



Handling & Lifting



EMIS È IN GRADO DI STUDIARE,
PROGETTARE E REALIZZARE
LA MIGLIORE SOLUZIONE PER
EFFICACIA E FUNZIONALITÀ.

DAL 1980 AL SERVIZIO DELLE AZIENDE

EMIS, azienda consolidata con esperienza decennale, realizza soluzioni tecnologiche al servizio delle imprese, operando nei settori del MOVIMENTAZIONE e SOLLEVAMENTO.

Per la sua dimensione e diversità di produzione, costituisce un'impresa industriale di ottimo livello, che apporta ai propri clienti una risposta tecnica e commerciale in grado di soddisfare le richieste più specifiche.

OLTRE 3000 IMPIANTI INSTALLATI

I nostri impianti vengono utilizzati nei più svariati settori, in Italia e nel mondo, testimoniando l'affidabilità e la qualità del nostro lavoro.



L'AZIENDA

L'AZIENDA

DAL PROGETTO AL PRODOTTO FINITO

EMIS è in grado di affiancare il committente nell'esecuzione di prototipi e progetti industriali. La fase di progettazione viene sviluppata in accordo con il sistema di qualità utilizzato dall'azienda, coinvolgendo tutte le altre fasi della realizzazione del prodotto.

I disegni vengono sviluppati tramite le più recenti tecniche di progettazione, in particolare con l'utilizzo della piattaforma Solid Works, programma di modellazione solida che consente la realizzazione di disegni di assieme complessi, riduce gli errori di progettazione e permette di fornire al cliente una visione completa dell'impianto.

HANDLING AND LIFTING EQUIPMENT

- > Analisi statiche e dinamiche
- > Analisi elastiche degli elementi finiti
- > Progettazione meccanica
- > Progettazione elettrica

SERVICE

- > Ispezioni periodiche
- > Contratti di manutenzione
- > Parti di ricambio
- > Consulenza tecnica



PROGETTAZIONE



HANDLING AND LIFTING EQUIPMENT

SOLUZIONI CHIAVI IN MANO

L'esperienza accumulata in oltre 30 anni di attività, volta alla continua ricerca industriale, ci permette di realizzare soluzioni tecnologiche al servizio delle imprese che intendono ottimizzare i propri processi produttivi, il proprio prodotto, la propria struttura.

Supportiamo direttamente il Cliente, offrendo soluzioni chiavi in mano per l'industrializzazione e l'automazione dei processi produttivi.

GRU A PONTE

Le gru a ponte Emis trovano impiego in tutti i processi industriali, dalla movimentazione leggera alla movimentazione pesante, integrandosi perfettamente alle strutture dei capannoni grazie alle diverse varianti di installazione. La componentistica di ottimo livello e un'attenta progettazione garantiscono affidabilità e flessibilità di esercizio.



GRU A BANDIERA

Le gru a bandiera Emis sono una soluzione semplice e pratica, generalmente utilizzata per servire singole postazioni di lavoro. La peculiarità di questi impianti è data dalla possibilità di adattarsi ad aree di lavoro con spazi limitati dove altri impianti non potrebbero essere disposti. Inoltre, garantendo molteplici configurazioni, essi possono essere installati anche in strutture con soffitti bassi, con ostacoli particolari o con esigenze specifiche.



GRU A CAVALLETTO

Le gru a cavalletto Emis sono ideali per ogni esigenza, dalla movimentazione dei prefabbricati e alla costruzione di grandi opere. Ogni gru costruita da Emis su specifiche esigenze del cliente, viene assemblata e collaudata presso i nostri stabilimenti prima dell'installazione presso il cliente finale.



GRU ATEX

Emis progetta e produce impianti di trasporto e sollevamento antideflagranti in conformità alla Direttiva ATEX 94/9/CE per zona 1 e 2 in accordo alla direttiva europea ATEX 94/9/CE e alle prescrizioni della normativa EN 13463.

GRU AUTOMATICHE

Gli impianti speciali EMIS sono progettati per adattarsi a qualsiasi esigenza produttiva. Possono essere studiati per ogni classe di utilizzo e per prevedere movimentazioni in automatico o in semi automatico. Cartiere, fonderie, forni di incenerimento, trattamento rifiuti, centrali elettriche sono solo alcune delle tipologie di industria pesante dove le nostre macchine trovano applicazione.



ATTREZZATURE

L'esperienza accumulata in oltre 30 anni di attività volta alla continua ricerca industriale e la passione nel costruire macchine, ci permette di realizzare soluzioni tecnologiche al servizio delle Imprese che intendono ottimizzare i propri processi produttivi, il proprio prodotto, la propria struttura. Supportiamo direttamente il Cliente, offrendo soluzioni chiavi in mano per l'industrializzazione e l'automazione dei processi produttivi.



