

Azienda

Company

EE
Electroelsa



Azienda Company

Nata nel 1982, è diventata una delle principali fonti di sviluppo e creazione nel settore degli ascensori da cantiere, montacarichi e piattaforme a cremagliera. In 40 anni di attività i prodotti, ascensori da cantiere, montacarichi e piattaforme a cremagliera sono venduti e presenti in 90 paesi nel mondo e coprono tutti i settori edilizi da progetti di piccola dimensione a progetti di enorme impatto.

Gli stabilimenti produttivi ed amministrativi sono nel cuore della toscana, si sviluppano in un'area complessiva di 53000 mq, di cui 14000 mq coperti. Acquistati nuovi ambienti in allestimento per 30000 mq di cui circa 10000 mq coperti, per un totale di 83000 mq di superficie e 24000 mq di coperto.



Founded in 1982, Electroelsa has become a major source of development and creation in the sector of rack and pinion construction hoists, material hoists and mast climbers. During its 40 years of activity Electroelsa have been supplying over 90 world countries, covering all kind of construction fields from small projects to great impact projects.

The production and administrative facilities are located in the heart of Tuscany, with 53,000 mq, of which 14,000 mq are covered. Acquired new rooms under construction for 30,000 mq of which about 10,000 mq are covered, for a total of 83,000 mq of surface area and 24,000 mq of covered space.



Montacarichi
Material hoists and
transport platforms



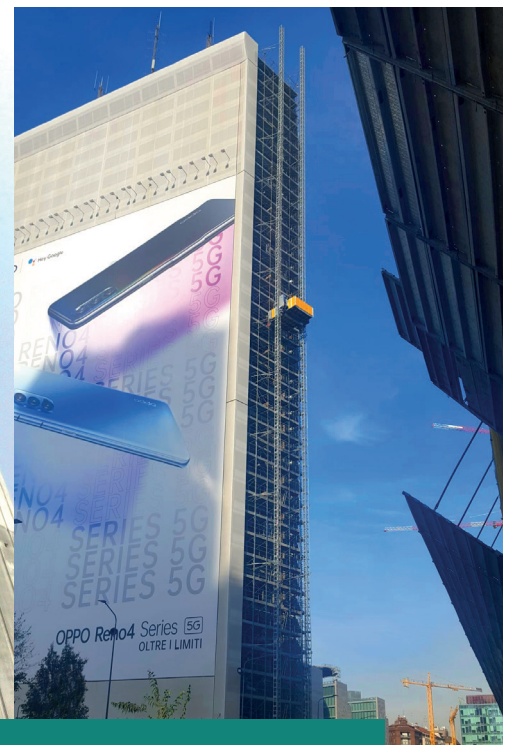
Piattaforme di lavoro
autosollevanti
Mast Climbing work platforms



Ascensori da
cantiere
Construction hoists

Tutte le nostre attività si basano su un obiettivo chiaro e su un insieme di valori che marcano il nostro impegno per rendere il lavoro dei nostri clienti più facile e sicuro. Questi principi, che contribuiscono a creare un ambiente più produttivo e gratificante, abbinati al senso di appartenenza ad un gruppo forte e solido, ci permettono di cercare nuove opportunità a livello internazionale ed incrementare la nostra presenza nei mercati esteri con una offerta di macchine e attrezzature di prima qualità.

Giorgio Taliani
Fondatore e Amministratore Delegato



All our activities are based on a clear objective and on a set of values that mark our commitment to make the work of our customers easier and safer. These principles, which create a more productive and pleasant working environment, added to a sense of belonging to a strong and solid team, allow us to create new opportunities worldwide and increase in foreign markets with a high quality offer of machinery and equipment.

Giorgio Taliani
Founder and Managing Director

Punti di Forza

Electroelsa è strutturata per coprire tutte le esigenze del cliente:

Ufficio tecnico interno dedicato alla progettazione di nuove soluzioni per ogni tipologia di cantiere

