

# Polipasto eléctrico de cadena

Capacidad: desde 500 a 7.000 kg  
 Altura de elevación: de 3 a 75 metros



- 4 versiones diferentes:
- TIPO GANCHO
  - Con carro manual
  - Con carro a empuje
  - Con carro motorizado



► **CARACTERÍSTICAS POLIPASTOS U-MEGA:**

- ✦ *Cadena de carga:* Cementada para polipastos Motorizados DIN 5684-8, Grado-80. Calibrada según normas ISO y EN 818-7. Fabricadas y probadas de acuerdo con la Directiva Comunitaria sobre máquinas 98/37/CEE.
- ✦ *Bolsa recogecadena:* Para alojar el tramo de cadena que queda libre. **Bolsa metálica** para grandes recorridos.
- ✦ *Mando de botonera:* Con Parada de Emergencia. Tensión de maniobra a 48V.
- ✦ *Mantenimiento mínimo:* Se recomienda engrasar la cadena.
- ✦ *Gancho:* superior e inferior con gatillo de seguridad. Gancho inferior giratorio 360°.

✦ *Mecanismos de seguridad:* **LIMITADOR DE SOBRECARGA:**

- por medio de embrague de fricción en la Serie 100 (500-1000-2000 kg)
- por medio de *DISPOSITIVO ELECTRÓNICO* en la Serie 500 (2000 a 7000 kg)

✦ *Los polipastos UMEGA* han sido diseñados para pertenecer al GRUPO 1 Am según las Normas FEM (FEM 9.511) (**Federación Europea de Manutención**)

✦ **MOTORES - FRENO.** ( 380V/III/50Hz)

✦ **OPCIONALES:** Polipastos dos velocidades, carros dos velocidades, motores MONOFASICOS.

✦ **ACCESORIOS:** - Línea de alimentación convencional y línea protegida.  
 - **CADENAS de CARGA, SLINGAS.**  
 - Polipastos manuales, palancas elevadoras.



SERIE	MODELO	CAPACIDAD KG	Ø cadena	motor KW	Nº de ramales	Velocidad elevación	
100	UH105	500	7,1 mm	1,8	1	6,7 m/min	
	UH110	1000				4,7 m/min	
	UH120	2000				2,3 m/min	
500	UH520	2000	10 mm	3,7	1	6,6 m/min	
	UH525	2500	11,2 mm			5,2 m/min	
	UH530	3000	10 mm			2	4,3 m/min
	UH540	4000	10 mm			2	4 m/min
	UH550	5000	11,2 mm			2	2,6 m/min
	UH560	6000	11,2 mm			2	2,4 m/min
UH570	7000	11,2 mm	2	2,2 m/min			

