

ABUS

Sistemas de grúas y Componentes



ABUS **Polipasto Eléctrico de Cadena** **Tipo GM "New Classic"**

AUSIO-ELEVE S.A.
POLIPASTOS ELÉCTRICOS GRUAS PORTÁTILES PONTES GIGANTES GRUAS PONTES **ABUS**

Ctra. San Hipólito, 16 1.º - Fax: (93) 886 08 78 - 08500 Vic
Avda. Marésim, 56 - Fax: (93) 399 76 06 - 08912 Badalona
Telfs. Vic (93) 886 04 22 - Badalona 361 42 62

ABUS polipasto eléctrico de cadena GM “New Classic”

El polipasto ABUS “New Classic” es un claro ejemplo de la tradicional alta calidad de fabricación alemana, reflejada en este nuevo modelo. Unas características especiales son su robusta cadena y su embrague de fricción que actúa como limitador de carga, todo incluido en una carcasa de compacto y agradable diseño. Capacidades de carga entre 125 Kgs. y 2.000 Kgs. El freno es sobredimensionado y se ha desarrollado para soportar en condiciones normales de trabajo un millón de maniobras sin tener que ser reajustado. Un avanzado diseño del embrague de fricción asegura una excepcional duración de vida. Las conexiones de la alimentación eléctrica y de la botonera son realizadas mediante conectores de enchufe rápido, que permiten una instalación y sustitución más rápidas y seguras. Estos polipastos requieren un mantenimiento casi nulo y su diseño garantiza un funcionamiento preciso, seguro y silencioso.

Especificaciones estándar
Polipasto con dos velocidades de elevación (rápida y precisión) de serie, embrague de fricción ajustable, mando directo, carcasa protección IP-55, aislamiento clase F, botonera de mando suspendida del polipasto desconectable.

Suministro estándar
Con anilla de suspensión, guardacadenas y botonera, listos para su uso y conexión a la red. Recorrido de gancho de 3 m. Longitud de botonera de 2,3 m.

Suministros opcionales
Con carro a empuje HF ó carro eléctrico EF con dos velocidades de traslación V = 5/20 m/min. Recorridos de gancho y de botonera superiores. Equipo de mando a bajo voltaje (42 V.).

Garantía ABUS

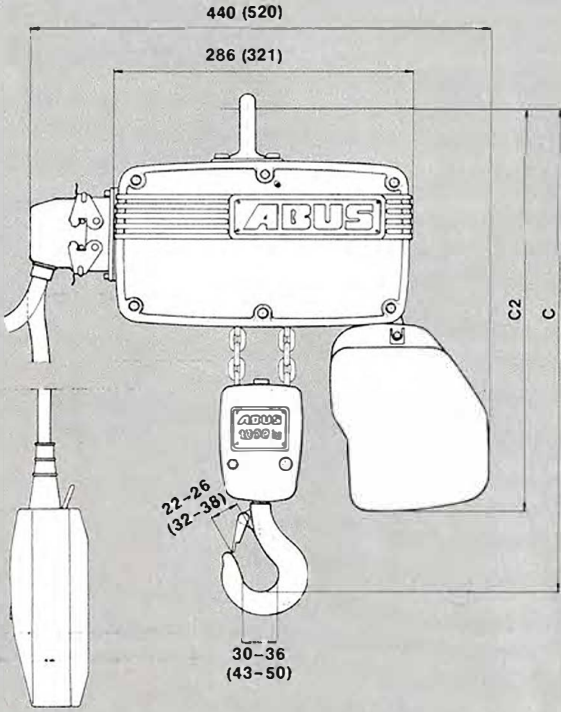
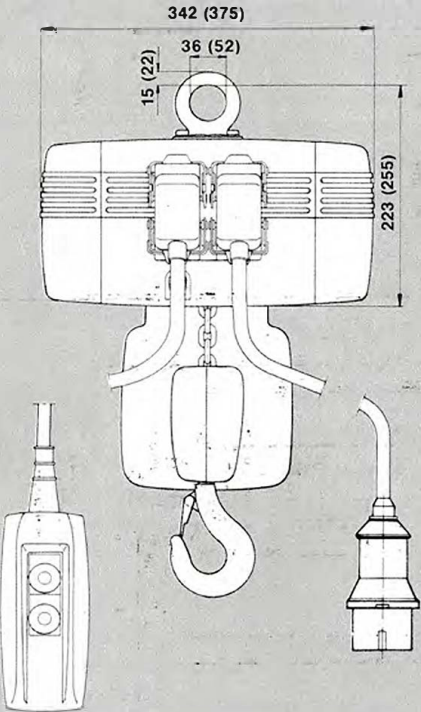
2

AÑOS
GARANTIA
BASICA

1

AÑO
GARANTIA PIEZAS
CON DESGASTE

ABUS entiende como piezas de desgaste la cadena o la guía de la cadena.



() Dimensiones entre parentesis para tipo GM 5

Datos Técnicos

ABUS Polipasto Tipo	GM 3 125.6-121 F 4	GM 3 125.10-121 F 4	GM 3 250.6-111 F 4	GM 3 250.10-111 F 4	GM 3 500.6-111 F 4	GM 3 500.8-111 F 4	GM 3 1000.4-211 F 4	GM 5 1000.10-111 F 4	GM 5 2000.5-211 F 4
Capacidad de Carga	kg	125	125	250	250	500	500	1000	2000
Recorrido de gancho	m	3	3	3	3	3	3	3	3
Número de ramales		1	1	1	1	1	1	2	2
Cota C	mm	365	365	365	365	385	385	455	545
Cota C ₂ (hasta 5 m recorrido de gancho)	mm	424	424	424	424	424	424	492	507
Velocidad elevación rápida	m/min.	6	10	6	10	6	8	4	10
Velocidad elevación lenta	m/min.	1.5	2.5	1.5	2.5	1.5	2	1	2.5
Potencia motor elevación	kW	0.04/0.15	0.06/0.25	0.07/0.30	0.11/0.50	0.11/0.50	0.18/0.75	0.18/0.75	0.45/1.90
Factor de Marcha	%	60	60	60	60	60	40	40	30
Tensión (Trifásica)		Δ 220 V - 240 V/50 Hz, Δ 380 V - 415 V/50 Hz							
Peso (Incluido 3 m cadena)	kg	30	30	30	32	33	33	35	52