

### **GMM-5000 GATOS ALZABOBINAS - Capacidad 5TN**





#### Características

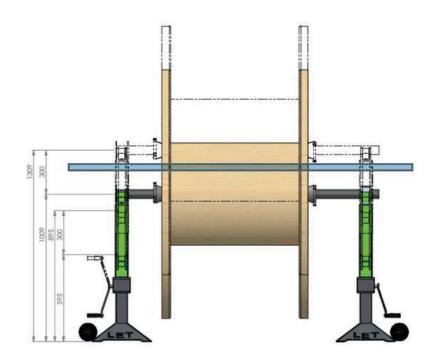
Medida de la base 400 mm x 500 mm Altura máx. 1309 mm Altura min, 595 mm Peso (pareja) 100 kg

**Gatos alzabobinas** de cremallera, con accionamiento por manivela, base y estructura de acero, rodillos montados sobre cojinetes para una mejor rotación de la bobina, capacidad hasta 5 TN, doble nivel de subida.

Montaje de ruedas de goma para facilitar el transporte.

#### **Piezas Adicionales:**

Eje porta bobinas en acero 60 mm / 1800 mm Conos centradores para fijación de la bobina



#### **PT 500 - PATINES**





- Conjunto formado por 2 patines de rodadura con rodillos de aluminio
- Utilizable con bobinas pequeñas y medianas, sin importar el ancho de la misma, ya que los patines son independientes.
- Diámetro bobina regulable (400/1.200mm.)
- Capacidad 1.000 kg
- Bobina de mínimo a máximo Ø 400 mm a Ø 1.200 Ancho bobina máximo 1.200 mm

Carga máx 1.000 kg.



Peso 16 kg.

# LÍNEAS Y EQUIPOS

#### 040 - 4/7/10 CABALLETE ALZABOBINA

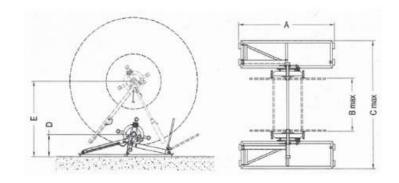




- Capacidad de 4 a 10 toneladas.
- Completo de sistema de frenado mecánico.
- Idóneo para desenrollar el conductor en bobinas de madera o de acero durante las maniobras de tendido aéreo de conductores y el tendido de cables subterráneos.
- Fabricadas en acero, con estructura plegable para facilitar el transporte.
- Levantamiento de la bobina mediante gatos hidráulicos.
- N.º 2 frenos a disco para el control y regulación de la fuerza de frenado con pastillas intercambiables.
- Eje de acero sobre cojinetes de bolas con conos de fijación.

#### A pedido:

Tiro máx. 2x50 ó 1x100 kN Velocidad máx. 5 km/h Velocidad al tiro máx. 2 km/h

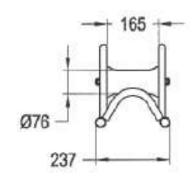


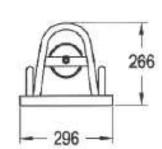
MODELO	Capacidad de levanamiento	Adecuado para bobinas	Dimensiones (mm)			Peso		
	kg	Ø	A	В	С	D	E	kg
840/4	4000	800 a 2800	1800	1400	2700	580	1400	230
840/7	7000	1000 a 2800	2000	1500	2800	550	1600	280
840/10	10000	1500 a 3200	2200	1500	3400	650	1800	500

#### **500 A/C - RODILLO RECTO**









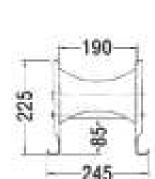
- Rodillo en acero para tendido en línea recta de cables subterráneos.
- Montado sobre cojinetes de bolas y bastidor en acero galvanizado.



#### **500 A/L - RODILLO RECTO**







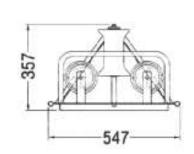


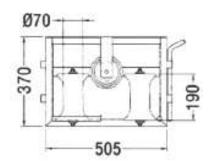
- Rodillo en aluminio para tendido en línea recta de cables subterráneos.
- Montado sobre cojinetes de bolas y bastidor en acero galvanizado.



