

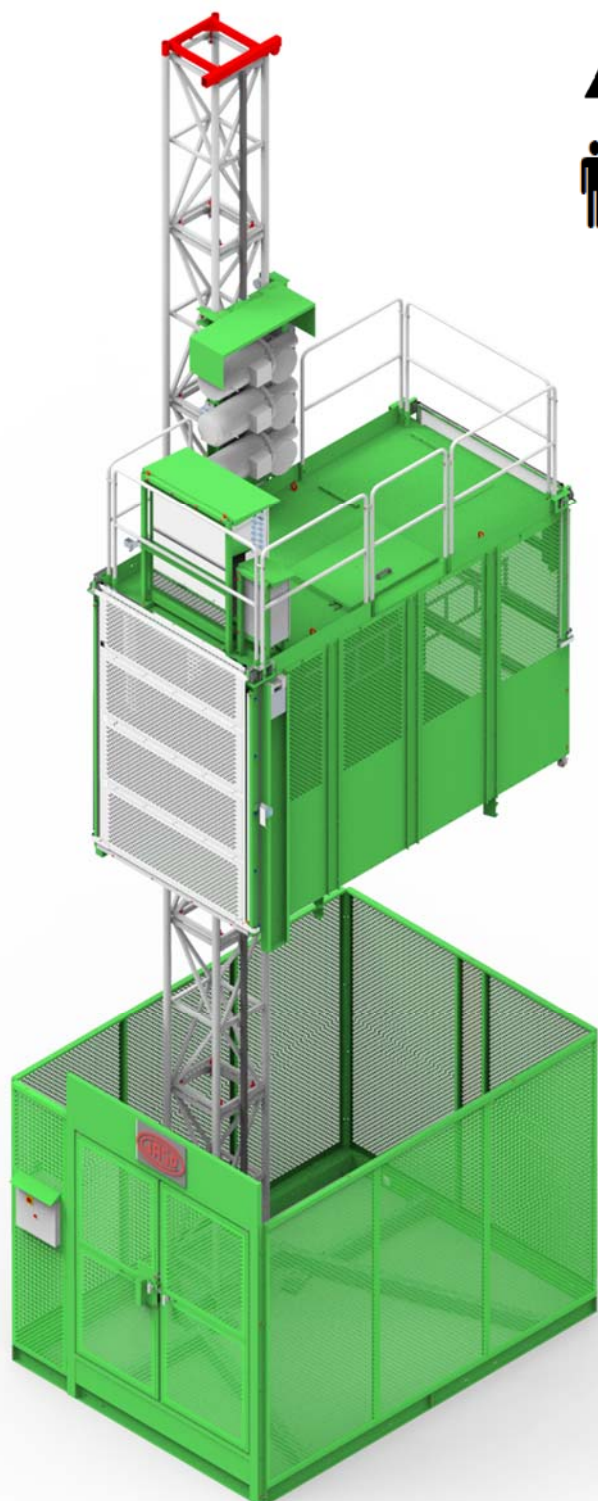
# ASCENSOR DE OBRA PARA PERSONAS Y MATERIALES

## PERSONNEL AND MATERIAL HOIST

# GE1537

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

Directiva 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
Elevadores s de construcción	EN 12159	Builders Hoist for persons and material
Seguridad de las máquinas	EN 12100	Safety of machinery
Seguridad de máquinas. Equipo eléctrico	EN 60204-1	Safety of machinery – Electric equipment



