

MiDi

C R A N E S

lifting easy

MiDi CRANES by EURO CRANE

Desde hace más de 50 años, **EURO CRANE**, es uno de los principales fabricantes europeos de Grúas Automontantes y Equipos de Elevación.

Diseñamos y fabricamos nuestros equipos **MiDi** en nuestra planta de El Burgo de Ebro (Zaragoza) España, bajo las siguientes premisas:

EFICIENCIA, DINAMISMO, DURABILIDAD, SEGURIDAD.

Esto hace de nuestros equipos de elevación, **MiDi**, la solución perfecta para pequeños y medianos constructores, gracias a su movilidad, agilidad, fácil montaje y dinamismo.

Nuestra gama de fabricados **MiDi** integra las siguientes divisiones:

MiDi CRANES - Grúas Automontantes
MiDi WINCH - Elevadores / Polipastos
MiDi ROTATOR - Rotadores

Con más de 50 años de experiencia en fabricación de equipos de construcción, **EURO CRANE** continúa en pleno proceso de expansión internacional. Estaremos encantados de atender cualquier demanda o propuestas de colaboración.

MiDi CRANES, lifting easy

LIFTING EASY



EFICIENCIA

Montaje rápido por una sola persona.
Facilidad de uso.
Fácil configuración.
Mantenimiento económico. Coste contenido.



DINAMISMO

Gran versatilidad. Reducidas dimensiones.
Elevadas prestaciones.
Maniobrabilidad y accesibilidad.
Transporte por vehículo ligero (B+E) 80km/h.



DURABILIDAD

Estructura robusta.
Galvanización en caliente.
Componentes de primer nivel.
Mecanismos accesibles.
Mantenimiento sencillo.



SEGURIDAD

Sensores de seguridad.
Detectores inductivos.
Encoder. Limitadores de giro. Diseño y cálculo por elementos finitos.
Cumplimiento normativas UE y marcado CE.



EFFICACITÉ

Coût maîtrisé.
Montage rapide par une seule personne.
Configuration simple. Facilité d'utilisation.
Maintenance économique.



DYNAMISME

Dimensions réduites. Grande versatilité. Niveau de prestations élevé.
Manœuvrabilité et accessibilité.
Transport au moyen d'un véhicule léger (B+E) 80 km/h.



DURABILITÉ

Composants de première qualité.
Mecanismes accessibles.
Structure robuste galvanisée à chaud.
Composants de première qualité.
Maintenance simple.



SÉCURITÉ

Détecteurs inductifs de charge, encodeur, cellules de charge et limiteurs de rotation. Conçu par CAD et calcul par la méthode des éléments finis. Respect des réglementations UE et du marquage CE.

Depuis plus de 50 ans, **EURO CRANE** est un des principaux fabricants européens de grues autoélevantes et d'équipements d'élevation.

Nous concevons et fabriquons nos équipements **MiDi** sur notre site de El Burgo de Ebro (Saragosse, Espagne), selon les prémisses suivantes.

EFFICACITÉ, DYNAMISME, DURABILITÉ, SÉCURITÉ.

Nos équipements d'élevation **MiDi** représentent la solution parfaite pour des constructeurs petits et moyens, grâce à leur mobilité, rapidité, montage facile et dynamisme.

Notre gamme de produits **MiDi** intègre les divisions suivantes:

MiDi CRANES - Grues à montage rapide
MiDi WINCH - Elevateurs / Palans
MiDi ROTATOR - Rotateurs

Fort de plus de 50 ans d'expérience dans le domaine de la fabrication d'équipements de construction, la société **EURO CRANE** continue son processus d'expansion internationale. Nous serons enchantés de répondre à toute demande ou proposition de collaboration.

