



**QUANDO**

**LA MOVIMENTAZIONE**

**DIVENTA SEMPLICE**

[www.officinerovers.it](http://www.officinerovers.it)





# CONTENTS

- 04** MISSION E VISION
- 05** PERSONALIZZAZIONE
- 06** LA STORIA
- 07** PRODOTTI
- 08** GRU A PONTE BITRAVE ORPBA
- 10** GRU A CAVALLETTO BITRAVE ORCBA
- 12** GRU A BANDIERA E A MENSOLA ORGBC E ORGBM
- 14** SOLLEVAMENTO BARCHE ORTL
- 16** SETTORI DI IMPIEGO

# MISSION

## Officine Rovers ridefinisce l'eccellenza

Officine Rovers è specializzata nella progettazione e realizzazione di impianti di sollevamento per il settore industriale. Con una forte competenza tecnica e un impegno costante verso l'innovazione, offriamo soluzioni personalizzate e affidabili per soddisfare le esigenze di movimentazione di carichi di ogni portata.

La nostra mission è di fornire soluzioni di alta qualità, innovative e personalizzate nel campo dei sistemi di movimentazione, superando costantemente le aspettative dei clienti. Ci impegniamo a garantire l'eccellenza operativa, la massima affidabilità e un servizio clienti di prim'ordine, ponendo sempre al centro la soddisfazione dei nostri clienti e il raggiungimento dei loro obiettivi.

# VISION

Il nostro impegno è trasformare il modo in cui le aziende gestiscono la movimentazione industriale, fornendo soluzioni all'avanguardia che ottimizzano l'efficienza, la sicurezza e la produttività. Siamo determinati a creare un ambiente di lavoro innovativo e sostenibile, dove la qualità, l'eccellenza e la sicurezza sono al centro di tutto ciò che facciamo.



GUIDATI

DALLA PASSIONE PER

L'ECCELLENZA



QUANDO LA MOVIMENTAZIONE DIVENTA  
SEMPLICE



TAILOR-MADE

# Customizzabili

## Personalizzazione su misura

In Officine Rovers crediamo che i sistemi di movimentazione debbano essere completamente personalizzati per soddisfare le esigenze specifiche di ogni settore e di ogni applicazione, i quali richiedono soluzioni uniche per ottimizzare l'efficienza, garantire la sicurezza e massimizzare la produttività. Pertanto, **lavoriamo a stretto contatto con i nostri clienti per comprendere le loro esigenze e obiettivi specifici.**

Attraverso un'analisi approfondita e una consulenza dedicata, progettiamo e realizziamo sistemi di movimentazione su misura, adattati al contesto operativo e alle caratteristiche del carico da sollevare. Ogni dettaglio, dalla capacità di sollevamento alla configurazione del sistema di controllo, viene attentamente studiato per garantire la massima precisione, affidabilità e sicurezza. Il risultato è un sistema di movimentazione che si integra perfettamente nelle operazioni del cliente, offrendo prestazioni ottimali e un conseguente vantaggio competitivo.

Il motore trifase è l'essenza della potenza e dell'affidabilità. Offre prestazioni efficienti e costanti, garantendo un sollevamento sicuro e preciso.



L'argano robusto del tipo ORA è una componente essenziale che assicura un sollevamento affidabile e sicuro dei carichi, grazie al suo design studiato e all'utilizzo di materiali di alta qualità.

# LA STORIA

Innovazione Tecnologica e Personalizzazione  
**OFFICINE ROVERS NEL MONDO DELLA INDUSTRY 4.0**



- Officine Rovers attualmente dispone di uno stabilimento di circa 2000 m<sup>2</sup>

## PASSATO

**Officine Rovers è stata fondata nel 2016** per rispondere alla crescente richiesta di competenze specializzate nel settore della movimentazione industriale. Ha stabilito collaborazioni di successo con aziende nazionali e si è distinta per la progettazione e fornitura di impianti di sollevamento completi, diventando un marchio noto in diversi stabilimenti industriali.

