

Elevadores de vidrio y materiales



Norbert Wienold



- **Fundada por Norbert Wienold en 1987.**
- Empresa familiar.
- Sociedad de responsabilidad limitada alemana (GmbH) en Emsbüren, Alemania.
- Empresa mediana con más de 30 empleados.
- Cinco centros de atención al cliente en Alemania.
- Especializados en equipos de elevación de material y personal, elevadores de tijera, brazos articulados y telescópicos.
- **Todos nuestros ascensores se ven especialmente favorecidos en el mercado de alquiler, especialmente en el Reino Unido, Francia, Australia, Honk Kong y Canadá.**

Más de 30 años de experiencia en plataformas

CONTENIDO



SLK
Súper Elevador con contrapesos 3



WLU-P
Wienold Lift Universal Premium 5



GML800+/500+
Levantamiento de vidrio y material 7



GML-C
Levantamiento de vidrio y material compacto 9



MFC
Mini Grúa de Suelo 11



Accesorios
Horquillas, brazos, cabrestantes, unidades de succión 13

SLK Súper Elevador con contrapesos

Un ascensor desde el principio. El Súper Elevador con contrapesos es uno de nuestros primeros desarrollos internos. Robusto y vigoroso, el Súper Ascensor pone sus habilidades al máximo mientras trabaja con cargas pesadas, para exhibición, instalación de fachadas, ventanas, calefacción, ventilación y más.

El Wienold Súper Ascensor con contrapesos es una excelente ayuda para elevar cargas sobre obstáculos, directamente a paredes o niveles superiores.

Para ello, los estabilizadores del SLK se alinean en la parte trasera y disponen los accesorios de elevación en la parte delantera. Para obtener la carga de trabajo segura de un máximo de 450 kg, se coloca una caja de pesas con 8 contrapesos en la parte trasera. Por tanto, el elevador es seguro y estable cuando se despliega a más de 6,50 m. En los modelos 20 y 25 se necesitan estabilizadores laterales separados desde una altura de trabajo de 5,00 m.

Para ofrecer características de manejo óptimas, el SLK está equipado con cuatro grandes ruedas giratorias, las delanteras con frenos integrados.

Para satisfacer sus necesidades de trabajo, el SLK está disponible en cuatro alturas diferentes desde 2,00 m hasta 7,90 m. Según el modelo, las cargas útiles varían entre 300 kg y 450 kg.

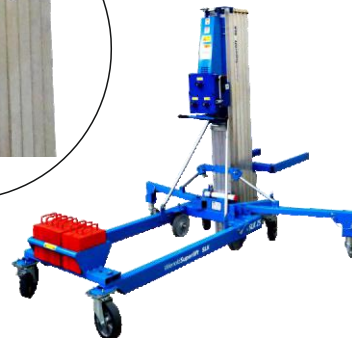
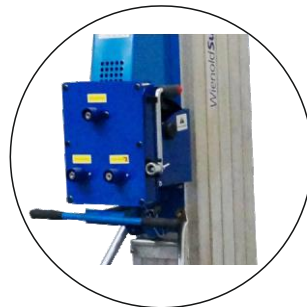
Incluye: Chasis con 2 ruedas de transporte, dos ruedas grandes con freno y dos estabilizadores plegables. También disponible con dos grandes volantes.

Además, la Súper Elevador tiene un sistema de mástil de alta calidad que incluye freno de seguridad, cabrestante de 1 marcha, asistencia de carga ajustable, caja de pesas con 8 contrapesos de 16 kg cada uno y una horquilla estándar. Los modelos SLK 20 y 25 incluyen dos estabilizadores laterales adicionales con ruedas pequeñas suministradas.

Los accesorios ideales para el Súper Ascensor son nuestras unidades de succión. Están adaptados con precisión al transporte de nuestros ascensores. Perfecto para ensamblar fácilmente vidrios pesados o parabrisas y paneles grandes con una superficie lisa. Trabajar de forma rápida, sencilla y sin esfuerzo físico: no hay problema con el Wienold SLK.



Modelos / Equipo



SLK:

- Con 8 contrapesos y caja 2
- estabilizadores al revés
- Mango con ruedas de carga
- Cabrestante de 1 marcha, horquilla estándar
- Estabilizadores laterales (series 20 u. 25)

Alturas de elevación:

- Serie 10: 3,50 ma 450 kg de carga útil máx.
- Serie 15: 5,00 ma 360 kg de carga útil máx.
- Serie 20: 6,50 ma 360 kg de carga útil máx.
- Serie 25: 7,90 ma 295 kg de carga útil máx.

