

GAMA ELEVADORES PERSONALES



Representación en Europa

United Kingdom

The Maltings
Wharf Road
Grantham NG31 6BH
U.K.
Telephone **+44 (0)1476 584333**
Fax +44 (0)1476 584334

France

10, ZA de la Croix St. Mathieu
28320 Gallardon
France
Telephone **+33 (0)2 37 26 09 99**
Fax +33 (0)2 37 26 09 98

Germany

Finienweg 3
28832 Achim/Bremen
Germany
Telephone **+49 (0)4202 88520**
Fax +49 (0)4202 885220

Spain

Gaà, 31-Pol. Ind. Pà d'en Coll
08110 Montcada i Reixac
Barcelona
Spain
Telephone **+34 93 572 50 90**
Fax +34 93 572 50 91

Scandinavia

Tagenevägen 72
425 37 Hisings Kärra
Sweden
Telephone **+46 31 57 51 00**
Fax +46 31 57 90 20

Genie United States

18340 NE 76th Street
P.O. Box 97030
Redmond, Washington 98073-9730
Telephone **+1 (425) 881 1800**
Fax +1 (425) 883 3475

WEB www.genieindustries.com
Email infoeurope@genieind.com



MODELOS

Elevadores Personales

AWP™ Super Series
AWP™-20S
AWP™-25S
AWP™-30S
AWP™-36S
AWP™-40S

IWP™ Super Series
IWP™-20S
IWP™-25S
IWP™-30S

DPL™ Super Series
DPL™-25S
DPL™-30S
DPL™-35S

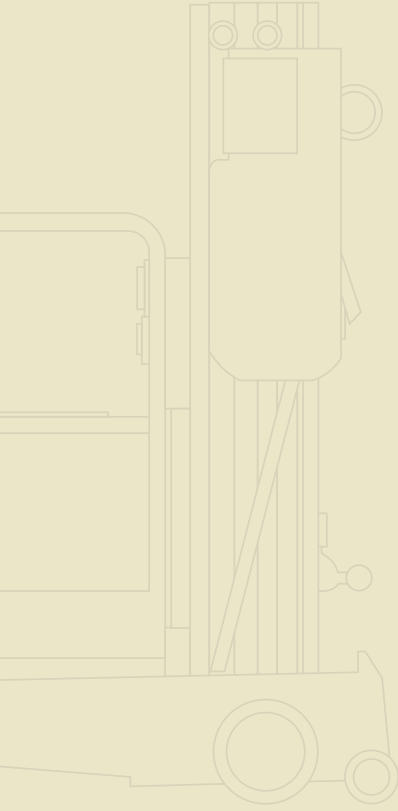
Runabouts

GR™-12
GR™-15
GR™-20

Distribuido por :



SIMPLES, EFICACES Y
POLIVALENTES



¡LLEGUE A LO MÁS ALTO CON GENIE!

Genie fija el canon con el que se juzga al resto de las plataformas. En pocas palabras, evolucionamos continuamente para aportarle la mejor solución de elevación. La gama Genie le ofrece rendimiento y fiabilidad inigualables. Al formar parte del grupo TEREX le proponemos un gran número de productos en diferentes sectores como la construcción, minería, carretera, etc.

Con más de cuatro décadas de experiencia, Genie le proporciona los equipos de elevación más avanzados de la industria. Genie se inició en 1966 con la presentación del Genie Hoist, un elevador portátil y neumático de materiales. Rápidamente le siguieron nuevos elevadores, así como una serie de plataformas para trabajos en altura, gozando todos ellos del reconocimiento internacional por sus avanzados y totalmente innovadores diseños. Hoy en día, Genie continúa estando a la vanguardia de la tecnología de elevación y la producción de calidad mejorando continuamente nuestra gama de productos con nuevos y actualizados modelos.

El equipo de Genie trabaja para usted. Con la idea de satisfacer las necesidades de un mercado en continua evolución, nos esforzamos en crear las mejores máquinas de acuerdo con las últimas tecnologías, permitiéndonos obtener nuevas patentes a escala mundial.