Prodotti all'avanguardia progettati per essere sicuri e versatili

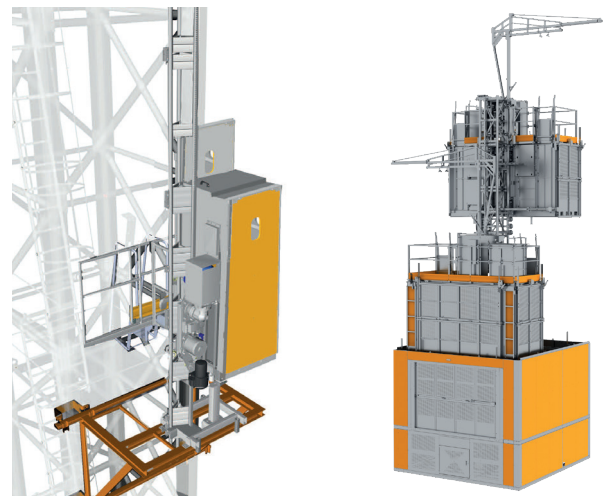
Ampia gamma di prodotti per i cantieri più esigenti

Formazione in luogo

Rete vendite capillare

Servizio post vendita

Servizio di assistenza tecnica in Italia e all'estero anche tramite l'utilizzo di software per controllo da remoto.



Strengths

Electroelsa is organised to cover all customer needs:

Internal technical office dedicated to the design of new solutions for all types of worksite

Innovative products designed to be safe and versatile

Wide range of products suitable for even the most demanding worksite

On-site training

Diffused sales network

After-Sales service

Technical assistance in Italy and abroad also through the use of remote control software.





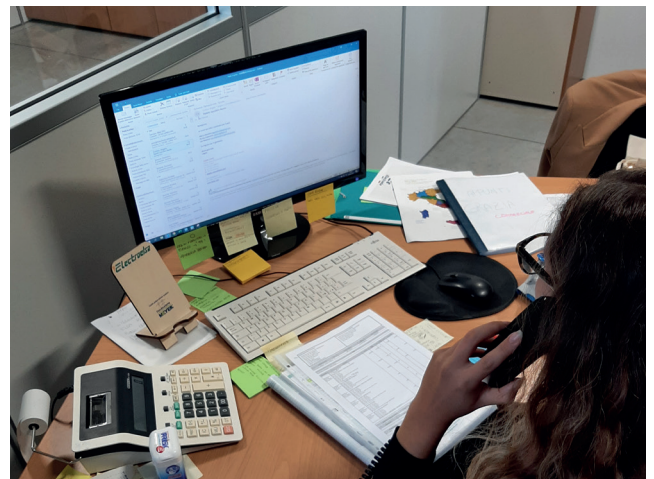
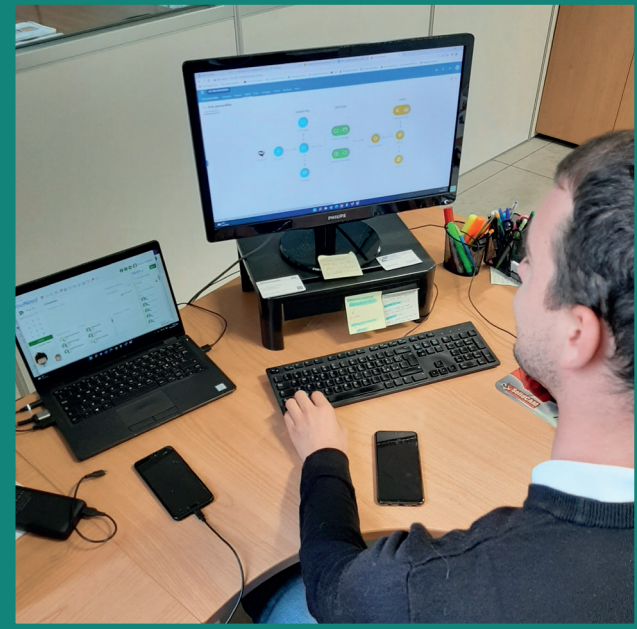
Uffici Amministrativi e Commerciali

Un team molto affiatato di persone forma i nostri uffici amministrativi e commerciali che si occupano della gestione quotidiana delle richieste sia dall'Italia che dall'estero. Dall'offerta alla spedizione del prodotto, il cliente ha sempre un riferimento a sua completa disposizione.

Administrative and Commercial Offices

A close-knit team of people forms our administrative and commercial offices that deals with the daily management of requests from both Italy and abroad.

From the offer to the shipment of the product, the customer always has a reference at his complete disposal.



Ufficio Tecnico

Il reparto tecnico è composto da un team di tecnici e ingegneri meccanici che lavorano alla progettazione e al rinnovamento continuo del prodotto.

Vengono utilizzati i migliori software di disegno e progettazione tridimensionale che permettono una costante verifica dimensionale e strutturale della macchina.

