

# ELEVADOR PARA AEROGENERADORES SERVICE LIFT FOR WIND TURBINE

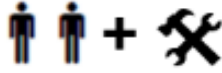
# GW25

De acuerdo a las directivas y normas / According to the following directive and standards

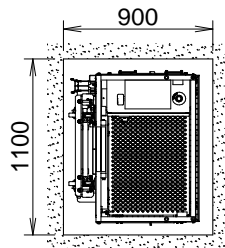
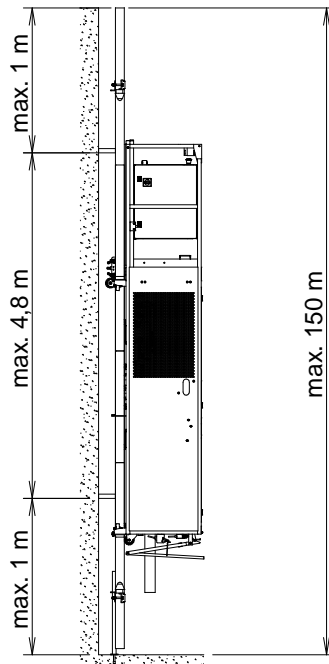
Directiva de Máquinas	2006/42/CE	Directive on Machinery
Directiva de Baja Tensión	2014/35/UE	Low Voltage Directive
Directiva de compatibilidad electromagnética	2014/30/UE	EMC Directive
Seguridad de máquinas	EN 12100	Safety of machinery
Equipo eléctrico de máquinas industriales	EN 60204-1	Safety of machinery – Electric equipment



250 kg



22 m/min



Acceso frontal  
Frontal Access  
(Standard)

Acceso lateral izquierdo  
Left side lateral access  
(Opcional / Opcional)



Ctra./Rd. Madrid - Irún Km. 415 - 20.213 IDIAZABAL [Gipuzkoa] ESPAÑA / SPAIN  
P.O. Box, 23 - 20.200 BEASAIN - Email : jaso@jaso.com  
Tel. +34 943 - 18 70 00 • Fax. +34 943 - 18 70 20  
[www.jaso.com](http://www.jaso.com)

Fecha / Date : 27/01/2020

DELEGACIÓN / DEALER

<b>Capacidad de carga máxima</b> <i>Maximum load capacity</i>	<b>250 kg</b>
<b>N.º máximo de personas</b> <i>Maximum number of people</i>	<b>2</b>
<b>Velocidad de elevación</b> <i>Lifting speed</i>	<b>22 m/min</b>
<b>Altura máxima</b> <i>Maximum height</i>	<b>150 m</b>
<b>Distancia máxima entre anclajes</b> <i>Maximum distance between ties</i>	<b>4,8 m</b>
<b>Módulo de cremallera</b> <i>Rack module</i>	<b>6 mm</b>
<b>Módulo de mástil</b> <i>Mast section</i>	<b>1,5 m / 22 Kg</b>
<b>Dimensiones internas de la cabina</b> <i>Internal cabin dimensions</i>	<b>0,9 x 0,65 x 2,05 m</b>
<b>Espacio mínimo de instalación</b> <i>Minimum installation space</i>	<b>0,9 x 1,1 m</b>
<b>Potencia de motores de elevación</b> <i>Lifting motors power</i>	<b>2 x 1,5 kW</b>
<b>Conexión eléctrica</b> <i>Input power range</i>	<b>400 V</b> <b>(±5% / 50 Hz / 3Ph+G)</b>
<b>Tensión maniobra</b> <i>Control voltage</i>	<b>48 VAC</b>
<b>Diseñado para interior y exterior</b> <i>Design for indoor and outdoor use</i>	<b>✓</b>

**DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD / SAFETY DEVICES**

**Dos motorreductores con freno electromecánico**  
*Two geared motors with electromechanical brake*

**Cuadro eléctrico de baja tensión**  
*Low voltage panel*

**Parada de emergencia**  
*Emergency stop*

**Salida de emergencia en el techo y suelo del elevador**  
*Emergency exit trapdoor on roof and the floor of the lift*

**Sistema de validación de maniobra**  
*Manoeuvre validating system*

**Detección de fallos en la unidad motriz**  
*Drive unit failure detection device*

**Control de fases**  
*Phase control*

**Control del elevador desde el techo (bi-manual)**  
*Roof control (two-hand control)*

**Descenso manual de emergencia**  
*Emergency manual descend*

**Detector de obstáculos superior e inferior**  
*Top and bottom obstacle detection devices*

**Puerta de acceso con enclavamiento electromecánico**  
*Access door with electromechanical interlocking*

**Botonera de control extraíble (función de consignación)**  
*Portable keypad (Loto function)*

**Finales de carrera para límites de recorrido superior, inferior y extra recorrido**  
*Travel limit switches; up, down and ultimate*

**Límites de recorrido con topes mecánicos y amortiguadores recorrido**  
*Travel limits mechanical stops with shock absorbers*

**Detectores de presencia de cremallera y escalera**  
*Rack and ladder presence detector*

**Sistema de detección de doble botonera**  
*Double keypad use detection*

**Señal acústica de emergencia**  
*Emergency acoustic signal*

**Protección escalera techo**  
*Roof ladder protection*

**Piso antideslizante**  
*Slip-resistant floor*



Ctra./Rd. Madrid - Irún Km. 415 - 20.213 IDIAZABAL [Gipuzkoa] ESPAÑA / SPAIN  
P.O. Box, 23 - 20.200 BEASAIN - Email : jaso@jaso.com  
Tel. +34 943 - 18 70 00 • Fax. +34 943 - 18 70 20  
[www.jaso.com](http://www.jaso.com)

Fecha / Date : 27/01/2020

DELEGACIÓN / DEALER