Opciones:

- Caja de cambios de reducción
- de 3 velocidades para operación
- Mediante manivela, taladro o destornillador inalámbrico
- Estabilizadores laterales para series 10-15
- Manejar la pluma de la grúa

SLK Súper Elevador con contrapesos



Datos Técnicos

Technical data	SLK / 10	SLK / 15	SLK / 20	SLK / 25
Alturas de elevación:	3,50 m	5,00 m	6,50 m	7,90 m
Posición de transporte - altura:	1,98 m	1,98 m	1,98 m	1,98 m
longitud	0,90 m	0,90 m	0,96 m	1,02 m
Anchura:	0,80 m	0,80 m	0,80 m	0,80 m
Posición de trabajo - altura:	1,98 m	1,98 m	1,98 m	1,98 m
longitud	1,50 m	1,80 m	2,22 m	2,22 m
Anchura:	0,80 m*	0,80 m*	0,80 m*	0,80 m*
Distancia mínima al suelo:	0,11 m	0,11 m	0,11 m	0,11 m
Carga útil máx. **:	450 kg	360 kg	360 kg	295 kg
Propio peso:	295 kg	316 kg	366 kg	389 kg
Peso sin piezas de fijación:	158 kg	179 kg	229 kg	252 kg

Máx. 2,22 m con estabilizadores laterales

** Centro de carga 36 cm

WLU-P Wienold Ascensor Universal Premium

El Wienold Lift Universal Premium es un multitallento. Hemos integrado muchas de las solicitudes y sugerencias de nuestros clientes en este sistema; esto le permite una mayor flexibilidad.

El WLU-P es fuerte y compacto. Desde 1,68 ma 1,74 m en posición de transporte. Por lo tanto, el WLU Premium también cabe en un automóvil familiar para que el transporte sea más cómodo.

Por el lado de la construcción, el WLU-Premium convence por su versatilidad y potencia. Carga de trabajo segura de 400 kg hasta una altura de trabajo de 4 m. A la altura máxima de trabajo de 5,15 m, el WLU-P permite una carga de trabajo segura de 360 kg.

Una persona puede cargar un WLU-P en un abrir y cerrar de ojos y ponerlo en posición de trabajo. Con la misma rapidez se convierte y se devuelve a la posición de transporte. Un gato es parte del equipo básico que facilita la conversión del elevador. Los estabilizadores se fijan al chasis con pernos de resorte para que no se requieran herramientas al ensamblar, convertir o desmontar.

El WLU Premium es extremadamente versátil para varias aplicaciones mediante el uso de tres conjuntos de estabilizadores diferentes.

La variante de diseño más delgada, la WLU-P / Ks, solo requiere un espacio de almacenamiento muy pequeño en la posición de trabajo. Se puede configurar rápidamente: chasis en T corto en la parte delantera, estabilizadores cortos en la parte trasera, la caja con nueve contrapesos a bordo, lista para usar.

Un WLU-P / K se crea reemplazando los estabilizadores cortos en la parte trasera por los largos. Para concluir, solo se deben agregar seis pesos al cuadro.

El WLU-P / K ofrece una segunda variante de carrocería, el WLU-P / L, simplemente cambiando los estabilizadores: los dos estabilizadores largos se colocan en la parte delantera y el chasis en T en la parte trasera. Los contrapesos no son necesarios para esta variante de carrocería.

Las múltiples aplicaciones posibles son convincentes. Difícilmente existe una forma de trabajar que ahorre espacio, sea más sencilla y rápida. Espacio limitado, trabajo por encima de la cabeza, elevación de cargas pesadas en las paredes, alineación, montaje y mucho más: no hay problema para el pequeño paquete de energía 3 en 1.



Modelos / Equipos



WLU-P / Ks:

- versión corta con 9 contrapesos y caja
- Chasis en T al frente, 2 estabilizadores cortos hacia atrás
- asa con ruedas de carga integradas
- soporte para estabilizadores en el chasis
- Horquilla de carga estándar de cabrestante de 1 engranaje
- (opción: brazo de grúa)

Alturas de elevación:

Serie 2.8: 2,85 ma 400 kg de carga útil máx.

Serie 4.0: 4,00 ma 400 kg de carga útil máx.

Serie 5.1: 5,15 ma 360 kg de carga útil máx.