L'aggiornamento dei manuali per l'uso e la manutenzione, distribuiti per ciascuna macchina, si colloca tra le operazioni essenziali ai fini del corretto uso e della sicurezza.

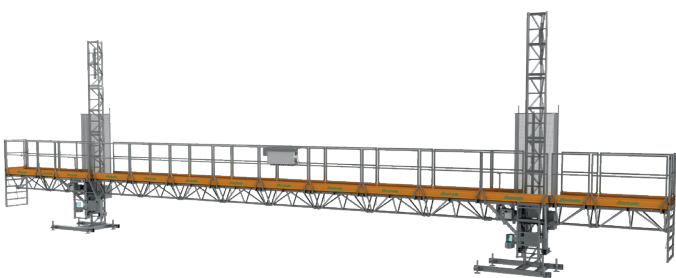
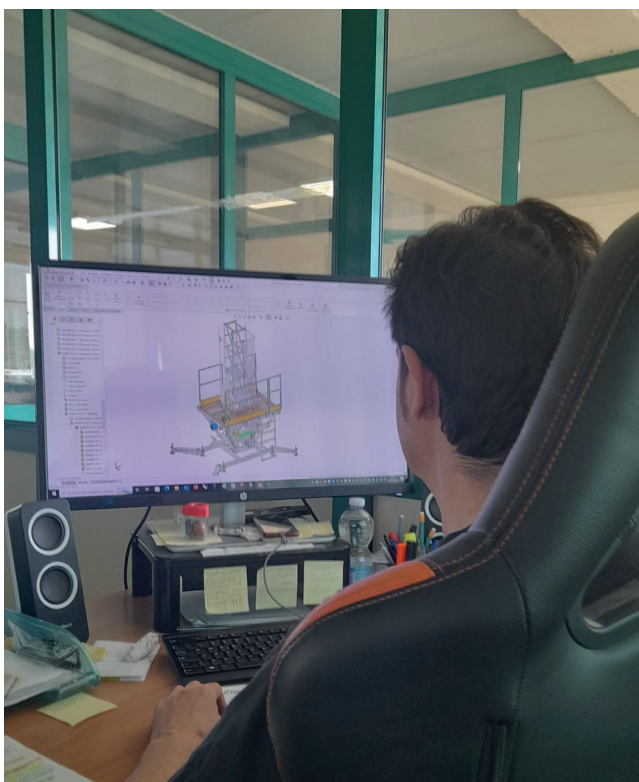


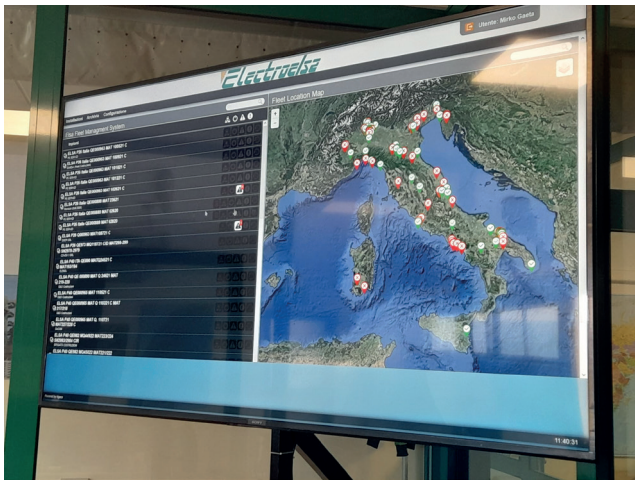
Technical department

A team of technicians and mechanical engineers working the continuous implementation and renewal of the products composes the Technical Department.

The best 3D drawing and design software are used for a constant structural and dimensional inspection of the machine.

The constantly update of use and maintenance manuals, is one of the essential activity to grant a proper and safe use.





