

PESCANTES DE COLUMNA Y PESCANTES

Murales hasta 63 t





SUS VENTAJAS de un vistazo

i



Producto fabricado
en Alemania



La mayor selección de
pescantes del mundo



Máximo estándar de
calidad



Lacado de calidad óptima
y con posibilidad de
coloración personalizada



Construcción con
tratamiento de
granalla de acero



Sistemas de grúas
duraderos, fiables
y seguros



Documentación
específica disponible
en varios idiomas



Soluciones específicas
e individualizadas



Alta disponibilidad de
repuestos



UNILIFT LIGHT ULS + ULW

Ultraligero

El pescante giratorio de columna/porta equipos es uno de los pescantes con funcionamiento más suave del mercado.

Ideal para su uso con ventosas de elevación, polipastos, poleas manuales o equilibradores.



Alcance en (m)



Capacidad de carga en (kg)

ULS



ULW



UNILIFT US + UW

Práctico

La ligereza de la pluma con perfil de aluminio permite un giro fluido y, por tanto, un manejo ergonómico.



Alcance en (m)

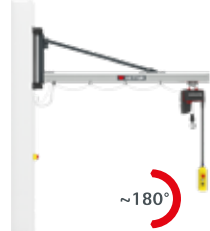


Capacidad de carga en (kg)

US



UW



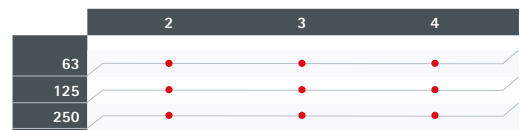
BOY BS + BW

Plegable

Pescante de columna con pluma articulada Ideal para la alimentación de máquinas y centros de mecanizado. Llega a todas las zonas del lugar de trabajo.

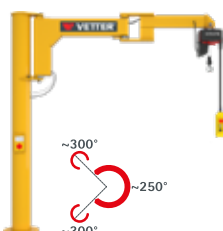


Alcance en (m)

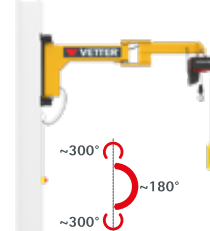


Capacidad de carga en (kg)

BS



BW





PRIMUS PR

Universal

Grúa estándar de bajo coste y altura reducida con un rango de giro sin límites Ideal para todas las tareas diarias. Destaca por su capacidad de giro.



Alcance en (m)

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7
30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
50	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
125	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
200	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
400	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Capacidad de carga en (kg)



PRAKTIKUS PS + PW

Económico

Con una pluma y un mecanismo detractor ligero para tareas operativas sencillas. La grúa económica de acceso de gama.

PS



PW



Alcance en (m)

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●
125	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2.000	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Capacidad de carga en (kg)



ASSISTENT AS + AW

Versátil

Grúa estándar con diseño compacto, ideal para espacios de poca altura. La grúa de mayor versatilidad.

AS



AW



Alcance en (m)

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
80	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
125	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2.000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Capacidad de carga en (kg)

RECOMENDACIONES

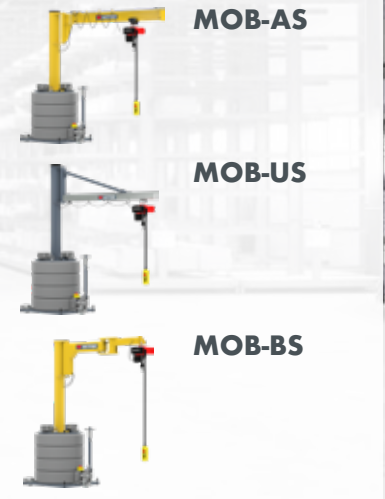
Accionamiento eléctrico del pescante (opcional)

Accionamiento eléctrico del pescante recomendado a partir de 500 kg | 6 m de alcance!



Variantes

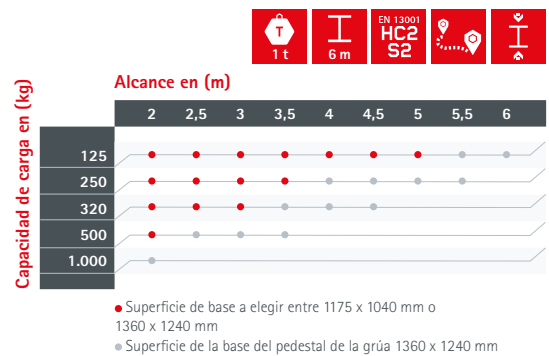
Existen otras variantes para que pueda adaptar perfectamente el MOBILUS a sus necesidades:



MOBILUS MOB

Móvil

El peso integrado en el base hace que la MOBILUS sea autónoma, por lo que no es necesario fijarla al suelo de la instalación. Múltiples opciones de transporte: mediante sistema de desplazamiento, carretilla elevadora o puente-grúa (todo opcional).



