

SOLUCIONES de ALTURA

termiser[®]
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS

Poncal
GRÚAS



Nuestros cursos

TERMISER imparte cursos de formación desde su departamento de Técnicos Superiores de Prevención:

1. **Curso de trabajos en altura.**
2. **Curso de seguridad** en el manejo de plataformas elevadoras.
3. **Curso de seguridad en el montaje**, utilización y desmontaje de andamios.

Adaptamos los cursos a las necesidades específicas de cada cliente, además de disfrutar de importantes descuentos.



¿Por qué es necesaria la formación?

La seguridad es la regla principal de cualquier trabajo, por eso, promovemos la **seguridad entre todos nuestros trabajadores con el fin de reducir la siniestralidad laboral**, ya que la Ley de PRL 31/1995 establece la obligación de suministrar formación y práctica a los operarios, y el R.D. 2177/2004 sólo permite el montaje de andamios a las personas que acrediten una formación específica y adecuada para ello.

Desarrollo

Lugar: Aula de Formación propia o instalaciones del cliente.

Duración: 6-8 horas aproximadamente.

Entrega de Manuales de Seguridad y dossiers de formación.



Parte Teórica: Exposición de diapositivas y proyección de videos divulgativos.

Parte Práctica: Demostración individualizada, circuitos...



Certificaciones

Al finalizar los cursos, se emitirán diplomas acreditativos, firmados por técnico competente, que certifican la formación recibida.

Si desea recibir más información sobre los contenidos de cada curso, puede ponerse en contacto con nosotros:

Departamento de Prevención
91 884 43 30
segcal@termiser.com

Brazos Articulados Eléctricos

Ideales para trabajar en el interior de las empresas y en locales cerrados gracias a su motor eléctrico y a sus ruedas anti-huella.

Su **brazo articulado** y sus **reducidas dimensiones** hacen que sea la máquina ideal para el mantenimiento de instalaciones industriales.



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



BRAZOS ARTICULADOS ELÉCTRICOS

brazos
articulados
eléctricos

	E300AJP	A38E	A46JE	AB16EJ	M600JP
Metros	11m	13,5m	16	18	20
Altura máx. de trabajo	11,14 m	13,5 m	16,0 m	17,7 m	20,39 m
Altura máx. de plataforma	9,14 m	11,5 m	14,0 m	15,7 m	18,39 m
Carga máx. admisible	230 kg	215 kg	227 kg	230 kg	230 kg
Altura recogida	2,01 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,54 m
Longitud recogida	5,59 m	4,04 m	5,6 m	6,8 m	10,15 m
Anchura	1,22 m	1,50 m	1,7 m	1,9 m	2,42 m
Peso	7052 kg	3850 kg	6664 kg	7300 kg	7350 kg

Brazos Articulados Diésel

Las Plataformas Articuladas Diésel, con su tracción 4x4, son imparables en todo tipo de terrenos y superando pendientes de hasta un **30% de desnivel**.

Su **eje oscilante**, que facilita la maniobrabilidad, y su **brazo articulado** permiten a estas máquinas llegar a cualquier punto.



www.termiser.com

termiser[®]
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



BRAZOS ARTICULADOS DIÉSEL

brazos
articulados
diésel

	JLG 450AJ	LGMG AR16J	JLG 600AJ	JLG 800AJ	HAULOTTE HA32-RTJ PRO
Metros	16m	18m	20m	26m	32m
Altura máx. de trabajo	15,72 m	17,70 m	20,46 m	26,46 m	31,80 m
Altura máx. de plataforma	113,72 m	15,70 m	18,46 m	24,38 m	29,80 m
Carga máx. admisible	230 kg	230 kg	230 kg	230 kg	250 kg
Altura recogida	2,29 m	2,17 m	2,57 m	3,00 m	2,8 m
Longitud recogida	6,71 m	7,56 m	8,82 m	11,12 m	11,70 m
Anchura	2,34 m	2,31 m	2,49 m	2,44 m	2,53 m
Peso	6.250 kg	8.180 kg	10.830 kg	15.030 kg	20.100 kg

Brazos Telescópicos Diesel

De fácil y rápido manejo, las **Plataformas Telescópicas Diesel** están pensadas para trabajos de gran altura y, gracias al Plumín, pueden llegar a lugares de difícil acceso.