#### 503 A/L - RODILLO DE ÁNGULO





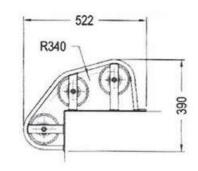


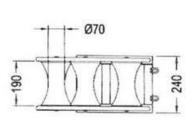
- Rodillo en aluminio para tendido en curva de cables subterráneos.
- Montado sobre cojinetes de bolas y bastidor en acero galvanizado.
- Completo de bisagras para composición de la curva.



#### 605/AL - TREN DE RODILLOS







Peso 12 kg.

- Compuesto de rodillos en aluminio montados sobre cojinetes de bolas, bastidor en acero galvanizado.
- Idóneo para la entrada a arqueta de cables.



#### **608/608C - EMBOCADURA PARA CABLES**

• En acero galvanizado con cuatro rodillos dispuestos de marco y manga abatible, para la instalación de cables en ductos. • En acero galvanizado con cuatro rodillos dispuestos de marco y media manga, para la instalación de cables en ductos.

MODELO	Para ducto diámetro interno	Peso
	Ø mm	kg
608/1C (*)	60	4
608/2C	80	4,4
608/3C	100	5,5
608/4C	120	6
608/5C	140	6,8
608/6C	160	7,5
608/7C	180	8,5
608/8C	200	9,8

MODELO	Para ducto diámetro interno	Peso
	Ø mm	kg
608/1 (*)	60	3,4
608/2	80	3,8
608/3	100	4,6
608/4	120	5
608/5	140	6
608/6	160	6,5
608/7	180	7
608/8	200	8







#### **508/AL - EMBOCADURA PARA CABLES**

MODELO	Para ducto diámetro interno	Peso
	Ø mm	kg
508/AL 1 (*)	60	4
508/AL 2	80	4,5
508/AL 3	100	5
508/AL 4	120	6
508/AL 5	140	7
508/AL 6	160	7,5
508/AL 7	180	8,8
508/AL 8	200	10

• En acero galvanizado con rodillo en aluminio montado sobre cojinetes de bolas, manga abatible para tendido de cables en ductos.

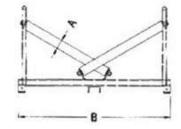


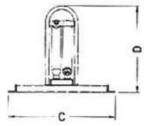
#### 505/ RODILLO CENTRADOR GUÍA CABLE



MODELO	Capacidad	A	В	С	D	Peso
	daN	mm	mm	mm	mm	kg
505	200	35	1000	500	500	12
505/R	500	60	1000	700	565	22

- Rodillo centrador guíacables para conductor en salida de la bobina.
- Rodillos en acero montados sobre cojinetes de bolas, bastidor en acero galvanizado.







# SOM 11...150 GUÍA PASACABLES DE FIBRA DE VIDRIO

- Guía pasacables de fibra de vidrio suministrada con casquillos roscados iniciales/finales y cabeza ojal inicial.
- Enrollada sobre contenedor vertical de acero galvanizado con ruedas en goma para un desplazamiento fácil.

MODELO	Longitud	Guía	Bastidor	Peso
	m	Ø mm	Ø mm	kg
SOM 9.60	60	9	700	20
SOM 9.80	80	9	700	22
SOM 9.100	100	9	1000	24
SOM 9.120	120	9	1000	25
SOM 9.150	150	150 9 10		28
SOM 11.100	100	11	1000	35
SOM 11.120	120	11	1000	38
SOM 11.150	150	11	1000	43
SOM 11.200	200	11	1000	50
SOM 11.250	250	11	1000	58
SOM 11.300	300	11	1000	66



Guía pasacables de repuesto Mod. SOM Ø/F

A pedido: Mod. SOM R...

Guía pasacables de fibra de vidrio con alma en cobre.