## PRESENTE

Officine Rovers si è adattata ai cambiamenti tecnologici dell'INDUSTRY 4.0. Grazie a un team di tecnici aggiornati, l'azienda studia soluzioni innovative per soddisfare le esigenze dei clienti nell'ambito della quarta generazione industriale. Offre un servizio completo che include la definizione delle specifiche tecniche, la progettazione e la ricerca dei prodotti necessari, nonché la realizzazione e la messa in funzione degli impianti.

## FUTURO

Continueremo ad essere all'avanguardia nel settore della movimentazione industriale. Con una costante ricerca di soluzioni innovative, l'azienda si impegna a fornire soluzioni complete e all'avanguardia per soddisfare le esigenze dei clienti. Sfrutterà le opportunità offerte dalle nuove tecnologie e si concentrerà sull'ottimizzazione economica, mantenendo l'equilibrio tra alta tecnologia e necessità specifiche dei clienti.

**COSA FACCIAMO**

# PRODOTTI

// **Con una progettazione meticolosa e l'utilizzo dei migliori materiali, i prodotti di Officine Rovers sono sinonimo di qualità superiore e lunga durata.**

I prodotti di Officine Rovers sono frutto di un'attenta progettazione che considera ogni dettaglio, impiegando componenti di alta qualità. Questo si traduce in prestazioni eccezionali e in un elevato standard di sicurezza sul luogo di lavoro.

Poniamo costantemente l'accento sull'innovazione, cercando sempre nuove soluzioni e tecnologie all'avanguardia per migliorare i nostri prodotti e garantire il massimo livello di efficienza e prestazioni.



**GRU A PONTE BITRAVE ORPBA**

Progettate in conformità alle normative, offrono prestazioni affidabili e sicurezza ottimale. Con travi a cassone, ruote motorizzate e un controllo preciso attraverso l'inverter, queste gru assicurano sollevamenti efficienti.



**GRU A CAVALLETTO BITRAVE ORCBA**

Progettate per offrire prestazioni altamente affidabili, un livello di sicurezza ottimale durante le operazioni e una vasta gamma di portate, garantendo sollevamenti precisi e conformi alle normative del settore.



**GRU A BANDIERA E A MENSOLA ORGBC E ORGBM**

Con varie opzioni di fissaggio e funzionamento, queste gru sono progettate per soddisfare le specifiche richieste del cliente e possono essere accessoriate per affrontare una vasta gamma di materiali e pesi.



**SOLLEVAMENTO BARCHE ORTL**

Macchine "Travel Lift" per la movimentazione di imbarcazioni nei cantieri navali in grado di gestire movimenti multidirezionali tramite inverter e con sistema di sterzata a ruote indipendenti e pesatura del carico per un controllo ottimale.

**MOVIMENTAZIONE INDUSTRIALE SICURA, EFFICIENTE, PERSONALIZZATA**

# Gru A Ponte Bitrave ORPBA

QUANDO

LA MOVIMENTAZIONE

DIVENTA SEMPLICE

**L'eccellenza tecnologica dei prodotti di Officine Rovers si traduce in soluzioni di sollevamento all'avanguardia che superano ogni aspettativa.**

Le gru a ponte bitrave tipo ORPBA prodotte da Officine Rovers rappresentano l'eccellenza nel settore delle soluzioni di sollevamento. Queste gru sono state progettate e realizzate con una meticolosa attenzione ai dettagli e in piena conformità alle normative del settore. La loro struttura è composta da travi a cassone collegate alle testate, che garantiscono una robustezza e una resistenza ottimali. Dotate di ruote motorizzate, controllate da motoriduttori pendolari con motore asincrono trifase, offrono una potenza proporzionata in base alla capacità di sollevamento e allo scartamento della gru. Il controllo preciso delle operazioni di sollevamento è garantito grazie all'utilizzo di un inverter.



**L'argano ORA:** forza inarrestabile, avvolgimento sicuro, performance affidabile. Un concentrato di potenza e durata per operazioni di sollevamento senza compromessi.

