



APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TER-XX.XX AV

Los aparejos eléctricos a cadena de la Serie TER-AV presentan un diseño compacto, liviano, fácil de operar y aspecto agradable. El equipo es apto para utilizar en pequeñas y grandes alzadas. Este producto demuestra ser eficaz para mejorar las condiciones de trabajo y mejorar la eficiencia laboral.

Amplio rango de capacidad de elevación que va desde 500 kg hasta 25 toneladas.

Motores comandados mediante variador de frecuencia, logrando dos velocidades de trabajo y rampas de aceleración y desaceleración, alargando así la vida útil del equipo. Equipados con limitador de sobrecarga tipo embrague, protección de secuencia de fases negativa: Indicador de voltaje en pantalla, protección contra sobretensiones y protección contra ausencia de fase. Bajo voltaje en tensión de comando (24Vca), ganchos forjados con traba de seguridad y giro 360° con crapodina.

Motor:

Fabricado en aleación de aluminio compacto y liviano, para la rápida disipación de calor. Aleateado de refrigeración, permitiendo operación continua del (ED: 60%). Clase de protección del motor: IP55.

Freno:

Electromagnético sobre cola de motor. Actúa de forma automática al corte de energía.

Frecuencia de servicio:

Factor de servicio S4 (240 veces/hora)
Clasificación del aparejo: ISO: M4 / M5 / M6 / M7

Equipo:

Ruido: 81db. Engranajes de aleación de acero con tratamiento térmico.

Ganchos:

Ganchos forjados con tratamiento térmico.
Giro de 360° Grados, con traba de seguridad.

Tablero eléctrico:

Clase de protección de interruptor: IP65.
Variador de frecuencia en maniobra
Contactor general.
Detector de fase negativa.
Tensión de comando 24Vca.

Elementos esenciales:

Cadena de aleación de acero cementada de alta resistencia FEC08 Japón.
Equipado con el lubricante de cadena, prolonga la vida útil del equipo.
Límites de seguridad (Izaje y descenso) cortan automáticamente el movimiento al alcanzar los puntos límites de la cadena, a fin de garantizar la seguridad.
Caja reductora en baño de aceite.
Acoplamiento con carro eléctrico Serie TCE sin necesidad de gancho y unificado eléctricamente mediante ficha de acople rápido.

Botonera:

Función de doble efecto.
Indicaciones de izaje, descenso, avance y retroceso.
Pulsador On/Off retenido para parada de emergencia.

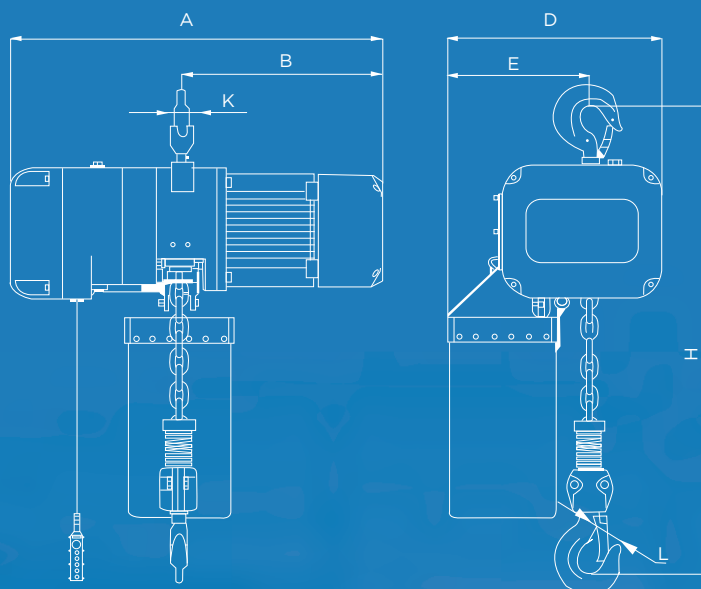
- Encapsulado IP 65.
- Doble aislamiento cubierta de polipropileno.
- Tornillo abrazadera de conexión.