MiDi CRANES, lifting easy

CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Opciones de Rodadura: ST – SITE: Rodadura de Obra, RD – ROAD: Rodadura Homologada de Carretera, RD XP – ROAD EXPRESS: Rodadura Homologada Carretera con Contrapesos Integrados.
- Options de roulement: ST – SITE : roulement de chantier, RD – ROAD: roulement homologué de route, RD XP – ROAD EXPRESS: roulement homologué route avec contrepoids intégrés.
- Montaje hidráulico de columna y flecha mediante la botonera.
- Montage hydraulique de colonne et flèche au moyen de l'unité de commande.
- Contrapesos: Configuración de contrapesos de hormigón o metálicos integrados "monoblock".
- Contrepoids: configuration de contrepoids en béton ou métalliques intégrés «monobloc».
- Estabilizadores hidráulicos opcionales para un montaje sencillo.
- Stabilisateurs hydrauliques optionnels pour un montage simple.
- Configuración mediante sistema clásico de Relés o mediante Automata con PLC.
- Configuration au moyen d'un système conventionnel de relais ou d'un automate avec PLC.

USUARIOS / UTILISATEURS Pequeño & Mediano Constructor Constructeur petit et moyen

Trabajos de Construcción, Mantenimiento, Reparaciones, Ampliaciones, Mejoras en Proyectos a Baja Altura y Zonas de Difícil Acceso

Travaux de construction, Maintenance, Réparations, Agrandissements et Améliorations sur des projets de faible hauteur et zones à accès difficile



CONSTRUCCIÓN AGRÍCOLA

Construcciones y Explotaciones agrícolas, ganaderas y rurales.



EDIFICIOS COMERCIALES

Tiendas, Restaurantes, Centros Comerciales Baja Altura, Oficinas, Bancos, Almacenes Comerciales, Naves Industriales, Terminales.



EDIFICIOS RESIDENCIALES

Unifamiliares, Paredos y Adosados, Multifamiliares Baja Altura, Motels y Hoteles Baja Altura, Residencias.



EDIFICIOS PÚBLICOS

Aulas, Laboratorios, Edificios Religiosos y Funerarios, Clínicas y Hospitales Baja Altura.



OBRAS PÚBLICAS

Parques, Estadios, Zonas Deportivas, Defensa, Aerospacial.



CONSTRUCTIONS AGRICOLES

Construccions et explotations agricoles, d'élevage et rurales.



BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Magasins, restaurants, centres commerciaux de faible hauteur, bureaux, banques, entrepôts commerciaux et industriels, hangars industriels, terminaux.



BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

Individuels, mitoyens, immeubles d'habitation de faible hauteur, motels et hôtels de faible hauteur, résidences.



BÂTIMENTS PUBLICS

Salles de classe, laboratoires, bâtiments religieux et funéraires, cliniques et hôpitaux de faible hauteur.



CHANTIERS PUBLICS

Parcs, stades, zones sportives, défense, aéroportual.



GRÚAS AUTOMONTANTES / GRUES À MONTAGE RAPIDE



La gama GT está diseñada para facilitar el posicionamiento de cargas en pequeños trabajos de rehabilitación mediante sistema tipo Luffing. Se caracteriza por no tener carro de gancho.

La gamme GT a été conçue afin de faciliter la manipulation de charges sur de petits travaux de rénovation grâce au système Luffing. Elle se caractérise par son absence de chariot à crochet.



La gama LT permite en su configuración con rodadura el transporte de la grúa mediante un vehículo ligero (arnés B+E). Accede donde otras grúas no pueden.

Dans sa configuration avec roulement, la gamme LT permet le transport de la grue au moyen d'un véhicule léger (permis B+E). Elle permet d'accéder là où d'autres grues ne peuvent pas.



La gama HD proporciona gran capacidad de carga y alcance con un montaje rápido y ágil. Para esas exigentes pequeñas grandes obras.

La gamme HD procure une grande capacité de charge et de portée grâce à un montage rapide et facile, pour ces petits grands chantiers exigeants.



ELEVADORES / ÉLÉVATEURS



Elevador de fachada a cable para carga de 350Kg. Robusto, eficaz, seguro y sencillo.

Élévateur de façade à câble de 350Kg de charge. Robuste, efficace, sûr et simple.

ROTADORES / ROTATEURS



Rotación 360° que aumenta la capacidad de tu manipulador telescópico.

Rotation 360° qui augmente la capacité de ton chariot télescopique.