### GRUPPO DI SOLLEVAMENTO

Composto da un argano robusto del tipo ORA. Questo argano è costruito con un telaio in acciaio speciale che garantisce una resistenza e una durata eccezionali. Il tamburo avvolgifune con spire elicoidali convergenti assicura un avvolgimento uniforme e sicuro della fune di sollevamento. Il sistema di azionamento è costituito da un riduttore ad assi paralleli appositamente progettato e un motore asincrono trifase autofrenante, che garantisce una performance affidabile e sicura durante le operazioni di sollevamento.

### GAMMA DI PORTATE

La serie STD delle gru ORPBA offre una gamma di portate standard che spazia da 2.000 kg fino a 30.000 kg. Tuttavia, Officine Rovers è in grado di progettare e realizzare gru personalizzate per portate superiori a 30.000 kg, per soddisfare le esigenze specifiche dei clienti. Questa flessibilità dimostra l'approccio su misura di Officine Rovers nell'offrire soluzioni di sollevamento che rispondono alle necessità individuali dei clienti.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Conformità alle normative del settore
- Struttura con travi a cassone collegate alle testate
- Ruote con motoriduttori pendolari (2 o 4)
- Motori asincroni trifase
- Controllo preciso delle operazioni tramite inverter
- Gamma di portate standard da 2.000 kg a 30.000 kg



I PRODOTTI

# Gru A Cavalletto Bitrave ORCBA

Le gru di Officine Rovers sono il risultato di un'ingegneria d'avanguardia, combinata con una maestria artigianale, per offrire prodotti di massima qualità.



Con tecnologie all'avanguardia e materiali di alta qualità, le gru a cavalletto di Officine Rovers rappresentano una scelta ineguagliabile per sollevamenti di precisione in ogni settore.

Le gru a cavalletto bitrave ORCBA di Officine Rovers sono progettate e realizzate con precisione in conformità alle normative del settore. Queste gru sono caratterizzate da travi a cassone collegate alle testate mediante stilate rigide e oscillanti motorizzate, controllate da motoriduttori pendolari con motore asincrono trifase proporzionato alla capacità di sollevamento e allo scartamento della gru. Un inverter gestisce il controllo dei motori, consentendo avviamenti progressivi e frenate graduali per prevenire le oscillazioni del carico sospeso.

### GRUPPO DI SOLLEVAMENTO

Il gruppo di sollevamento delle gru ORCBA include un robusto argano ORA, con un telaio in acciaio speciale e un tamburo avvolgifune con spire elicoidali convergenti. Un riduttore ad assi paralleli e un motore asincrono trifase garantiscono un sollevamento affidabile.

### GAMMA DI PORTATE

La serie STD delle gru ORCBA offre una vasta gamma di portate, da 2.000 kg a 30.000 kg. Per portate superiori, Officine Rovers offre una serie speciale con una progettazione personalizzata per soddisfare le esigenze specifiche dei clienti.

### ALIMENTAZIONE

L'alimentazione delle gru avviene tramite un rullo avvolgicavo motorizzato, garantendo un'adeguata gestione e alimentazione del cavo di sollevamento.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

