

ASCENSOR DE OBRA PARA PERSONAS Y MATERIALES

PERSONNEL AND MATERIAL HOIST

GE0525

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	Electromagnetic Compatibility Directive
Seguridad de las máquinas	ISO 12100	Safety of machinery
Seguridad de las Máquinas – Equipo eléctrico	EN 60204-1	Safety of machinery – Electric equipment
Elevadores de obras de construcción	EN 12159	Builders hoists for persons and materials



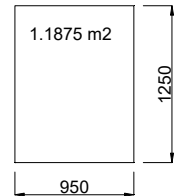
500 kg



6 Personas / people (950 x 1250 m)

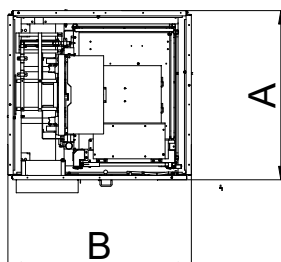
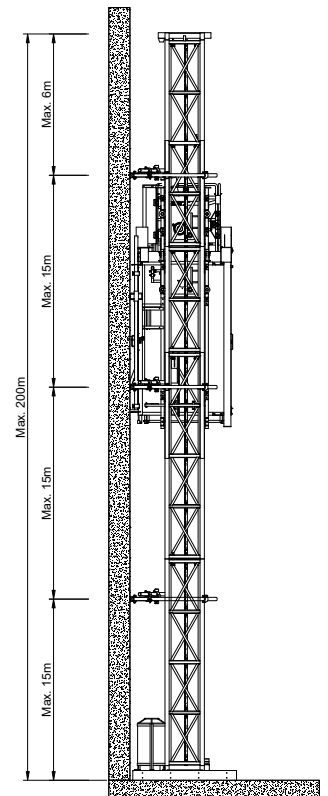
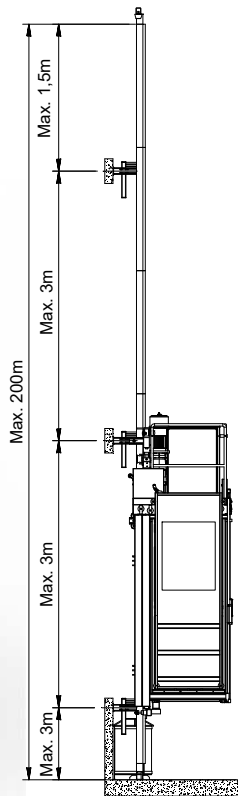


25 m/min



Mástil plano / Flat mast

Mástil cuadrado / Square mast



Dimensiones de la base / Base dimensions

Tipo mástil / Mast type	A(mm)	B(mm)
Cuadrado / Square	1580	1880
Plano / Flat	1570	1715



Fecha / Date: 31/08/2022

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada.
Subject to modification, without previous warning This document is supplied without liability.

Capacidad de carga máxima	<i>Maximum load capacity</i>	500 kg
Nº máximo de personas	<i>Maximum number of people</i>	6
Velocidad de elevación	<i>Lifting speed</i>	25 m/min
Altura máxima con anclaje	<i>Maximum anchored height</i>	200 m [*]
Distancia entre anclajes	<i>Distance between anchors</i>	3 m 15 m
Módulo de cremallera	<i>Rack module</i>	6
Módulo de mástil	<i>Mast section</i>	1,5 m / 78 kg
		1,5 m / 48 Kg
Dimensiones de cabina	<i>Cabin dimensions</i>	0,95 x 1,25 x 2,0 m
Altura de Cerramiento base	<i>Base enclosure height</i>	2,5 m
Velocidad máxima del viento en servicio	<i>Maximum allowed wind speed during service.</i>	72 km/h
Velocidad máx. del viento en operaciones de montaje/desmontaje	<i>Maximum allowed wind speed during assembly and dismantling.</i>	45 km/h
Velocidad máxima del viento en condiciones fuera de servicio	<i>Maximum allowed out service wind speed.</i>	135 km/h
DATOS ELÉCTRICOS / ELECTRICAL DATA		
Potencia de motores de elevación	<i>Lifting motors power</i>	1 x 5,5 kW
Tensión de red	<i>Input power range</i>	400 V (50 Hz / 60 Hz)
Tension de maniobra	<i>Control Voltage</i>	48 / 220 V
Potencia requerida	<i>Required power</i>	10 kW

[*] Para valores superiores consultar a / For higher values please contact JASO EQUIPOS DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.L.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ / SAFETY DEVICES

Un motorreductor con freno electromecánico	<i>A geared motor with electromechanical brake</i>
Paracaídas	<i>Overspeed safety device</i>
Limitador de carga estático y dinámico	<i>Static and dynamic overload device</i>
Parada de emergencia	<i>Emergency stop</i>
Sistema de validación de maniobra	<i>Manoeuvre validating system</i>
Control de fases	<i>Phase control</i>
Descenso manual de emergencia	<i>Emergency manual descending</i>
Puertas de acceso con enclavamiento eléctrico y mecánico	<i>Access doors with electrical and mechanical blocking device</i>
Finales de carrera para límites de recorrido superior e inferior	<i>Limit switches for maximum and minimum height</i>
Detector de presencia de cremallera	<i>Rack detector limit switch</i>
Tope mecánico limite superior	<i>Mechanical stop at the top of the mast</i>
Amortiguadores en la base y en la punta del mástil	<i>Shock absorbers at the base and at the top of the mast</i>
Señal acústica de emergencia	<i>Emergency acoustic signal</i>
Cerramiento según EN 12159	<i>Base enclosure according to EN 12159</i>
Piso antideslizante	<i>Non-sliding floor</i>
Puertas de acceso en planta con enclavamiento mecánico y eléctrico	<i>Floor access doors with electrical and mechanical blocking device</i>
Cuadro eléctrico de baja tensión	<i>Low voltage panel</i>
Salida de emergencia en techo de cabina	<i>Emergency exit on cabin roof</i>
Sistema de variador de frecuencia	<i>Frequency inverter system</i>
Sistema de control SNL de parada en planta	<i>Stop Next Landing floor selection control system</i>



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

Fecha / Date: 31/08/2022

Reservado el derecho a modificaciones sin previo aviso. Declinamos toda responsabilidad derivada de la información proporcionada.
 Subject to modification, without previous warning. This document is supplied without liability.

DELEGACIÓN / DEALER