Genie desarrolla una asociación duradera de acuerdo con sus exigencias. Nuestro equipo se compromete a ofrecerle un servicio de calidad. Le proporcionamos un sistema completo de asistencia técnica. Le garantizamos el envío express de las piezas de recambio a nivel europeo. Por medio de TEREX Financial Services (TFS) podrán adquirir material de alta calidad sirviéndose de las soluciones financieras adaptadas a su sector de actividad.

Máxima calidad en los estándares. Imponemos normas de calidad muy estrictas en el proceso de fabricación. Procedemos a controles regulares en cada paso de la vida del producto desde el diseño hasta la distribución.

Genie le ofrece un valor superior. Nuestro material tiene el valor residual más alto del mercado. Nuestros equipos logran un rendimiento, una versatilidad y una capacidad superior a precios competitivos.



ALTA TECNOLOGÍA

LIDERAZGO INDUSTRIAL EN PRESENTACIÓN Y DISEÑO

Líder mundial en elevadores, Genie le propone productos con soluciones innovadoras que además están avaladas por su utilización simple, eficaz y duradera.

Todos nuestros productos están diseñados y fabricados para ofrecer a nuestros clientes un valor añadido en el lugar del trabajo.

El diseño innovador de nuestros mástiles verticales autopropulsados y portátiles ofrece un incremento en seguridad, flexibilidad y gran productividad en el trabajo.

Los elevadores AWP, IWP, DPL y la gama Runabout, muy prácticos, ofrecen una excelente relación calidad/precio. Su concepción compacta y ligera, unida a un fácil manejo y transporte, hacen que estos productos sean simples de utilizar. Son la solución más económica para sus necesidades de elevación.



PRÁCTICO Y PRODUCTIVO

La gama DPL le permite economizar más del 50% en comparación a las plataformas de brazo o de tijera. Muy manejable en espacios reducidos, el DPL puede elevar hasta 12,6 m a uno o dos operarios y sus herramientas, reemplazando así con mucha ventaja ciertos autopropulsados.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

El mástil más rígido de toda la industria

El sistema de mástil patentado por Genie está construido con aluminio de alta resistencia, constituido por secciones telescópicas entrelazadas y cadenas potentes utilizadas en todo el sistema de elevación, garantizando así resistencia y fiabilidad. Este elevador, pues, precisa de poco mantenimiento.

Chasis resistente y duradero

El DPL posee una estructura de base metálica soldada que resiste a condiciones difíciles de ciertas obras.

Fácil acceso por puertas estándar

Una palanca situada en una de los extremos de la máquina facilita su transporte y permite un fácil manejo. Las 4 ruedas frenadas y que no marcan el suelo voltean 360° y hacen que el material sea fácil de manejar en espacios reducidos como 2,24 m x 79 cm.

Acceso simplificado a la plataforma

Una escalera inclinada permite el acceso a la cesta con toda seguridad.

Mandos de control de la cesta

Los mandos son muy simples para una rápida utilización del material.

Mandos de control en el suelo

Las luces LED confirman la posición correcta de los estabilizadores. El sistema patentado de cierre impide el funcionamiento de la máquina mientras no estén instalados todos los estabilizadores. Una señal luminosa le indica si la batería está baja (modelos DC).

El conmutador con llave permite evitar cualquier utilización no autorizada.

Descenso auxiliar de la cesta

En todos los modelos, los operarios pueden accionar el descenso desde el suelo o desde la cesta en caso de corte de corriente.

Utilización en interiores como en exteriores

El DPL es silencioso y no contamina.

Opciones de alimentación

Con corriente (AC) : 220V/ 50-60 Hz.
Con baterías (DC): todos los modelos DC están equipados con una potente batería de 190 Ah, 12 V con un sistema de carga de 20 Amp. También las baterías se recargan con corriente de 220 V/ 50-60 Hz.

Almacenamiento de los estabilizadores

Los alojamientos permiten colocar y bloquear los estabilizadores durante la carga y el transporte. Su posicionamiento es simple y de manejo rápido.

