

01M5AISI

FOLLETO DEL PRODUCTO

WE SIMPLIFY
YOUR LIFTING
TASK

www.flexlifting.com



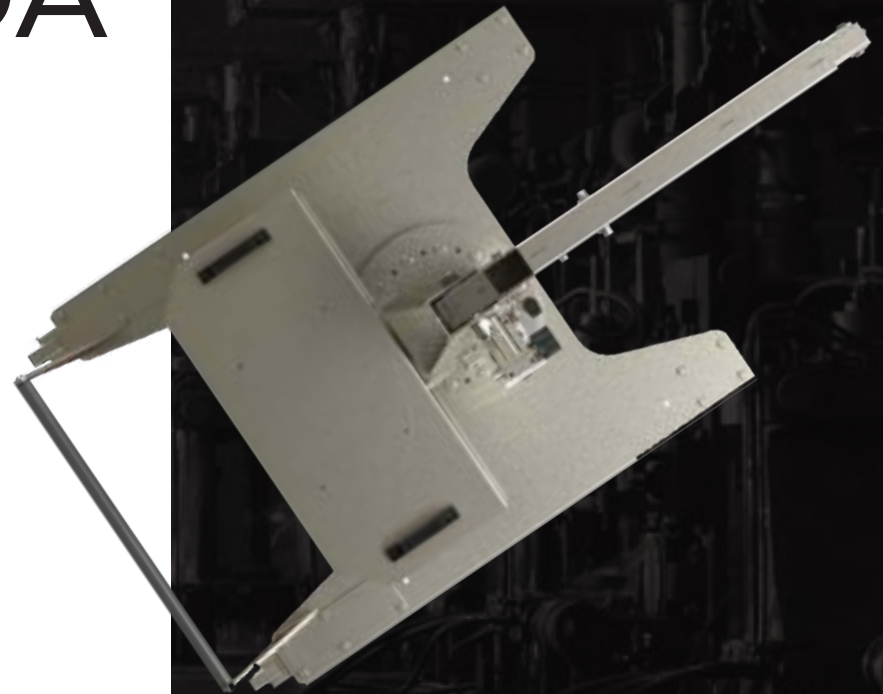


OTM AASI



MINI GRÚA CONTRAPESADA DE ACERO INOXIDABLE

La nuestra grúa contrapesada 01M5AISI de acero inoxidable ofrece una capacidad máxima de 500 kg y es una solución de elevación robusta diseñada para entornos exigentes. Fabricada en acero inoxidable de alta calidad, esta grúa ofrece una excelente resistencia a la corrosión, lo que la hace ideal para su uso en condiciones húmedas o químicamente agresivas. Esta grúa contrapesada de acero inoxidable es perfecta para industrias que exigen una combinación de resistencia, durabilidad e higiene. Su operación manual proporciona un control preciso, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones y la construcción de acero inoxidable garantiza un rendimiento duradero para plantas de procesamiento de alimentos, industrias químicas y farmacéuticas, entornos marinos, instalaciones de salas limpias y otras industrias que requieren soluciones de elevación resistentes a la corrosión.



CAPACIDAD MÁXIMA

500 KG

BRAZO GIRATORIO

360°

ALTURA DE ELEVACIÓN MÁX.* con extensión

2850 MM

ALCANCE MÁX. * con extensión

1270 MM

TABLA DE CARGA CON BRAZO ESTÁNDAR

POS.	ALCANCE MM/INCH.	CAPACIDAD KG/LBS.
1	365 / 14	500 / 1102
2	500 / 20	420 / 926
3	635 / 25	370 / 816
4	770 / 30	320 / 705