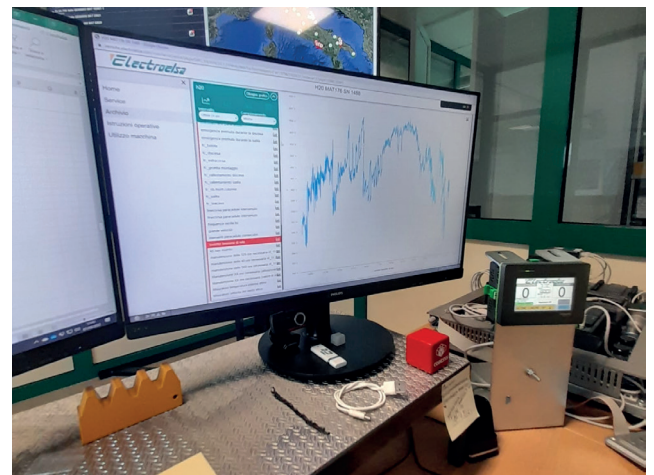
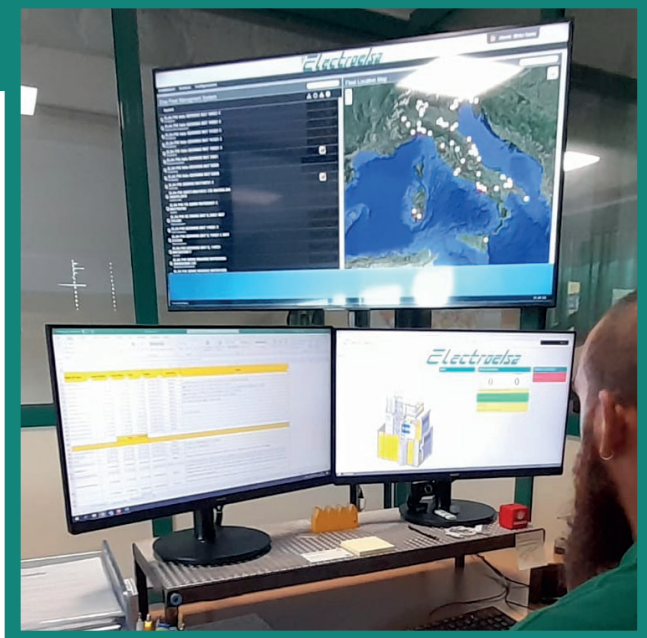
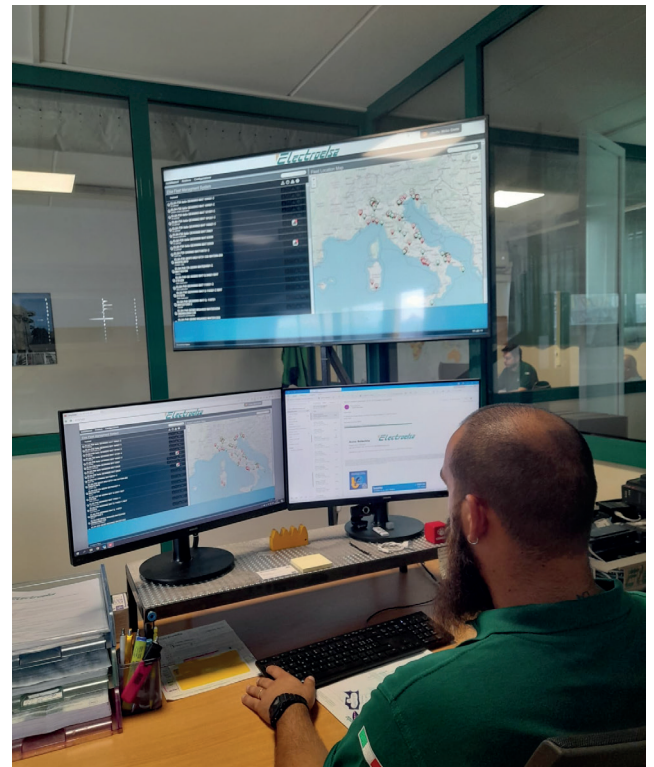
Ufficio Controllo Remoto

Le macchine possono essere allestite con il sistema FULL SYSTEM, con il quale possono essere interconnesse in remoto e sono predisposte per il 4.0. Per maggiori info contattare Electroelsa.



