



ELEVACIÓN CADENA

- POLIPASTOS MANUALES.
- POLIPASTOS ELECTRICOS.
- POLIPASTOS NEUMATICOS.
- ACCESORIOS : CARROS...



POLIPASTO MANUAL DE CADENA
SELECT 200 OD

Pág. 6



CARRO DE TRANSLACIÓN
KBT 200 OD DE BAJA ALTURA

Pág. 7



POLEA DE PALANCA QP25

Pág. 8



POLEA DE PALANCA SELECT 2 OD

Pág. 9



POLIPASTO ELÉCTRICO ELEPHANT
400V

Pág. 10



POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA
ELEPHANT 230V

Pág. 11



POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA
ELEPHANT ALPHA 400V

Pág. 12



POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA
ELEPHANT 230V

Pág. 13



CARROS ELÉCTRICOS EEFS

Pág. 13



POLIPASTO SR 400V ELÉCTRICO

Pág. 14



**POLIPASTO ELÉCTRICO
SR 400V/24V**

Pág. 16



CARRO HFN

Pág. 18



CARRO ELÉCTRICO EFS

Pág. 19



**POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA
PARA TAREAS PESADAS LK-13 400/24V**

Pág. 21



**POLIPASTO ELECTRICO DE CADENA
SR 230V**

Pág. 22



**POLIPASTO DE CADENA
NEUMÁTICO KA**

Pág. 23



CARRO DE EMPUJE 116

Pág. 24



**CARRO DE TRASLACIÓN
POR CADENA 117**

Pág. 24



CARRO REMA 211/211BF

Pág. 25



CARRO REMA 212/212BF

Pág. 25



CARROS DE EJE SELECT 30S

Pág. 27



PARACHOQUE REGULABLE
AL ANCHO DE VIGA

Pág. 27



CONTROL REMOTO
INALÁMBRICO

Pág. 28

POLIPASTO MANUAL C21

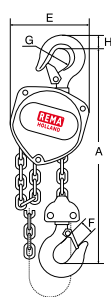


Factor de seguridad de al menos 4,8 o superior. Chasis ligero y muy compacto, puede transportar 5,5 kg - 0,5 kg fácilmente. Carcasa fuerte gracias al acero de alta graduación. Gancho forjado más fuerte y un nuevo cierre de seguridad para más seguridad. Discos de freno de gran vida útil. Probablemente el polipasto de cadena B39VH más fuerte, grado +100.

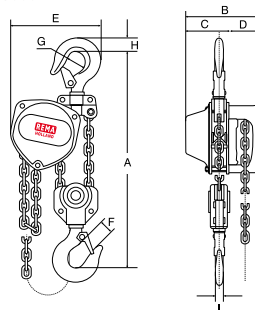
Propiedades.

- Factor de seguridad de al menos 4,8 o mayor.
- Cuerpo ligero y muy compacto, puede transportar de 6,1 kg a 0,5 ton fácilmente.
- Carcasa fuerte gracias al acero de alta graduación.
- Gancho forjado más fuerte y un nuevo cierre de seguridad para más seguridad.
- Discos de freno de gran vida útil.
- Probablemente el polipasto de cadena B39VH más fuerte, de grado 100+.
- Características técnicas de la cadena de carga: la fuerza del 22% de tracción permanece inalterable por debajo de los -60°C.
- Superficie del polipasto de cadena endurecida para una mayor vida útil.

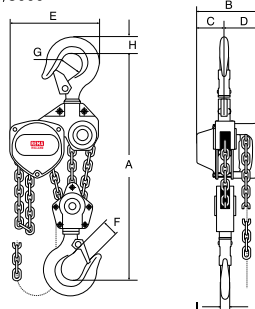
C-21/500 - C-21/2000



C-21/3000



C-21/5000



Modelo	CMU (kg)	Fuerza manual max. (kg)	Cadena de carga (mm)	Número de ramales	Cadena manual (mm)	Altura de construcción (mm)	Peso (kg)	Código
C21-500KG	500	26	4,3 x 12	1	4,5 x 23	275	5,5	5690021001
C21-1000KG	1000	32	5,6 x 17	1	4,5 x 23	310	8,9	5690021003
C21-1500KG	1500	36	6,5 x 19	1	4,5 x 23	340	12,6	5690021005
C21-2000KG	2000	36	7,5 x 21	1	4,5 x 23	380	16,6	5690021007
C21-3000KG	3000	39	6,5 x 19	2	4,5 x 23	480	19,3	5690021009
C21-5000KG	5000	35	7,5 x 21	3	4,5 x 23	555	34,0	5690021011

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)
C21-500KG	275	131	54	77	121	24	30	16	13
C21-1000KG	310	143	54	82	148	29	34	22	16
C21-1500KG	340	152	68	84	168	29	35	26	21
C21-2000KG	380	164	75	89	193	34	43	29	22
C21-3000KG	480	152	68	84	209	36	43	35	28
C21-5000KG	555	164	75	89	297	45	58	46	34

SELECT 200 OD / POLIPASTO MANUAL DE CADENA

Los modelos de la serie Select 200 OD (con dispositivo de sobrecarga) son polipastos manuales de cadena equipados con dispositivos de prevención de sobrecargas para utilizar polipastos seguros y con un funcionamiento fiable.

Propiedades

- Dispositivo de prevención de sobrecarga para evitar en los polipastos tensiones peligrosas.
- Bajo esfuerzo de funcionamiento a plena carga dado que llevan apoyo y engranajes.
- Funcionamiento extremadamente seguro gracias a un doble sistema de freno de trinquete.
- Auto-bloqueo de frenos con discos de fricción sin amianto.
- Resistentes poleas dentadas de precisión fabricadas en acero aleado.
- Suspensión y ganchos de carga con cierres de seguridad.
- Para evitar la rotura el gancho de carga cederá en virtud de la sobrecarga.
- Cadena de carga Pewag cincada (grado 80 de conformidad con EN 818 / 7).
- Cadena manual cincada.
- Carcasa de acero con acabado pintado en naranja.

Entrega estándar

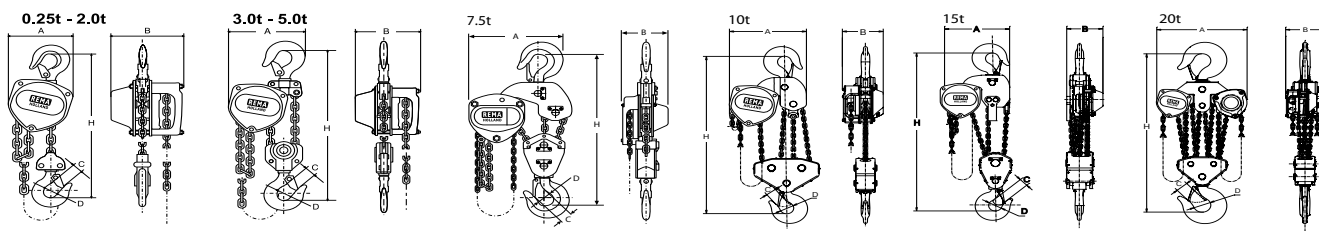
- 3 m de altura de elevación (distancia máx. entre la posición superior y la inferior del gancho).
- 2,5 m de altura operativa.

Opciones

- Disponible en cualquier otra altura de elevación y de funcionamiento.
- Bolsa de cadena.



S200-250KG



Modelo	CMU (kg)	Esfuerzo manual máx. (kg)	Cadena de carga Dxpaso (mm)	Nº de ramales	Cadena de mando Dxpaso (mm)	Altura mínima H (mm)	Peso (kg)	Código
S200-250KG*	250	23.5	4.0 x 12.0	1	5.0 x 23.7	280	6.0	5690120000
S200OD-500KG	500	24.9	5.0 x 15.0	1	5.0 x 23.7	280	9.0	5690120001
S200OD-1000KG	1000	28.4	6.3 x 19.0	1	5.0 x 23.7	330	12.0	5690120003
S200OD-1500KG	1500	30.8	7.1 x 21.0	1	5.0 x 23.7	360	16.0	5690120005
S200OD-2000KG	2000	34.3	8.0 x 24.0	1	5.0 x 23.7	385	20.0	5690120007
S200OD-3000KG	3000	34.3	7.1 x 21.0	2	5.0 x 23.7	510	24.0	5690120009
S200OD-5000KG	5000	37.2	9.0 x 27.0	2	5.0 x 23.7	615	37.0	5690120011
S200OD-7500KG	7500	36.8	9.0 x 27.0	3	5.0 x 23.7	690	62.0	5690120013
S200OD-10000KG	10000	40.0	9.0 x 27.0	4	5.0 x 23.7	820	104.6	5690120015
S200-15000KG*	15000	40.0	9.0 x 27.0	6	5.0 x 23.7	920	162.6	5690120017
S200-20000KG*	20000	40.0	9.0 x 27.0	8	5.0 x 23.7 (2x)	1060	200.0	5690120019

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
S200-250KG*	108	106	20	30	280
S200OD-500KG	130	128	22	34	280
S200OD-1000KG	150	142	26	39	330
S200OD-1500KG	170	158	29	42	360
S200OD-2000KG	185	175	35	49	385
S200OD-3000KG	220	158	37	50	510
S200OD-5000KG	255	183	43	60	615
S200OD-7500KG	430	189	47	67	690
S200OD-10000KG	360	183	47	65	820
S200-15000KG*	386	183	62	77	920
S200-20000KG*	577	183	75	90	1060

* Sin protección contra sobrecarga



CARRO DE TRANSLACIÓN DE BAJA ALTURA KBT 200 OD

Propiedades

- Este carro solo se puede suministrar en combinación con el polipasto manual de cadena Select 200 OD.