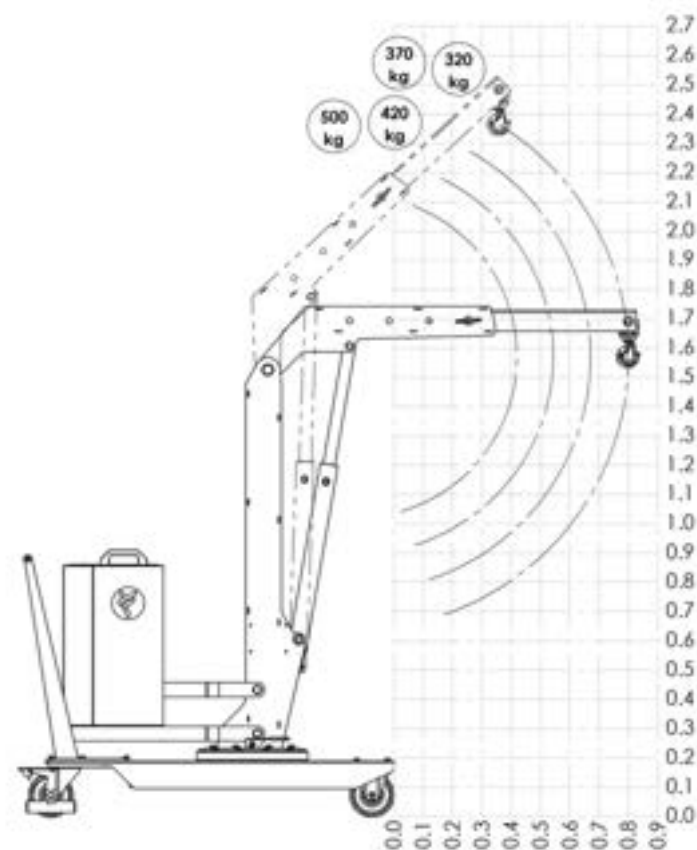
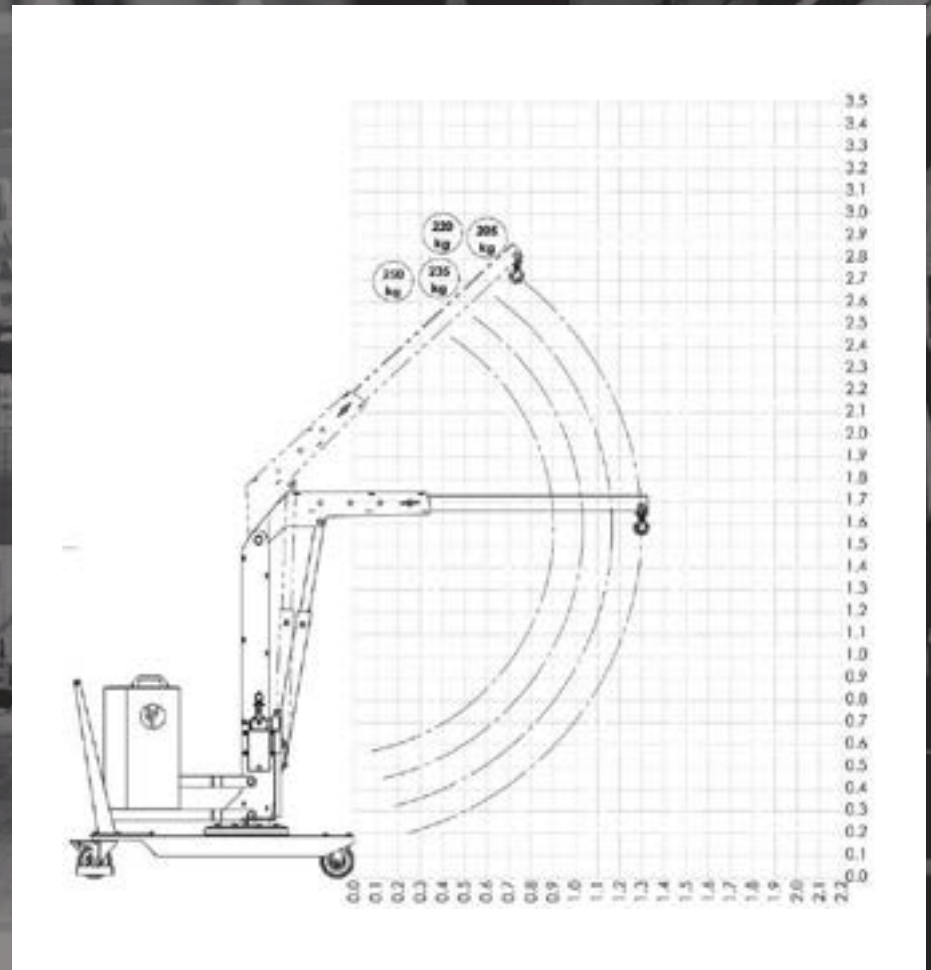
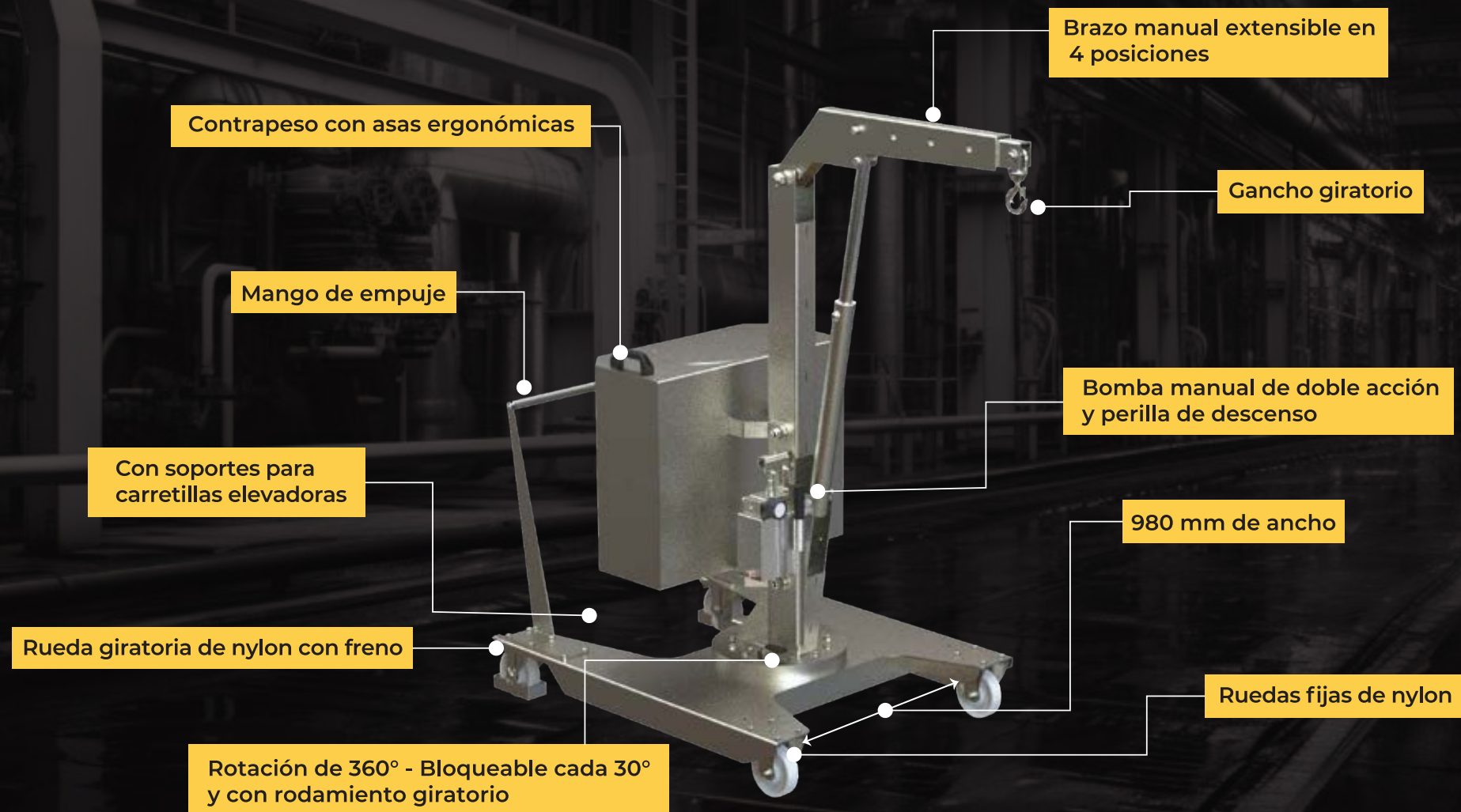