Manipulación simple

El DPL puede fácilmente ser transportado con un manipulador de carga que puede posicionarse en cada extremo de la máquina. En el caso de horquillas de gran tamaño, los dos lados de la máquina están equipados para utilizar horquillas de hasta 9 cm x 19 cm.

Punto de enganche para cabrestante

El punto de enganche situado convenientemente permite subir y bajar fácilmente el DPL de vehículos tipo pick-up.

Enganches

Se incorporan puntos de enganche con soportes resistentes situados en cada extremo de la máquina.

40			
30			
20			
10			
	DPL-25S	DPL-30S	DPL-35S
	9,5 m	10,94 m	12,4 m
	7,7 m	9,14 m	10,6 m
	340 kg	340 kg	272 kg
	622/672 kg	669/718 kg	746/796 kg

* El peso varía en función de las opciones y de las normas del país donde se entrega la máquina

ALTURA DE TRABAJO
ALTURA DE PLATAFORMA
CAPACIDAD DE CARGA (CE)
PESO AC/DC* (Base Std)

EXCELENTE ACCESO EN ALTURA



BASE ESTRECHA



BASE TODO TERRENO



BASE ESTÁNDAR

	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S	AWP-36S	AWP-40S
ALTURA DE TRABAJO	7,9 m	9,3 m	10,9 m	12,9 m	14,1 m
ALTURA DE PLATAFORMA	6,1 m	7,5 m	9,1 m	11,1 m	12,3 m
CAPACIDAD DE CARGA (CE)	159 kg	159 kg	159 kg	159 kg	136 kg
PESO AC/DC (base std)*	348/307 kg	371/330 kg	393/352 kg	461/502 kg	494/535 kg

* El peso varía en función de las opciones y de las normas del país donde se entrega la máquina.

La gama AWP es muy apreciada en toda la industria y reconocida por su fácil manejo, su comodidad y su flexibilidad. Muy popular en la industria para los trabajos de mantenimiento y para los alquiladores, este elevador personal ofrece la mayor selección de opciones para estar en completa adecuación con todos los oficios que necesitan una elevación vertical.



FÁCIL DE CARGAR



ESTABILIZADORES DE ÁREA REDUCIDA



CAJA DE BATERÍA EXTRAÍBLE



ACCESO POR PUERTAS ESTÁNDAR



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Un mástil muy resistente

El mástil patentado Genie está construido con aluminio de alta resistencia, pudiendo ser utilizado durante muchos años con toda seguridad y requiriendo muy poco mantenimiento.

Área reducida de presión de los estabilizadores

El diseño de los estabilizadores permite un sencillo despliegue de los mismos, pudiendo ser colocados a tan sólo 8 cm de la pared.

Excelente maniobrabilidad

El sistema exclusivo de ruedas pivotantes en seis puntos del Genie AWP ofrece una maniobrabilidad única en esquinas, pasillos o entradas de obras con escombros.

Acceso por puertas estándar

Sin necesidad de ser inclinados, los modelos AWP 20S/25S/30S hasta 9,1 m pasan fácilmente por puertas estándar gracias a una anchura de 75 cm y una altura de 2 m. Existen también modelos con chasis estrecho (58 cm de ancho). Por otro lado, un sistema de inclinación hacia atrás patentado por Genie permite que los modelos de 11 y 12,20 m (AWP 36S/40S) pasen por puertas estándar.

Fácil de cargar

El AWP es el más fácil de cargar del sector, en furgonetas tipo pick-up.

Controles de mando desde el suelo

Las luces LED confirman la posición correcta de los estabilizadores. El sistema patentado de cierre impide el funcionamiento del material mientras no estén instalados todos los estabilizadores.

Una señal luminosa indica si la batería está baja (modelos DC). Una llave de contacto de bloqueo permite evitar cualquier uso no autorizado.