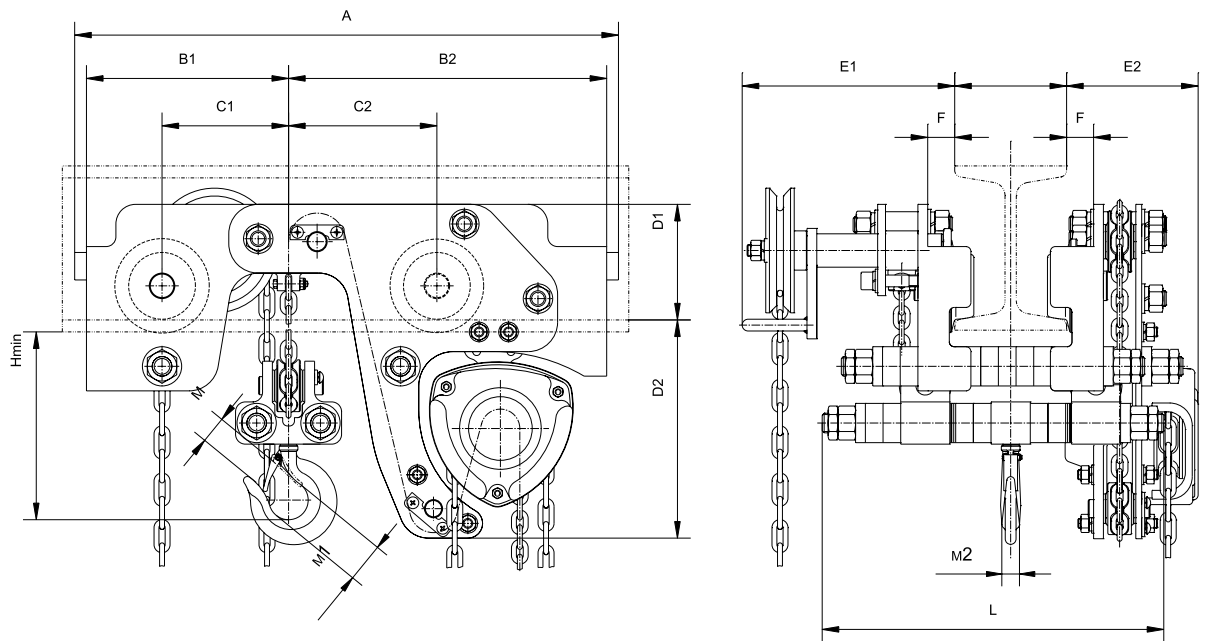
- Construcción de baja altura (135 - 235 mm).
- Apropiado para perfiles con alturas y rebordes inclinados.
- Orientado a través de cojinetes de bola de mantenimiento.
- Dispositivos de soporte para grietas en las ruedas para más seguridad.
- Movable con la mano.
- Información técnica del polipasto manual de cadena Select 200 OD

Entrega estándar

- 3 m de altura de elevación (distancia máx. entre la posición superior y la inferior del gancho).
- 2,5 m de altura operativa.

Opciones

- Disponible en cualquier otra altura de elevación y de funcionamiento.



Modelo	CMU (kg)	Nº de ramas	Esfuerzo manual máx. (kg)	Radio mínimo	Cadena de carga Ø x paso (mm)	Cadena Ø x paso (mm)	Peso (kg)	Código
KBT200OD-1	1000	2	74-150	2500	5.0 x 15.0	5.0 x 23.7	69	5690923001
KBT200OD-2	2000	2	82-156	4000	6.3 x 19.1	5.0 x 23.7	118	5690923003
KBT200OD-3.2	3200	2	103-223	4500	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	181	5690923005
KBT200OD-5	5000	4	119-215	6000	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	293	5690923007
KBT200OD-6.3	6300	4	119-215	6000	8.0 x 24.2	5.0 x 23.7	296	5690923009

Modelo	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	Hmin (mm)	L (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)
KBT200OD-1	554	206	234	129	151	117	223	217	134	27.5	135	348	40	18
KBT200OD-2	684	254	406	149	211	165	265	240	152	36.5	160	392	50	24
KBT200OD-3.2	765	279	461	169	236	165	325	240	173	44.0	190	499	55	28
KBT200OD-5	873	336	524	201	279	184	327	259	180	39.0	235	512	65	37
KBT200OD-6.3	873	336	524	201	279	184	327	259	180	39	235	512	65	37



POLEA DE PALANCA QP25

El modelo QP25 es una polea de palanca segura y fácil de usar. Puede ser utilizado tanto para el izado, remolque y amarre.

Propiedades

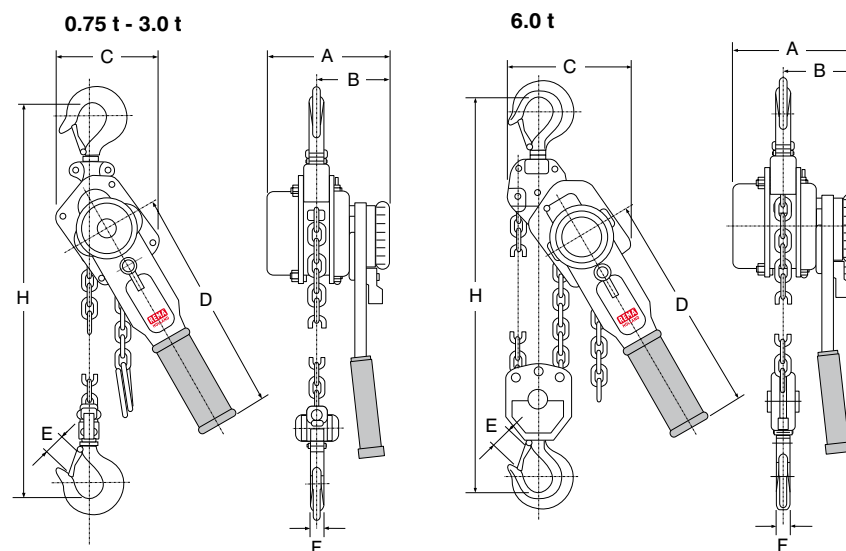
- Sin carga, la cadena se puede mover libremente.
- Auto-bloqueo de frenos seguro y fiable.
- Sistema con doble freno para aumentar la seguridad.
- Palanca de agarre recubierta de goma antideslizante.
- Rotación total de los ganchos equipados con cierres de seguridad.
- Para evitar la rotura el gancho de carga cederá en virtud de la sobrecarga.
- Cadenas de carga Pewag cincadas de grado 80 (EN 818 / 7).

Entrega estándar

- 1,5 m de altura de elevación (distancia máx. entre la posición superior y la inferior del gancho).

Opciones

- Disponible en cualquier otra altura de elevación y de funcionamiento.



Modelo	CMU (kg)	Esfuerzo manual máx. (kg)	Cadena de carga Ø x paso (mm) (kg)	Nº de ramales (mm)	Altura mínima (mm)	Peso (kg)	Código
QP25-750KG	750	15	6.0 x 18,0	1	321	7	5690207003
QP25-1500KG	1500	23	8.0 x 24,2	1	376	13	5690207005
QP25-3000KG	3000	35	10.0 x 30,0	1	475	21	5690207007
QP25-6000KG	6000	37	10.0 x 30,0	2	495	30	5690207009

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
QP25-750KG	151	90	111	279	25,5	17,5	321
QP25-1500KG	175	100	121	413	30,8	20,6	376
QP25-3000KG	200	116	191	413	40,5	26,9	475
QP25-6000KG	200	116	191	413	45,5	34,5	495



POLEA DE PALANCA SELECT 2 OD

En su diseño estándar, la polea de palanca Select 2 OD (Dispositivo de sobrecarga) equipada con un dispositivo de prevención de sobrecarga es un elemento fiable para elevar, arrastrar, expandir y sostener.

Propiedades

- Fácil de utilizar en carga completa debido a sus ejes.
- Dispositivo de prevención de sobrecarga que impide levantar sobrecargas peligrosas.
- Sistema de trinquete de doble freno para una mejor seguridad.
- Freno autoblocante con discos de fricción sin amianto.
- Rueda de cadena de carga de precisión y aleación de acero resistente.
- Sin carga, la cadena puede ser movida libremente.
- Suspensión y ganchos de carga equipados con pestillos de seguridad.
- Ganchos de carga cederán en la sobrecarga en vez de romperse.
- Cadena de carga Pewag cincada (grado 80 en conformidad con EN 818/7).
- Palanca cubierta de goma y con empuñadura anti-deslizamiento.
- Plato de acero con acabados naranjas.



Envío estándar

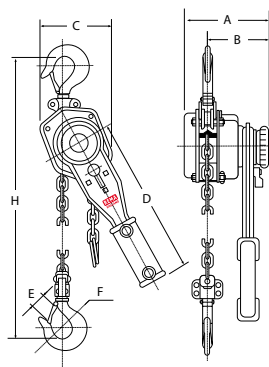
- Altura de elevación: 1.5 m. (max. distancia entre la cima y el gancho de abajo).

Opcional

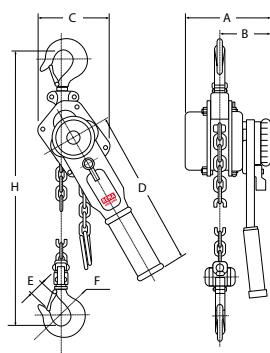
- Disponible en cualquier otra altura de elevadores.
- Ganchos de 1,6 y 3,2 T (con valvula de seguridad, adecuada para izar)

Ganchos

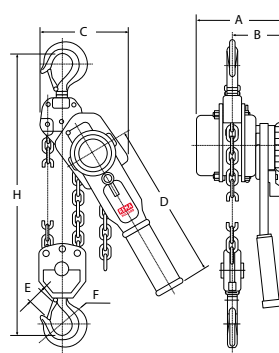
0.25 t



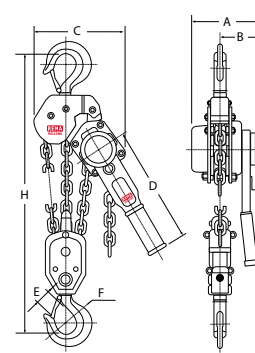
0.5 t - 3.0 t



6.0 t



9.0 t



Modelo	CMU (kg)	Esfuerzo manual máx. (kg)	Cadena de carga Ø x paso (mm)	Nº de ramales	Gancho de suspensión	Peso (kg)	Código
S2-250KG*	250	28.2	4.0 x 12.0	1	235	2.5	5690220000
S2OD-500KG	500	24.8	5.0 x 15.0	1	310	5.5	5690220001
S2OD-800KG	800	26.5	5.6 x 17.0	1	340	6.5	5690220003
S2OD-1600KG	1600	29.5	7.2 x 21.0	1	400	10.2	5690220005
S2OD-3200KG	3200	33.5	10.0 x 28.0	1	520	22.0	5690220007
S2OD-6300KG	6300	37.0	10.0 x 28.0	2	640	34.0	5690220009
S2OD-9000KG	9000	42.0	10.0 x 28.0	3	730	45.0	5690220011

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
S2-250KG*	100	70	86	163	20	31	235
S2OD-500KG	150	90	118	253	22	32	310
S2OD-800KG	158	98	132	273	26	36	340
S2OD-1600KG	185	111	145	378	29	43	400
S2OD-3200KG	212	124	198	418	37	50	520
S2OD-6300KG	212	124	230	418	43	53	640
S2OD-9000KG	212	124	338	418	44	67	730

* Sin protección contra sobrecarga



POLIPASTO ELÉCTRICO ELEPHANT 400V

Estos polipastos de cadena eléctricos de 400 V son fiables y están alojados en carcasas robustas.

Estos polipastos son muy populares por su característico diseño compacto con interruptores de límite y 24 V de control de tensión/voltaje. Sus altos tiempos de encendido y velocidades de elevación alta ofrecen un funcionamiento/operación sin problemas y una larga vida. Rango de capacidad: 500 kg a 3.000 kg.

Propiedades

- Garras deslizadoras para prevenir sobrecargas.
- El freno retendrá la carga a cualquier altura que se desee.
- Interruptores de límite para las posiciones más altas y más bajas del gancho.
- Control de voltaje 24 V.
- Cables de energía y control provistos de conectores de enchufe.
- Protección contra la transposición de fase.
- Cadena de carga galvanizada, clase DAT (grado 80) acceso a EN 818/7.