WLU-P / K:

- Versión larga con 6 contrapesos y caja
- Chasis en T en la parte delantera, 2 estabilizadores largos, asa hacia atrás con
- ruedas de transporte, soporte integrado para estabilizadores en el chasis
- Horquilla de carga estándar con cabrestante de 1 engranaje (opción: brazo de grúa)

Equipo adicional:

- Kit de taladro de 3 pasos para operar con manivela, taladro o destornillador inalámbrico
- Estabilizadores laterales, brazo de grúa



WLU-P / L:

- versión larga sin contrapesos
- Chasis en T hacia atrás 2 estabilizadores largos en la parte delantera

Característica especial:

Los componentes del WLU-P / K permiten la construcción de la segunda variante: WLU-P / L, mientras que simplemente las posiciones se intercambian mediante estabilizadores y chasis en T. No se necesitan contrapesos para WLU-P / L.

WLU-P Wienold Ascensor Universal Premium



Datos Técnicos

Serie K (estabilizadores largos)	WLU-P / K 2.8	WLU-P / K 4.0	WLU-P / K 5.1
Alturas de elevación (horquilla estándar en la parte	2,85 m	4,00 m	5,15
Posición de transporte -alto / largo / ancho:	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m
Posición de trabajo - alto / largo / ancho:	1,74 / 1,85 / 0,75 m**	1,74 / 1,85 / 0,75	1,74 / 1,85 / 0,75 m**
Carga útil máx. (centro de carga con 36 cm):	400 kg	400 kg	360
Propio peso:	255 kg	271 kg	287
Peso sin piezas de fijación:	113 kg	129 kg	145
Serie KS (Estabilizadores cortos)	WLU-P / Ks 2.8	WLU-P / Ks 4.0	WLU-P / Ks 5.1
Alturas de elevación (horquilla estándar en la parte	2,85 m	4,00 m	5,15
Posición de transporte -alto / largo / ancho:	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m
Posición de trabajo - alto / largo / ancho:	1,74 / 1,85 / 0,75	1,74 / 1,85 / 0,75	1,74 / 1,85 / 0,75 m**
Carga útil máx. (centro de carga con 36 cm):	400 kg	400 kg	360
Propio peso:	255 kg	271 kg	287
Peso sin piezas de fijación:	113 kg	129 kg	145
Serie L (estabilizadores largos delante)	WLU-P / L 2.8	WLU-P / L 4.0	WLU-P / L 5.1
Alturas de elevación (horquilla estándar en la parte	2,85 m	4,00 m	5,15 m
Posición de transporte -alto / largo / ancho:	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m	1,68 / 0,63 / 0,50 m
Posición de trabajo - alto / largo / ancho:	1,74 / 1,85 / 0,75	1,74 / 1,85 / 0,75 m**	1,74 / 1,85 / 0,75 m**
Carga útil máx. (centro de carga con 36 cm):	400 kg	400 kg	360 kg
Propio peso:	255 kg	271 kg	287 kg
Peso sin piezas de fijación:	113 kg	129 kg	145 kg

* WLU-P / L es la segunda con fijación del WLU / K sin contrapesos

** máx. 1,70 m con estabilizadores laterales

GML Levantamiento de vidrio y material

La nueva serie de elevadores GML800 + / 500 + redefine la manipulación de cargas pesadas de una forma completamente nueva. La gama ofrece cargas de trabajo seguras sin igual para elevadores de materiales de este tipo.

La gama GML trae consigo el nuevo desarrollo de un sistema de accionamiento eléctrico. Los modelos AC y DC cuentan con potentes cabrestantes eléctricos que permiten elevar 900 kg a una altura de 3,50 m hasta 500 kg a una altura de 8,80 m con solo tocar un botón.

La gama de modelos manuales (M) tiene capacidades de carga y elevación idénticas en comparación con la gama motorizada. El cabrestante de tornillo sin fin viene completo con una manivela ajustable que, cuando se extiende por completo, permite levantar cargas más pesadas con mayor facilidad.

Un accesorio realmente sorprendente que se puede instalar en la gama manual como un extra opcional es el kit de taladro de 3 pasos que se puede operar con una manivela, un taladro o un destornillador inalámbrico. Esto elimina totalmente la necesidad de manipular manualmente el cabrestante, lo que ahorra tiempo y esfuerzo.