Controles de mando de la plataforma

Los botones de control de gran tamaño contienen un conmutador de elevación/descenso en dos tiempos. Las pegatinas de seguridad y explicación son comprensibles y se leen fácilmente.

Descenso auxiliar de la cesta

Todos los modelos están equipados de una función auxiliar de la plataforma que permite el descenso utilizando los controles en la base o en la cesta en caso de fallo de corriente.

Alojamiento de los estabilizadores

Los alojamientos permiten colocar y bloquear los estabilizadores durante la carga y el transporte. Su posicionamiento es simple y de rápido manejo.

Manipulación simple

Los dos lados de la máquina están equipados para utilizar horquillas de hasta 7 cm x 15 cm y permitir así un transporte rápido con un manipulador de carga.

Puntos de enganche para cabrestante

Permite un posicionamiento preciso y rápido sobre vehículos tipo pick-up.

Enganches duraderos

Situados a cada extremo de la máquina, permiten un enganche sólido durante el transporte.

ESTABILIDAD EXCEPCIONAL

Opción de Aumento del alcance horizontal

Esta opción, sólo disponible en el modelo IWP-20S, permite aumentar el alcance horizontal de 66 cm. Ideal para pasar por debajo y alrededor de los obstáculos.



ALTURA DE TRABAJO	8,0 m	9,2 m	10,8 m
ALTURA DE PLATAFORMA	6,2 m	7,4 m	9 m
CAPACIDAD DE CARGA (CE)	159 kg	159 kg	159 kg
PESO DC/AC (Base std)*	610/564 kg	630/585 kg	
PESO DC/AC (Larga base)*	655/610 kg	676/630 kg	694/649 kg

* El peso varía en función de las opciones y de las normas del país donde se entrega la máquina.

Si necesita desplazar un elevador habitualmente, la gama IWP sin estabilizadores es ideal para su lugar de trabajo. Alcanza una altura de 11 m y solamente unos segundos son suficientes para instalarlo. De fácil manejo, su estabilidad no tiene igual.



EXCELENTE MANEJO



CAJA DE BATERÍA EXTRAÍBLE



CESTA FÁCILMENTE ACCESIBLE



PANEL DE MANDOS DESDE EL SUELO



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

El mástil más rígido de la industria

El mástil patentado Genie está fabricado en aluminio de alta resistencia, pudiéndose utilizar durante muchos años con toda seguridad y requiriendo muy poco mantenimiento.

Sensor de nivel incorporado

La estructura de la base se estabiliza en el suelo descendiendo hidráulicamente, lo que garantiza una estabilidad excepcional. Si la plataforma no está nivelada, el sistema de sensor lo detecta automáticamente pudiéndose leer en los mandos situados en la base de la plataforma. Dos gatos frontales de nivelación integral ofrecen un ajuste adicional de aproximadamente 5 cm.

Estructura de base estándar o larga

Diferentes modelos están disponibles, ya sea con base estándar de 1,52 m x 81 cm (modelos IWP-20S y 25S) o con base larga de 1,52 m x 1,02 m (modelos IWP-20S, 25S y 30S).

Acceso por puertas estándar

Los modelos con base estándar pasan fácilmente por las puertas. Las estructuras largas circulan por puertas dobles que se encuentran generalmente en obras industriales.

Controles de mando en la base de la máquina

Los controles en la base de la máquina, protegidos por una cubierta de acero, permiten el descenso de la cesta. Una llave de bloqueo permite evitar cualquier utilización no autorizada. Una señal luminosa le indica que la batería está baja (modelos DC).

Controles desde la cesta de la plataforma

Los botones de mandos de gran tamaño incluyen un interruptor de elevar/descender.

Descenso auxiliar de la cesta

Todos los modelos están equipados de una función auxiliar de la plataforma que permite el descenso utilizando los controles en la base o en la cesta en caso de fallo de corriente.

Puntos de enganche duraderos

Situados a cada extremo de la máquina, permiten un enganche sólido durante el transporte.

Manipulación simple

Equipado para utilizar horquillas de hasta 7 cm x 15 cm.