Propiedades

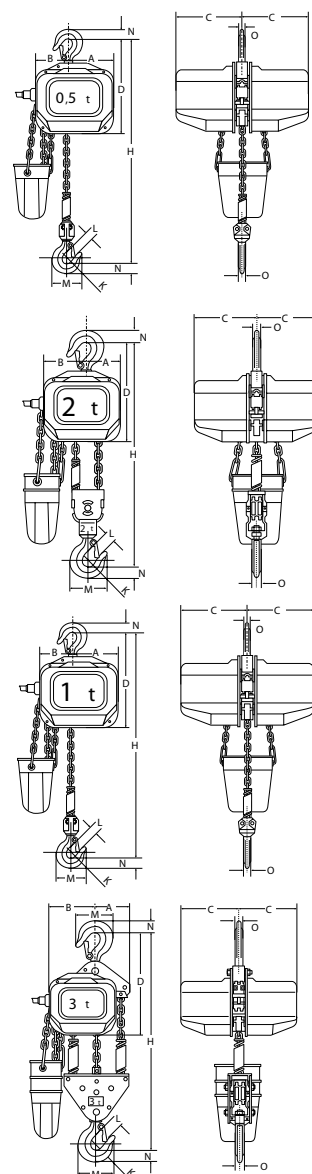
- 400 V/440 V, trifásico, 50/60 Hz - control de voltaje 24 V.
- FEM 9,511 clase: 1Am.

Entrega estándar

- 3 m de altura de elevación (distancia máx. entre la posición superior e inferior del gancho).
- 1,8 m de altura de control, con carga de socorro.
- Interruptores eléctricos de límite/limitadores en la posición superior e inferior gancho.
- Interruptor de control colgante de 24 V.
- 4 m de cable de conexión.
- Contenedor plástico de cadena para 3m de elevación.

Opciones

- Elevación superior y mayor control .
- Contenedor de cadena > 3 m.
- Control de radio remoto.
- Relé especial 440V/60Hz.



Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación Std. / Precisión (m/min.)	Ciclo de tareas 120 sw/h (%ED)	Ciclo de tareas 120 sw/h (%ED)	Nº de ramales	Altura máxima de elevación (m)	Altura mínima (mm)	Potencia elevación Std./ Precisión (kW)	Peso (kg)	Código
FAH05/500	500	7.0	40	6,3 x 19,1	1	30	480	0.9	43	5690515001
FAH10/1000	1.000	7.6	40	7,1 x 21,2	1	30	570	1.6	56	5690515003
FAH20/2000	2.000	3.8	40	7,1 x 21,2	2	15	710	1.6	64	5690515005
FAH30/3000	3.000	2.5	40	7,1 x 21,2	3	10	810	1.6	83	5690515007
FBH05/500	500	7.0/1.8	40/20	6,3 x 19,1	1	30	480	0.9/0.25	44	5690512013
FBH10/1000	1.000	7.6/1.9	40/20	7,1 x 21,2	1	30	570	1.6/0.4	57	5690512015
FBH20/2000	2.000	3.8/1.0	40/20	7,1 x 21,2	2	15	710	1.6/0.4	65	5690512017
FBH30/3000	3.000	2.5/0.6	40/20	7,1 x 21,2	3	10	810	1.6/0.4	84	5690512019

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	Clase de aislante	Tensión de trabajo (V)	Clase de protección IP	FEM 9.511 Motor de elevación
FAH05/500	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	E	400	IP54	1Am
FAH10/1000	170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	E	400	IP54	1Am
FAH20/2000	133	165	239	372	710	53	42	144	44	30	E	400	IP54	1Am
FAH30/3000	148	208	239	427	810	60	50	165	49	35	E	400	IP54	1Am
FBH05/500	161	124	224	311	480	36	26	86	24	19	E	400	IP54	1Am
FBH10/1000	170	128	239	348	570	43	33	107	31	23	E	400	IP54	1Am
FBH20/2000	133	165	239	372	710	53	42	144	44	30	E	400	IP54	1Am
FBH30/3000	148	208	239	427	810	60	50	165	49	35	E	400	IP54	1Am

POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA ELEPHANT 230V

La serie Elephant 230 V polipasto de cadena eléctrica es de diseño compacto y de bajo peso (carcasa de aluminio). Aplicable en muchas situaciones gracias a un alto ciclo de rendimiento en combinación con una alta velocidad de elevación.

Propiedades

- Garra deslizadora para prevenir sobrecarga.
- Freno de presión de carga que retendrá la carga a cualquier altura.
- Cadena de carga galvanizada, clase DAT (grado 80) acorde con EN 818/7.

Entrega estándar

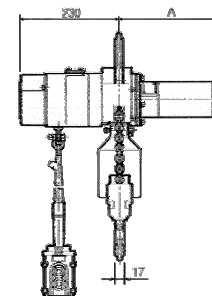
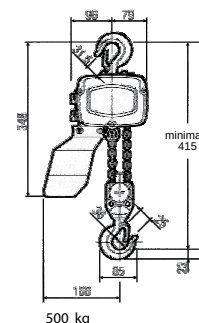
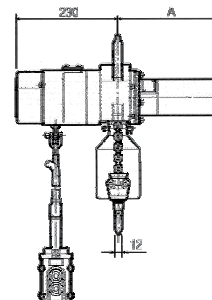
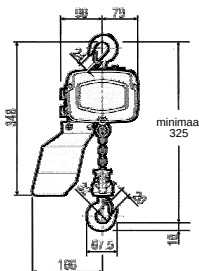
- 3 m altura de elevación (máx. distancia entre la parte superior e inferior gancho posiciones).
- 1,8 m de altura, con carga colgante de socorro y control (control directo).
- Control directo ALH, control ALC 24V excepto en caso de parón de emergencia.
- 4 m de cable de conexión.
- Contenedor de cadena de plástico para cadenas de 3 y 6 m, bolsa de plástico para cadenas desde 6 m.

Opciones

- Mayor control de elevación y alturas.
- Cadena de contenedores de mayor capacidad > 3 m.
- Control remoto inalámbrico con la excepción del tipo ALC y ALHV.

Descripción tipo

- ALH = 1 velocidad
- ALHB = 2 velocidades
- ALHV = velocidad variable



500 kg

Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación Std./precisión (m/min.)	Ciclo de tareas 120 sw/h (%ED)	Cadena de elevación (mm)	Nº de ramales	Altura máxima de elevación (m)	Altura mínima (mm)	Potencia elevación (kW)	Peso (kg)	Código
ALH01/100	100	13	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	5690513005
ALH16/160	160	15	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513007
ALH025/250	250	10	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513009
ALH05/500	500	5	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	5690513011
ALHB01/100	100	13/4	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	5690513015
ALHB016/160	160	15/5	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513017
ALHB025/250	250	10/4	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513019
ALHB05/500	500	5/2	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	5690513021
ALHV01/100	100	1-13	30	4 x 12	1	30	325	0.3	15	5690513101
ALHV16/160	160	1-15	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513103
ALHV025/250	250	1-10	30	4 x 12	1	30	325	0.6	17	5690513105
ALHV05/500	500	0.5-5.0	30	4 x 12	2	15	415	0.6	20	5690513107

Modelo	A (mm)	H (mm)	Clase de aislante	Ciclo de trabajo 120 sch/h (%)	FEM 9.511 Motor de elevación	Tensión de trabajo (V)	Clase de protección IP	Tensión de control (VAC)	Potencia (kW)
ALH01/100	177	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,3
ALH16/160	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALH025/250	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALH05/500	233	415	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHB01/100	177	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,3
ALHB016/160	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHB025/250	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHB05/500	233	415	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHV01/100	177	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,3
ALHV16/160	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHV025/250	233	325	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6
ALHV05/500	233	415	B	30	1Am	230	IP54	230	0,6



POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA ELEPHANT ALPHA 400V

La serie Elephant Alpha 400V polipasto de cadena eléctrico es de diseño compacto y de bajo peso (carcasa de aluminio). Aplicable en muchas situaciones gracias a un alto ciclo de rendimiento en combinación con una alta velocidad de elevación. Rango de 100kg hasta 500kg.

Propiedades

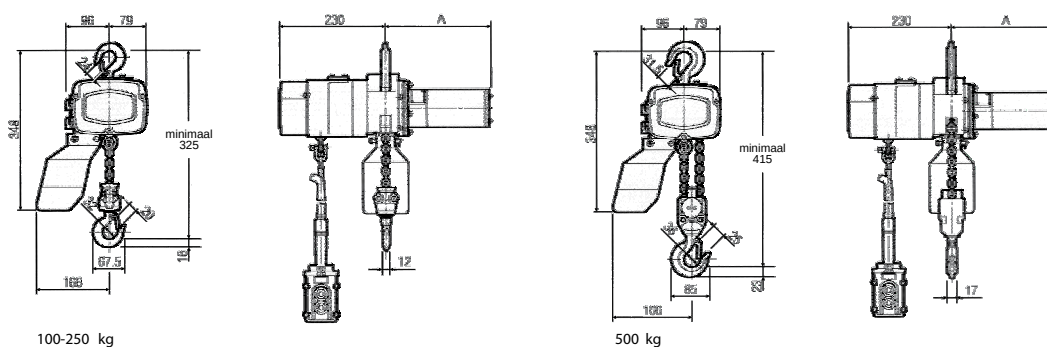
- Garra deslizadora para prevenir sobrecarga.
- Freno de presión de carga que retendrá la carga a cualquier altura.
- Cadena de carga galvanizada, clase DAT (grado 80) acc. a EN 818/7.

Entrega estándar

- 3 m Altura de elevación (máx. distancia entre la parte superior e inferior gancho posiciones).
- 1,8 m de altura, con carga colgante de socorro y control (control directo).
- Control directo ALH, control ALC 24V excepto en caso de parón de emergencia.
- 4 m de cable de conexión.
- Contenedor de cadena de plástico para cadenas de 3 m.

Opciones

- Mayor control de elevación y alturas.
- Cadena de contenedores de mayor capacidad > 3 m.
- Empuje de carro.



Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación Std./precisión (m/min.)	Ciclo de tareas 120 sw/h (%ED)	Cadena de elevación (mm)	Nº de ramales	Altura máxima de elevación (m)	Altura mínima (mm)	Potencia elevación Std./ precisión (kW)	Peso (kg)	Código
ALC015/150	150	9.0	40	4 x 12	1	30	325	0.55	18	5690514001
ALC025/250	250	9.0	40	4 x 12	1	30	325	0.55	18	5690514003
ALC05/500	500	4.5	40	4 x 12	2	15	415	0.55	22	5690514005

Modelo	A (mm)	H (mm)	Clase de aislante	Ciclo de trabajo 120 sch/h (%)	FEM 9.511 motor de elevación	Tensión de trabajo (V)	Clase de protección IP	Clase de protección IP	Tensión de control (VAC)
ALC015/150	203	325	E	40	2m	400	IP54	400/24	0.55
ALC025/250	203	325	E	40	2m	400	IP54	400/24	0.55
ALC05/500	203	415	E	40	2m	400	IP54	400/24	0.55



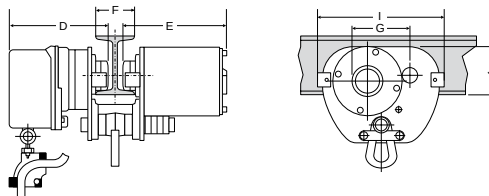
CARRO ELÉCTRICO ELEPHANT 400V-MAS

Este carro está disponible sólo junto con un polipasto eléctrico elephant FAH / FBH de 400V.