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES GT10	SC*	10 m	7 m	400 kg	210 kg	ST - SITE
	SC*	10 m	7 m	400 kg	210 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	STD	10 m	7 m	400 kg	210 kg	ST - SITE
	STD	10 m	7 m	400 kg	210 kg	RD XP - ROAD EXPRESS

*SC=span only

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES LT10	SC*	10 m	10 m	400 kg	150 kg	ST - SITE
	SC*	10 m	10 m	400 kg	150 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	STD	10 m	10 m	400 kg	300 kg	ST - SITE
	STD	10 m	10 m	400 kg	300 kg	RD - ROAD

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES LT12	SC*	12 m	14 m	800 kg	110 kg	ST - SITE
	SC*	12 m	14 m	800 kg	110 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	STD	12 m	14 m	800 kg	250 kg	ST - SITE
	STD	12 m	14 m	800 kg	250 kg	RD - ROAD
	STD	12 m	14 m	800 kg	250 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	PLUS	12 m	14 m	1200 kg	325 kg	ST - SITE
	PLUS	12 m	14 m	1200 kg	325 kg	RD - ROAD
	PLUS	12 m	14 m	1200 kg	325 kg	RD XP - ROAD EXPRESS

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES LT14	SC*	14 m	14 m	800 kg	110 kg	ST - SITE
	SC*	14 m	14 m	800 kg	110 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	STD	14 m	14 m	1500 kg	350 kg	ST - SITE
	STD	14 m	14 m	1500 kg	350 kg	RD - ROAD

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES LT15	STD	15 m	18 m	1500 kg	400 kg	ST - SITE
	STD	15 m	18 m	1500 kg	400 kg	RD - ROAD
	STD	15 m	18 m	1500 kg	400 kg	RD XP - ROAD EXPRESS
	STD	15 m	18 m	1500 kg	400 kg	RD XP - ROAD EXPRESS

*SC=span only

Model	Config.	Height	Max radius	Max lifting	Jib lifting	Road system
MDI CRANES HD16	1Ph	16 m	20 m	1200 kg	500 kg	ST - SITE
	3Ph	20 m	22 m	1500 kg	800 kg	ST - SITE
MDI CRANES HD20	3Ph	20 m	22 m	2000 kg	800 kg	ST - SITE
	1Ph	20 m	25 m	1500 kg	700 kg	ST - SITE
	3Ph	20 m	25 m	2000 kg	700 kg	ST - SITE
	1Ph	20 m	27 m	1500 kg	650 kg	ST - SITE
	3Ph	20 m	27 m	2000 kg	650 kg	ST - SITE
	3Ph	20 m	27 m	2000 kg	1000 kg	ST - SITE
MDI CRANES HD21	3Ph	21 m	30 m	2000 kg	800 kg	ST - SITE
	3Ph	21 m	32 m	2000 kg	700 kg	ST - SITE
	3Ph	21 m	32 m	2000 kg	700 kg	ST - SITE
MDI CRANES HD24	3Ph	24 m	30 m	4000 kg	1300 kg	ST - SITE
	3Ph	24 m	35 m	4000 kg	1000 kg	ST - SITE

Model	Max lifting	Engine	Voltage	Elevation speed	Prop
MDI WINCH EUR-350	350 kg	1,5 hp	230V	15 mpm	FIJO - FIXE
MDI WINCH B-350	350 kg	1,5 hp	230V	16 mpm	TELESCÓPICO - TÉLESCOPIQUE

Model	Max lifting	Turn	Configuration
MDI ROTATOR RF360	2500 kg	360°	URNAS - FOURCHE
MDI ROTATOR RM	2500 kg	360°	MULTIACCESORIO - MULTIACCESOIRES

MiDi

CRANES

lifting easy



www.midicranes.com

EURO CRANE S.A.

Ctra. Castellón, km 221 Polígono Industrial "La Noria"
50730 - El Burgo de Ebro (Zaragoza) SPAIN

Teléfono: +34 976 104 209 Email: info@midicranes.com



Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

UNIÓN EUROPEA

Seu contact / Votre contact:

