

# APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TUP-XX.XX

Los aparejos eléctricos a cadena de la Serie TUP presentan un diseño compacto, liviano, fácil de operar y aspecto agradable. El equipo es apto para utilizar en industrias con 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 10 toneladas.**

## **Motor:**

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

## **Freno:**

Electromagnético sobre cola de motor. Actúa de forma automática con el corte de energía.

## **Frecuencia de servicio:**

Este aparejo tiene el factor de servicio S4 que permite arrancarlo = 240 veces/hora. Clasificación del aparejo: ISO: M4 / M5 / M6

## **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.  
Contactores de maniobra y contactor de general de alta performance.  
Detector de fase negativa, con indicador de voltaje en pantalla (+/-15%)  
Limitador de sobrecarga electrónico.  
Tensión de comando 24Vca.

## **Otros:**

Cadena de aleación de acero G8, cementada, FEC 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:**

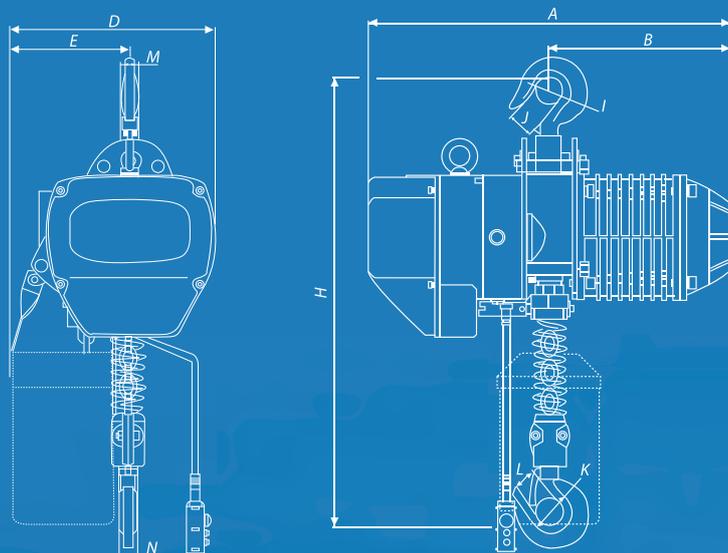
Robusta, diseñada para uso industrial. Cubierta de 3mm de espesor y alma de acero. Indicaciones de sentido de movimiento. Pulsador On/Off retenido para parada de emergencia.

- Encapsulado IP 55.
- Doble aislamiento cubierta de polipropileno.
- Tornillo abrazadera de conexión.

**Opcional con comando inalámbrico (Radiocontrol)**



# APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TUP-XX.XX



Modelo	TUP-XX.XX (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
Velocidad (m/min.)	2,4 / 7,2	2,3 / 6,9	1,1 / 3,3	0,8 / 2,3	1,8 / 5,4	0,9 / 2,7
Potencia de motor (Kw.)	0,9	1,1				3
Tensión de trabajo	380Vca (3 fases)					
Tensión de comando	24Vca					
Numero de vías	1		2	3	1	2
Diámetro de cadena (mm.)	6,3	7,1				11,2
Peso con 3mtr. de alzada (Kgr.)	45	51	57	72	88	113

Modelo	TUP-XX.XX (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
H (mm.)	530	650	835	950	845	1030
A (mm.)	460	520		520	615	615
B (mm.)	230	260		260	295	295
D (mm.)	288	300		350	430	430
E (mm.)	178		236	205	265	325
I (mm.)	34	42	49	59		60
K (mm.)						
L (mm.)	28	32	40	48		
M (mm.)	19	24	30	35		43
P (mm.)	191	237		265		296
Q (mm.)	99	111	127	140		156
R (mm.)	159					142
T (mm.)	142					231