Propiedades

- Diseño de un solo eje
- 1 velocidad de desplazamiento.
- Dispositivo anti -inclinación.
- Incluye una unidad de control de 24 V y una con parada de emergencia.

Anchura de la brida en mm



Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Velocidad (m/min)	Tensión de trabajo (V)	Control de voltaje (VCA)	Clase de protección IP	Ciclo de tareas 120 sch/h (%)	Clase de aislante	Potencia (kW)	Bolsa de Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
MAS-0.5	500	75-300	10	400	24	IP54	30	E	0,4	1100	31	5690920001
MAS-1.0	1000	75-300	10	400	24	IP54	30	E	0,4	1100	31	5690920003
MAS-2.0	2000	100-300	10	400	24	IP54	30	E	0,4	1500	40	5690920005
MAS-3.0	3000	100-300	10	400	24	IP54	30	E	0,4	1500	64	5690920007

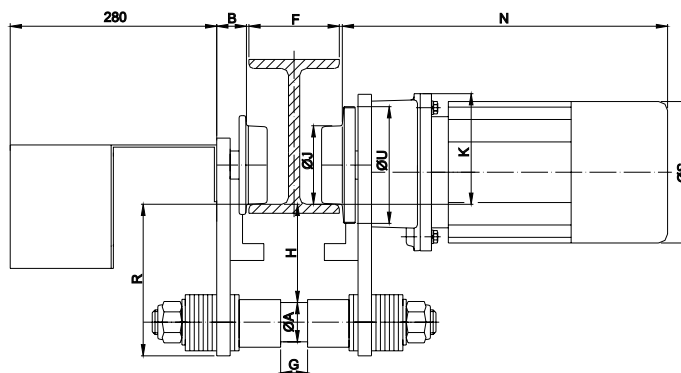
Modelo	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	I (mm)	J (mm)
MAS-0.5	228	248	75-300	120	242	102
MAS-1.0	228	248	75-300	120	242	102
MAS-2.0	245	265	100-300	148	288	120
MAS-3.0	234	318	100-300	117	310	154



CARROS ELÉCTRICOS EEFS

Propiedades

- Diseño de un solo eje
- 1 velocidad de desplazamiento.
- Dispositivo anti -inclinación.
- Incluye una unidad de control de 24 V y una con parada de emergencia.



Anchura de la brida en mm

Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Velocidad (m/min)	Tensión de trabajo (V)	Control de voltaje (VCA)	Clase de protección IP	Ciclo de tareas 120 sch/h (%)	Clase de aislante	Potencia (kW)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
EEFS10	1000	66-300	5/20	400	24	IP54	40 / 120	F	0.04/0.18	1000	22	5690821001
EEFS20	2000	66-300	5/20	400	24	IP54	40 / 120	F	0.04/0.18	1500	25	5690821003
EEFS32	3200	82-300	5/20	400	24	IP54	40 / 120	F	0.04/0.18	2000	40	5690821005

Modelo	A (mm)	B (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	N (mm)	R (mm)	S (mm)	U (mm)
EEFS10	28 / 32 / 35	26,5	66-300	24	71	70	122	356	109	140	104
EEFS20	35 / 40 / 45	26,5	66-300	24	87,5	70	122	356	135	140	104
EEFS32	45 / 50 / 55	28,0	82-300	32	93	103	122	356	156	140	141



POLIPASTOS ELÉCTRICO SR 400V

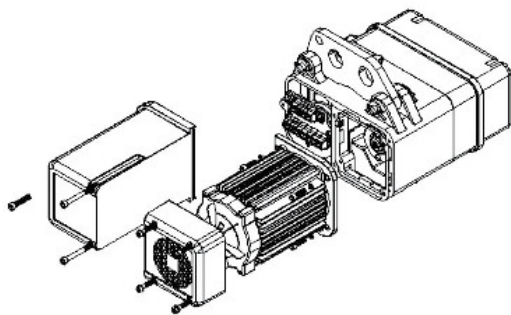
La nueva serie SR es un polipasto eléctrico de cadena con diseño avanzado que exhibe nuevas características, como un elevado ciclo de trabajo y un ensamblaje modular. Gama de capacidades de 125 kg a 6.300 kg.

Propiedades

- 400 V, trifásico, 50 Hz - control directo.
- Apariencia atractiva, construido con una mínima altura perdida.
- Muy elevado ciclo de servicio gracias a su motor refrigerado por aire.
- Fácil de reparar y de mantener gracias al diseño modular.
- Su unidad patentada de embrague de deslizamiento cumple con todos los requerimientos de seguridad, la carga no se caerá, incluso si el embrague se estropea o sobrecarga.
- El freno aguanta la carga a cualquier altura.
- Gracias a su diseño modular, el motor, freno... etc, pueden ser reemplazados independientemente.
- Fácil de convertir de un ramal a dos, gracias al patentado cierre final.
- Cadena cincada de carga DAT s/grado 80 cumple con la normativa EN 818/7.

Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación (m/min)	Nº de ramales	Cadena de carga (mm)	FEM 9.511 h motor de elevación	Ciclo de tareas (ED%-sch/h)	Motor de elevación (kW)	Altura de almacen de cadena de elevación (m)	(A) Caja mayor de cadena de elevación	Tipo de carro	Peso (kg)	Código
SR020/52-125	125	8	1	4.0 x 12	3m	60/360	0.25	12	30	500	16	5690860000
SR021/53-125	125	8/2	1	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	12	30	500	16	5690860001
SR021/52-160	160	6/1.5	1	4.0 x 12	3m	40/25-240	0.32/0.08	12	30	500	16	5690860002
SR021/51-250	250	8/2	1	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	17	5690860003
SR020/53-250	250	6	1	4.0 x 12	2m	60/240	0.55	12	30	500	17	5690860006
SR021/53-250	250	4/1	2	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	6	15	500	18	5690860007
SR021/52-320	320	3/0.75	2	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	17	5690860004
SR021/51-500	500	4/1	2	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	18	5690860009
SR030/50-500	500	6	2	5.2 x 15	2m	60/240	0.55	4	12	500	18	5690860011
SR030/52-500	500	8	1	5.2 x 15	2m	40/240	0.7	8	25	1000	18	5690860013
SR071/53-500	500	10/2.5	1	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	1000	45	5690860017
SR070/54-800	800	8	1	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	5	17	2000	39	5690860025
SR030/52-1000	1000	4	2	5.2 x 15	1Bm	40/240	0.7	4	12	1000	20	5690860015
SR071/53-1000	1000	5/1.25	2	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	4	8	1000	53	5690860019
SR071/55-1000	1000	6/1.5	1	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	45	5690860029
SR070/53-1000	1000	10	1	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	5	17	2000	45	5690860033
SR070/56-1250	1250	8	1	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	5	17	3200	45	5690860037
SR090/55-1600	1600	8	1	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	10	18	3200	70	5690860041
SR070/54-1600	1600	4	2	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	4	8	2000	53	5690860027
SR071/55-2000	2000	3/0.75	2	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	53	5690860031
SR070/53-2000	2000	5	2	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	4	8	2000	53	5690860035
SR070/56-2500	2500	4	2	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	4	8	3200	53	5690860039
SR090/55-3200	3200	4	2	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	5	9	3200	79	5690860043

POLIPASTOS ELÉCTRICO SR 400V

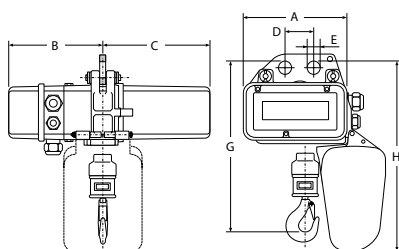
**Entrega estándar.**

- 3 m de cadena de elevación.
- 1,8 m de cable de mando (directo o 24V, baja tensión).
- Modelos 110/111 suministrados con placa con un agujero.
- Cable de conexión de 1 m.
- Bolsa recogecadenas.

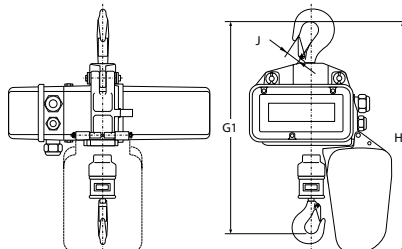
Opcional

- Altura de cadena de carga y cable de mando.
- Bolsa recogecadena de más capacidad.
- Otros voltajes y frecuencias.

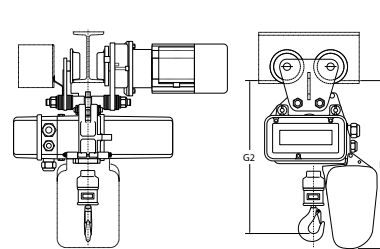
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR020/52-125	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/53-125	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/52-160	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/51-250	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR020/53-250	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/53-250	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/52-320	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/51-500	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/50-500	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/52-500	212	192	218	58	30	354	432	410	409	487	456	20
SR071/53-500	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/54-800	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR030/52-1000	212	192	218	58	30	407	485	463	409	487	456	22
SR071/53-1000	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR071/55-1000	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/53-1000	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/56-1250	266	232	274	85	34	421	492	480	468	539	522	22
SR090/55-1600	358	285	359	85	34	491	616	550	619	744	678	28
SR070/54-1600	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR071/55-2000	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR070/53-2000	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR070/56-2500	266	232	274	85	34	531	602	590	528	599	587	28
SR090/55-3200	358	285	359	85	34	600	725	659	619	744	678	30



Ojos de suspensión



Ganchos de suspensión



Carro eléctrico



POLIPASTO ELÉCTRICO SR 400V/24V

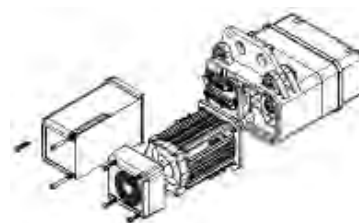
La nueva serie SR es un polipasto eléctrico de cadena con diseño avanzado que exhibe nuevas características, como un elevado ciclo de trabajo y un ensamblaje modular. Gama de capacidades de 125 kg a 6.300 kg.