LA BASE MOBILUS

Opciones de transporte y puesta en servicio



01
Huecos para transporte con carretillas



02
Argollas para transporte



03
Acoplamiento para transporte remolcado



04
Accionamiento de grúa con barra guía



05
Alimentación eléctrica



06
Tornillos de nivelación

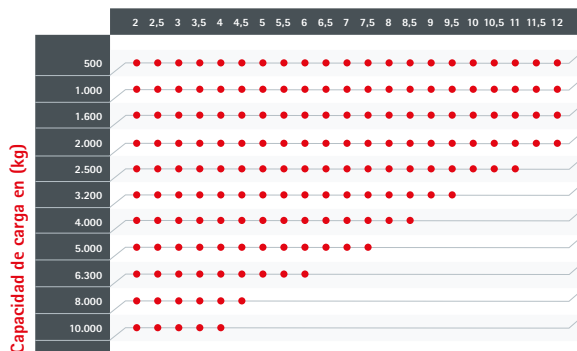


GESELLE GN
Compacto

Ahorra espacio gracias a su instalación en la pared, ofreciendo además múltiples prestaciones.



Alcance en (m)

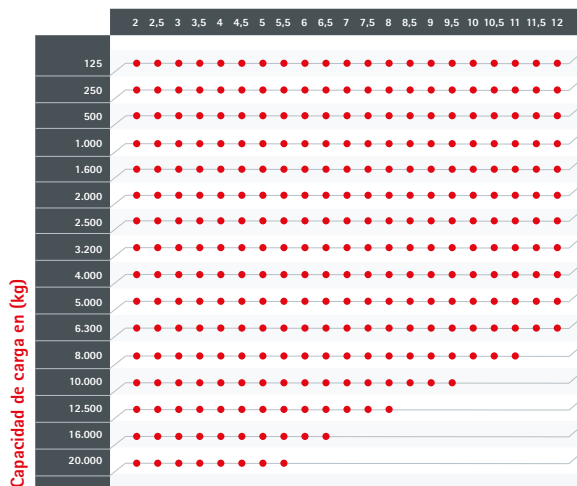


MEISTER M
Utilitaria

Grúa potente y robusta con una amplia gama de aplicaciones para uso en interiores y exteriores. Buena relación calidad-precio.



Alcance en (m)

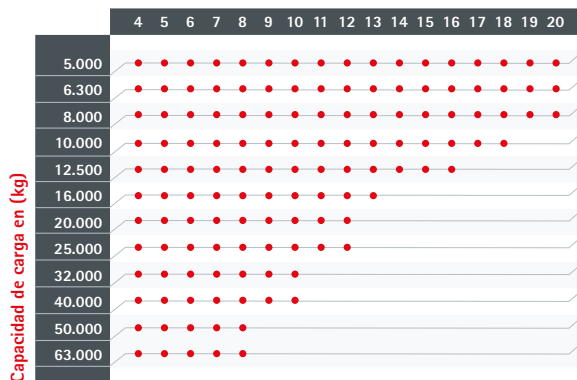


BOSS B
El Grande

Creado para usos especiales y condiciones extremadamente exigentes. Con accionamiento eléctrico del pescante.



Alcance en (m)



SISTEMA DE FIJACIÓN

Suelos de naves



Rápida adaptación a suelos irregulares (máx. 15 mm) mediante un soporte elástico ya definido con topes de nivelación VETTER: ya no es necesario usar otros sistemas de compensación. Relleno de los elementos de amortiguación con mortero especial de montaje de fraguado rápido para lograr una carga uniforme y una puesta en servicio inmediata.



Posicionamiento rápido y sencillo de la placa con anclajes químicos y tornillos de alineación integrados.



Set de instalación sencillo: todos los componentes necesarios están empaquetados de forma estructurada y permiten una instalación rápida y sencilla.



Fácil desmontaje: mover los sistemas de la grúa ya instalados es ahora todavía más fácil. Gracias a la almohadilla de seguridad VETTER, es posible retirar la grúa sin que se produzcan daños. El suelo de la nave no sufre daños, algo muy importante en naves alquiladas o de leasing.