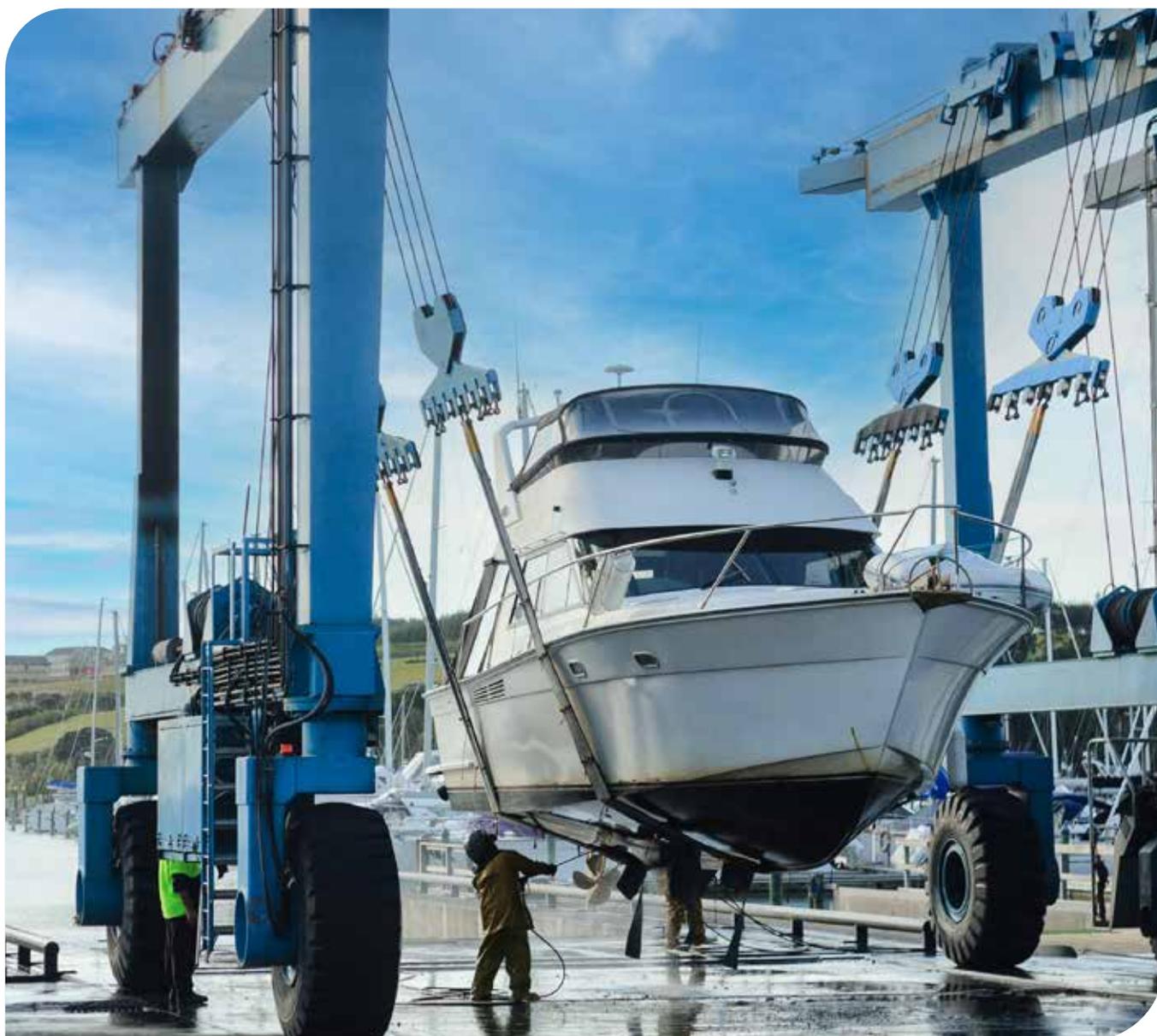
- Conformi alle normative del settore
- Travi a cassone collegate alle testate
- Ruote con motoriduttori pendolari (2 o 4)
- Motori asincroni trifase
- Argano tipo ORA in acciaio speciale
- Portata da 2.000 kg fino a 30.000 kg

• Progettate per superare le sfide più impegnative, garantendo un sollevamento sicuro e affidabile anche in condizioni operative estreme.

I PRODOTTI

# Sollevamento Barche ORTL

Officine Rovers progetta e realizza macchine per la movimentazione e l'alaggio di imbarcazioni all'interno dei cantieri navali, garantendo sui propri prodotti la massima affidabilità e sicurezza.



Progettazione su  
misura delle macchine  
**Travel Lift** per la  
movimentazione navale

Le macchine concepite e realizzate da Officine Rovers si distinguono per la loro straordinaria capacità di garantire una **movimentazione altamente versatile e precisa** all'interno dei cantieri navali.

