5500
CAT-000000280	35	200	160	200	20	400	76	86	4	22.5	11	8.5	5500
CAT-000000049	37	200	160	200	20	400	76	90	4	25	11	8.5	5500
CAT-000000070	37	150	110	150	20	300	40	90	4	25	11	8.5	5500
CAT-000000070	37	150	110	150	20	300	40	90	4	25	11	8.5	5500
CAT-000000229	37	200	160	200	20	400	100	83	4	22	11	8.5	5500
CAT-000000080	40	200	160	200	20	400	100	90	4	27	11	8.5	5500
CAT-000000090	40	220	180	180	20	400	100	90	4	27	11	8.5	5500
CAT-000000097	40	170	130	130	20	300	50	90	4	27	11	8.5	5500
CAT-000000027	45	200	160	200	20	400	85	106	6	32.5	14	10.2	10000
CAT-000000038	45	220	180	180	20	400	85	106	6	32.5	14	10.2	10000
CAT-000000041	45	195	155	155	20	350	76	106	6	32.5	14	8.5	10000
CAT-000000044	45	150	110	150	20	300	40	106	6	32.5	14	10.2	10000
CAT-000000192	45	203.2	163.2	203.2	20	406.4	76	106	6	32.5	14	8.5	10000
CAT-000000202	48	195	155	155	20	350	76	109	6	32.5	14	8.5	10000
CAT-000000210	48	200	160	200	20	400	85	109	6	32.5	14	10.2	10000
CAT-000000001	52	200	160	200	20	400	85	126	6	32.5	14	10.2	10000

Dimensioni indicative per la gamma standard.

Dimensions refer to standard chain configurations.
Custom configurations available on request

All dimensions in mm.
Load capacity expressed in N.



CONVEYOR

Convogliatore Monorotaia

Il convogliatore monorotaia Se.Po. è progettato per assicurare efficienza, precisione e continuità nelle linee di verniciatura e trattamenti superficiali.

Grazie alla configurazione modulare e alla robustezza strutturale, rappresenta una soluzione affidabile per applicazioni aeree a pavimento.

Monorail Conveyor

The Se.Po. monorail conveyor is designed to ensure efficiency, precision, and continuity in painting lines and surface treatment lines.

Thanks to its modular configuration and structural robustness, it represents a reliable solution for both overhead and floor-mounted applications.



Caratteristiche principali Key Features

- 01** Struttura ad elevata rigidità
High-rigidity structure
- 02** Modularità del tracciato
Modular track layout
- 03** Integrazione con impianti esistenti
Integration with existing systems
- 04** Manutenzione semplificata
Simplified maintenance
- 05** Lunga durata operativa
Long service life



CONVEYOR

Convogliatore Birotaia

Sistema di movimentazione progettato per carichi elevati e layout complessi, dove sono richieste stabilità, precisione e affidabilità nel tempo.

La doppia rotaia garantisce una distribuzione ottimale delle sollecitazioni meccaniche, assicurando rigidità strutturale e continuità operativa anche in condizioni di lavoro intensive.

Double-Rail Conveyor

A handling system designed for heavy loads and complex layouts, where long-term stability, precision, and reliability are essential.

The dual-rail configuration guarantees optimal distribution of mechanical stresses, ensuring structural rigidity and operational continuity even under intensive working conditions.



Funzionalità principali Main functions

01

Traslazioni ortogonali
Orthogonal transfers

02

Cambi passo
Pitch changes

03

Variazioni di velocità
Speed variations

04

Elevatori e discensori
Lifts and lowerators

ACCESSORIES

Accessori & Componenti

Se.Po. completa i propri sistemi con una gamma di componenti progettati per garantire piena integrazione meccanica e massima efficienza operativa.

Accessories and Components

Se.Po. complements its systems with a range of components designed to ensure full mechanical integration and maximum operational efficiency.



Ganci semplici e rotanti
Standard and swivel hooks

Bilancelle ed accessori
Load-bars and accessories



Stazioni elevatrici di carico e scarico
Lifting stations for loading and unloading

Strutture di sostegno
Support structures



Gruppi di movimentazione speciale
Special handling units



MISSION

La nostra missione è progettare e realizzare sistemi di movimentazione industriale affidabili, efficienti e durevoli nel tempo, in grado di garantire continuità e precisione nelle linee di verniciatura e nei processi di trattamento superficiale.

Attraverso competenza meccanica, produzione interna e collaborazione diretta con il cliente, sviluppiamo soluzioni su misura che rispondono alle reali esigenze dell'industria moderna.

Per **Se.Po.**, ogni progetto rappresenta un impegno verso qualità, affidabilità e crescita condivisa con i nostri partner.

Our mission is to design and manufacture reliable, efficient and long-lasting industrial handling systems ensuring continuity and precision in painting lines and surface treatment processes. Through mechanical expertise, in-house manufacturing and direct collaboration with our customers, we develop tailor-made solutions that meet the real needs of modern industry.

*For **Se.Po.**, every project represents a commitment to quality, reliability and long-term partnerships.*

RELIABILITY

CONTINUITY

ENGINEERING