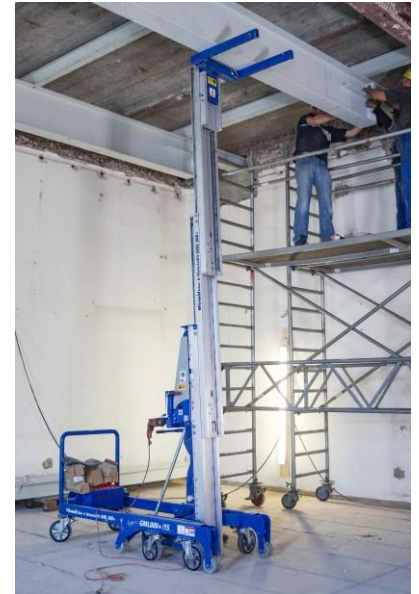
El paquete de baterías y los contrapesos de la máquina de CC se almacenan en un carro autónomo que está ingeniosamente unido a las patas estabilizadoras del GML800 + / 500 + y viene completo con un cargador integrado.

La seguridad es un aspecto importante al manipular una carga útil de 900 kg. Por lo tanto, hemos rediseñado, ensanchado, reforzado y equipado completamente el sistema de mástil con un freno de seguridad doble.

El chasis también ha sido completamente rediseñado y adaptado a la enorme carga útil.

Las poleas, cojinetes, cuerdas y muchos otros componentes están generosamente dimensionados y diseñados para durar. En los modelos eléctricos, los finales de carrera garantizan un trabajo seguro. Apagan el cabrestante en los puntos más altos y más bajos. El cabrestante también se detiene si la tensión de la cuerda es demasiado baja.

En los modelos de CA y CC, el sistema de control de cable está diseñado para permitir el funcionamiento de accesorios eléctricos adicionales, como la pluma telescópica eléctrica (ETB).



Drive : 3- step drill

Modelos / Equipo



GML / K / M:

- versión larga con 12 contrapesos
- 2 estabilizadores largos hacia atrás
- mango de posicionamiento integrado
- Cabrestante de tornillo sin fin de 1 velocidad
- opcional: kit de taladro de 3 pasos para operación
- manivela, taladro o destornillador inalámbrico
- horquilla de carga, en ancho ajustable
- estabilizadores laterales (series 20 y 25)
- Equipo adicional:
- estabilizadores laterales para la serie 10-15



GML / K / AC:

- versión larga con 12 contrapesos y caja
 - 2 estabilizadores largos hacia atrás
 - mango de posicionamiento integrado
 - 230 V de impulso de elevación con cable remoto
 - horquilla de carga en ancho ajustable
 - estabilizadores laterales (series 20 y 25)
- Impulsos:
1. AC: Cabrestante eléctrico 230/110 V
 2. DC: Cabrestante eléctrico 24 V
 3. KM: kit de perforación de 3 pasos



GML / K / DC:

- versión larga con carro de batería
- 2 estabilizadores largos al revés
- Mango para posicionamiento integrado
- carro de batería móvil incl. Cargador de batería
- 6 contra pesos
- 24 V de impulso de polipasto con
- mando a distancia por cable
- Estabilizadores laterales (series 20 y 25)

Alturas de elevación:

- Serie 10: 3,30 m 900 kg de carga útil máx.
- Serie 15: 4,70 m 850 kg de carga útil máx.
- Serie 20: 6,10 m 800 kg de carga útil máx.
- Serie 25: 7,50 m 800 kg de carga útil máx.
- Serie 30: 8,80 m 500 kg de carga útil máx.