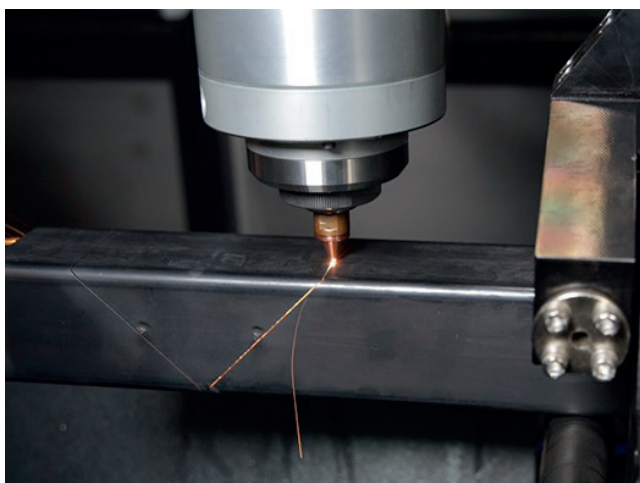
Remote Control Office

The machines can be equipped with the FULL SYSTEM, with which they can be remotely interconnected. For further informations please contact Electroelsa.



Reparto Carpenteria

Tramite l'ausilio di segatrici a nastro con avanzamento automatico, laser tubo, dentatrici per cremagliere a PLC, vengono condotte operazioni di alta precisione in serie.



Carpentry Department

By means of bandsaws with automatic feed, laser tube and rack cutting machines with PLC, high precision works are carried out in series.



Reparto Saldatura Prodotti di Serie

Grazie all'ausilio di robot automatici per la saldatura è possibile assemblare elementi in serie in tempi rapidi e massima efficienza.

Il prodotto completato viene smontato dal supporto previsto e controllato in ogni sua parte per poi proseguire per le altre fasi di produzione.



Series Product Welding Department

With the help of automatic welding robots, it is possible to assemble elements in series speeding up time and maximising efficiency.

The completed product is removed from the intended support and checked in every part; then continued to the other production phases.

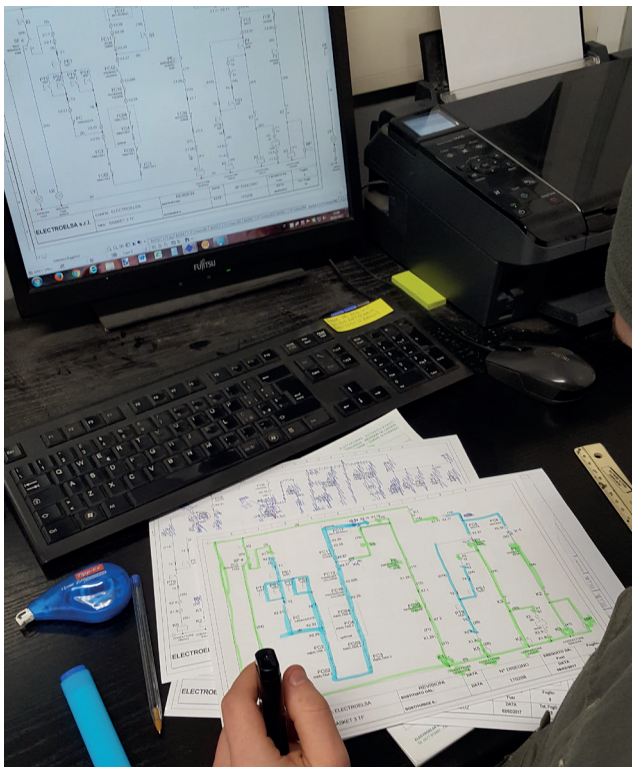


Reparto Elettrico

*Progettazione - Assemblaggio
Programmazione - Completamento*

La progettazione delle parti elettriche ed elettroniche e la programmazione sono uno dei punti di forza dell'azienda che ha iniziato la sua attività proprio partendo da questo ambito.

La costruzione di tutta la parte elettrica fino all'allestimento della macchina e i test finali di funzionamento conferiscono ai prodotti Electroelsa qualità, sicurezza e funzionalità.



Electrical Department

*Design - Assembly
Programming - Completion*

The design of the electrical and electronic parts and the programming are one of the strengths of the company that started its business from this job.

The construction of the whole electrical part up to the assembly of the machine and the final functioning tests give Electroelsa products quality, safety and functionality.