Todos los modelos están equipados con tracción 4x4. Además, sus mandos hidráulicos, situados en la cesta, proporcionan movimientos suaves y precisos.



www.termiser.com

termiser[®]
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



BRAZOS TELESCÓPICOS DIESEL

brazos
telescopicos
diesel

	JLG 460SJ	JLG 660SJ	JLG 860SJ
Metros	16m	22m	28m
Altura máx. de trabajo	16,02 m	22,31 m	28,21 m
Altura máx. de plataforma	14,02 m	20,31 m	26,21 m
Carga máx. admisible	230 kg	230 kg	230 kg
Altura recogida	2,41 m	2,57 m	3,05 m
Longitud recogida	8,84 m	10,88 m	12,19 m
Anchura	2,31 m	2,49 m	2,49 m
Peso	7.850 kg	13.150 kg	17.200 kg



Plataformas Tijera Eléctricas

Sus ruedas anti-huella, sus dimensiones reducidas y su motor eléctrico hacen de las Plataformas de Tijera Eléctrica las máquinas perfectas para trabajos en interior.

Además, su **plataforma extensible** te permite ampliar tu área de trabajo



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



PLATAFORMAS TIJERA ELÉCTRICAS

plataformas
tijera
eléctricas

	SS0507E	SS0607E	2646ES	ES3246	AS1212E	AS1413E
Metros	6m	8m	10m	12m	14m	16m
Altura máx. de trabajo	6,3 m	7,8 m	9,92 m	11,75 m	14 m	15,8 m
Altura máx. de plataforma	4,3 m	5,8 m	7,92 m	9,75 m	12 m	13,8 m
Carga máx. admisible	230 kg	230 kg	450 kg	320 kg	320 kg	320 kg
Altura recogida	1,04	1,17 m	2,39 m	2,43 m	2,56 m	2,74 m
Longitud recogida	1,35 m	1,83 m	2,50 m	2,40 m	2,47 m	2,64 m
Anchura	0,81 m	0,79 m	1,17 m	1,17 m	1,12 m	1,3 m
Peso	985 kg	1335 kg	2740 kg	2550 kg	3160 kg	3500 kg



www.termiser.com



Plataformas Tijera Diesel Todo Terreno

Las **Plataformas de Tijera Diesel** son ideales para trabajos en exterior y en todo tipo de terrenos. Gracias a su doble extensión facilitan los trabajos, proporcionando una mayor área de trabajo.

Todos los modelos disponen de estabilizadores hidráulicos que fijan la máquina al suelo conseguir una mayor seguridad. Además su **tracción 4x4** y su capacidad de carga, de hasta 1.400 kg, hacen de las plataformas de tijera la mejor opción para trabajos verticales.



PLATAFORMAS TIJERA DIESEL TODO TERRENO

plataformas
tijera diesel
todo terreno

	XRT27	SR1018D	SR1218D	4394RT	GS5390RT
Metros	10m	12m	14m	15m	18m
Altura máx. de trabajo	10,3 m	11,7 m	13,9 m	15,11 m	17,95 m
Altura máx. de plataforma	8,28 m	9,7 m	11,9 m	13,11 m	15,95 m
Carga máx. admisible	580 kg	454 kg	365 kg	680 kg	680 kg
Altura recogida	2,56 m	2,55 m	1,56 m	2,19 m	3,15 m
Longitud recogida	3,36 m	3,12 m	3,12 m	3,89 m	4,88 m
Anchura	1,77 m	1,79 m	1,79 m	2,39 m	2,29 m
Peso	2800 kg	4400 kg	5080 kg	7100 kg	7639 kg



www.termiser.com



Elevador Unipersonal Mástil Vertical

Las Plataformas Unipersonales son apropiadas para el trabajo en auditorios, escuelas, iglesias y pabellones deportivos debido a sus dimensiones reducidas y su poco peso. **Tienen capacidad para una persona y su altura de trabajo llega hasta los 14 metros.**