Propiedades

- 400 V, trifásico, 50 Hz - control directo.
- Apariencia atractiva, construido con una mínima altura perdida.
- Muy elevado ciclo de servicio gracias a su motor refrigerado por aire.
- Fácil de reparar y de mantener gracias al diseño modular.
- Su unidad patentada de embrague de deslizamiento cumple con todos los requerimientos de seguridad, la carga no se caerá, incluso si el embrague se estropea o sobrecarga.
- El freno aguanta la carga a cualquier altura.
- Gracias a su diseño modular, el motor, freno... etc, pueden ser reemplazados independientemente.
- Fácil de convertir de un ramal a dos, gracias al patentado cierre final.
- Cadena cincada de carga DAT s/grado 80 cumple con la normativa EN 818/7.
- 3 m de cadena de elevación.
- 1,8 m de cable de mando (directo o 24V, baja tensión).
- Modelos 110/111 suministrados con placa con un agujero.
- Cable de conexión de 1 m.
- Bolsa recogecadenas.

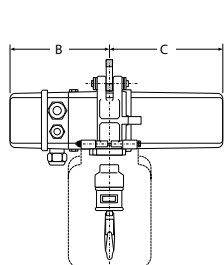
Opciones

- Altura de cadena de carga y cable de mando.
- Bolsa recogecadena de más capacidad.
- Otros voltajes y frecuencias.
- Control remoto.

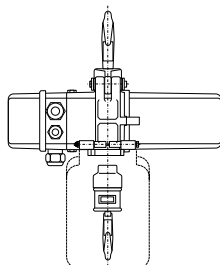
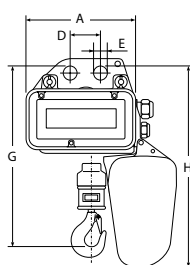


Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación (m/min)	Nº de ramales	Cadena de carga DxT (mm)	FEM 9.511 motor de elevación	Ciclo de tareas (ED%-sch/h)	Motor de elevación (kW)	Altura de almacen de cadena de elevación (m)	(A) Caja mayor de cadena de elevación	Tipo de carro	Peso (kg)	Código
SR020/52-125-24V	125	8	1	4.0 x 12	3m	60/360	0.25	12	30	500	16	5690861000
SR021/53-125-24V	125	8/2	1	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	12	30	500	16	5690861001
SR021/52-160-24V	160	6/1.5	1	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	16	5690861002
SR021/51-250-24V	250	8/2	1	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	12	30	500	17	5690861003
SR020/53-250-24V	250	6	1	4.0 x 12	2m	60/240	0.55	12	30	500	17	5690861006
SR021/53-250-24V	250	4/1	2	4.0 x 12	3m	60/40/240	0.32/0.08	6	15	500	18	5690861007
SR021/52-320-24V	320	3/0.75	2	4.0 x 12	3m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	17	5690861004
SR021/51-500-24V	500	4/1	2	4.0 x 12	2m	40/25/240	0.32/0.08	6	15	500	18	5690861009
SR030/50-500-24V	500	6	2	5.2 x 15	2m	60/240	0.55	4	12	500	18	5690861011
SR030/52-500-24V	500	8	1	5.2 x 15	2m	40/240	0.7	8	25	1000	18	5690861013
SR071/53-500-24V	500	10/2.5	1	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	5	17	1000	45	5690861017
SR070/54-800-24V	800	8	1	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	5	17	2000	39	5690861025
SR030/52-1000-24V	1000	4	2	5.2 x 15	1Bm	40/240	0.55	4	12	1000	20	5690861015
SR071/53-1000-24V	1000	5/1.25	2	7.2 x 21	2m	60/25/240	0.9/0.2	4	8	1000	53	5690861019
SR071/55-1000-24V	1000	6/1.5	1	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	5	17	2000	45	5690861029
SR070/53-1000-24V	1000	10	1	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	5	17	2000	45	5690861033
SR070/56-1250-24V	1250	8	1	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	5	17	3200	45	5690861037
SR090/55-1600-24V	1600	8	1	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	10	18	3200	70	5690861041
SR091/56-1600-24V	1600	10/2.5	1	9.0 x 27	2m	60/25/240	3/0.75	10	18	3200	78	5690861045
SR070/54-1600-24V	1600	4	2	7.2 x 21	2m	60/240	1.1	4	8	2000	53	5690861027
SR071/55-2000-24V	2000	3/0.75	2	7.2 x 21	1Am	60/25/240	1.1/0.2	4	8	2000	53	5690861031
SR070/53-2000-24V	2000	5	2	7.2 x 21	1Am	60/240	1.7	4	8	2000	53	5690861035
SR110/52-2500-24V	2500	10	1	11.3 x 31	2m	60/240	4	6	12	6300	90	5690861049
SR111/52-2500-24V	2500	10/2.5	1	11.3 x 31	2m	40/25/240	4,4/1,0	6	12	6300	108	5690861053
SR070/56-2500-24V	2500	4	2	7.2 x 21	1Bm	60/240	1.7	4	8	3200	53	5690861039
SR090/55-3200-24V	3200	4	2	9.0 x 27	2m	60/240	2.2	5	9	3200	79	5690861043
SR091/56-3200-24V	3200	5/1.25	2	9.0 x 27	2m	60/25/240	3/0.75	5	9	3200	88	5690861047
SR111/54-3200-24V	3200	8/2	1	11.3 x 31	1Bm	25/25/150	4,4/1,0	6	12	6300	108	5690861057
SR110/52-5000-24V	5000	5	2	11.3 x 31	2m	40/240	4	3	6	6300	107	5690861051
SR111/52-5000-24V	5000	5/1.25	2	11.3 x 31	2m	40/25/240	4,4/1,0	3	6	6300	125	5690861055
SR111/54-6300-24V	6300	4/1	2	11.3 x 31	1Bm	25/25/150	4,4/1,0	3	6	6300	125	5690861059

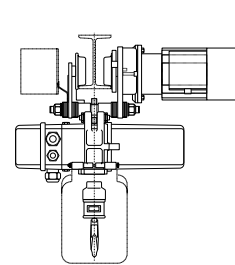
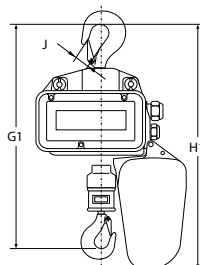
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR020/52 125-24V	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/53-125-24V	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/52 160-24V	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/51 250-24V	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR020/53 250-24V	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR021/53 250-24V	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/52 320-24V	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR021/51 500-24V	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/50 500-24V	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR030/52 500-24V	212	192	218	58	30	354	432	410	409	487	456	20
SR071/53 500-24V	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/54 800-24V	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR030/52 1000-24V	212	192	218	58	30	407	485	463	409	487	456	22
SR071/53 1000-24V	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	507	28
SR071/55 1000-24V	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/53 1000-24V	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/56 1250-24V	266	232	274	85	34	421	492	480	468	539	527	22
SR090/55 1600-24V	358	285	359	85	34	491	616	550	619	744	678	28
SR091/56 1600-24V	358	285	359	85	34	491	616	550	619	744	678	28
SR070/54 1600-24V	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR071/55 2000-24V	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR070/53 2000-24V	266	232	274	58	30	514	602	570	511	599	567	28
SR110/52 2500-24V	358	285	363	120	47	610	728	676	671	790	738	30
SR111/52 2500-24V	358	285	410	120	47	610	728	676	671	790	738	30
SR070/56 2500-24V	266	232	274	85	34	531	602	590	528	599	587	28
SR090/55 3200-24V	358	285	359	85	34	600	725	659	619	744	678	30
SR091/56 3200-24V	358	285	359	85	34	600	725	659	619	744	678	30
SR111/54 3200-24V	358	285	410	120	47	610	728	676	671	790	738	30
SR110/52 5000-24V	358	285	363	120	47	740	858	806	671	790	738	42
SR111/52 5000-24V	358	285	410	120	47	740	858	806	671	790	738	42
SR111/54 6300-24V	358	285	410	120	47	740	858	806	671	790	738	42



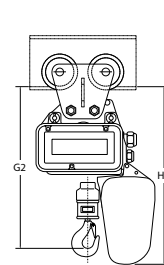
Ojos de suspensión



Ganchos de suspensión



Carro eléctrico



escalador de cadena LK



grua de teatro LK



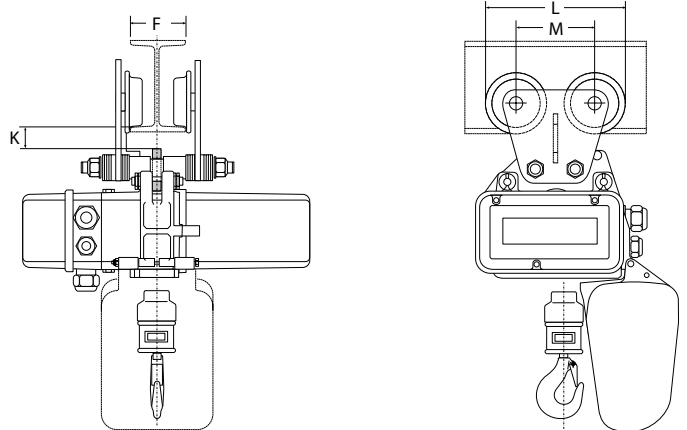
CARRO HFN

Los carros HFN pueden entregarse solo conjuntamente con el polipasto de cadena eléctrico SR.

Propiedades

- Diseño de doble eje.
- Dispositivos de prevención de inclinamiento y caídas.

El ancho del reborde siempre en mm



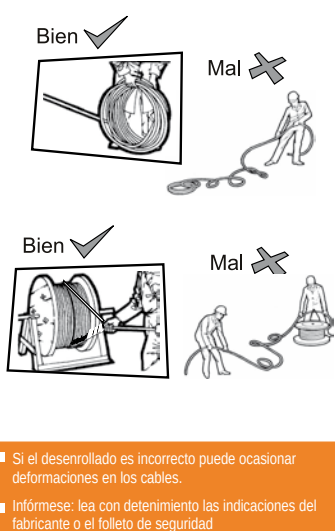
Modelo	CMU (kg)	Diametro del impulsor (mm)	F (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	Peso (kg)	Código
HFN500	500	70	50-300	33	200,0	112,0	8	5690814001
HFN1000	1000	70	66-300	35	200,0	112,0	10	5690814002
HFN2000	2000	70	66-300	35	200,0	112,0	10	5690814003
HFN3200	3200	103	82-300	35	288,5	152,5	22	5690814005
HFN6300	6300	103	140-310	36	351,0	191,0	47	5690814007

! INFORMACIÓN

SUMINISTRO EN



! PRECAUCIÓN



! PELIGRO



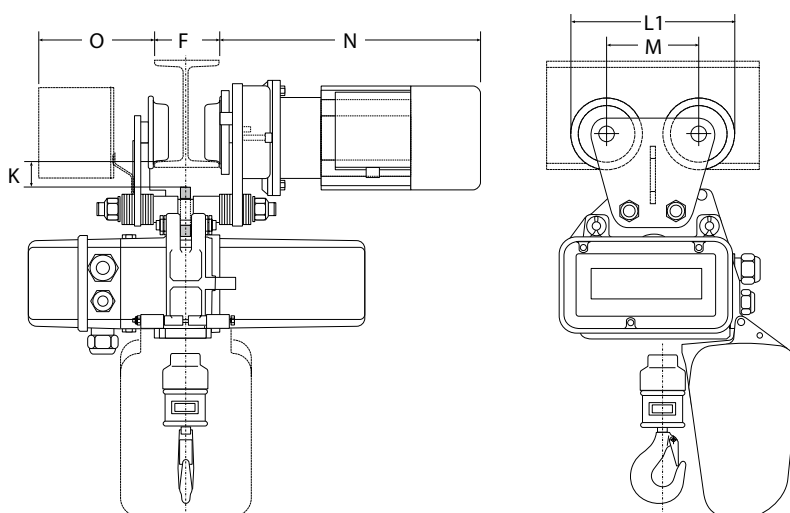


CARRO ELÉCTRICO EFS

Propiedades

- 400 V, trifásico, 50 Hz.
- Diseño de doble clavija.
- 1 o 2 velocidades.
- Dispositivos anti-ladeo y restricción de caídas.
- Control exclusivo 24 V
- Rodillos de soporte exclusivos..