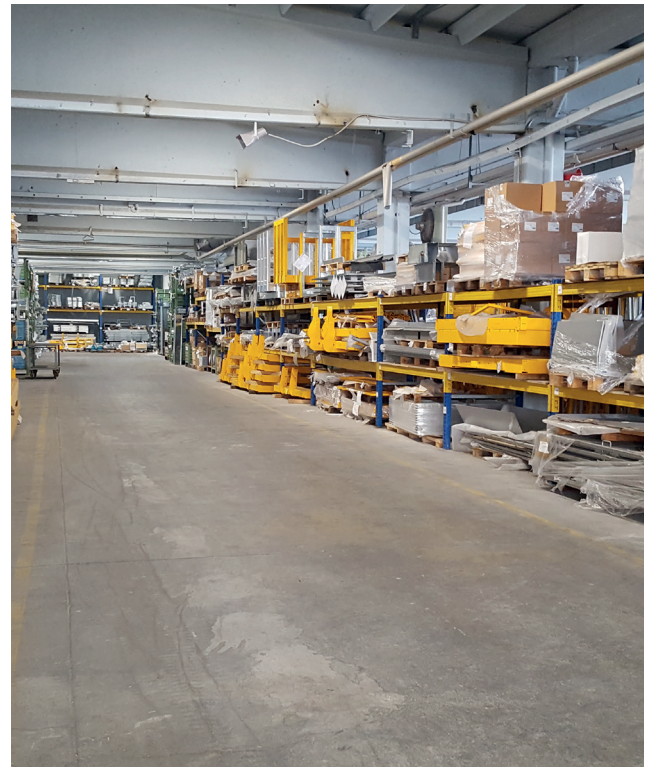
Magazzino

All'interno dell'azienda è presente un ampio magazzino materiali costantemente aggiornato e rifornito, pronto per l'assemblaggio e per la fornitura di parti di ricambio per clienti che hanno già acquistato prodotti.



Warehouse

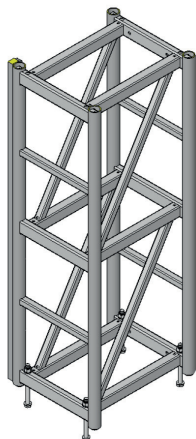
Inside the factory a large material warehouse is continuously supplied and updated with parts ready to be assembled or to satisfy the requests for the supply of spares to costumers who have already purchased the products.



Reparto Assemblaggio

Step comuni di assemblaggio
MINI (fino a 1 tonnellata) e
MEDIUM-LARGE (da 1 a 5 tonnellate)
che si concludono sempre con
test di verifica del prodotto ultimato.

Linee di montaggio in serie
garantiscono una maggiore
precisione e rapidità produttiva.



Assembly Department

Common assembly phases
MINI (up to 1 ton) and
MEDIUM -LARGE (from 1 up to 5 ton)
end with testing verification
on the finished product.

The assembly lines in series
guarantee precision and
production speed.



Reparto Assemblaggio

Assemblaggio dei singoli componenti
con estrema precisione effettuato da
personale altamente qualificato.



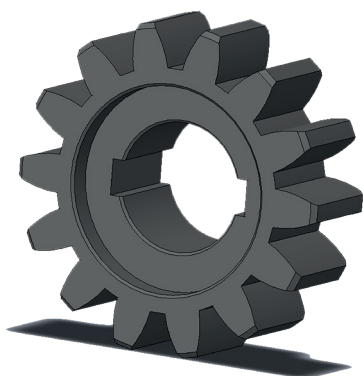
Assembly Department

Single components
assembled with extreme
precision carried out by
highly qualified
personnel.



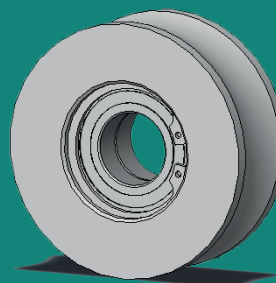
Reparto Accettazione Merce

Ogni componente proveniente dai nostri fornitori viene verificato con l'ausilio di appositi strumenti e immagazzinato per poi essere preparato per il montaggio finale.



Incoming Materials Check-in

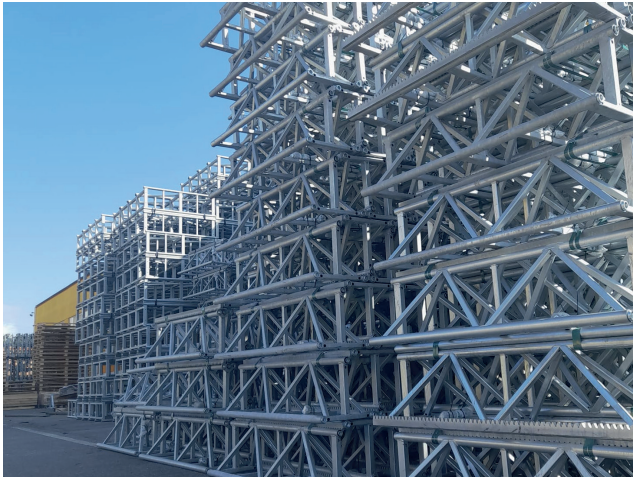
Each component coming from our suppliers is checked with the help of special tools and stored before being prepared for final assembly.



