



## F21/...

### GATOS MECÁNICOS PARA BOBINAS

Gatos portabobinas con levantamiento de manivela, con base de acero y rodillos montados sobre cojinetes para una mejor rotación de la bobina.

MODELO	Mod. 40	Mod. 70
Capacidad kg	4000	7000
Altura mínima cm	60	83
Altura máxima cm	85	108
Peso kg (pareja)	72	124
Base total cm	68x48	88x62



## 043/...

### CABALLETE ALZABOBINAS

Levantamiento bobinas de conductores mediante gatos hidráulicos. Fabricado en acero con ruedas de transporte en goma.

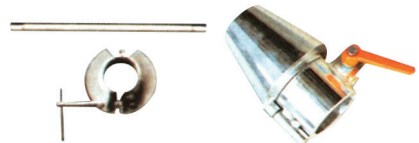
MODELO	Para Ø bobina	Capacidad	Peso
	mm	kg	kg
043/1	900 a 2100	3000	55
043/2	1000 a 3600	5000	80
043/3	1000 a 3600	10000	110



## 043/4 ...

### EJES PORTABOBINAS Y ACCESORIOS

Ejes en acero y accesorios de fijación para caballetes 043.



MODELO	Eje	Eje	Peso
	Ø mm	Longitud mm	kg
043/4/75.15	75	1500	14,6
043/4/75.18	75	1800	18,6
043/4/75.20	75	2050	19,6
043/4/90.15	90	1500	18,5
043/4/90.18	90	1800	22,2
043/4/90.20	90	2050	25,3

MODELO	Tipo de collar	Tipo de cono
	Peso kg	Peso kg
043/4/C/75	1,5	-
043/4/C/90	1,7	-
043/4/CN/75	-	2,2
043/4/CN/90	-	4,8

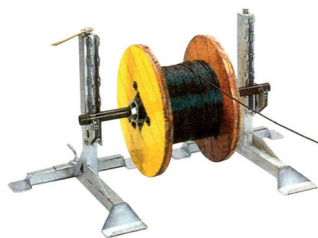
# ACCESORIOS PARA TENDIDO DE CABLES SUBTERRÁNEOS

042/...

## CABALLETE ALZABOBINAS

Fabricado en acero galvanizado, este caballete permite el levantamiento mecánico de la bobina.

Soporte trasero extraíble, eje con cojinetes de bolas.



A pedido Mod. 042/AP

Eje completo con 2 conos de fijación.

MODELO	Capacidad	Dimensiones	Para Ø bobina	Recorrido de elevación	Peso
	kg	mm	mm	mm	kg
042	1600	740 x 560 x 400	600 a 1800	200	27
042/AP	1600	1400 x 48 dia	600 a 1800	-	10

042/SI/...

## CABALLETE ALZABOBINAS

Caballete a levantamiento hidráulico. Fabricado en acero galvanizado con ruedas en goma para un desplazamiento fácil.

Soporte trasero extraíble. Eje con cojinetes de bolas.



A pedido Mod. 042/SI/AP

Eje completo con 2 conos de fijación.

MODELO	Capacidad	Dimensiones	Para Ø bobina	Recorrido de elevación	Peso
	kg	mm	mm	mm	kg
042/SI	5000	1240x700x500	800 to 2800	200	82
042/SI/AP	5000	1800 x 76 dia	800 to 2800	-	39

040/...

## CABALLETE ALZABOBINAS HIDRÁULICO

Capacidad de 4 a 10 toneladas.

Completo de sistema de frenado mecánico.

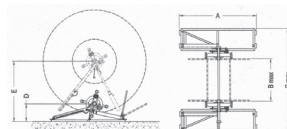
Idóneo para desenrollar el conductor en bobinas de madera o de acero durante las maniobras de tendido aéreo de conductores y el tendido de cables subterráneos.

Fabricado 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:

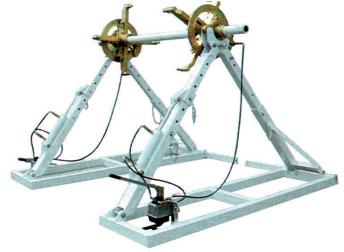
- Sistema de frenado hidráulico;
- Sistema de bloqueo mecánico.

MODELO	Capacidad de levantamiento	Adecuado para bobinas	Dimensiones (mm)					Ø mín. agujero versión con cabezal hidráulico(mm)	Peso
	kg	Ø mm	A	B	C	D	E	Ø mín.	kg
040/4	4000	800 a 2800	1800	1400	2700	580	1400	60	230
040/7	7000	1000 a 2800	2000	1500	2800	550	1600	90	280
040/10	10000	1500 a 3200	2200	1500	3400	650	1800	90	500

040/...

### CABALLETE ALZABOBINAS HIDRÁULICO

Capacidad de 12 a 18 toneladas.  
 Completo de sistema de frenado hidráulico, pestillos de seguridad y predisposición para instalar un cabezal hidráulico.  
 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.  
 Fabricado 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.

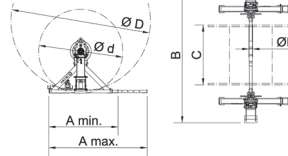


MODELO	Capacidad de levantamiento	Adecuado para bobinas	Dimensiones (mm)					Diám. mín. agujero (mm)	Par de frenado	Peso
	kg	Ø mm	A	B	C	D	E	Ø mín.	kNm	kg
040/12	12000	1900 a 3800	2900	1900	3900	900	2000	120	400	1290
040/15	15000	1900 a 3800	2900	1900	3900	900	2000	120	400	1305
040/18	18000	1900 a 3800	2900	1900	3900	900	2000	120	400	1320

043/...

### CABALLETE ALZABOBINAS

Capacidad de 20 a 35 toneladas.  
 Completo de sistema de frenado hidráulico y pestillos de seguridad.  
 Fabricado en acero, este caballete es idóneo para levantar bobinas de madera o de acero durante las maniobras de tendido de cables subterráneos.  
 Completo de N.º 2 frenos a disco montados sobre el eje, accionados hidráulicamente.



MODELO	Capacidad de levantamiento	Dimensiones (mm)						Peso pareja
	kg	A mín.	A máx.	B máx.	C máx.	Ø d / Ø D	Ø E	kg approx
043/20	20000	2070	2670	3700	1800	2000 / 3200	120	1100
043/25	25000	2070	2670	4200	2300	2000 / 3200	120	1140
043/30	30000	2380	3380	4200	2000	2900 / 4800	120	1500
043/35	35000	2380	3380	4500	2500	2900 / 4800	120	1550