TABLA DE CARGA CON EXTENSIÓN OPCIONAL PZG_AISI

POS.	ALCANCE MM/INCH.	CAPACIDAD KG/LBS.
1	865 / 34	250 / 551
2	1000 / 39	235 / 518
3	1135 / 45	220 / 485
4	1270 / 50	205 / 452



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



8 BUENAS RAZONES

PARA ELEGIR UNA GRÚA DE FLEX LIFTING



FACILIDAD DE USO

Gracias a su diseño intuitivo, nuestras grúas son fáciles de utilizar y no requieren una gran formación del personal. Una solución fácil de usar que mejora la eficiencia y la productividad.

NO REQUIERE INSTALACIÓN

Todas nuestras grúas están contrapesadas, lo que significa que se puede levantar y transportar una carga sin usar estabilizadores. Solo hay que girar la llave para que las grúas comiencen a funcionar. Nuestras grúas se entregan completamente ensambladas y listas para usar. Sin instalación = cero costos adicionales y pérdida de tiempo.

VERSÁTIL Y FLEXIBLE

A diferencia de las grúas fijas, las grúas móviles pueden desplazarse por varias zonas de la planta. No se necesita licencia. Nuestras grúas pueden acercarse a la carga incluso en presencia de obstáculos o protecciones perimetrales. Pueden equiparse con varios tipos de accesorios debajo del gancho.

