



ELECTROGUINCHE 220V (VELOCIDAD RÁPIDA) BOBINA COBRE

Manual del Usuario Instrucciones



herramientasduroll.com.ar

Gracias por adquirir nuestro electroguinche eléctrico. Funciona con una alimentación monofásica de 220V y tiene una amplia gama de aplicaciones.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Item	Número de ramales	Voltaje (V)	Potencia (W)	Capacidad (kg)	Velocidad elevación (m/min)	Altura elevación (m)	Diámetro del cable (mm)	Peso (kg)
200/400	Single-Hook	220	1100	200	16	1-60	6	25
	Double-Hook			400	8			
300/600	Single-Hook		1300	300	16			26
	Double-Hook			600	8			
400/800	Single-Hook		1500	400	16			28
	Double-Hook			800	8			
500/1000	Single-Hook		1800	500	16			30
	Double-Hook			1000	8			
500/1000	Single-Hook	380	1800	500	16	1-60	30	
	Double-Hook			1000	8			

CARACTERÍSTICAS:

Utiliza engranajes de presión extrema de alta precisión.

Cuenta con una cuerda de elevación de acero estándar antirrotación.

El interruptor es más duradero gracias a su punto de contacto con material de plata.

La bobina del motor utiliza alambre de cobre esmaltado de alta temperatura clase F.

El estator y el rotor del motor están fabricados con láminas de acero al silicio laminadas en frío 50ZW800.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

Verifique que el producto no haya sufrido daños durante el transporte y que los accesorios estén completos.

El equipo debe instalarse sobre una base de hormigón horizontal y fijarse con pernos de anclaje, o montarse en un bastidor de elevación.

El interruptor de alimentación debe usarse de manera independiente y se debe conectar un fusible de 2-3A en serie en cada fase. Se debe instalar protección a tierra para evitar descargas eléctricas.

Verifique que los pernos no estén flojos después de la instalación.

Antes de comenzar a trabajar, realice una prueba sin carga para verificar que todas las partes del sistema de elevación estén correctamente sujetas. Una vez confirmado que el equipo funciona correctamente, se puede iniciar el levantamiento normal de la carga. Está prohibido permanecer dentro del área de peligro mientras se elevan objetos. Nota especial: La alimentación eléctrica debe estar protegida por un disyuntor diferencial.

PRECAUCIONES:

Está prohibido sobrecargar el equipo, hacer un uso indebido o permanecer debajo de una carga elevada.

Requisitos de alimentación: voltaje $220V \pm 10\%$, frecuencia $50Hz \pm 1\%$.

El usuario debe elevar la carga a una velocidad válida y mínima. La carga debe despegar del suelo de manera estable y no debe estar suelta.

No eleve la carga sin supervisión.

Proteja su sistema eléctrico con un fusible de 10A o un disyuntor de sobrecorriente de 10A.

Antes de comenzar la operación, asegúrese de que el cable de acero esté correctamente enrollado en el tambor. Verifique que el cable no esté torcido, anudado, desgastado o mal acanalado.

Durante el uso, se debe aplicar grasa al cable de acero.

Los polipastos eléctricos no pueden transportar materiales fundidos a alta temperatura ni usarse en entornos de baja temperatura o corrosivos.

La temperatura de funcionamiento del polipasto eléctrico es de $0^{\circ}C$ a $40^{\circ}C$, con una humedad relativa inferior al 85%.

El polipasto eléctrico no está diseñado para un uso continuo. Su tasa de operación es intermitente, con una eficiencia de trabajo S3 40% - 10 minutos.