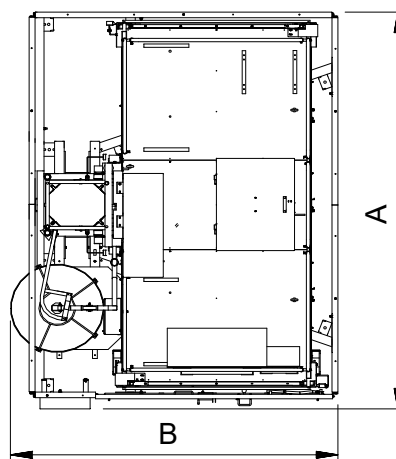
1500 kg



18 Personas / people (3,20 x 1,60 m)  
16 Personas / people (2,00 x 1,60 m)

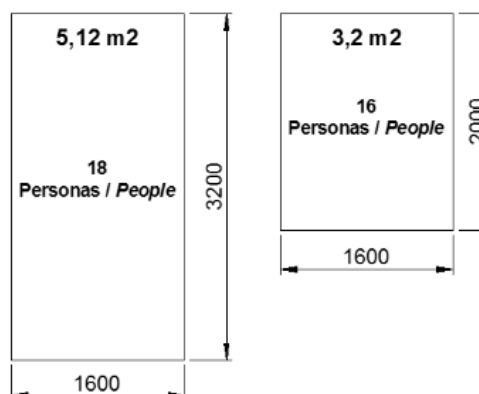


37 m/min



	A (mm)	B (mm)
3200 x 1600	3550	2765
2000 x 1600	2450	2765

Dimensiones de cabina disponibles:  
Cabin dimensions available:



Fecha / Date: 30/08/2022

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	Maximum load capacity	1500 kg	
N.º máximo de personas	Maximum number of people	16	18
Velocidad de elevación	Lifting speed	37 m/min	
Altura máxima con anclaje	Maximum anchored height	200 m [*]	
Distancia entre anclajes	Distance between anchors	6 m	
Módulo de cremallera	Rack module	6	
Módulo de mástil	Mast section	1,5 m / 78 kg	
Dimensiones de cabina	Cabin dimensions	2,0 x 1,6 x 2,0 m	3,2 x 1,6 x 2,0 m
Altura de cerramiento base	Base enclosure height	2,5 m	
Velocidad máxima del viento en servicio	Maximum allowed wind speed during service	72 km/h	
Velocidad máx. del viento en operaciones de montaje y desmontaje	Maximum allowed wind speed during assembly and dismantling	45 km/h	
Velocidad máx. del viento fuera de servicio	Maximum allowed out service wind speed	135 km/h	
<b>DATOS ELÉCTRICOS/ ELECTRICAL DATA</b>			
Potencia de motores de elevación	Lifting motors power	3 x 7,5 kW	
Tensión de red	Input power range	400 V (50 Hz / 60Hz)	
Tensión de maniobra	Control Voltage	48 / 220 V	
Potencia requerida	Required power	30 kW	

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

**DISPOSITIVO DE SEGURIDAD / SAFETY DEVICES**

Tres motorreductores con freno electromecánico	Three geared motors with electromechanical brake
Paracaídas	Overspeed safety device
Limitador de carga estático y dinámico	Static and dynamic overload device
Parada de emergencia	Emergency stop
Sistema de validación de maniobra	Manoeuvre validating system
Control de fases	Phase control
Descenso manual de emergencia	Emergency manual descending
Puertas de acceso con enclavamiento eléctrico y mecánico	Access doors with electrical and mechanical blocking device
Finales de carrera para límites de recorrido superior e inferior	Limit switches for maximum and minimum height
Detector de presencia de cremallera	Rack detector limit switch
Tope mecánico límite superior	Mechanical stop at the top of the mast
Amortiguadores en la base y en la punta del mástil	Shock absorbers at the base and at the top of the mast
Señal acústica de emergencia	Emergency acoustic signal
Cerramiento según EN12159	Base enclosure according to EN 12159
Piso antideslizante	Non-sliding floor
Puertas de acceso en planta con enclavamiento	Floor access doors with electrical and mechanical blocking
Cuadro eléctrico de baja tensión	Low voltage panel
Salida de emergencia en techo de cabina	Emergency exit on cabin roof
Sistema de variador de frecuencia	Frequency inverter system
Sistema de control SNL de parada en planta	Stop Next Landing floor selection control system



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](http://www.jaso.com)

Fecha / Date: 30/08/2022

DELEGACIÓN / DEALER