GML Levantamiento de vidrio y material



Datos Técnicos

Serie K (kit de perforación de 3)	GML / 10 / K /	GML / 15 / K /	GML / 20 / K / M	GML / 25 / K / M	GML / 30 / K / M
Alturas de elevación (horquilla estand. superior)	3,30 m	4,70	6,10 m	7,50 m	8,80
Altura / largo / ancho de la posición	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81 m	1,99 / 1,44 / 0,81 m
Posición de trabajo - alto / largo / ancho:	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,99 / 2,03 / 0,81
Carga útil máx. (Centro de carga con 28	900 kg	850	800 kg	800 kg	500
Propio peso:	500 kg	536	600 kg	636 kg	669
Peso sin piezas de fijación:	308 kg	344	408 kg	444 kg	477 kg
Serie AC (~ 230 voltios)	GML / 10 / K /	GML / 15 / K /	GML / 20 / K /	GML / 25 / K /	GML / 30 / K /
Alturas de elevación (horquilla	3,30 m	4,70 m	6,10	7,50 m	8,80
Posición de transporte -	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81	1,98 / 1,10 / 0,81	1,99 / 1,44 / 0,81 m
Posición de trabajo	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,98 / 1,94 / 0,81	1,99 / 2,06 / 0,81
Carga útil máx. (centro de carga con 28 cm	900 kg	850 kg	800	800 kg	500 kg
Propio peso:	518 kg	555 kg	619 kg	655 kg	688 kg
Peso sin piezas de fijación:	326 kg	363 kg	427	463 kg	496 kg
Serie DC (24 voltios)	GML / 10 / K /	GML / 15 / K /	GML / 20 / K /	GML / 25 / K /	GML / 30 / K /
Alturas de elevación (horquilla	3,30	4,70 m	6,10	7,50 m	8,80
Posición de transporte	1,98 / 1,00 / 0,81	1,98 / 1,00 / 0,81	1,98 / 1,00 / 0,81	1,98 / 1,00 / 0,81	1,99 / 1,44 / 0,81
Posición de trabajo	1,98 / 2,14 / 0,84	1,98 / 2,14 / 0,84	1,98 / 2,14 / 0,84	1,98 / 2,14 / 0,84	1,99 / 2,32 / 0,84
Carga útil máx. (Centro de carga con 28	900	850 kg	800	800 kg	500
Propio peso:	530	566 kg	630 kg	666	703 kg
Peso sin piezas de fijación:	309	345 kg	409 kg	445	482

máx. 2,80 m con estabilizadores laterales

GML/C Levantamiento de vidrio y material

El vidrio y Material levantamiento Compacto (GML-C) es el desarrollo más reciente dentro de nuestra gama de productos de vidrio y Material de levantamiento.

La idea era desarrollar una Más versión compacta de nuestro vendedor producto estrella, el GML.

El puesto de trabajo tiene Been Disminuyó en comparación con el GML

(M / AC) por 40 cm de largo. El ancho en la posición de transporte es de solo 78 cm, por lo que el GML-C cabe en todos los ascensores. La altura del GML-C es inferior a 1,90 m, por lo que el elevador es adecuado para todas las alturas y anchos de puerta habituales.

El tamaño compacto de este elevador de vidrio y material permite trabajar en un área confinada. Las "ruedas de piano" permiten una movilidad considerable para ajustes precisos de la posición de trabajo. El GML-C también puede moverse lateralmente y colocarse en las posiciones necesarias.

La carga de trabajo segura asciende a 600 kg con dos cajas de contrapeso y 800 kg con cuatro cajas. Por lo tanto, el GML-C se puede transferir fácilmente de una versión de 600 a una de 800 kg con solo agregar dos cajas adicionales.

El dispositivo de montaje lateral para las cajas de peso adicionales se puede desmontar.

Para mayor estabilidad, los estabilizadores laterales son estándar en cada versión.

La altura de elevación en ambas versiones es de 7,10 m (horquilla estándar en la parte superior).



Modelos / Equipo



GML-C 600:

- versión con 2 cajas de contrapeso
- SWL hasta 600 kg
- Kit de taladro de 3 pasos para operación por manivela, taladro o destornillador inalámbrico
- Estabilizadores laterales



GML-C 800:

- versión con 4 cajas de contrapeso
- SWL hasta 800 kg
- Kit de taladro de 3 pasos para operación por manivela, taladro o destornillador inalámbrico
- Estabilizadores laterales



- equipado de serie con "ruedas de piano", que permiten un alto grado de movilidad

GML/C Levantamiento de materiales y vidrio



Datos Tecnicos

GML-Compacto	GML-C / 600	GML-C / 800
Alturas de elevación (horquilla estándar en la	7,10 m	7,10 m
Posición de transporte - alto / largo / ancho:	1,89 m / 1,31 m / 0,78 m	1,89 m / 1,31 m / 0,78 m
Posición de trabajo - alto / largo / ancho *:	1,89 m / 1,53 m (1,31 m** / 0,90 m)	1,89 m / 1,53 m (1,31 m** / 1,14 m)
Carga útil máx. (Centro de carga con 28 cm):	600 kg***	800 kg****
Propio peso	904 kg	1428 kg
Peso sin accesorios:	412 kg	412 kg

* Sin estabilizadores laterales ni accesorios.