#### **MALLA TIRA CABLES DE CABEZA**



#### NOTA:

- Versión "larga" código CT...L
  Se suministra el ojo con dedal, código CT...R

MODELO	Cable	Longitud estándar	Longitud versión "L"	Peso Iongitud estándar	Peso versión "L"	Carga de rotura
	Ø mm	mm	mm	kg	kg	kN
CT 13	10-15	600	900	0,100	0,220	20
CT 14	15-20	600	900	0,180	0,250	20
CT 15	20-25	600	1000	0,250	0,450	25
CT 16	25-30	600	1200	0,270	0,500	30
CT 17	30-40	700	1500	0,300	0,550	45
CT 18	25-45	700	1500	0,350	0,600	50
CT 19	40-50	800	1500	0,600	1,200	50
CT 20	45-60	800	1600	0,700	1,250	50
CT 21	60-80	800	1800	0,900	1,800	80
CT 22	80-100	1000	2000	1,000	1,900	100
CT 23	100-140	1200	2000	1,100	2,000	100
CT 24	140-170	1200	2000	1,700	2,800	100
CT 25	170-200	1200	2000	2,200	3,500	100



#### MALLA TIRA CABLES PASANTE DE UNIÓN



MODELO	Cable	Longitud total	Peso	Carga de rotura
	Ø mm	mm	kg	kN
CT 26	10-15	1200	0,180	20
СТ 27	15-20	1200	0,300	20
CT 28	20-25	1200	0,450	25
CT 29	25-30	1200	0,500	30
CT 30	30-40	1400	0,550	45
CT 31	25-45	1400	0,600	50
CT 32	40-50	1600	1,200	50
CT 33	45-60	1600	1,250	50
CT 34	60-80	1600	1,700	80
CT 35	80-100	2000	1,850	100
CT 36	100-140	2400	2,000	100
СТ 37	140-170	2400	3,000	100
CT 38	170-200	2400	4,000	100



# MALLA TIRA CABLES PASANTE DE UNIÓN CON DEDAL



MODELO	Cable	Longitud total	Peso	Carga de rotura
	Ø mm	mm	kg	kN
CT 39	10-15	800	0,200	20
CT 40	15-20	800	0,230	20
CT 41	20-25	800	0,350	25
CT 42	25-30	800	0,400	30
CT 43	30-40	1000	0,450	45
CT 44	25-45	1000	0,500	50
CT 45	40-50	1000	0,800	50
CT 46	45-60	1000	0,950	50
CT 47	60-80	1000	1,100	80
CT 48	80-100	1200	1,300	100
CT 49	100-140	1400	1,700	100
CT 50	140-170	1400	2,100	100
CT 51	170-200	1400	2,800	100



## MALLA TIRA CABLES PASANTE DE UNIÓN CON DEDAL Y ABATIBLE



MODELO	Cable	Longitud total	Peso	Carga de rotura
	Ø mm	mm	kg	kN
CT 52	10-15	800	0,200	20
CT 53	15-20	800	0,230	20
CT 54	20-25	800	0,350	25
CT 55	25-30	800	0,400	30
CT 56	30-40	1000	0,450	45
CT 57	25-45	1000	0,500	50
CT 58	40-50	1000	0,800	50
CT 59	45-60	1000	0,950	50
CT 60	60-80	1000	1,100	80
CT 61	80-100	1200	1,300	100
CT 62	100-140	1400	1,700	100
CT 63	140-170	1400	2,100	100
CT 64	170-200	1400	2,800	100



#### **463/... DISPOSITIVO ALZABOBINA**

Fabricado en acero galvanizado, este dispositivo es adecuado para levantar bobinas de conductor.

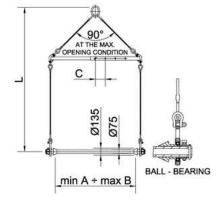
MODELO	Capacidad de levantamiento	Agujero bobina mín / máx	Peso dispositivo	
	kg	mm	kg	
463/2000	2000	60/140	8,5	
463/5000	5000	90/160	18	



# 464/... BALANCÍN DE ELEVACIÓN

- Idóneo para la manipulación de bobinas de cable/conductor.
- Fabricado en acero galvanizado, ajustable en altura, completo con eslingas de acero.
- Eje de acero con conos montados sobre cojinetes de bolas.





MODELO	Capacidad	F	Para bobi	na			Ø Eje	Peso
	kg	Ø máx. mm	A mín.	B máx.	С	L	mm	kg
464/4	4000	3000	1000	1600	200	2578	75-135	84
464/6	6000	3500	1000	1600	200	2891	75-135	100
464/18	8000	3000	1000	1600	200	2652	95-159	135
464/10	10000	3400	1500	2000	150	3035	95-159	162
464/15	15000	5000	2000	2500	125	4411	150-220	228