Opcional con comando inalámbrico (Radiocontrol)





APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TER-V



Modelo	TER-XX.XX V (Velocidad Doble)				
	0,5.01	01.01	02.01	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn	5Tn
Velocidad (m/min.)	0,83 / 8,3	0,63 / 6,3	0,96 / 6,9	1,8 / 5,4	0,33 / 3,3
Potencia de motor (Kw.)	0,9	1,5	3		
Tensión de trabajo	380Vca (3 fases)				
Tensión de comando	24Vca				
Numero de vías	1		2		
Diámetro de cadena (mm.)	6,3	7,1	10	11,2	
Peso con 3mtr. de alzada (Kgr.)	45	51	83	88	113

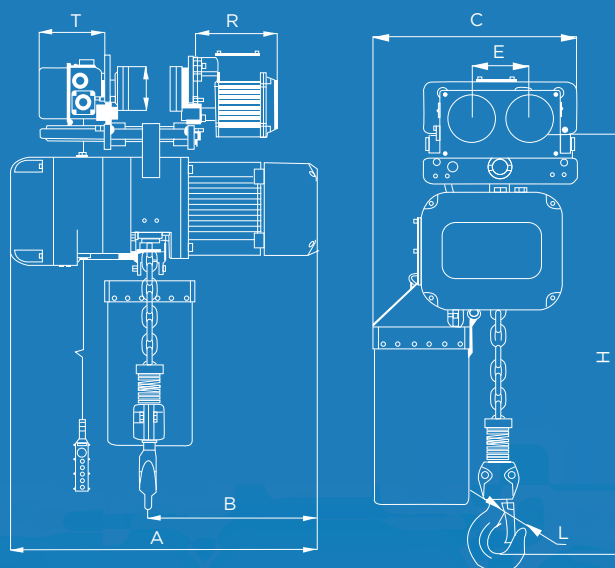
Modelo	TER-XX.XX V (Velocidad Doble)				
	0,5.01	01.01	02.01	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn	5Tn
H (mm.)	380	410	615	615	845
A (mm.)	510	620	745	745	745
B (mm.)	265	326	410		
D (mm.)	305	295	420		
E (mm.)	200	175	280		345
K (mm.)	20	24	30	35	44
L (mm.)	28	34	40	48	

Méjico 48 | Avellaneda | CP1870 | Tel/Fax: (+54) (011) 4208.2357

info@tadisa.com.ar / www.tadisa.com.ar



APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TER-AV



Modelo		TER-XX.XX AV (Velocidad Doble)				
		0,5.01	01.01	02.01	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)		0,5Tn	1Tn	2Tn	0,66 / 6,6	5Tn
Velocidad (m/min.)	Izaje	0,83 / 8,3	0,63 / 6,3	0,96 / 6,9	1,8 / 5,4	0,33 / 3,3
	Carro	5 / 20				
Potencia de motor (Kw.)	Izaje	0,9	1,5	3		
	Carro	0,4			0,75	
Radio de curvatura (mm.)		0,8		0,9	1,5	
Trocha de carro (mm.)		58-153		82-153	100-178	
R.P.M.		1440				
Grado de aislación		F				
ED (%)		60				
Tensión de trabajo		380Vca (3 fases)				
Tensión de comando		24Vca				
Numero de vías		1				2
Diámetro de cadena (mm.)		6,3	7,1	10	11,2	
Peso (Kgr.)		87	100	114	158	205

Modelo	TER-XX.XX AV (Velocidad Doble)				
	0,5.01	01.01	02.01	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn	
H (mm.)	400	430	640	650	865
A (mm.)	510	620	745		
B (mm.)	265	326	410		
C (mm.)	355	330	450		545
D (mm.)	95	95	110	125	140
E (mm.)	111	111	127	140	156
L (mm.)	28	34	40	48	
R (mm.)	200			246	
T (mm.)	156				

Méjico 48 | Avellaneda | CP1870 | Tel/Fax: (+54) (011) 4208.2357

info@tadisa.com.ar / www.tadisa.com.ar

GIOVENZANA

RG
Líneas Eléctricas

2tele radio
wireless solutions



TADI