Punto de enganche para cabrestante




Un elemento de acero situado en el mástil ofrece un punto de enganche en la máquina para su transporte mediante una grúa.

SOLUCIÓN POLIVALENTE

Productividad aumentada

Todos los modelos con plataforma especial picking en estándar poseen una bandeja delantera que se ajusta en altura desde el interior de la cesta. La bandeja fija trasera, como opción, está disponible sobre los modelos GR-12 y GR-15 y permite al operario una zona de trabajo más amplia pudiendo cargar hasta 68 kg.



			
GR-12	GR-15	GR-20	
ALTURA DE TRABAJO	5,28 m	6,27 m	8,07 m
ALTURA DE PLATAFORMA	3,48 m	4,47 m	6,07 m
CAPACIDAD DE CARGA (CE)	227 kg	159 kg	159 kg
PESO *	717 kg	994 kg	1 112 kg

* El peso varía en función de las opciones y de las normas del país donde se entrega la máquina.

El Genie Runabout (GR) es un mástil autopropulsado compacto y duradero, muy ligero y simple de utilizar. Es ideal para los trabajos de mantenimiento en altura. Disponible con una plataforma especial picking, puede también ser utilizado entre pasillos para trabajos en altura y desplazamientos de carga.



BANDEJA AJUSTABLE



MANDOS PROPORCIONALES POR MEDIO DE UN JOYSTICK



AMPLIO ÁNGULO DE GIRO



MANTENIMIENTO SIMPLIFICADO



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

Un mástil muy resistente

El Runabout está fabricado con los reconocidos mástiles patentados Genie. De aluminio de alta resistencia, está constituido por secciones telescópicas y por potentes cadenas en todo el sistema de elevación. Así el Runabout puede ser utilizado durante muchos años con toda seguridad necesitando, a su vez, muy poco mantenimiento.

Chasis compacto y ligero

Con base compacta de 75 a 80 cm (en función del modelo) y 1,35 m de longitud, el Runabout entra fácilmente en un ascensor, pasa por una puerta y se conduce entre pasillos. De poco peso, trabaja sobre suelos frágiles.

Facilidad de entrada

La altura de la plataforma de sólo 48 cm permite al usuario acceder con facilidad a la máquina.

Panel de mandos

De fácil manejo para una sencilla utilización, está equipado de un sistema de diagnóstico y localización de averías.

Descenso auxiliar de la cesta

En todos los modelos, los operarios pueden accionar el descenso de la plataforma desde el suelo o desde la cesta en caso de anomalías.

Mandos proporcionales de traslación y elevación

Permite un suave manejo y una fácil colocación por medio de un joystick.

Excelente maniobrabilidad

El amplio ángulo de giro permite la dirección de las ruedas a 90° y elimina el radio de giro interior, mejorando así la maniobrabilidad.

Plataforma autopropulsada

El Runabout se puede conducir en posición elevada entre pasillos estrechos con el operario en el interior de la cesta.

Pendiente superable del 30 %

El Runabout puede subir rampas sin problema alguno. Más detalles, ver el manual del operario.

Frenos en las ruedas traseras

Los modelos GR poseen un sistema de frenos multi-disco bañados en aceite en las ruedas traseras para una deceleración suave y segura.

Eficacia eléctrica

El Runabout es silencioso y no contamina, siendo ideal para los trabajos de mantenimiento en interiores. Sus baterías permiten una utilización duradera y se recargan fácilmente durante la noche con el cargador automático de 25 A.

Neumáticos que no marcan el suelo

El Runabout puede trabajar en interiores sobre suelos frágiles.

Manipulación simple y rápida

En la parte trasera, la máquina está equipada para utilizar horquillas de hasta 6,4 cm x 13 cm y permitir así un transporte rápido con un manipulador de carga.

Mantenimiento simplificado

El chasis y las bandejas traseras se abren completamente, lo que permite una excelente visibilidad y un acceso muy rápido a los componentes eléctricos e hidráulicos.