Spedizioni

L'azienda dispone di un ampio magazzino di prodotto finito pronto per la spedizione.

L'ufficio spedizioni si occupa quotidianamente dell'organizzazione e gestione dei numerosi carichi.



Shipping

In the company warehouse a large quantity of ended product is ready for shipment.

The shipping office takes care of the organization and management of the loads of trucks daily.



Corsi di formazione Clienti

All'interno dello stabilimento è presente una specifica area per l'organizzazione di corsi di formazione teorici e pratici su montaggio, uso e assistenza.



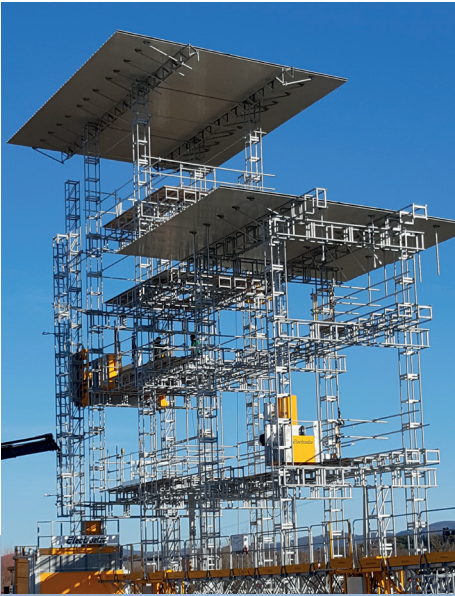
Customer Training courses

Within the factory there is a specific area dedicated to the organization of theoretical and practical training courses about assembly, use and maintenance.



Totem Espositivo per i Tests

I nostri clienti possono visitare gli stabilimenti e provare le macchine presso il totem espositivo sul quale vengono anche effettuati vari test sul prodotto in fase di progettazione.



Exhibiting Totem and Tests Tower

Our customers can visit the production plants and try the machines at our Exhibiting Totem, on which tests are also carried out on the products during design phase.



OCEANIA
Australia
Nuova Zelanda
Tahiti

AFRICA
Algeria
Angola
Costa D'Avorio
Egitto
Gabon
Guinea Equatoriale
Libia
Marocco
Nigeria
Sudan
Tunisia
Sud Africa

AMERICA
USA
Canada
Messico
Antille Olandesi
Barbados
Brasile
Cile
Repubblica Dominicana
Colombia
Perù
Guadalupa
Argentina
Venezuela

ASIA
Arabia Saudita
Dubai
Giappone
India
Iran
Iraq
Kazakistan
Kuwait
Oman
Qatar
Russia
Sri Lanka
Turchia
UAE
Thailandia
Singapore

EUROPA
Danimarca
Svezia
Norvegia
Irlanda
UK
Bielorussia
Moldavia
Polonia
Bosnia
Romania
Moldavia
Belgio
Francia
Spagna
Portogallo
Svizzera
Italia
Vaticano
Lituania
Grecia
Cipro
Malta



NEL MONDO • IN THE WORLD

Electroelse

GAMMA COMPLETA • COMPLETE RANGE



Materials and passengers hoists • Montacarichi materiali e persone

*Disponibili con varie
dimensioni di cesta
Available with different
cages dimensions*