BILANCINI DI SOLLEVAMENTO

I bilancini di sollevamento Emis, sono progettati per ogni esigenza e coprono una vasta gamma di applicazioni. In particolare vengono realizzati: bilancini a ganci fissi, bilancini a ganci regolabili, bilancini modulari, bilancini su specifica del cliente.



CARRELLI SEMOVENTI

I carrelli semoventi Emis, sono studiati appositamente per risolvere al meglio le specifiche e più complesse necessità di movimentazione. La Emis produce carrelli semoventi a batteria, carri trasferitori, rimorchi industriali e piattaforme elevatrici.

SOLLEVATORI A COLONNA

I sollevatori a colonna Emis, sono realizzati sia in versione fissa che in versione mobile. Realizziamo impianti con più sollevatori sincronizzati fra loro con sistema di controllo completamente automatizzato, per sollevamenti di grandi dimensioni e portate.



PIATTAFORME DI MOVIMENTAZIONE

Le piattaforme di movimentazione Emis, sono impiegate per la movimentazione di rotabili ferroviari. Con la possibilità di avere dimensioni e portate secondo le esigenze del cliente. Sia nella versione rotante che traslante è possibile tramite software studiati appositamente, la gestione e il controllo dello scarico ed in carico in tutte le posizioni richieste.



RIBALTATORI

I ribaltatori Emis, sono studiati a seconda delle necessità del cliente, sempre più utilizzati nelle industrie manifatturiere, garantiscono un'alta produttività ed un'estrema sicurezza nel ribaltare pezzi di grandi dimensioni e pesanti.



SGRIGLIATORI A BRACCI ARTICOLATI

Gli impianti di sgrigliamento a bracci articolati, sono utilizzati per opere di presa di piccole e medie dimensioni. Permettono di avere pettini molto larghi con portate elevate.

OPTIONAL

- > Automatismo con comando a distanza
- > Impianto di evacuazione detriti a nastro trasportatore
- > Videosorveglianza
- > Bandiera di sollevamento versione fissa e semovente
- > Alimentazione elettrica con avvolgicavo o linea a festoni
- > Trattamenti protettivi speciali o in acciaio inox



SGRIGLIATORI A FUNI

Impianti di sgrigliamento a fune Emis, sono utilizzati per opere di presa di medie/grandi dimensioni.

Questo tipo di configurazione permette di raggiungere profondità elevate senza avere nessun tipo di componentistica in acqua.

OPTIONAL

- > Automatismo con comando a distanza
- > Impianto di evacuazione detriti a nastro trasportatore
- > Videosorveglianza
- > Bandiera di sollevamento con paranco elettrico di servizio
- > Alimentazione elettrica con avvolgicavo o linea a festoni
- > Trattamenti protettivi speciali o in acciaio inox



PRESTAZIONI,
GRANDI PORTATE E AFFIDABILITÀ.
SONO QUESTI I NOSTRI VERI PUNTI DI FORZA.



SUPPORTO E ASSISTENZA

EMIS è in grado di fornire assistenza per le proprie macchine e per tutti i tipi di gru a ponte (indipendentemente dal costruttore) in tutto il mondo. Benefici tangibili, come la riduzione dei costi di fermo produzione e il miglioramento delle prestazioni negli impianti, sono i motivi per i quali i clienti scelgono i nostri servizi di manutenzione.

REVAMPING

EMIS è in grado di migliorare l'efficienza dei vostri impianti grazie alla sostituzione di tutte le parti obsolete con apparecchiature tecnologicamente più avanzate. Certifichiamo le apparecchiature sottoposte a modifica seguendo le ultime disposizioni di legge.

SERVICE

INTERVENTI PIÙ COMUNI

- > Sostituzione apparecchiature elettriche
- > Sostituzione linee elettriche di alimentazione e comando
- > Sostituzione pulsantiera pensile con radiocomando
- > Sostituzione gruppi traslazione e scorrimento
- > Sostituzione gruppi di sollevamento
- > Modifica scartamento e portata

MANUTENZIONE

Se avete bisogno di pezzi di ricambio per il vostro impianto di sollevamento, EMIS è in grado di fornirvi ricambi elettrici e meccanici dei maggiori produttori nazionali ed esteri. Il nostro personale è in grado di fornirvi tempestivamente consulenza e preventivi.

ISPEZIONI PERIODICHE
CONTRATTI DI MANUTENZIONE
PARTI DI RICAMBIO
CONSULENZA TECNICA



Emis srl
Loc. Colle di Catobagli, 4
60041 Sassoferrato (An)
Italy

Tel. +39 0732 970140
Fax +39 0732 95395
info@emisweb.it
www.emisweb.it

