EQUIPOS DE ELEVACIÓN
dlinares@equiposdeelevacion.com.mx
administracion@equiposdeelevacion.com.mx

POLIPASTO DE CADENA

HARRIS TOOLS

Modelo CH

Polipasto eléctrico de cadena ligero, con carcasa metálica y alimentación de 110 V monofásico, ideal para instalaciones sin corriente trifásica. Incluye freno dual, embrague de fricción contra sobrecarga y botonera colgante. Izaje estándar desde 6 m.

01 CARACTERÍSTICAS

- **Gancho de carga:** Acero al carbono forjado con pestillo de seguridad. Cojinete de empuje que permite girar 360° y evita la torsión de la cadena.
- **Gancho superior:** Gancho de suspensión rígido.
- **Guía de cadena flotante:** Asegura el acoplamiento correcto de la cadena en la polea de carga.
- **Freno dual:** Combina frenado mecánico y regenerativo para un frenado instantáneo y seguro.
- **Embrague de fricción:** Integrado al freno de carga; patina ante una sobrecarga para proteger el equipo.
- **Carcasa:** Metálica.
- **Engranes:** Maquinado de precisión y tratamiento térmico; rodamientos de bolas o agujas y lubricación en baño de aceite para una operación silenciosa.

02 DATOS GENERALES

Especificación	Valor
Tipo	Polipasto eléctrico
Modo de izaje	Cadena
Capacidad de carga	Desde 1,000 kg
Izaje estándar	Desde 6 m
Voltaje	110 V, monofásico, 60 Hz
Control	Botonera colgante

03 CLASIFICACIÓN DE SERVICIO

Clase	Descripción	200 h	400 h	800 h	1600 h	3200 h	4300 h	12500 h
Ligero	Rara vez trabaja a la carga máxima	–	–	M1	M2	M3	M4	M5
Moderado	A menudo a carga máxima, normalmente a carga moderada	–	M1	M2	M3	M4	M5	M6
Pesado	Con frecuencia a carga máxima, normalmente a carga pesada	M1	M2	M3	M4	M5	M6	–
Muy pesado	A carga completa todo el tiempo	M2	M3	M4	M5	M6	–	–

Tiempo total de trabajo en horas. Equivalencia ISO / FEM: **M1** = 1Dm **M2** = 1Cm **M3** = 1Bm **M4** = 1Am **M5** = 2m **M6** = 3m

ADVERTENCIA

Los polipastos de cadena no deben utilizarse para el movimiento de personas.