Queste sofisticate apparecchiature sono progettate per offrire una vasta gamma di movimenti, compresi quelli in direzioni diagonali e laterali, rendendo possibile il trasporto sicuro ed efficiente di imbarcazioni di varie dimensioni.

Un elemento cruciale di queste macchine è l'uso di **inverter** che gestiscono in modo impeccabile tutti i movimenti. Questo approccio consente accelerazioni e decelerazioni graduali, prevenendo qualsiasi rischio di oscillazioni indesiderate durante il trasporto dell'imbarcazione.



Particolarmente rilevante è il concetto di **"Travel Lift"**, il quale identifica queste macchine e rappresenta un passo avanti nel campo della movimentazione navale. Questi dispositivi sono dotati di un avanzato sistema di sterzata a ruote indipendenti, gestite da un sistema elettronico di controllo. Ciò consente all'operatore, tramite un radiocomando o un pannello di controllo a bordo, di selezionare la soluzione di sterzata più appropriata a seconda delle condizioni circostanti.

#### **OFFICINE ROVERS È SEMPRE ATTENTA ALLA SICUREZZA**

La sicurezza è un pilastro fondamentale nella progettazione di queste macchine. Officine Rovers ha implementato un **sistema elettronico di pesatura del carico sollevato**, che impedisce il sollevamento in caso di superamento della portata nominale.

Inoltre, il peso sollevato viene chiaramente visualizzato su un display di grandi dimensioni, posizionato in modo strategico sulla macchina, garantendo la massima consapevolezza e sicurezza per l'operatore.

# Gru a bandiera e a mensola ORGBC E ORGBM

Prodotti di alta gamma che migliorano l'efficienza e la produttività



Ciò che contraddistingue le gru a bandiera di Officine Rovers è la loro **versatilità** e **personalizzazione**. Siamo consapevoli che ogni cliente ha esigenze specifiche e materiali diversi da sollevare. Ecco perché progettiamo e realizziamo le nostre gru tenendo conto delle richieste particolari, offrendo soluzioni su misura che si adattano perfettamente alle esigenze di movimentazione dei materiali.

Le gru a colonna possono essere fissate saldamente a pavimento mediante ancoraggio chimico o ancorate su plinti di fondazione, garantendo stabilità e sicurezza durante le operazioni di sollevamento. Inoltre, il funzionamento delle gru è altamente personalizzabile. Possiamo configurare le gru per funzionare manualmente o elettricamente, a seconda delle preferenze e delle necessità del cliente. La rotazione e la traslazione possono essere gestite in modo intuitivo e pratico, assicurando un controllo totale durante le operazioni di sollevamento.



**VERSATILITÀ.** Le gru a bandiera possono essere utilizzate per una varietà di materiali e applicazioni, grazie alla possibilità di dotarle di accessori speciali per la presa dei materiali, come ganci specifici per bobine, sistemi a ventosa per lamiera, vetro, legno o lastre in genere, o sistemi pneumatici a pinza.