De elevación eléctrica, construidas en aluminio y **capaces de pasar por una puerta convencional de 2 metros de altura.**



ELEVADOR UNIPERSONAL MÁSTIL VERTICAL

elevador unipersonal mástil vertical

	UL25	UL32	UL40	TM12E	STAR10
Metros	9,6 m	11,7 m	14,20 m	5,6 m	10 m
Altura máx. de trabajo	9,6 m	11,7 m	14,20 m	5,6 m	10 m
Altura máx. de plataforma	7,62 m	9,72 m	12,70 m	3,6 m	8 m
Carga máx. admisible	159 kg	136 kg	136 kg	227 kg	200 kg
Altura recogida	1,99 m	2,51 m	2,9 m	1,65 m	1,99 m
Longitud recogida	1,26 m	1,32 m	1,32 m	1,39 m	2,7 m
Anchura	0,74 m	0,74 m	0,74 m	0,76 m	0,99 m
Peso AC	390 kg	435 kg	470 kg	-	-
Peso DC	-	-	-	840 kg	2677 kg

Carretillas Contrapesadas Eléctricas y Diesel

Carretillas Eléctricas de fácil manejo y con una amplia gama para satisfacer cualquier necesidad. Contamos con una amplia gama que abarca una **capacidad desde los 1.800 a los 3.000 kg, y altura de elevación de 3,40 a 7,07 m** según el modelo.

Las **Carretillas Diesel** son ideales para trabajar en exterior. Los diferentes modelos tienen unas capacidades que van **desde los 2.500 kg a los 4.000 kg y una gama de altura de elevación de 3,22 a 4,71 m.**



www.termiser.com



PLATAFORMAS Y ANDAMIOS

carretillas contrapesadas eléctricas y diesel

CARRETILLAS CONTRAPESADA FRONTAL ELÉCTRICAS

Peso	1800 kg	2000 kg	2500 kg	3000 kg
Altura máx. de trabajo	7,07 m	6,40 m	4,76 m	5,51 m
Capacidad de elvación	1800 kg	2000 kg	2500 kg	3000 kg
Altura recogida	3 m	2,80 m	2 m	2,65 m
Ruedas Blancas	SI	SI	SI	SI

CARRETILLAS CONTRAPESADA FRONTAL DIESEL

Peso	2500 kg	3500 kg	4000 kg
Altura máx. de trabajo	4,50 m	3,22 m	4,7 m
Capacidad de elvación	2500 kg	3500 kg	4000 kg
Altura recogida	2,16 m	2,35 m	2,20 m



Carretillas Diesel Todo Terreno

Máquinas diésel muy versátiles especialmente para trabajar en terrenos irregulares (obras, terrenos no asfaltados, etc...). Incluso con una gran pendiente de hasta un 48%.

Su capacidad de carga es de 2500 kg.



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



CARRETILLAS DIESEL TODO TERRENO

carretillas
diesel
todo terreno

	MANITOU MC-18-4	MANITOU MC-25-4
Peso	1800 kg	2500 kg
Altura máx. de trabajo	3,700 m	3,700 m
Capacidad de elevación	1800 kg	2500 kg
Altura recogida	1998 m	2088 kg
Longitud total	4100 m	4195 kg
Anchura	1450 m	1450 m
Peso	3547 kg	4068 kg

Manipuladores Telescópicos Todo Terreno

Los Manipuladores, ofrecen gran versatilidad para realizar carga y descarga de materiales o colocarlos en el lugar apropiado a todo tipo de terrenos. **Su capacidad, según modelos, está entre los 2.500 y 4.000 kg.**

Con estabilizadores hidráulicos, admiten la instalación de implementos como el plumín tipo Viga, plumín Telescópico y Cazo.