VENTAJAS

- ✓ No se requieren modificaciones costosas para cimentación.
- ✓ Sin peligro de tropiezo gracias a la superficie plana y al diseño circular
- ✓ Instalación directa en el suelo de la nave
- ✓ No se requiere relleno adicional para la placa
- ✓ Puesta en servicio inmediata
- ✓ Pie del pescante atornillado directamente a la placa
- ✓ Placa de anclaje de seguridad plana mediante tacos químicos
- ✓ Uniones atornilladas integradas y a vellanadas



ALU 1

La ligera e innovadora grúa pórtico con perfiles de aluminio

La grúa pórtico móvil ALU1 está pensada para lugares variables en los que se necesita montar o desmontar una grúa de forma rápida y sencilla.



LB in m

	3	4
500	•	•
1.000	•	•
1.500	•	•

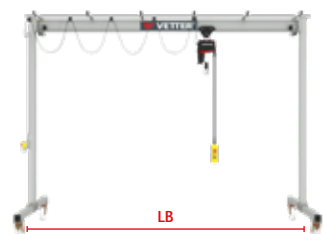
Capacidad de carga en (kg)



PA

La grúa pórtico móvil

La grúa pórtico móvil PA se utiliza en lugares de trabajo con circunstancias variables en los que solo es necesario transportar cargas de forma ocasional.



LB in m

	3	4	5	6
250	•	•	•	•
500	•	•	•	•
800	•	•	•	•
1.000	•	•	•	•
1.600	•	•	•	•
2.000	•	•	•	•
2.500	•	•	•	•
3.200	•	•	•	•

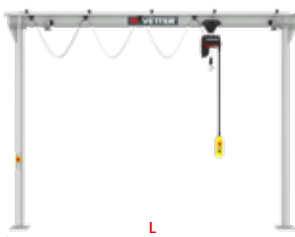
Capacidad de carga en (kg)



P100

El Monorraíl

La grúa monorraíl P100 está diseñada para transportar una carga a lo largo de una línea fija.



L in m

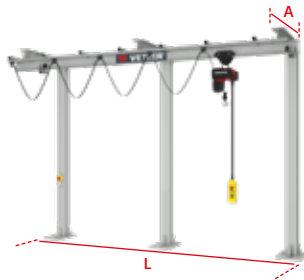
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
500	•	•	•	•	•	•	•	•	•
800	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.600	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3.200	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Capacidad de carga en (kg)



P200
La grúa pórtico monorraíl sobre soportes en voladizo

La grúa pórtico monorraíl P200 se utiliza para transportar cargas a lo largo de una línea fija en distancias longitudinales.

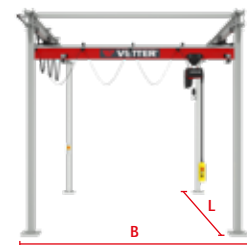


Capacidad de carga en (kg)	A in m		1-2								
	L in m		2	3	4	5	6	7	8	9	10
500			•	•	•	•	•	•	•	•	•
800			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.600			•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•



P300
Grúa pórtico birraíl con puente suspendido

La grúa pórtico birraíl se utiliza para alcanzar cualquier punto de la instalación.

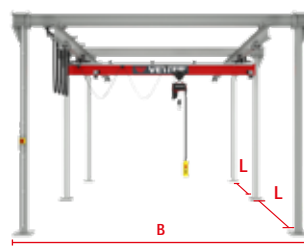


Capacidad de carga en (kg)	B w m		3-6								
	L w m		2	3	4	5	6	7	8	9	10
500			•	•	•	•	•	•	•	•	•
800			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.600			•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•



P400
Grúa pórtico birraíl extensible – Pórtico con grúa suspendida

La grúa birraíl P400 se utiliza para alcanzar cualquier punto de la instalación y enlazar los puntos de trabajo.



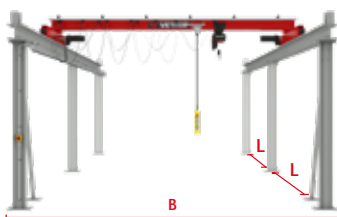
Capacidad de carga en (kg)	B w m		4-8								
	L w m		2	3	4	5	6	7	8	9	10
500			•	•	•	•	•	•	•	•	•
800			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.600			•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.000			•	•	•	•	•	•	•	•	•



P500 OLYMPIA®

El puente-grúa con base independiente

La grúa pórtico birrail P500 OLYMPIA® es la solución idónea para instalaciones de producción donde no es posible utilizar un puente grúa.