Puntos de enganche duraderos

Situados a cada extremo de la máquina, permiten un enganche sólido durante el transporte.

UNA CESTA PARA CADA TRABAJO

Las dimensiones, la forma y los componentes de la cesta son opciones importantes para un operario que tiene que llevar a cabo una tarea bien definida. Es por eso que Genie ofrece la mayor selección de plataformas de la industria para responder a las necesidades específicas de cada operario.



Opciones de cestas

Cesta estándar con barandilla central deslizante	E	E		E
Cesta estándar con puerta	○	○		○
Cesta ultra compacta con puerta	○	○		
Cesta estrecha con puerta	○	○		○
Cesta estándar de fibra de vidrio*	○	○		○
Cesta estrecha de fibra de vidrio*	○	○		○
DPL plataforma 70 cm x 183 cm			E	
Plataforma Picking (2 entradas laterales y bandeja ajustable en altura)				○
Cesta con extensión y puerta				○
Cesta con extensión por sistema deslizante				○

AWP

IWP

DPL

GR

○ = Opción

E = Estandar

* La cesta en fibra de vidrio no está protegida contra los golpes eléctricos

AWP, IWP Y RUNABOUT AMPLIA ELECCION DE CESTAS



CESTA ESTÁNDAR CON BARANDILLA CENTRAL DESLIZANTE
69 x 66 cm



CESTA ESTÁNDAR CON PUERTA
69 x 66 cm



CESTA ULTRA COMPACTA CON PUERTA
56 x 46 cm



CESTA ESTRECHA CON PUERTA
66 x 51 cm



CESTA ESTÁNDAR DE FIBRA DE VIDRIO*
74 x 67 cm



CESTA ESTRECHA DE FIBRA DE VIDRIO*
66 x 56 cm

CESTAS EXCLUSIVAS PARA EL RUNABOUT



PLATAFORMA PICKING
89 x 75 cm



CESTA CON EXTENSIÓN Y PUERTA
140 x 75 cm

OTRAS OPCIONES PARA LOS ELEVADORES PERSONALES



OPCIÓN DE INCLINACIÓN



BADEJA FIJA TRACERA (PLATAFORMA ESPECIAL PICKING)



SISTEMA DE PORTA BICICLETA (PLATAFORMA ESPECIAL PICKING)

OPCIONES Y ACCESORIOS
AWP-20S AWP-25S AWP-30S AWP-36S AWP-40S IWP-20S IWP-25S IWP-30S DPL-25S DPL-30S DPL-35S

Opción de chasis	AWP-20S	AWP-25S	AWP-30S	AWP-36S	AWP-40S	IWP-20S	IWP-25S	IWP-30S	DPL-25S	DPL-30S	DPL-35S
Estándar	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Compacto	O	O	O	O	O						
Todo terreno (RT)	O	O	O	O	O						
Largo						O	O	O			
Opción de alimentación											
AC	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
DC	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Kit baterías dobles						O	O	O			
Aire comprimido			O								
Otras opciones											
Opción de inclinación	O	O	O	E	E						
Sistema de extensión de portada						O					
Ruedas motrices						O	O	O			
Accesorios											
Kit conversión base RT (modelos estrechos)	O	O	O	O	O						
Kit conversión base estrecha (modelos RT)	O	O	O	O	O						
Bandeja porta herramientas	O	O	O	O	O	O	O	O			
Puntero láser sobre la cesta	O	O	O	O	O	O	O	O			
Porta tubos fluorescentes	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Kit con luz de advertencia y alarma de descenso	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

GR-12 GR-15 GR-20

Opciones	GR-12	GR-15	GR-20
Transformador 800 W (24 V DC - 110/230 V)	O	O	O
Baterías sin mantenimiento	O	O	O
Bocina	O	O	O
Accesorios			
Plataforma picking con bandeja fija trasera	O	O	
Sistema de porta bicicleta (Plataforma especial picking)	O	O	O
Porta tubos	O	O	O
Alarma de movimiento y luces intermitentes	O	O	O

O = Opción
E = Estándar