DIMENSIONES COMPACTAS

Una de las principales ventajas de las grúas móviles es su nivel de flexibilidad. Esto es especialmente importante en zonas con espacio limitado o con obstáculos, y como ocupan mucho menos espacio, son la opción preferida para lugares concurridos. Las grúas portátiles también se pueden llevar al interior de edificios, lo que las convierte en la solución perfecta para proyectos en interiores.

POSICIONAMIENTO PRECISO

El uso de minigrúas, especialmente aquellas equipadas con control de velocidad progresivo, permite una mayor precisión a la hora de posicionar una carga o un componente que debe manipularse con cuidado como moldes, motores, etc.

BAJO MANTENIMIENTO

Nuestras grúas ofrecen rendimientos a largo plazo con un retorno de la inversión a corto plazo gracias a sus bajos costos de mantenimiento y tiempos de inactividad reducidos, en comparación con otros equipos de elevación.

PLAZOS DE ENTREGA RÁPIDOS

Uno de nuestros principales objetivos es poder satisfacer la demanda de nuestros clientes con la mayor eficacia posible, asegurando siempre un stock con un rápido tiempo de entrega de todos nuestros modelos de grúas móviles.

MAYOR ERGONOMÍA

El uso de minigrúas para mover y elevar cargas elimina esfuerzos físicos y operaciones manuales y reduce lesiones causadas por traumatismos musculoesqueléticos.

APLICACIONES POPULARES Y SEGMENTOS DE MERCADO



COCINAS INDUSTRIALES

El uso de una grúa contrapesada de acero inoxidable le permite manipular de todo, desde los contenedores más pesados hasta maquinaria. En cocinas donde es necesario manipular cargas pesadas, la grúa 01M5AISI evita el cansancio del personal y cumple con los estándares de higiene.



INDUSTRIA ALIMENTARIA

En la industria alimentaria, la grúa 01M5AISI se puede utilizar para levantar y manipular materiales pesados como bolsas de ingredientes, contenedores de productos terminados y equipos de cocina. Puede facilitar las operaciones de carga y descarga en áreas de almacenamiento, mejorar la eficiencia de la línea de producción y optimizar el flujo de trabajo.



INDUSTRIA FARMACÉUTICA

La grúa 01M5AISI también es ideal para su uso en la industria farmacéutica, manipulando equipos de producción, tanques de almacenamiento y contenedores para ingredientes químicos. Gracias a su estructura de acero inoxidable, la grúa es altamente resistente a la corrosión y fácil de limpiar, características esenciales para mantener altos estándares de higiene y seguridad.



LABORATORIOS

La grúa 01M5AISI puede utilizarse para levantar y mover equipos pesados como incubadoras, centrífugas o contenedores de productos químicos, garantizando operaciones seguras y eficientes. Facilita el traslado de materiales entre diferentes áreas del laboratorio, permitiendo a los operadores concentrarse en tareas críticas sin tener que preocuparse por levantar cargas pesadas.



LÍNEA DE MONTAJE

El uso de minigrúas móviles a lo largo de las líneas de montaje puede mejorar la eficiencia de la producción, reducir el riesgo de accidentes y permitir que las cargas se manipulen con precisión en espacios donde no se pueden maniobrar otros equipos. Esto ayuda a optimizar las operaciones de fabricación.



SALAS LIMPIAS

En el entorno de las salas blancas, también puede desempeñar un papel clave en la elevación y manipulación de equipos y materiales sensibles, como instrumentos de laboratorio, equipos de producción y contenedores de material estéril. Su construcción en acero inoxidable no solo proporciona resistencia y durabilidad, sino que también facilita la limpieza y la desinfección, que son fundamentales para mantener las condiciones de contaminación controlada típicas de un entorno de sala blanca.



INDUSTRIA QUÍMICA

Adecuada para la industria química, la grúa 01M5AISI es útil para elevar y manipular tanques de productos químicos, reactores, contenedores a granel y equipos de laboratorio. Su construcción en acero inoxidable la hace especialmente adecuada para este sector, donde la resistencia a la corrosión y la facilidad de limpieza son esenciales para garantizar la seguridad y el cumplimiento de las normas de higiene.



INDUSTRIA MARÍTIMA

La industria marítima es otro sector en el que la grúa 01M5AISI resulta especialmente adecuada. El acero inoxidable es muy resistente a la corrosión, un aspecto crucial en el entorno marino, donde la exposición al agua salada y a la humedad puede dañar los materiales más tradicionales.



www.flexlifting.com

Via Morandi, 21
40060 Toscanella di Dozza (Bologna), Italy

PH: +39 0542 67 34 34

info@flexlifting.com