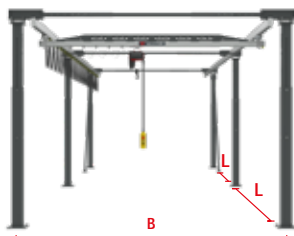
Capacidad de carga en (kg)	B in m		L in m							
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2.500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3.200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6.300	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



ERGOLINE®

Sistema modular de doble carril con puente ligero

Manipulación de cargas de hasta 1000 kg. Una combinación perfecta de simplicidad con estabilidad. El sistema VETTER ErgoLine® garantiza un confort operativo inigualable.



Capacidad de carga en (kg)	L in m		B in m										
	3	4	5	6	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
320	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
630	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
800	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

SUS VENTAJAS



CORTOS PLAZOS DE ENTREGA

Los plazos de entrega son cortos gracias al sistema modular estandarizado y al stock permanente de los componentes principales.



FACILIDAD DE DESPLAZAMIENTO ÚNICO

Los accionamientos de desplazamiento ligeros y la innovadora suspensión cardánica del puente-grúa garantizan una facilidad de desplazamiento sin precedentes.



UN SISTEMA INDEPENDIENTE

Los soportes están atornillados al suelo y no hay carga en la estructura de la nave.



AMPLIABLE A MEDIDA

ErgoLine ofrece un diseño modular que permite ampliar en cualquier momento con tramos y puentes adicionales.



ADAPTABLE A CUALQUIER NAVE

Gracias a sus soportes de altura regulable y tirantes ajustables de serie, ErgoLine encaja en cualquier espacio.



DISEÑO SOSTENIBLE

En caso de traslado, podrá desplazar fácilmente los sistemas ErgoLine gracias a sus componentes universales.

ELECTROLIFT®

Polipastos de cadena eléctricos

El diseño con polipastos eléctricos de cadena del sistema ELECTROLIFT® se basa en los últimos avances en electromecánica a fin de ofrecer un producto compacto, potente y de uso seguro. Diseñados según las normas técnicas nacionales e internacionales, los polipastos eléctricos de cadena ELECTROLIFT® cumplen con las normas y disposiciones vigentes. La marcha silenciosa de la cadena y el acoplamiento de fricción incorporado, que limita el recorrido del gancho en las posiciones finales, son elementos claramente diferenciadores.

Diseño y funcionalidad Además de los exigentes estándares de calidad de todos los componentes, se ha dado gran importancia a lograr un diseño atractivo que destaca a primera vista. Los polipastos de cadenas eléctricos salen de nuestra fábrica completamente ensamblados y personalizados, incluyendo guarda cadena, la botonera con cable de control y antitracción. ¡Su instalación es un juego de niños!

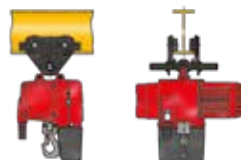


SiXX 6F
(Capacidad de carga de 1000 kg). Con mecanismo de desplazamiento manual

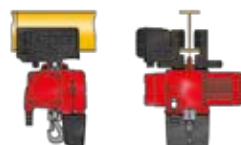
ELECTROLIFT®



ELECTROLIFT® SiXX
con suspensión por argolla



ELECTROLIFT® SiXX
con mecanismo de desplazamiento manual



Polipasto de cadena eléctrico con un práctico equipamiento opcional



DATOS TÉCNICOS

- Capacidad de carga: 125 – 2000 kg
- Velocidades de elevación: 2 velocidades (principal y de precisión): 5 m/8 m
- Longitud del cableado de mando: máx. 3,8 m/6,8 m
- Motor: 400 V/50 Hz, clase de protección IP 55
- Sistema de control: Mando por contactores integrado de 24 V. Incorpora un interruptor de final de carrera para las posiciones superior e inferior del gancho y un contador de horas de servicio

Explicación de los símbolos



Capacidad de carga en toneladas



Clasificación EN; cat. de elevación, cat. de estabilidad



Accionamiento eléctrico disponible



Entrega rápida



Longitud máx. XX m



Alcance en metros



Producto apto para uso en exteriores



Con protección contra explosiones según la normativa ATEX



Pluma de altura reducida



Sistema con altura regulable



Pluma con perfil de aluminio



Móvil para un cambio de posición instantáneo



Perfil de aluminio con mecanismo de desplazamiento interno



Anchura máx. XX m



Sistema extensible



ADMINISTRACIÓN

VETTER Krantechnik GmbH
Kalteiche-Ring 22
35708 Haiger
Alemania

PRODUCCIÓN

VETTER Krantechnik GmbH
Kalteiche-Ring 13-15
35708 Haiger
Alemania



Teléf.: +49 2773 91601-0
Fax: +49 2773 91601-860
E: info@vettercranes.com