El ancho del reborde siempre en mm



Modelo	CMU (kg)	Voltaje de funcionamiento (V)	Duración de encendido (ED%-sch/h)	Clase de aislante	Clase de protección IP	Velocidad de marcha (m/min)	Duración de encendido (ED%-sch/h)	Código
EFS500-16	500	400	40 / 120	F	IP54	16	40 / 120	5690817001
EFS1000-16	1000	400	40 / 120	F	IP54	16	40 / 120	5690817003
EFS2000-16	2000	400	40 / 120	F	IP54	16	40 / 120	5690817005
EFS500-5/20	500	400	40 / 120	F	IP54	5/20	40 / 120	5690818001
EFS1000-5/20	1000	400	40 / 120	F	IP54	5/20	40 / 120	5690818003
EFS2000-5/20	2000	400	40 / 120	F	IP54	5/20	40 / 120	5690818005
EFS3200	3200	400	40 / 120	F	IP54	5/20	40 / 120	5690818007
EFS6300	6300	400	40 / 120	F	IP54	4/16	40 / 120	5690818009
EFS12500	12500	400	40 / 120	F	IP54	4/16	40 / 120	5690818011

Modelo	Impulsor de diámetro (mm)	F (mm)	K (mm)	L1 (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	Radio mínimo (mm)
EFS500-16	70	50-300	33	216,0	112,0	220	142	1000
EFS1000-16	70	66-300	38	216,0	112,0	220	146	1000
EFS2000-16	70	66-300	38	216,0	112,0	220	146	1500
EFS500-5/20	70	50-300	33	216,0	112,0	292	280	1000
EFS1000-5/20	70	66-300	38	216,0	112,0	292	280	1000
EFS2000-5/20	70	66-300	35	216,0	112,0	292	280	1000
EFS3200	103	82-300	38	293,5	152,5	385	280	1500
EFS6300	103	90-310	38	293,5	152,5	409	280	2000
EFS12500	103	140-310	38	351,0	191,0	409	280	2500

✓ CHECKLIST



- ☐ Tipo de grúa (Elephant ALC|ALH|FAH|FBH|SA|REMA SR).
- ☐ Capacidad de elevación.
- ☐ Altura de elevación.
- ☐ Altura operativa.
- ☐ Velocidad de elevación (1 o 2 velocidades).
- ☐ Ciclo de tareas.
- ☐ Voltaje operativo.
- ☐ Control directo o control de 24V.
- ☐ Con o sin interruptores finales.
- ☐ Suspensión estándar
- ☐ Construcción baja.
- ☐ Tipo de carreta (carreta de empuje / carreta de marchas / carreta
- ☐ Altura de vagoneta.
- ☐ Velocidad de carreta (1 o 2 velocidades).
- ☐ Anchura de reborde de carreta.
- ☐ Construcción con carreta y grúa integradas.
- ☐ Suministro de energía (cable redondo / cable plano).
- ☐ Longitud de vagoneta (cable de carreta / conductor por rail).



POLIPASTO ELÉCTRICO DE CADENA PARA TAREAS PESADAS LK-13 400/24V

Durante la última década, LK ha demostrado ser un polipasto eléctrico de cadena seguro y fiable entre sus muchas aplicaciones. Rango de capacidad: de 5.000 kg a 12.500 kg.

Propiedades

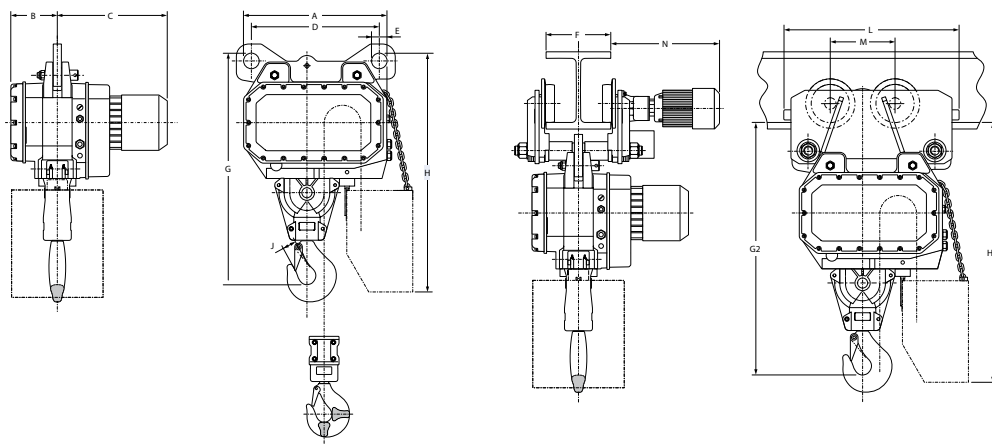
- 400 V, 50 fase, 50 Hz, 24V control de voltaje.
- Una increíblemente alta capacidad de carga entre los polipastos eléctricos de cadena hasta los 12.5 t.
- Prevención de sobrecarga a través de un freno de garra deslizadora patentada donde la carga es retenida incluso en momentos donde la garra se sobrecargue.
- El freno aguanta cargas a cualquier altura.
- Desconectarse en las posiciones más altas y más bajas de los ganchos está asegurado por las garras deslizadoras.
- Largo ciclo de tareas combinado con un velocidad de elevación rápida.
- Cadena de carga Pewag cincada DAT grado 80 en conformidad con EN 818/7.

Entrega estándar

- Altura de elevación: 3 m. (max. distancia entre la cima y las posiciones inferiores del gancho).
- 1.8 m control de altura, con colgante de control (24 V control incluyendo los límites de elevación).
- Cable de conexión de 1 m..
- Contenedor de cadenas.
- Plato de suspensión de doble agujero.

Opciones

- Elevación más alta y control de alturas.
- Contenedores de cadenas de más capacidad.
- Otros voltajes operativos y frecuencias.
- Control remoto inalámbrico.



Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación (m/s)	Número de ramales	Cadena de carga DXT (mm)	Motor de elevación FEM 9.511	Duración de encendido (ED%-sch/h)	Motor de elevación (kW)	Altura de elevación de almacén estándar de cadena (m)	(A) Altura de elevación de almacén grande de cadena (m)	Polipasto tipo	Peso (kg)	Código
LK-13/5000	5.000	5.6/1.4	1	16 x 45	1Am	60/40/180	6.0/1.3	10	16	12500	180	5690803037
LK-13/6300	6.300	5.6/1.4	1	16 x 45	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	10	16	12500	180	5690803039
LK-13/8000	8.000	2.8/0.7	2	16 x 45	2m	60/40/240	6.0/1.3	5	8	12500	199	5690803041
LK-13/10000	10.000	2.8/0.7	2	16 x 45	1Am	60/40/180	6.4/1.6	5	8	12500	199	5690803043
LK-13/12500	12.500	2.8/0.7	2	16 x 45	1Bm	60/40/150	6.4/1.6	5	8	12500	199	5690803045

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	J (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)
LK-13/5000	564	184	434	500	66	140-310	823	903	957	1036	52	700	256	430
LK-13/6300	564	184	434	500	66	140-310	823	903	957	1036	52	700	256	430
LK-13/8000	564	184	434	500	66	140-310	917	1287	957	1036	52	700	256	430
LK-13/10000	564	184	434	500	66	140-310	917	1287	957	1036	52	700	256	430
LK-13/12500	564	184	434	500	66	140-310	917	1287	957	1036	52	700	256	430



POLIPASTO ELECTRICO DE CADENA SR 230V

Los polipastos eléctricos de cadena de las series SR 230V están disponibles en diferentes diseños y tienen las mismas ventajas que los modelos standard 400V, por ejemplo, freno/garra con deslizador de seguridad, construcciones de baja altura, etc.

2 para la conexión de 1-fase, utiliza alambre teniendo una sección transversal de 2.5 mm.

Para la distribución de energía, use cables de conexión lo más cortos posibles para minimizar la pérdida de voltaje.

Capacidad: de 125 kg a 2000 kg.

Propiedades

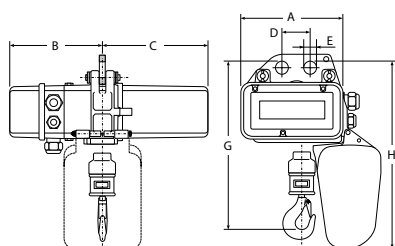
- 230 V, 1 fase, 50 Hz, la conexión se hará usando un cable de al menos 2.5 mm.
- Motores avanzados que tienen capacidades de cargas altamente térmicas.
- Largos periodos de encendido para facilitar elevaciones altas.
- Maxima seguridad debido al ensamblaje patentado de la garra de deslizamiento.
- El freno aguanta cargas a cualquier altura.
- En las posiciones superiores e inferiores del gancho, se apaga en puntos limite gracias a la garra de deslizamiento.
- Montado con una suspensión fijada o combinada con un carro de traslación manual.
- Cadena de carga Pewag cincada (grado 80 de conformidad con EN 818/7).

Entrega estandar.

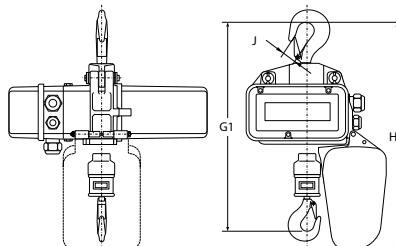
- 3 m altura de elevación (máxima distancia entre la cima y las posiciones del gancho inferior).
- Cable de control de 1.8 m con botonera.
- Cable de conexión 1 m.
- Bolsa recogedora de cadena.

Opciones

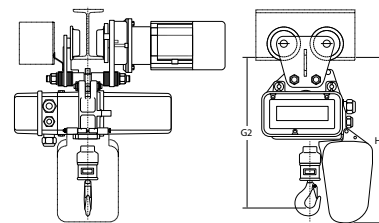
- Elevación superior y control de alturas.
- Contenedor de cadenas de mayor capacidad.
- Control remoto inalámbrico.