** Barra de empuje giratoria hacia adelante.

Mini grúa de piso MFC

La Mini Grúa de Piso (MFC) es uno de nuestros nuevos desarrollos. La MFC es una grúa manual con telescopio. Eleva cargas de hasta 900 kg hasta una altura máxima de 2,90 m.

El MFC / K es la versión larga con estabilizadores enderezados hacia atrás que están equipados con dos cajas incl. 14 contrapesos en cada caso. Por lo tanto, lleva las cargas estáticas del MFC hasta 900 kg con seguridad a una altura de gancho de 2,90 m. Con una pantalla completa de 1,40 m, quedan 410 kg de carga útil.

El MFC / Ks es la versión corta sin estabilizadores. Esto tiene la ventaja de que solo requiere 0,65 mx 1,20 m de espacio de piso. Por tanto, el MFC / Ks funciona bien incluso en espacios reducidos: el MFC / Ks eleva 745 kg a 2,90 m de altura de gancho. Con una pluma completamente extendida de 1,40 m, todavía pesa unos impresionantes 160 kg.

Los MFC / K y MFC / Ks también están aprobados para cargas dinámicas según DIN 15019-2, EN 13001-1, EN 13001-2.

El telescopio es 8 veces ajustable en 14 cm de pasos, desde 0,26 m a 1,40 m de visualización máxima (antes de la rueda).

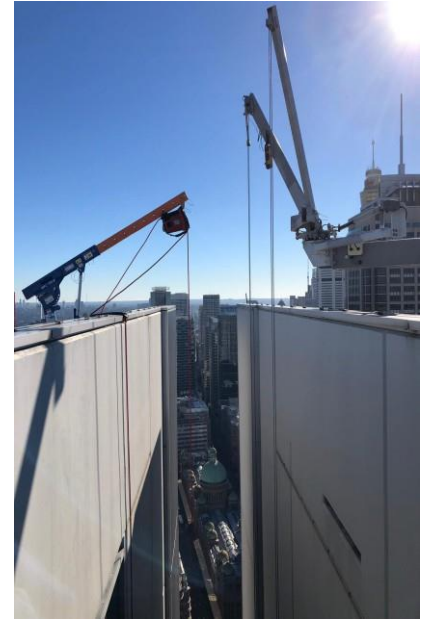
El rango alto es particularmente ventajoso cuando los obstáculos o una carga útil limitada (por ejemplo, un balcón) impiden el acceso directo. Las cargas se levantan con unos pocos golpes utilizando un potente cilindro de elevación.

La bajada se puede controlar con precisión mediante un volante y se bloquea automáticamente cuando se suelta.

Para trabajos al aire libre, el MFC puede equiparse con estabilizadores laterales adicionales para asegurar una alta estabilidad bajo carga de viento.

Para lograr una presión sobre el suelo muy baja, el MFC se puede convertir en neumáticos para exteriores en unos pocos pasos sencillos.

Esto evita el hundimiento en suelos sueltos y asegura una distribución óptima de las fuerzas en el suelo.



Modelos / Equipo



MFC/K:

- Mini grúa de suelo con contrapesos
- 2 cajas, cada una con 14 contrapesos
- asa separada
- = 2 estabilizadores al revés

Brazo del telescopio: ajustable en 8 posiciones, en pasos de 14 cm



MFC/Ks:

- Mini grúa de piso con contrapesos
- (Corta) 2 cajas, cada una con 14 contrapesos con asa separada
- Brazo telescópico ajustable 8 veces, en pasos de 14 cm



- Equipo adicional:
- eje delantero con neumáticos de exterior
- estabilizador lateral

Accesorios:

- cabrestante eléctrico con mando a distancia
- varias unidades de succión
- Extensión telescópica