www.termiser.com



PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



MANIPULADORES TELESCÓPICOS TODO TERRENO

manipuladores
telescopicos
todo terreno

	MANITOU MT6	HAULOTTE HTL3207	MANITOU MT13	MANITOU MT14	MANITOU MT18
Metros	6m	7m	13m	14m	18m
Altura máx. de trabajo	5,85 m	6,85 m	12,55 m	13,53 m	17,55 m
Capacidad de elevación	2500 kg	2500 kg	3500 kg	4000 kg	4000kg
Altura recogida	1,92 m	2,33 m	2,42 m	2,45 m	2,5 m
Longitud total	3,90 m	4,67 m	5,86 m	6,13 m	6,27 m
Anchura	1,92 m	2,26 m	2,21 m	2,36 m	2,42 m
Peso	4800 kg	7030 kg	9300 kg	10855 kg	11800 kg



www.termiser.com



Transpaleta Manual, Eléctrica y Apiladores

Las **transpaletas manuales** permiten transportar mercancía paletizada en el almacén mediante un sistema hidráulico manual, aunque no elevan la carga a gran altura. Las **transpaletas eléctricas** automatizan el movimiento y reducen el esfuerzo físico del trabajador.

Los **apiladores** se distinguen por sus mástiles, que permiten elevar mercancía de entre 1.000 y 2.000 kg a varios metros de altura.



TRANSPALETA MANUAL, ELÉCTRICA Y APILADORES

transpaleta
manual
eléctrica
y apiladores

	Capacidad de Carga	Altura de Elevación
Transpalet Manual	Desde 1.000 kg hasta 3.000 kg	X
Transpalet Eléctrico	Desde 1.600 kg hasta 2.500 kg	X
Apilador Eléctrico	Desde 1.250 kg hasta 2.000 kg	Desde 2,1 m hasta 5,40 m

Elevadores de Material

El elevador de mercancías es perfecto para trabajos que requieren elevar cargas ligeras con precisión, incluso en espacios reducidos.

Su diseño compacto y fácil manejo lo hacen ideal para la instalación de tuberías, equipos de climatización y tareas de mantenimiento en áreas de difícil acceso.



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



ELEVADORES DE MATERIAL

elevadores
de material

	ML15M	ML24C
Metros	4,7m	7,4m
Altura de elevación Horquillas	4,9 m	7,4 m
Max. Capacidad de Carga	295 kg	295 kg
Altura de Almacenamiento	1,59 m	2,2 m
Longitud almacenada	0,88 m	0,85 m
Ancho replegado	0,77 m	0,77 m
Peso	135 kg	162 kg

Camión Cesta Oil & Steel

Las Plataformas sobre Camión son la herramienta indispensable para trabajos de mantenimiento, señalización, rotulación, poda de jardines e instalaciones eléctricas en la vía pública, casco urbano o urbanizaciones.

Con estabilizadores hidráulicos y sistema de bajada de emergencia, todo esto permite que los trabajos se puedan realizar en todo tipo de terrenos. Conducción con carné B. Altura de 20 m.



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



CAMIÓN CESTA OIL & STEEL

camión
cesta
oil & steel

SNAKE 2010 H PLUS

Metros	20m
Altura máx. de trabajo	20 m
Altura máx. plataforma	18 m
Carga máx. admisible	250 kg
Altura	2,550 m
Anchura	2,10 m
Longitud	5,9 m
Medidas Cesta	1,4 m x 0,7 m
Medidas con estabilizadores	3,250 m x 3,140 m



Robot de Vidrio con Ventosas

Una forma segura de transporte e instalación de vidrio. Pueden levantar fácilmente muchos tipos de materiales como cristal, granito, placas de acero, azulejos, placas de madera, etc. Ayudan a prevenir incidentes de los operarios.

