

GAMMA

Escalera de Aluminio
Extensible

Escalera de Aluminio
Extensible Dieléctrica



MANUAL DE USO / MANTENIMIENTO
ESPAÑOL

Las fotos son sólo ilustrativas



ATENCIÓN

Este manual debe ser leído atentamente antes de proceder a instalar y utilizar este producto.

Antes de usar el producto lea cuidadosamente, comprenda y respete las instrucciones de seguridad.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Artículo: G212AR

Modelo: G212AR

Material: Aluminio 6063

Medida extendida: 5700x430x140

Medida cerrada: 3380x430x140

Escalones: 2x12=24

Distancia entre escalones: 28

Peso: 10 Kg.

Artículo: G213AR

Modelo: G213AR

Material: Aluminio 6063+PRFV

Medida extendida: 5200x430x150

Medida cerrada: 3180x430x150

Escalones: 2x10=20

Distancia entre escalones: 29

Peso: 17 Kg.

Artículo: G214AR

Modelo: G214AR

Material: Aluminio 6063+PRFV

Medida extendida: 6400x430x150

Medida cerrada: 3780x450x140

Escalones: 2x12=24

Distancia entre escalones: 29

Peso: 20 Kg.

PRESENTACIÓN

El presente MANUAL de USO /MANTENIMIENTO es parte integral de su escalera y tiene que conservarse con esmero para poder consultarlo siempre que sea necesario.



Por favor, preste especial atención cuando vea el siguiente símbolo de advertencia.

OPERACIÓN



LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL.

Cerciórese de que toda persona que use este equipo haya leído cuidadosamente y comprendido las instrucciones de seguridad.



Asegúrese de que se encuentra en disposición de usar una escalera. Ciertas condiciones médicas o medicamentos, abusos de alcohol o drogas pueden hacer el uso de una escalera inseguro.



Asegúrese de que la escalera está colocada correctamente cuando la transporte. Inspeccione la escalera después de la recepción y antes del primer uso para asegurar las condiciones y la operatividad de todas sus partes.



Antes del uso de la escalera compruebe que la escalera no está dañada y el uso es seguro mediante un control visual.



Para usuarios profesionales se requiere inspecciones periódicas.



Asegúrese de que la escalera es adecuada para la tarea.



No use escaleras dañadas.



Elimine cualquier contaminante de la escalera, como pintura húmeda, barro, aceite o nieve.



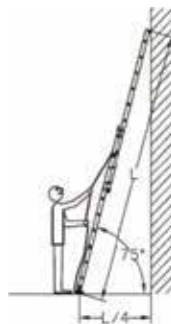
Debe llevarse una evaluación de riesgos antes del uso de la escalera en el trabajo según la legislación vigente del país de uso de la escalera.

COLOCACIÓN E IZADO DE LA ESCALERA



La escalera debe izarse en posición correcta:

Debe respetar la relación de 1 a 4 (1 de apoyo versus 4 de altura)



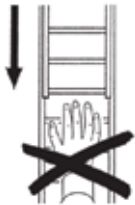
Los dispositivos de bloqueo, deben estar completamente asegurados antes del uso.

DESPLEGADO: Una vez alcanzada la altura requerida, dejamos caer el tramo superior acercando la cuerda a la escalera, hasta que asiente el peldaño más cercano en las levas de bloqueo.

PLEGADO: Para recoger el tramo, se tira de la cuerda ligeramente hasta salvar la leva y separando la cuerda de la escalera, se deja deslizar suavemente hasta bloquearla en la posición deseada.



Para que el dispositivo funcione correctamente en caso de aflojamiento o rotura de la cuerda, el izado debe realizarse con la cuerda paralela a la escalera.



RIESGO DE CIZALLAMIENTO

El usuario desde el suelo debe asegurarse de que, mientras alarga el segundo tramo de la escalera, no haya personas que apoyen las manos en los travesaños.

Desde el lado interno (hacia la pared) tire de la cuerda hasta la altura deseada.

Para el bloqueo, deténgase en cuanto el gancho de bloqueo supere el peldaño correspondiente.