### **OTTIMIZZAZIONE**

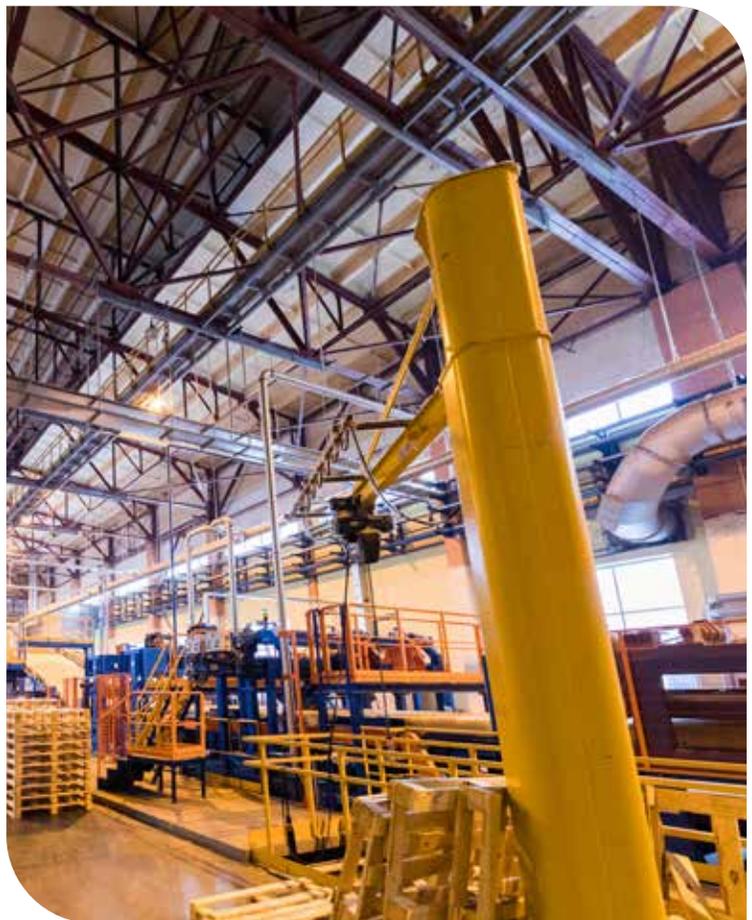
Per ottimizzare la movimentazione dei materiali, le nostre gru a bandiera possono essere equipaggiate con una vasta gamma di accessori speciali. Dalle ganci specifici per bobine, ai sistemi a ventosa per lamiera, vetro, legno o lastre in genere, ai sistemi pneumatici a pinza per il sollevamento di materiali a forma di parallelepipedo, ogni accessorio è pensato per garantire una presa sicura ed efficiente.

### **GRUPPO DI SOLLEVAMENTO**

Sollevamento affidabile e sicuro grazie a materiali di alta qualità e un design ottimizzato. L'utilizzo di un paranco a fune o a catena garantisce una forza di sollevamento potente e stabile. Il riduttore ad assi paralleli e il motore asincrono trifase appositamente progettati assicurano un servizio di sollevamento efficiente e affidabile.

### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Conformi alle normative del settore
- Personalizzazione sulle esigenze del cliente
- Ancoraggio chimico o plinti di fondazione
- Rotazione e traslazione manuali o elettriche
- Possibilità di accessori speciali
- Portata da 250 kg a 5.000 kg



### **GAMMA DI PORTATE**

Officine Rovers offre una vasta gamma di gru a bandiera su colonna e a mensola, con portate standard (STD) che variano da 250 kg fino a 5.000 kg. Siamo in grado di personalizzare le portate per soddisfare le esigenze specifiche dei nostri clienti, offrendo soluzioni su misura che rispondono alle loro esigenze di movimentazione dei materiali.

**APPLICAZIONI**

# SETTORI

// Grazie alla capacità di adattarci alle esigenze specifiche di ogni settore, forniamo soluzioni efficaci che migliorano l'efficienza e la sicurezza nella movimentazione dei materiali in contesti industriali diversi.

## Soluzioni di Movimentazione Industriale su Misura per ogni Settore

Officine Rovers offre soluzioni di movimentazione industriale altamente versatili e personalizzate per soddisfare le esigenze di una vasta gamma di settori industriali. Che si tratti del settore manifatturiero, logistico, navale, energetico, il nostro team di esperti è specializzato nell'adattare le soluzioni alle specifiche esigenze di ogni settore.

Con un approccio rivoluzionario e l'utilizzo di tecnologie innovative, Officine Rovers si posiziona come il leader affidabile e di fiducia per garantire la movimentazione efficiente e sicura delle merci e dei materiali in diversi contesti industriali.