MFC Mini grúa de piso



Technical data

Technical data	MFC / K	MFC / Ks	Carga útil		MFC / K	MFC / Ks	Extensión de carga		MFC / K
Alturas de elevación:	2,90 m	2,90 m	Extensión telescópica (escalón)	Frente del gancho de la grúa de	Con2 cajas (28x 16 kg)	Cajas 2 (28x 16 kg)	Extensión telescópica	Distancia frente del gancho de la grúa	con 2 cajas (28x 16 kg)
Posición de transporte -altura:	1,80 m	1,80 m	1	260 mm	900 kg	745 kg	1	1.160 mm	510 kg
Longitud	1,20 m	1,20 m	2	400 mm	900 kg	555 kg	2	1.300 mm	460 kg
anchura:	0,65 m	0,65 m	3	540 mm	880 kg	455 kg	3	1.440 mm	415 kg
Posición de trabajo -altura:	1,98 m	1,98 m	4	700 mm	740 kg	365 kg	4	1.600 mm	375 kg
longitud:	2,14 m	1,20 m	5	840 mm	645 kg	310 kg	5	1.740 mm	350 kg
anchura:	0,65 m*	0,65 m*	6	980 mm	565 kg	275 kg	6	1.880 mm	325 kg
Telescópica extendida:	0,14 m	0,14 m	7	1.120 mm	500 kg	240 kg	7	2.020 mm	300 kg
. Longitud máxima del brazo del telescopio	1,40 m	1,40 m	8	1.260 mm	455 kg	215 kg	8	2.160 mm	285 kg
Carga útil estáticamente máx. (distancia antes de	900 kg	555 kg	9	1.400 mm	410 kg	160 kg	9	2.300 mm	265 kg
Carga útil dinámicamente máx. (distancia antes	750 kg	463 kg							
Própio peso:	719 kg	679 kg							
Peso sin piezas de fijación:	229 kg	189 kg							

* máx. 2,65 m con estabilizadores laterales

Horquillas, estabilizadores, cabrestantes



Kit de taladro de 3 pasos
El kit de taladro de 3 pasos para operar con manivela, taladro o destornillador inalámbrico. El engranaje se monta simplemente en el cabrestante de tornillo sin fin. Los elevadores sin cabrestante de tornillo sin fin deben volver a equiparse.



Pluma telescópica manual eléctrica
Puede ser telescópica manualmente en tres posiciones. El telescopado adicional se realiza hidráulicamente mediante control remoto. Prolongación manual e hidráulica en pasos de 20 cm regulables. La longitud de la extensión es de 42 a 82 cm.



Horquillas de carga ajustables
Ofrecen la ventaja de poder colocarlos de manera óptima en varias cargas. Las horquillas son ajustables con bisagras y de varias etapas en ancho y largo.



Pluma telescópica manual eléctrica - pluma giratoria
Son idénticos en cuanto a funciones y cualidades a la EMTB. Además, se puede girar en ambos lados mediante control remoto.



Plumas de grúa ajustables
Dependiendo del modelo, los brazos de grúa ajustables están disponibles en varias versiones ajustables de varias etapas. Posibilidad de longitudes especiales.



Montaje del cabrestante

Para ser utilizado en combinación con el brazo de la grúa. Resulta útil si no hay ascensor disponible o si las cargas no caben en la escalera o el ascensor. Transporta cargas mediante la presión del botón hacia arriba y hacia abajo, mientras que la capacidad de carga y la longitud del cable dependen de la aplicación.

Modelos / Técnica

Las horquillas, la pluma y los polipastos no se pueden utilizar en todos los elevadores de materiales y vidrio de Wienold.
* La capacidad de carga útil de los accesorios de manipulación de carga y la capacidad de carga del elevador utilizado.

Kit de taladro de 3 pasos



i No para MFC

:Reduction: 6: 1, 2.5: 1, 1: 1
handle manivela, taladro destornillador inalámbrico
Excepcion montaje sobre o con cabrestante de tornillo sin fin

Crane fork



i No para MFC

Payload*: dependiendo de la elevación 32 kg
Own weight: 54 - 64 - 74 cm
Ancho ajustable: 70 - 88 - 104 - 120 cm
Longitud ajustable: Dientes de horquilla plegado a 90 °
Excepcion

Crane boom



i No para MFC

Cargas útiles *Según elevación 13 kg (20 kg *)
Peso propio: 41 - 50 - 59 - 65 cm
Extensión: (30 - 42 - 52 - 62 cm *)
Telescope: Manual de 4 pliegues

EMTB Pluma eléctrica manual telescópica



i No para MFC

Carga útil *: 500 kilogramos
Extensión: 42 - 82 cm
Telescopio: con control por cable 30 kg
Peso propio: extensión 20 cm
Excepción: manual, 20 cm eléctrica

EMTB-S Pluma eléctrica manual telescópica: giratoria



i No para MFC

Payload*: 500 kilogramos
Extensión: 42 - 82 cm
Telescope: con control por cable 35 kg
Own weight: extensión 20 cm manual
Excepcion: 20 cm eléctrica giratorio lateral 5 °

Cabrestante de cable



Carga útil *: 500 kg
Longitud del cable: 29m
Peso propio: 30kg



La unidad de aspiración Bus con placas de aspiración almacenadas para natación es ideal para la admisión segura y el montaje exacto de vidrio curvado.