Se recomiendan para transporte, colocación y fijación de todo tipo de vidrios e ideal para escaparates. **Capacidad Máxima de Carga 650 kg y altura máxima de 5,80 metros.**



www.termiser.com

termiser
PLATAFORMAS Y ANDAMIOS



ROBOT DE VIDRIO CON VENTOSAS

robot
de vidrio
con ventosas

SG650	
Metros	5,80 m
Altura máx. de trabajo	5,80 m
Altura máx. plataforma	5,80 m
Carga máx. admisible	650 kg
Altura	1,520 m
Anchura	0,890 m
Longitud	2080 m
Autonomía	8 Horas
Medidas con Ventosas	2,640 m x 1,620 m x 1,520 m



**Tenemos más
soluciones**
ANDAMIOS, MÁQUINAS Y PLATAFORMAS

TRANSPORTE PERSONALIZADO

Disponemos de una amplia flota de camiones para ofrecer el mejor servicio personalizado según el cliente.

Ventajas:

- Cumplimiento de horarios de entrega y recogida.
- Seguridad en el transporte y ayuda al cliente en las entregas.
- Personal experto y con amplia experiencia en el sector.



ESPAÑA, PORTUGAL, ESTADOS UNIDOS Y AMÉRICA DEL SUR

www.termiser.com

SERVICIO TECNICO ESPECIALIZADO

Nuestro equipo de técnicos especializados le atenderán de manera rápida, eficiente y profesional, para resolver cualquier tipo de consulta o incidencia.

Le ofrecemos un servicio de atención "in situ" que soluciona cualquier tipo de avería, y en el caso contrario, podemos ofrecerte una máquina de sustitución.

Ventajas:

- Mantenimiento y reparación.
- Inspecciones de seguridad por técnicos cualificados.
- Repuestos de alta calidad.
- Personal experto y con amplia experiencia en el sector.



ASESORAMIENTO TÉCNICO COMERCIAL

Comerciales con amplia experiencia acompañan a todos nuestros clientes, con un asesoramiento técnico y comercial personalizado durante el proceso del alquiler.

Disponemos de un departamento comercial, a pie de obra, para acompañarle y proponerle la maquinaria de trabajo más adecuada para su obra o proyecto.

En TERMISER, le ofrecemos:

- Soluciones efectivas y rápidas.
- Experiencia a pie de obra y proyecto.
- Alto conocimiento del sector.
- Amplia gama de servicios y productos.



ESPAÑA, PORTUGAL, ESTADOS UNIDOS Y AMÉRICA DEL SUR

Alquiler y Venta
900 730 830

BARCELONA

Carrer de la Indústria, 61
08754 - El Papiol (Barcelona)

Tel. 93 672 49 26
Fax: 93 656 03 57

barcelona@termiser.com

SEVILLA

Pol. Ind. Cádizmo II
C/ Isaac Newton, 11
41300 La Rinconada (Sevilla)

Tel. 954 35 36 52

sevilla@termiser.com

LISBOA

Vale de Cantadores
Armazém H
2950-434 Palmela

Tel. +351 211 567 865
Tm. +351 932 691 720

comercial.lisboa@termiser.com

BILBAO

Polígono Industrial
Ugaldeguren III
48170 Arteaga
San Martín, Zamudio

Tel. 94 452 31 14

paisvasco@termiser.com

VALLADOLID

Pol. Ind. La Mora
C/ Naranjo, 11. Nave 2.1
47193 La Cistérniga

Tel. 983 40 23 41
Fax: 983 40 28 84

valladolid@termiser.com

CHILE

Antillanca Sur 576
Barrio Industrial Lo Echevers
Pudahuel, Santiago

Tel. (+56) 9 45 49 21 08
(+56) 22 321 75 77

maqtec@maqtec.cl

MADRID

Ctra. M-114, Km 1
28864 Ajalvir, Madrid

Tel: 91 884 43 30
Fax: 91 887 40 55

alquiler@termiser.com

VALENCIA

Pol. Ind. El Masset
C/ Vent de Llebeig, 19
46460 - Silla (Valencia)

Tel. 96 121 18 20
Fax. 96 121 71 02

valencia@termiser.com

HOUSTON

6060 Brookglen Suite B.
Houston Tx 77017

Tel. +1 (713) 910 5600
Fax: +1 (713) 910 5601

sales.houston@alufase.com

termiser[®]

PLATAFORMAS Y ANDAMIOS

Poncal
GRUAS

www.termiser.com

www.poncal.com