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

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

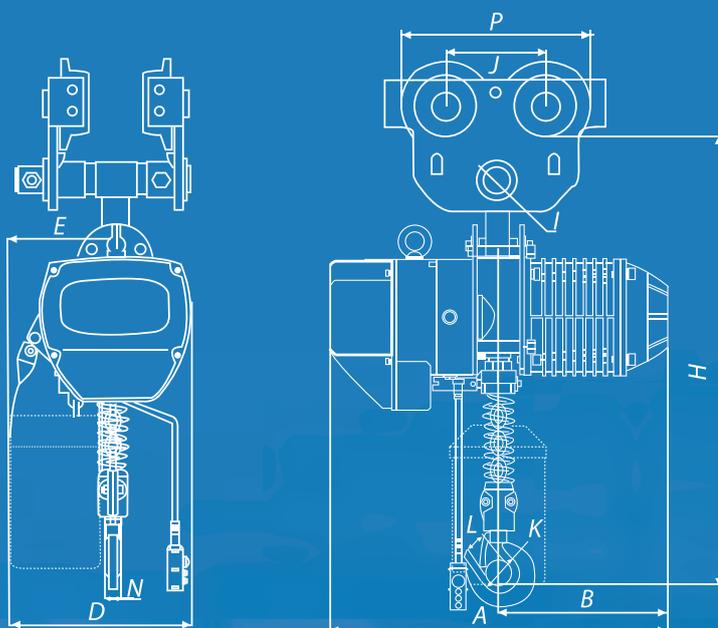
GIOVENZANA

**RG**  
Líneas Eléctricas

**tele radio**  
wireless solutions

**TADI**

# APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TUP-XX.XX E



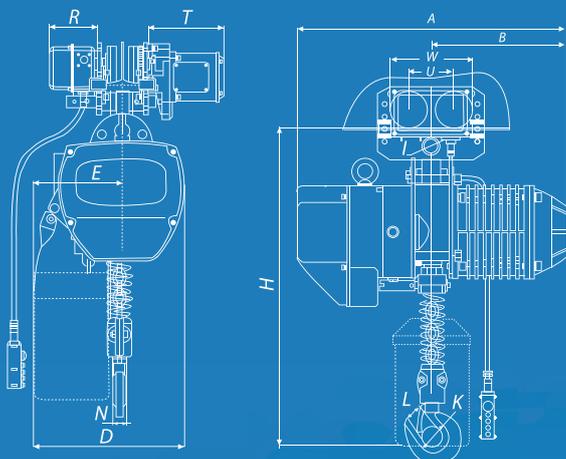
Modelo	TUP-XX.XX E (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
Velocidad (m/min.)	2,4 / 7,2	2,3 / 6,9	1,1 / 3,3	0,8 / 2,3	1,8 / 5,4	0,9 / 2,7
Potencia de motor (Kw.)	0,9	1,1		3		
Radio de curvatura (mm.)	0,6	1		1,2		1,6
Trocha de carro (mm.)	50-102		68-130	82-153		
Tensión de trabajo	380Vca (3 fases)					
Tensión de comando	24Vca					
Numero de vías	1		2	3	1	2
Diámetro de cadena (mm.)	6,3	7,1		11,2		
Peso con 3mtr. de alzada (Kgr.)	52	58	69	73	103	129

Modelo	TUP-XX.XX E (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
H (mm.)	637	635	800	968	854	1007
A (mm.)	415	520		615		
B (mm.)	168	260		295		
D (mm.)	290	300		350	430	430
E (mm.)	195	176	236	205	265	325
K (mm.)	34	42	49	59		60
L (mm.)	28	32	40	48		
N (mm.)	19	24	30	35		43
I (mm.)	26		31	36		43
J (mm.)	91	115	138	157		178
P (mm.)	163	221	265	277		

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

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

# APAREJOS ELÉCTRICOS A CADENA SERIE TUP-XX.XX A



Modelo	TUP-XX.XX A (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
Velocidad (m/min.)	Izaje	7,2	6,6	3,3	2,2	5,4
	Carro	11 o 21				
Potencia de motor (Kw.)	Izaje	0,9	1,1		3	
	Carro	0,4		0,75		
Radio de curvatura (mm.)	0,8		0,9	1		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		3	
Diámetro de cadena (mm.)	6,3	7,1		11,2		2
Peso con 3mtr. de alzada (Kgr.)	80	93	107	132	148	195

Modelo	TUP-XX.XX A (Velocidad Simple)					
	0,5.01	01.01	02.02	03.03	03.01	05.02
Capacidad (Tn.)	0,5Tn	1Tn	2Tn	3Tn		5Tn
H (mm.)	635	650	815	940	830	1015
A (mm.)	460	520	520	520	615	615
B (mm.)	230	260	260	260	295	295
D (mm.)	288	300	300	350	430	430
E (mm.)	178	176	236	205	265	325
I (mm.)	28	31	36	43		54
K (mm.)	34	42	49	59		60
L (mm.)	28	32	40	48		48
M (mm.)	19	24	30	35		43
P (mm.)	191	237		265		296
Q (mm.)	99	111	127	140		156
R (mm.)	159	142				
T (mm.)	142	231				

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

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