Ojos de suspensión



Ganchos de suspensión



Carro eléctrico

Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación (m/s)	Numero de ramales	Cadena de carga DxT (mm)	FEM 9.511 Motor de elevación	Duración de encendido (ED%-sch/h)	Motor de elevación (kW)	Altura de elevación de almacén estándar de cadena (m)	(A) Altura de elevación de almacén grande de cadena (m)	Polipasto tipo	Peso (kg)	Código
SR050/01-125	125	24	1	5.2 x 15	3m	40/240	0.55	8	25	HFN500	33	5690801101
SR020/01-250	250	8	1	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	12	30	HFN500	16	5690801103
SR020/01-500	500	4	2	4.0 x 12	2m	40/240	0.35	6	15	HFN500	17	5690801105
SR050/02-500	500	8	1	5.2 x 15	1Am	40/240	0.70	8	25	HFN1000	33	5690801107
SR050/02-1000	1000	4	2	5.2 x 15	1Am	40/240	0.70	4	12	HFN1000	35	5690801109
SR070/01-1000	1000	6	1	7.2 x 21	1Am	40/240	1.10	5	17	HFN2000	36	5690801115
SR070/01-2000	2000	3	2	7.2 x 21	1Am	40/240	1.10	4	8	HFN2000	41	5690801117

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	G (mm)	G1 (mm)	G2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	J (mm)
SR050/01-125	266	232	274	58	30	390	462	436	449	522	505	20
SR020/01-250	212	192	218	58	27	354	432	401	409	487	456	20
SR020/01-500	212	192	218	58	27	407	485	454	409	487	456	22
SR050/02-500	266	232	274	58	30	390	462	436	449	522	505	20
SR050/02-1000	266	232	274	58	30	443	515	489	449	522	505	22
SR070/01-1000	266	232	274	58	30	404	492	460	451	539	507	22
SR070/01-2000	266	232	274	58	30	514	582	570	510	599	567	28

POLIPASTO DE CADENA NEUMÁTICO KA

El polipasto de cadena neumático puede ser utilizado perfectamente en los puertos, aplicaciones marinas, en petroquímicas e industria alimentaria.

Propiedades

- Presión del aire 6 bar.
- Manguera de aire de diametro 12 mm hasta < 10 m de longitud y de 20 mm hasta > 10 m. de longitud.
- Los modelos por encima de 1000 Kg. están equipados con un dispositivo de protección de sobrecarga.
- Auto-bloqueo de frenos que pueden sostener/mantener cargas a cualquier altura.
- Cadena de carga Pewag cincada (de grado 80 en conformidad con EN 818 / 7).

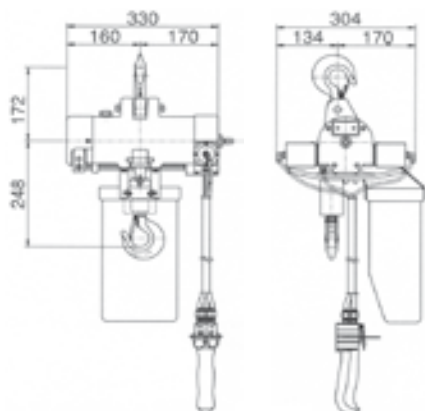
Entrega estándar

- Altura de elevación 3 m (el máximo, distancia entre la parte superior y posiciones de gancho de fondo).
- 1.8 cordón de mando (el K) o maniobra por botonera (DK).
- Los interruptores del límite arriba y posiciones de gancho de fondo.
- Bolsa recogedora cadena para 3 metros.

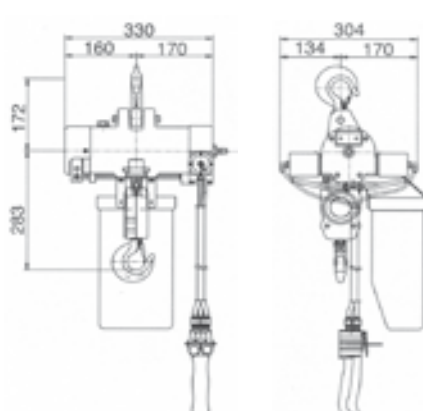
Opciones

- Mayor elevación y alturas del mando.
- Mayor bolsa de cadena.
- Filtro/difusor de aceite.
- Protección de sobrecarga de 500 kg.

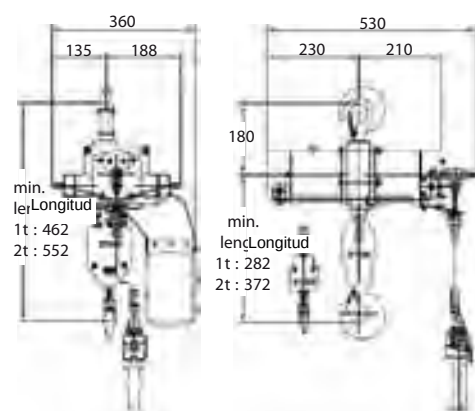
KA1S -025DK t/m KA1S -050D K



KA1S -100D K



KA2S-100DK t/m KA2S-200DK



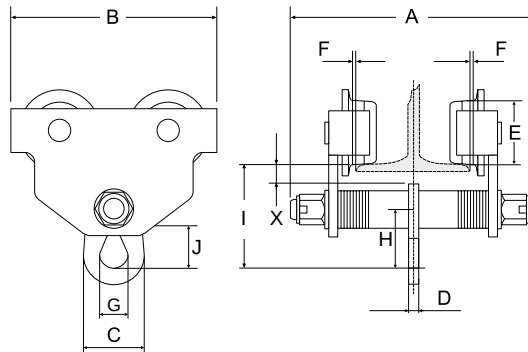
Modelo	CMU (kg)	Velocidad de elevación con carga (m/min.)	Velocidad de elevación sin carga (m/min.)	Nº de ramales	Cadena de elevación (mm)	Consumo de aire (lts/seg)	Peso (kg)	Código
KA1S-025K	250	18.0	23.0	1	6.3 x 19.0	27	23	5690701001
KA1S-050K	500	12.0	19.0	1	6.3 x 19.0	27	23	5690701003
KA1S-100K	1000	6.0	9.5	2	6.3 x 19.0	27	33	5690701005
KA2S-100K	1000	6.5	10.0	1	7.1 x 21.0	30	40	5690701007
KA2S-200K	2000	3.2	5.0	2	7.1 x 21.0	30	45	5690701009
KA1S-025DK	250	18.0	23.0	1	6.3 x 19.0	27	23	5690701101
KA1S-050DK	500	12.0	19.0	1	6.3 x 19.0	27	23	5690701103
KA1S-100DK	1000	6.0	9.5	2	6.3 x 19.0	27	33	5690701105
KA2S-100DK	1000	6.5	10.0	1	7.1 x 21.0	30	40	5690701107
KA2S-200DK	2000	3.2	5.0	2	7.1 x 21.0	30	45	5690701109



CARRO DE EMPUJE 116

Propiedades

- Los anchos de las vigas pueden ajustarse re-insertando cuñas.
- Apto para varios perfiles, para vigas planas y biseladas.
- Soporte de aguante con cojinetes de bola sin mantenimiento.
- Soporte para las grietas de rueda que ofrecen mayor seguridad.



Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
116-0.5	500	50 - 152	800	6.5	5690921001
116-1.0	1000	64 - 203	1000	10.5	5690921003
116-2.0	2000	88 - 203	1100	17.5	5690921005
116-3.0	3000	100 - 203	1300	27.0	5690921007
116-5.0	5000	114 - 203	1400	41.0	5690921009

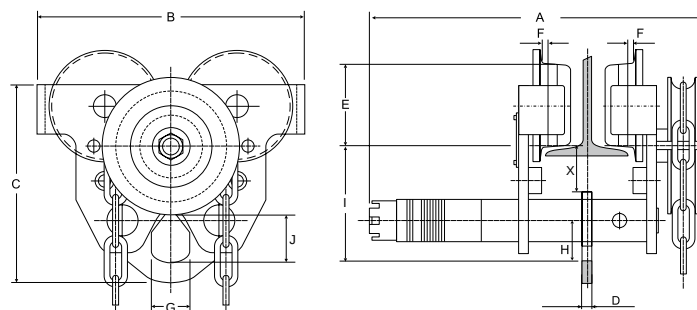
Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	X (mm)
116-0.5	245	199	51	6,0	55	1.5 - 3	24	30	105	32	30
116-1.0	311	246	62.5	8,0	68	1.5 - 3	30	35	125	40	38
116-2.0	327	276	76	12,0	80	1.5 - 3	38	46	150	51	38
116-3.0	343	332	86	13,6	100	1.5 - 3	39	48	171	62	40
116-5.0	355	377	109	16,4	110	1.5 - 3	49	51	196	74	42



CARRO DE TRASLACIÓN POR CADENA 117

Propiedades

- Longitud de cadena manual de 2,5 m.
- Cadena cincada 5x24 mm.
- Ancho de vigas regulables.
- Apto para varios tipos de perfil.
- Soportes en los frenos de la rueda para una mayor seguridad.
- Eje doble.



Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
117-10.0	10.000	124-305	2000	94	5690922011
117-20.0	20.000	136-305	3500	174	5690922013

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	X (mm)
117-10.0	525	442	396	30	136	2-3.5	92	120	190	137	45
117-20.0	600	555	498	30	175	2-3.5	92	120	233	137	58



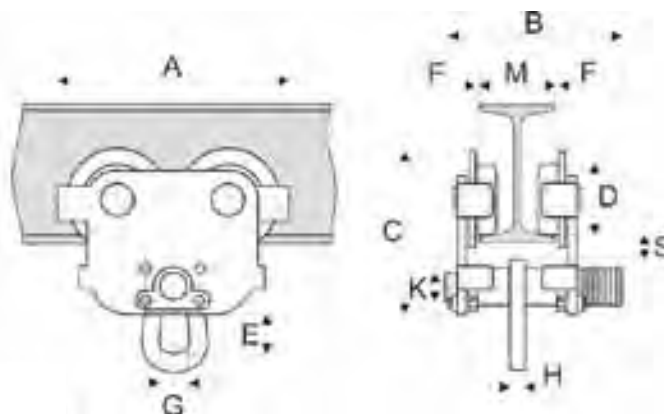
Opcional

CARROS REMA 211/211BF

Apto para varios perfiles, con perfil recto o inclinado.

Propiedades

- Ancho de viga regulable mediante anillas.
- Uso de rodamientos que no requieren mantenimiento.
- Altura baja en combinación con polipastos manuales REMA S-200OD mediante conector intermedio (opcional), que reemplaza el gancho superior.
- Freno de rueda y soportes de prevención de inclinación para una mayor seguridad.
- Las tanquetas REMA están hechas de acero de alta calidad. Son intuitivas y no requieren mantenimiento.



Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
211-0.25	250	50-145	800	4.6	5690924000
211-0.5-50/130	500	50-130	800	6.8	5690924001
211-1.0-55/135	1000	55-135	1000	11.2	5690924003
211-2.0-65/150	2000	65-150	1100	16.9	5690924005
211-3.0-90/155	3000	90-155	1300	28.6	5690924007
211-5.0-90/175	5000	90-175	1500	44.8	5690924009
211BF-0.5-130/215	500	130-215	800	6.8	5690924101
211BF-0.5-215/300	500	215-300	800	6.8	5690924102
211BF-1.0-140/215	1000	140-215	1000	11.2	5690924201
211BF-1.0-215/300	1000	215/300	1000	11.2	5690924202
211BF-2.0-150/230	2000	150-230	1100	16.9	5690924301
211BF-2.0-230/300	2000	230-300	1100	16.9	5690924302
211BF-3.0-160/230	3000	160-230	1300	28.6	5690924401
211BF-3.0-230/300	3000	230-300	1300	28.6	5690924402
211BF-5.0-180/230	5000	180-230	1500	44.8	5690924501
211BF-5.0-230/300	5000	230-300	1500	44.8	5690924502

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	K (mm)	S (mm)
211-0.25	188	208	137	50	29	1.5-3	28	6	20	27
211-0.5-50/130	205	198	150	55	30	1.5-3	28	8	28	27
211-1.0-55/135	242	211	174	68	30	1.5-3	32	10	32	28
211-2.0-65/150	270	238	194	80	49	1.5-3	40	12	36	27
211-3.0-90/155	325	246	234	100	60	1.5-3	49	14	44	29
211-5.0-90/175	370	280	267	110	79	1.5-3	59	16	55	29
211BF-0.5-130/215	205	278	150	55	30	1.5-3	28	8	28	27
211BF-0.5-215/300	205	363	150	55	30	1.5-3	28	8	28	27
211BF-1.0-140/215	242	286	174	68	30	1.5-3	32	10	32	28
211BF-1.0-215/300	242	371	174	68	30	1.5-3	32	10	32	28
211BF-2.0-150/230	270	313	194	80	49	1.5-3	40	12	36	27
211BF-2.0-230/300	270	383	194	80	49	1.5-3	40	12	36	27
211BF-3.0-160/230	325	316	234	100	60	1.5-3	49	14	44	29
211BF-3.0-230/300	325	386	234	100	60	1.5-3	49	14	44	29
211BF-5.0-180/230	370	330	267	110	79	1.5-3	59	16	55	29
211BF-5.0-230/300	370	330	267	110	79	1.5-3	59	16	55	29



Opcional

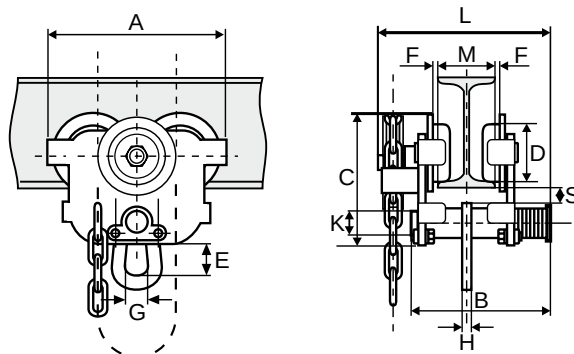
CARROS REMA 212/212BF

Apto para varios perfiles, con perfil recto o inclinado.

Propiedades

Ancho de viga regulable mediante anillas.

- Uso de rodamientos que no requieren mantenimiento.
- Altura baja en combinación con polipastos manuales REMA S-200OD mediante conector intermedio (opcional), que reemplaza el gancho superior.
- Freno de rueda y soportes de prevención de inclinación para una mayor seguridad.
- Las tanquetas REMA están hechas de acero de alta calidad. Son intuitivas y no requieren mantenimiento.



Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
212-0.5-50/130	500	50-130	800	8.0	5690925001
212-1.0-55/135	1000	55-135	1000	12.4	5690925003
212-2.0-65/150	2000	65-150	1100	18.1	5690925005
212-3.0-90/155	3000	90-155	1300	30.3	5690925007
212-5.0-90/175	5000	90-175	1500	46.5	5690925009
212BF-0.5-130/215	500	130-215	800	8.0	5690925101
212BF-0.5-215/300	500	215-300	800	8.0	5690925102
212BF-1.0-140/215	1000	140-215	1000	12.4	5690925201
212BF-1.0-215/300	1000	215-300	1000	12.4	5690925202
212BF-2.0-150/230	2000	150-230	1100	18.1	5690925301
212BF-2.0-230/300	2000	230-300	1100	18.1	5690925302
212BF-3.0-160/230	3000	160-230	1300	30.3	5690925401
212BF-3.0-230/300	3000	230-300	1300	30.3	5690925402
212BF-5.0-180/230	5000	180-230	1500	46.5	5690925501
212BF-5.0-230/300	5000	230-300	1500	46.5	5690925502

Modelo	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	S (mm)
212-0.5-50/130	205	198	150	55	30	1.5~3	28	8	28	239	27
212-1.0-55/135	242	211	174	68	30	1.5~3	32	10	32	254	28
212-2.0-65/150	270	238	194	80	49	1.5~3	40	12	36	277	27
212-3.0-90/155	325	246	234	100	60	1.5~3	49	14	44	287	29
212-5.0-90/175	370	280	267	110	79	1.5~3	59	16	55	320	29
212BF-0.5-130/215	205	278	150	55	30	1.5~3	28	8	28	239	27
212BF-0.5-215/300	205	363	150	55	30	1.5~3	28	8	28	239	27
212BF-1.0-140/215	242	286	174	68	30	1.5~3	32	10	32	254	28
212BF-1.0-215/300	242	371	174	68	30	1.5~3	32	10	32	254	28
212BF-2.0-150/230	270	313	194	80	49	1.5~3	40	12	36	277	27
212BF-2.0-230/300	270	383	194	80	49	1.5~3	40	12	36	277	27
212BF-3.0-160/230	325	316	234	100	60	1.5~3	49	14	44	287	29
212BF-3.0-230/300	325	386	234	100	60	1.5~3	49	14	44	287	29
212BF-5.0-180/230	370	330	267	110	79	1.5~3	59	16	55	320	29
212BF-5.0-230/300	370	400	267	110	79	1.5~3	59	16	55	320	29

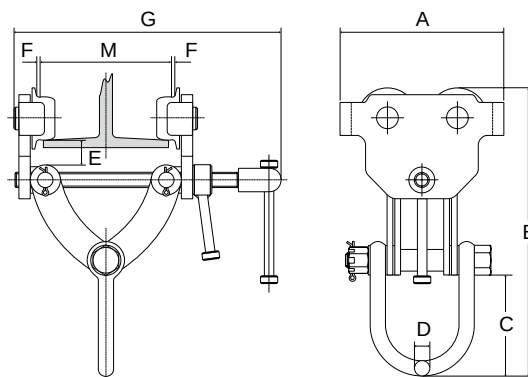


CARROS DE EJE SELECT 30S

El carro de eje Select 30S puede montarse rápidamente, trabajar y ajustarse en cualquier sitio.

Propiedades

- Diseño de acero robusto de peso ligero.
- Puede montarse rápidamente mediante un eje.
- Uso seguro gracias a la palanca de cierre extra.
- Dispositivos anti-ladeo y soportes para los frenos
- Las ruedas se soportan en los cojinetes de bolas.



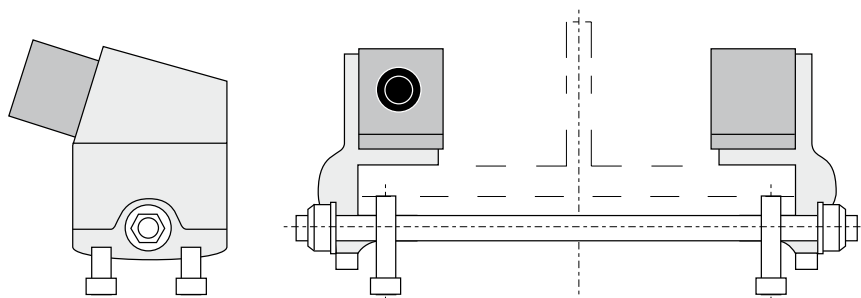
Modelo	CMU (kg)	Ancho de viga (mm)	Radio mínimo (mm)	Peso (kg)	Código
S30S 005	500	64 - 203	1100	6	5690918001
S30S 010	1000	63 - 203	1100	7	5690918003
S30S 020	2000	76 - 203	1300	20	5690918005
S30S 030	3000	76 - 203	1400	32	5690918007
S30S 050	5000	100 - 305	1500	53	5690918009



PARAQUE REGULABLE AL ANCHO DE VIGA

Propiedades:

Ancho máximo de la viga: 300 mm, ancho mínimo de la viga: 80 mm., grosor máximo de la viga: 25 mm, diametro de la rueda: 60-160 mm.



Modelo	Ancho de brida (mm)	Diametro de rueda (mm)	Espesor de brida max. (mm)	Peso (kg)	Código
1	80-300	60-160	25	3,4	5694468000

CONTROL REMOTO INALÁMBRICO



L4-L6



L6B

El sistema de radio frecuencia es intuitivo, flexible, y sobretodo, seguro y ergonómico. Se puede aplicar en áreas de ingeniería constructora e industrial.

Propiedades.

- Control de voltajes: 24 / 48 / 110 / 230 / 400 VAC y 12/24 VDC.
- Capacidad: aproximadamente 100 m.
- Dispositivos LED con el transmisor encendido.
- Funciones: arriba/abajo/desplazamiento.
- Diferentes velocidades pueden facilitarse.
- Los transmisores están equipados con stops de emergencia clase 3.
- Frecuencias ajustables (TM60).
- Clase de protección IP 65.
- Temperatura ambiente -20°C to +65°C.

Entrega estandar.

- 1 transmisor de mano que incluye cuerda tipo-L, una asa para el hombro I-SYON.
- 1 receptor 24 VAC o 230VAC.
- Incluye baterías no recargables. tipo AA para tipos-L y I-SYON.
- Batería Tm60 recargable incluida y cargador.

Opciones.

- Varios polipastos pueden ser controlados con un simple transmisor de mano (TM60).
- Puente de grúa movable.
- Otros voltajes de control están disponibles bajo pedido.



I-SYON CAT 3



TM-70/1-13



HYBRIDE

Modelo	Función	Nº de velocidades	Dimensión del transmisor L x B x D (mm)	Dimensión del transmisor L x B x D (mm)	Clase de protección IP	Voltaje (VAC)	Peso (kg)	Código
I-HYBRIDE	hijsen/strijken/katrijden	2	151 x 129 x 61	160 x 75 x 45	65	24	0,640	5690725300
I-SYON	hijsen/strijken/katrijden	2	151 x 129 x 61	160 x 75 x 45	65	24	0,250	5690725400
TM-70/1.13	hijsen/strijken/katrijdenkraarjden	2	285 x 200 x 110	215 x 70 x 52	65	24	0,460	5690725500
1-L4	hijsen/strijken	1	161 x 74 x 52	163 x 49 x 45	65	24	0,155	5690725700
1-L6	hijsen/strijken/katrijden	1	161 x 74 x 52	163 x 49 x 45	65	24	0,155	5690725702
1-L6B	hijsen/strijken/katrijden	2	167 x 154 x 88	163 x 49 x 45	65	24	0,280	5690725706