La unidad de succión automotriz fue desarrollada para operar en GML. Recibe energía del ascensor y es ideal para acristalamientos elevados, inclinable 90 ° por control remoto. El marco se puede ampliar con 6 a 8 placas de succión.



La unidad de succión de correa tiene dos pares de placas de succión rígidas que se sujetan a las correas. Se pueden colocar de forma variable.



El Compactliner conviene por su construcción compacta. Ofrece una gran capacidad de carga en superficies pequeñas. Las funciones de aspiración, resolución y rotación son operadas por control remoto.



Screen butler es ideal para acristalamientos elevados. El marco se puede extender con 4 a 6 placas de succión en los extremos exteriores. Bueno para vidrio largo y estrecho. Para el montaje de vidrio rectangular, las ventosas también pueden disponerse en forma de cruz.



El Slimliner es la unidad de succión más ligera con 900 kg de capacidad. Esto crea una gran carga útil general. Combina alta capacidad con flexibilidad. Gracias a la construcción plana de 16 cm, el más delgado permite ensamblar vidrio en áreas estrechas. La unidad de succión se puede ampliar con 6 a 12 placas de succión lo que duplica capacidad de 450 a 900 kg.

Las unidades de succión de vidrio no se pueden utilizar en todos los elevadores de vidrio y material de Wienold.

La capacidad de carga útil de los accesorios de manipulación de carga depende de la capacidad de carga del elevador utilizado

Modelos / Datos técnicos

Unidad de succión de bus DSK2



Carga útil *: máx. 150 kilogramos
Cuadro: 6 ventosas en 2 filas
Potencia: Bomba de batería de 12V con cargador de aspiración / liberación
Funciones: con control de cable manual de 360 °
Girar: 90 ° manual
Inclinación: California. 45 kilogramos
Propio peso:

Unidad de succión de correa G2



Carga útil *: máx. 300 kilogramos
Cuadro: 2x 2 ventosas en cinturones
Potencia: Bomba de batería de 12V con cargador, control por cable
Funciones: inclusive: emparejado, posición de aspiración / liberación libremente
Dispositivo: seleccionable con control por cable aprox. 30 kilogramos
Peso propio:

Mayordomo de pantalla



Carga útil *: máx. 450 kilogramos
Cuadro: 4 ventosas en filas 4 + 1, 4 + 2
Dispositivo: Bomba de batería de 12V con cargador de aspiración / liberación
Energía: con control de cable 360 ° / 90 °
Funciones: Giro / inclinación: manual
Peso propio: California. 60 kg máx.

Automotriz GA2



i solo para GML / AC y DC

Carga útil *: máx. 500 kilogramos
Cuadro: 6 ventosas en 3 filas
Dispositivo: 6 + 2
Energía: Bomba de 24V con cargador
Funciones: succionar / soltar con control remoto 360 ° / 90 ° con control remoto 20 ° con control remoto California. 150 kilogramos
Girar / Inclinación: 3 ejes controlados por control remoto
Derecha / izquierda: Peso propio: Excepción:

Revestimiento compacto DSLMH2



Carga útil*: máx. 1.000 kilogramos
Cuadro: 6 ventosas en 3 filas
Dispositivo: 6 + 2, 6 + 4
Potencia: Bomba de batería de 12V con cargador de aspiración / liberación con control de cable 360 ° con control por cable / 90 ° manual máx. 250 kg (10 tazas)
Funciones: Girar / inclinar: Peso propio

Forro delgado DSZ2



Carga útil: máx. 1.500 kilogramos
Marco *: 6 ventosas en 2 filas
Dispositivo: 6 + 2, 6 + 4, 6 + 6
Energía: Bomba de batería de 12V con cargador de aspiración / liberación con control de cable 360 ° / 90 ° manual
Funciones: máx. 250 kg máx. (12 tazas)
Giro / inclinación: Peso propio



NorbertWienold GmbH
Material- und Personenlifte
Industriegebiet Waldstr. 35 a
D-48488 Emsbüren

Tel. +49 (0) 59 03 - 93 94-0
Fax +49 (0) 59 03 - 93 94-50
eMail: info@wienold-lifte.de

Wienold-LIFTE.d

© Norbert Wienold GmbH. Technical changes, errors and

Service centres: Emsbüren | Walsrode | Brandenburg |

