



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL PROGETTO

## EU DESIGN EXAMINATION CERTIFICATE

Visto l'esito delle verifiche  
condotte in conformità con:  
*On the basis of our verifications  
carried out according to;*

**Allegato XI - § 3.3 della Direttiva 2014/33/UE**

*Annex XI - § 3.3 of the Directive 2014/33/EU*

Si dichiara che il prodotto:  
*We declare that the product:*

**ASCENSORE ELETTRICO CON FUNI DI DIAMETRO RIDOTTO**

*ELECTRIC LIFT WITH REDUCED ROPE DIAMETER*

Marca / Trade Mark **EVEREST**

Modello / Model **EVE 6.5**

Fabbricato da:  
*Manufactured by:*

**EVEREST SRL**

VIA SANDRO PERTINI 29/A – 20019 SETTIMO MILANESE (MI)

Soddisfa le disposizioni della:  
*Meet the requirements of the:*

Direttiva 2014/33/UE

*Directive 2014/33/EU*

Riferimento pratica IMQ  
*IMQ assessment file*

50AO00047

Questo certificato è emesso da IMQ in qualità di Organismo Notificato per la Direttiva 2014/33/UE -  
Numero identificativo 0051

*This certificate is issued by IMQ as Notified Body for the Directive 2014/33/EU. Identification number 0051*

Questo documento è composto da **3** pagine comprendenti 1 allegato | *This document is composed of 3 pages including 1 annex*

2017-03-07

Data emissione  
*Issue date*

**IMQ**

*Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alle condizioni generali e particolari di fornitura dei servizi di valutazione della conformità ai sensi delle Direttive comunitarie per le quali IMQ opera come Organismo Notificato. This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general and particular Rules for the provision of conformity assessment services under the EU Directives for which IMQ acts as Notified Body.*

1/3



SGQ N° 005 A EMAS N° 003 P  
SGA N° 006 D PRD N° 005 B  
SGE N° 006 M PRS N° 080 C  
SCR N° 005 F ISP N° 063 E  
SSI N° 003 G LAB N° 0121  
ITX N° 005 L LAT N° 021  
FSM N° 007 I

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

RIFERIMENTO PRATICA IMQ / IMQ assessment file 50AO00047

Marca / Trade mark EVEREST  
Modello / Model EVE 6.5

1.0. DATI TECNICI – GENERALITÀ / TECHNICAL DATA – GENERAL	
1.1. Portata massima [kg] <i>Maximum rated load</i>	Coperto da certificato I0221 (garanzia qualità totale) <i>Covered by certificate I0221 (full quality assurance)</i>
1.2. Massima massa sospesa [kg] <i>Maximum suspended load</i>	
1.3. Velocità nominale massima [m/s] <i>Maximum rated load</i>	
1.4. Corsa massima [mm] / <i>Maximum travel</i>	
1.5. Tipo di azionamento / <i>Type of drive system</i>	Elettrico / <i>Electric</i> (1:1 o/or 2:1)
1.6. Posizione del locale macchina <i>Location of machinery room</i>	Con o senza locale macchina <i>With or without machine room</i>
1.7. Tipo di ingresso <i>Entrance configuration</i>	Coperto da certificato I0221 (garanzia qualità totale) <i>Covered by certificate I0221 (full quality assurance)</i>
2.0. DATI TECNICI – COMPONENTI DI SICUREZZA / TECHNICAL DATA – SAFETY COMPONENTS	
2.1. Dispositivi di blocco porte di piano <i>Landing door locking devices</i>	Coperto da certificato I0221 (garanzia qualità totale) <i>Covered by certificate I0221 (full quality assurance)</i>
2.2. Circuiti di sicurezza con componenti elettronici / <i>Electronic safety circuits</i>	
2.3. Paracadute di cabina / <i>Car safety gear</i>	
2.4. Paracadute del contrappeso (se previsto) <i>Counterweight safety gear (if any)</i>	
2.5. Protezione contro l'eccessiva velocità in salita / <i>Ascending car overspeed protection</i>	
2.6. Ammortizzatori di cabina / <i>Car buffers</i>	
2.7. Ammortizzatori del contrappeso <i>Counterweight buffers</i>	
2.8. Dispositivi contro i movimenti incontrollati della cabina / <i>Devices against the uncontrolled movement of the car</i>	

DATA EMISSIONE / ISSUE DATE : 2017-03-07

2/3

3.0. DATI TECNICI – ALTRI COMPONENTI / TECHNICAL DATA – OTHER COMPONENTS		
3.1. Funi di sospensione / Suspension ropes		
Diametro e tipo di costruzione <i>Diameter and type of construction</i>	6,5 mm – PAWO 819W e PAWO F7S (cert. CA 298) 6,5 mm – DRAKO 250 T (cert. CA 067)	
3.2. Guide di cabina (tipo) <i>Car guide rails (type)</i>		
Distanza massima degli ancoraggi delle guide cabina [mm] / <i>Maximum distance between car guide rails brackets</i>	Coperto da certificato I0221 (garanzia qualità totale) <i>Covered by certificate I0221 (full quality assurance)</i>	
3.3. Guide di contrappeso (tipo) <i>Counterweight guide rails (type)</i>		
Distanza massima degli ancoraggi delle guide contrappeso [mm] / <i>Maximum distance between counterweight guide rails brackets</i>		
3.4. Macchinario / <i>Machine</i>		
3.5. Quadro elettrico / <i>Control panel</i>		
4.0. ULTERIORI INFORMAZIONI / FURTHER INFORMATION		
4.1. Soluzioni adottate se non conformi alla norma EN 81-1:1998 + A3:2009 (o EN 81-20:2014) <i>Technical solutions if not comply with EN 81-1:1998 + A3:2009 standard (or EN 81-20:2014)</i>		
<p>Le funi di sospensione hanno un diametro di 6,5 mm, inferiore a quello previsto dalle norme armonizzate EN 81-1:1998+A3:2009 ed EN 81-20:2014 rispettivamente ai paragrafi 9.1.2 e 5.5.1.2</p> <p>Il rapporto diametro delle pulegge di frizione e il diametro fune risulta inferiore a 40, in difformità alle prescrizioni delle norme armonizzate EN 81-1:1998 + A3:2009 ed EN 81-20:2014, rispettivamente ai paragrafi 9.2.1 e 5.5.2.1.</p> <p>Le condizioni di utilizzo ed il coefficiente di sicurezza delle funi devono essere ricavati in accordo a quanto specificato nei relativi certificati di prova delle funi stesse: CA 067 del 28-06-2016 per funi Drako 250 T CA 298 del 27-06-2016 per funi Gustav Wolf PAWO 819W e PAWO F7S</p>	<p><i>The suspension ropes have a diameter of 6,5 mm, smaller than the one prescribed by the harmonized standards EN 81-1:1998+A3:2009 and EN 81-20:2014, respectively at paragraphs 9.1.2 e 5.5.1.2.</i></p> <p><i>The ratio between the diameter of pulley and the diameter of the suspension ropes is less than 40, non in accordance with the requirements of the harmonized standards EN 81-1:1998+A3:2009 and EN 81-20:2014, respectively at paragraphs 9.2.1 and 5.5.2.1.</i></p> <p><i>The conditions of use and the safety factor of the ropes must be determined according to the specifications in the relevant test certificate of the ropes:</i> <i>CA 067 of 28-06-2016 for ropes Drako 250 T</i> <i>CA 298 of 27-06-2016 for ropes Gustav Wolf PAWO 819W and PAWO F7S</i></p>	