



## Elevación sincronizada de 200t. con CORE+

### + LA SOLUCIÓN GH: TWIN HOIST CON CORE+

En GH ofrecemos soluciones cada vez más beneficiosas a nuestros clientes ampliando la extensa gama de polipastos, que nos permite llegar hasta 200 t con la sincronización CORE+.

La solución TWIN HOIST cuenta con indicadores de peso, de periodo de funcionamiento seguro y de periodo de mantenimiento, e incluye control de antibalaneo de la carga.

Minimiza las tensiones de los componentes mecánicos y de las estructuras, controlando los arranques y paradas de los accionamientos, a través de convertidores de frecuencia.

### + VENTAJAS

#### / Economía.

- Está basado en polipastos estándar fabricados por GH.
- Con componentes básicos comerciales.

#### / Seguridad aumentada.

- Seguridad de cable, mayor de 5. Acorde a las directrices de la Directiva de Máquinas Europea y de la normativa americana CMAA.
- Seguridad en la suspensión de la carga (4 cables). Ante la rotura de uno de los cables de grúa, la carga quedaría suspendida de los otros tres.
- Seguridad contra deslizamiento de carga.

#### / Productividad.

Velocidad aumentada hasta 50% en cargas inferiores a 1/4 de la carga nominal.

### + CÓMO FUNCIONA

Sincronizando los polipastos mediante CORE+, sumamos la capacidad de elevación de los mismos sin necesidad de entrecruzar los cables de suspensión, proporcionando una elevación de carga totalmente vertical.

**Opciones:** Freno de seguridad del tambor y Seguridad de cable flojo.



## + DETALLES TÉCNICOS

MODELO DE POLIPASTO	RAMALES	CAPACIDAD TN	GRUPO	ALTURA ELEVACIÓN (m)	VELOCIDAD n/min	
					100% CON Qmax	150% CON 1/4 Qmax
GHF	12/2	100	M5	21	2,9	4,5
	12/2	125	M4	21	2,3	3,5
	2/2	20	M5	150	30	45
	2/2	25	M5	133	24	36
	2/2	32	M4	120	16	24
	4/2	40	M5	75	15	22
	4/2	50	M5	66	12	18
GHG	4/2	63	M4	60	8	12
	8/2	80	M5	37	6	9
	8/2	100	M5	33	5	7
	8/2	125	M4	30	4	6
	12/2	120	M5	25	4	6
	12/2	160	M5	22	3,3	5
	12/2	200	M4	20	2,6	4