**SETTORE NAVALE**



**SETTORE NAUTICO**



**SETTORE AERONAUTICO**



**SETTORE ENERGETICO**



**SETTORE AMBIENTALE**



**SETTORE LOGISTICA**



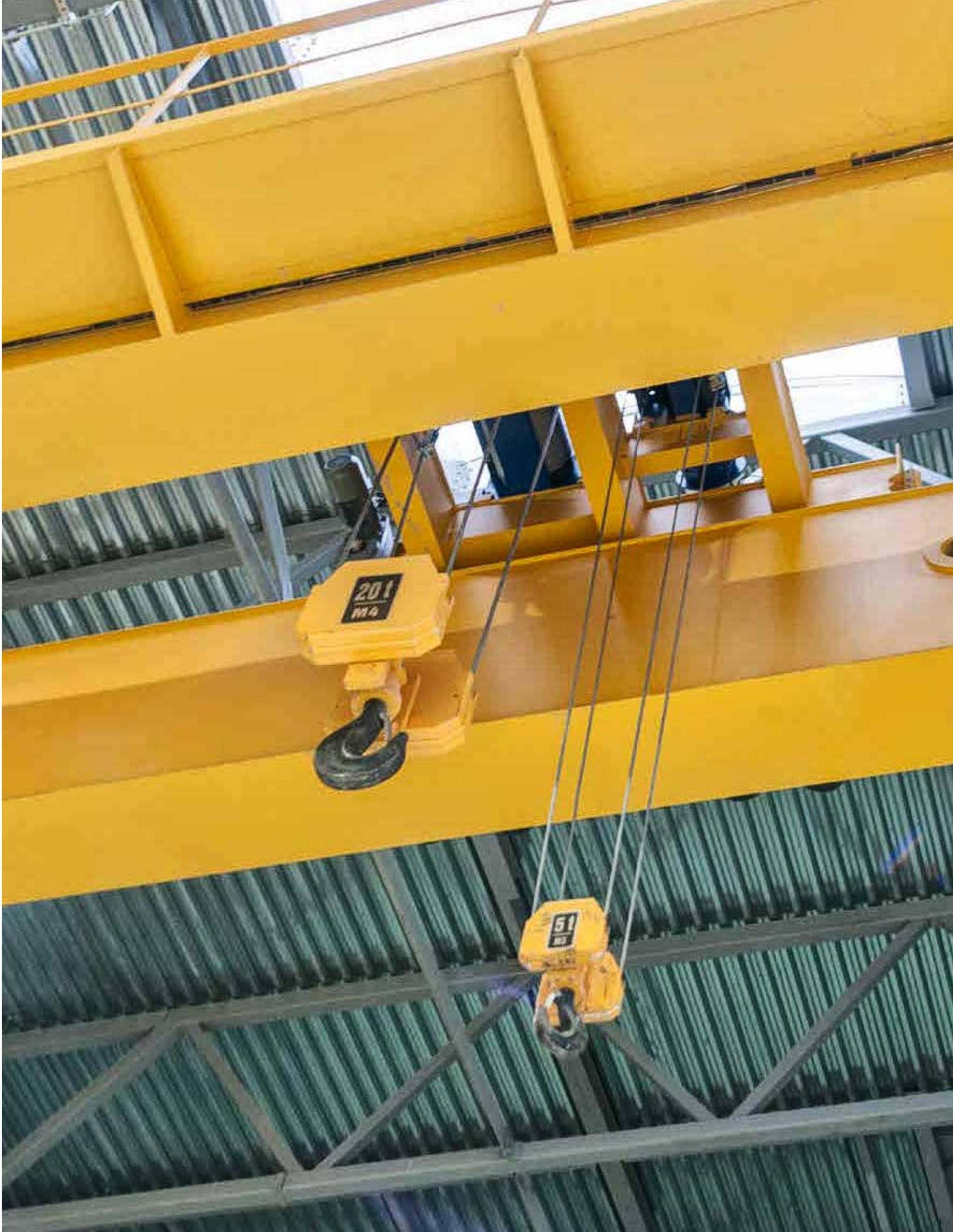
**SETTORE AUTOMATIVE**



**SETTORE DIFESA**



**SETTORE INDUSTRIALE**





P.IVA: 05491680657

STABILIMENTO  
Via Fangarielli, 1  
84131 Salerno (SA)

TELEFONO  
+39 089 8281258

EMAIL  
[info@officinerovers.it](mailto:info@officinerovers.it)



[www.officinerovers.it](http://www.officinerovers.it)