Basket
300 kg
661 lb

*Solo Materiali
Only Materials*



Spider3
300 kg
661 lb



PM-M10
1000 kg
2205 lb



PM-M23
2300 kg
5070 lb

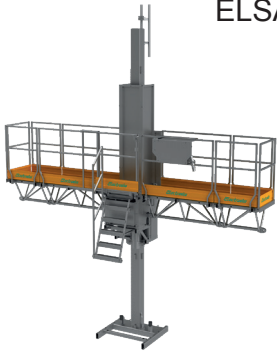


PM-M50
5000 kg
11023 lb

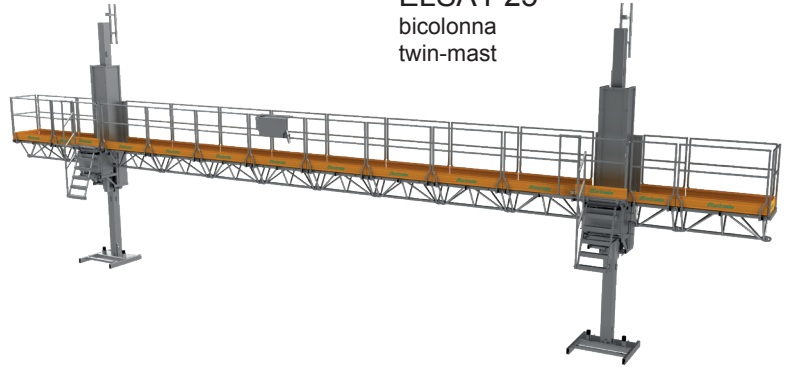


Mast climbing work platforms • Piattaforme di lavoro
(single mast and twin mast) • (monocolonna o bicolonna)

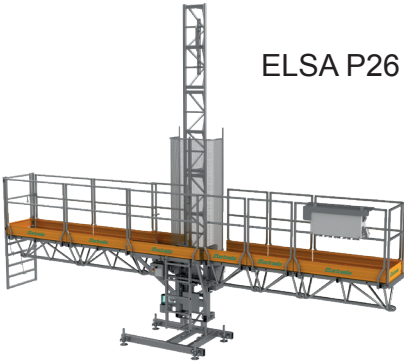
ELSA P25



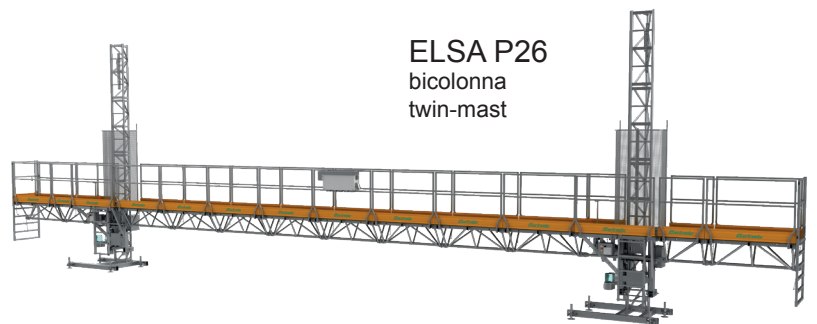
ELSA P25
bicolonna
twin-mast



ELSA P26



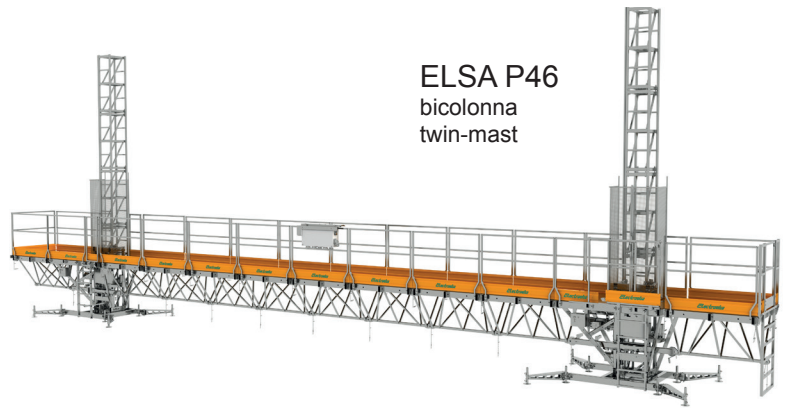
ELSA P26
bicolonna
twin-mast



ELSA P46



ELSA P46
bicolonna
twin-mast



Construction hoists • Ascensori da cantiere



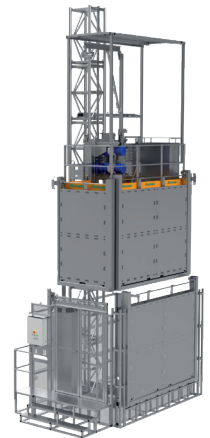
ELSA A03 T-LIFT
200 kg - 441 lb



ELSA H05
500 kg - 1102 lb



ELSA EHP800
1000 kg - 2205 lb



ELSA H20-50
2000 - 5000 kg
4409 lb - 11023 lb



Electroelsa Srl
Località il Piano - 53031 Casole d'Elsa (Siena) - ITALY
Tel. +39 0577 913401 - info@electroelsa.com
www.electroelsa.com