Fije la escalera en lo alto con una correa u otro dispositivo para evitar el riesgo de deslizamiento o balanceo. Llegados a este punto la escalera está lista para el uso.



No utilice la escalera a alturas superiores respecto a las indicadas.

Si se desea reducir la altura de la escalera: - Tire una vez más de la cuerda unos 20 cm y pare antes de que el gancho de bloqueo toque el peldaño que sigue hacia arriba respecto al peldaño en el que estaba apoyado antes.

Tire de la cuerda y suéltela lentamente.



La escalera debe encontrarse en una base plana e inamovible.

En las escaleras auto-estables las cuatro patas deben presentar un apoyo estable.

Las escaleras de apoyo deben estar fijas, y debe asegurarse antes del uso. No debe usarse una escalera auto-estable plegada simulando a una escalera de apoyo.

La escalera nunca debe reposicionarse. Cuando coloque la escalera tenga en cuenta el riesgo de

colisión con otros objetos como peatones, vehículos o puertas. Asegure las puertas (excepto si existen puertas antiincendios) y ventanas en el área de trabajo.



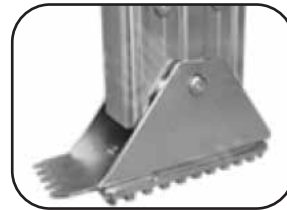
Identifique los riesgos eléctricos en el área de trabajo, como líneas aéreas u otros equipos eléctricos expuestos.



La escalera debe apoyarse en sus propios pies, no en peldaños o escalones, excepto en los casos en que la escalera cuente con patas regulables en altura.



Las escaleras no deben colocarse en superficies deslizantes (como hielo, superficies pulidas o con contaminantes). Si no es posible deben tomarse medidas adicionales efectivas para prevenir el deslizamiento o limpiar las superficies contaminadas.



USANDO LA ESCALERA



No exceda la carga máxima total de 150 Kg.



No sobresalga. El usuario debe mantener su cintura entre los largueros y los dos pies en el mismo peldaño durante la tarea.



No baje de una escalera de apoyo del nivel más alto sin seguridades adicionales, como algún sistema de atado o el uso de algún dispositivo de mejora de la estabilidad.



No use escaleras auto-estables como medio de acceso a otros niveles.



No se sitúe en los tres peldaños superiores de una escalera de apoyo.



No se sitúe en los dos peldaños superiores de una escalera auto-estable sin plataforma y barandilla.



No se sitúe en los cuatro peldaños superiores de una escalera auto-estable con un tramo extensible superior.

Las escaleras solo deben usarse para trabajos ligeros y de corta duración.



Use escaleras no-conductoras para trabajos inevitables con tensión eléctrica.

No use la escalera en el exterior en condiciones ambientales adversas, como con fuerte viento.



Tome precauciones de los niños jugando en escaleras.



Asegure puertas (no las salidas de emergencia) y ventanas en el área de trabajo.



Ascienda y descienda de cara a la escalera. Mantenga un buen agarre de la escalera cuando ascienda y descienda.



No use la escalera como puente.

Use calzado adecuado para ascender por la escalera.



Evite cargas laterales excesivas por ejemplo taladrando una pared.



No permanezca largos periodos de tiempo encima de la escalera sin descansos regulares (el cansancio es un riesgo).



Las escaleras de apoyo usadas como acceso a un nivel superior deben extenderse al menos 1 metro por encima del nivel del desembarco.



El equipamiento acarreado mientras usa una escalera debe ser ligero y de fácil manipulación.



Evite trabajos que obliguen a cargas laterales en escaleras auto-estables, como taladros laterales en materiales sólidos.



Mantenga un agarre firme, aunque trabaje desde una escalera o tome precauciones adicionales si no puede.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

Las escaleras deberán revisarse periódicamente, se recomienda que estas revisiones se realicen cada 6 meses.

La lista de puntos a inspeccionar y verificar (criterio de pasa / no pasa) es la siguiente:

Largueros de las escaleras: que no tengan roturas ni grietas.

Peldaños: que no tengan roturas ni grietas.

Zapatas de apoyo y ruedas de deslizamiento: Que no estén rotas ni totalmente desgastadas.

