

Polipastos Eléctricos de Cadena

Diseño compacto

CM LODESTAR

PARA USO PESADO EN APLICACIONES INDUSTRIALES



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **Diseño compacto y ligero** construido en aluminio fundido que disipa el calor. Cuerpo totalmente cerrado, recubierto con pintura de polvos resistente a la corrosión.
- **Motor con protección térmica** y ciclo de Servicio H4 de 30 min/300 arranques por hora. Dispositivo limitador de sobrecarga como característica estándar. Simple cambio de voltaje 220V/440V en equipos trifásicos de 1 velocidad. Rueda de elevación maquinada y termo-tratada con guías de cadena endurecidas.
- **Tren de engranes helicoidales de triple reducción**, maquinado y termo-tratado con lubricación permanente en grasa no oxidante. Interruptores de límite de carrera ajustables (ascenso/descenso), como característica estándar. Sistema de freno de discos múltiples.
- **Cadena de carga de acero CM Hoist Alloy termo-tratada** para mínimo desgaste. Ganchos de suspensión y carga de acero forjado con pestillos de seguridad. Control de botonera colgante NEMA 4 para su uso industrial. Excede los requerimientos de las normas **ASME B30.16**

¡ADVERTENCIA!

Sobrecargas y mal uso podrían causar daños.

Para evitar daños personales:

- No exceder la carga nominal del equipo
- No utilizar el equipo para levantar personas
- No elevar cargas sobre personas
- Utilice solamente cadena y aditamentos diseñados para elevar carga solamente
- Lea las insitrucciones de operación en el manual del equipo

UNA Y DOS VELOCIDADES

DISPONIBLE EN DOS VELOCIDADES Y EQUIPOS MONOFÁSICOS

SE RECOMIENDA EL USO DE CONTENEDORES DE CADENA PARA MANIOBRAS LIMPIAS Y SEGURAS

TABLA DE ESPECIFICACIONES PARA ORDENAR

MODELOS A UNA VELOCIDAD

Modelo	Capacidad (ton)	Altura de Elevación (m)	Motor HP	Velocidad de Elevación (m/min)	Voltaje de Operación (volts)	Peso (kg)
A	1/8	3	1/4	9.8	220/440	27
AA	1/8	3	1/2	18	220/440	30
B	1/4	3	1/4	4.9	220/440	27
C	1/4	3	1/2	9.8	220/440	30
E	1/2	3	1/4	2.4	220/440	31
F	1/2	3	1/2	4.9	220/440	30
J	1/2	3	1	9.8	220/440	50
JJ	1/2	3	2	19.5	220/440	53
H	1	3	1/2	2.4	220/440	34
L	1	3	1	4.9	220/440	50
LL	1	3	2	9.8	220/440	53
R	2	3	1	2.4	220/440	59
RR	2	3	2	4.9	220/440	62
RT	3	3	1	1.7	220/440	70
RRT	3	3	2	3.4	220/440	73

MODELOS A DOS VELOCIDADES

Modelo	Capacidad (ton)	Altura de Elevación (m)	Motor HP	Velocidad de Elevación (m/min)	Voltaje de Operación (volts)	Peso (kg)
A	1/8	3	1/4	9.8/3	220 6 440	32
AA2	1/8	3	1/2	18.3/6.1	220 6 440	33
B2	1/4	3	1/4	4.9/1.5	220 6 440	32
C2	1/4	3	1/2	9.8/3	220 6 440	33
E2	1/2	3	1/4	2.4/8	220 6 440	36
F2	1/2	3	1/2	4.9/1.5	220 6 440	33
H2	1	3	1/2	2.4/8	220 6 440	38
J2	1/2	3	1	9.8/3	220 6 440	53
JJ2	1/2	3	2	19.5/6.4	220 6 440	59
L2	1	3	1	4.9/1.5	220 6 440	53
LL2	1	3	2	9.8/3	220 6 440	59
R2	2	3	1	2.4/8	220 6 440	62
RR2	2	3	2	4.9/1.5	220 6 440	68
RT2	3	3	1	1.7/5	220 6 440	73
RRT2	3	3	2	3.4/1.1	220 6 440	79

Elevaciones superiores disponibles sobre pedido.