En caso de que la escalera tenga cintas anti apertura: que no estén rotas.

En caso de que la escalera tenga travesaños inferiores, que estos no tengan ni roturas ni grietas.

Las escaleras fabricadas en poliéster reforzado con fibra de vidrio no pierden propiedades mecánicas con el paso del tiempo.



Las reparaciones y el mantenimiento deben llevarse a cabo por personal competente y deben realizarse según las instrucciones suministradas por GAMMA.

Las escaleras deberían almacenarse en posición vertical sobre sus patas y apoyadas en una pared. En caso de colocarla en posición horizontal la escalera debe estar bien asentada sobre la superficie de apoyo.

GESTIÓN DE RESIDUOS

El embalaje se debe desechar de acuerdo con las leyes y normativas vigentes. Ni el embalaje ni la escalera son juguetes. El embalaje puede provocar riesgo de asfixia.

Una vez finalizada su vida útil, la escalera se debe desechar de acuerdo con los reglamentos vigentes. Como el aluminio es un material de gran valor, se debe garantizar que sigue un proceso de reciclaje. Su municipio podrá transmitirle información detallada al respecto.



GARANTÍA

GRUPO SIMPA S.A. en su carácter de importador, garantiza este producto por el término de **24 (veinticuatro) meses**, contados desde la fecha de compra asentada en esta garantía y acompañada de la factura de compra.

PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Las herramientas eléctricas están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Mecánicos Oficiales contra la presentación de este Certificado de Garantía y la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto en cualquiera de nuestros Servicios Mecánicos Oficiales. En aquellos casos en que el producto deba ser transportado al Servicio Mecánico más cercano, quedarán a cargo del importador los gastos de transporte, seguros y cualquier otro que deba realizarse para la ejecución del mismo. Previamente deberá comunicarse con nuestro Servicio Central: (011) 4708-3400 (conmutador), a los efectos de coordinar el traslado.
4. Efectuado el pedido de Garantía, el Servicio Autorizado debe entregar al cliente un comprobante debidamente confeccionado, donde además debe figurar el plazo máximo de cumplimiento del mismo, con el cual el cliente puede efectuar el reclamo.
5. El plazo máximo de cumplimiento de la reparación efectuada durante la vigencia de la garantía, será de 30 días a partir de la recepción del pedido efectuado por el comprador, con la exclusión de aquellas reparaciones que exijan piezas y/o repuestos importados, casos estos en que el plazo de cumplimiento será de 60 días y el tiempo de reparación quedará condicionado a las normas vigentes de importación de partes. El tiempo que demandare el cumplimiento de la garantía será adicionado al plazo original de vigencia.

ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser conectado a la red del voltaje indicado en la chapa de identificación de cada máquina.
3. Conserve este Certificado de Garantía, junto con la factura de compra para futuros reclamos.

NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Instalaciones eléctricas deficientes.
3. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
4. Desgaste natural de las piezas.
5. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
6. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
7. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diesel, combustible de mala calidad.

Consulte la nómina de **Servicios Técnicos Autorizados** en nuestro Departamento de Atención al Cliente:
(011) 4708-3400 (conmutador)
 o en nuestra página web:
www.gammaherramientas.com.ar

MODELO

.....

FECHA DE COMPRA

.....

DIRECCIÓN

.....

.....

Nº SERIE

.....

COMERCIO VENDEDOR (sello de la casa)

Artículo: **G212AR**
Modelo: **G212AR**



Artículo: **G213AR**
Modelo: **G213AR**



Artículo: **G214AR**
Modelo: **G214AR**



IMPORTANTE

Los esquemas, dibujos e imágenes son sólo orientativos.
Especificaciones técnicas sujetas a modificación sin previo aviso.
La no observancia de estas recomendaciones implica pérdida de garantía, por uso indebido.

Importa, garantía y distribuye

GRUPO|SIMPA S.A.

Col. Panamericana 1804 San Isidro, Buenos Aires - Argentina
N° de Importador 30-62832360-3
Atención al cliente: (011) 4708-3400 (conmutador)
www.gammaherramientas.com.ar

ORIGEN Y PROCEDENCIA CHINA