



Italia

# CERTIFICATO CERTIFICATE

**Direttiva Ascensori 2014/33/UE - Esame UE del tipo per componenti di sicurezza  
(rif. Allegato IV – A)**

*Lift Directive 2014/33/EU Annex. IV - EU type-examination certificate for safety components  
(rif. Annex IV – A)*

|   |   |
|---|---|
| <b>Certificato No.:</b><br><i>Certificate No.:</i>  | <b>EDPD 025</b>   |
| <b>Nome ed indirizzo del titolare:</b><br><i>Name and Address of the certificate holder:</i>  | Montanari Giulio Spa<br>Via Bulgaria 39/A<br>41122 Modena (MO)  |
| <b>Data della domanda:</b><br><i>Date of submission:</i>  | 12/04/2016  |
| <b>Nome ed indirizzo del fabbricante:</b><br><i>Name and address of manufacturer:</i>   | Montanari Giulio Spa<br>Via Bulgaria 39/A<br>41122 Modena (MO)  |
| <b>Prodotto:</b><br><i>Product:</i>   | Paracadute a presa progressiva con dispositivo di frenatura come parte del dispositivo di protezione contro l'eccesso di velocità in salita della cabina.<br><i>Progressive safety gear with braking device as a part of the protection device against overspeed for the car moving in upwards direction.</i> |
| <b>Modello/tipo:</b><br><i>Model/type:</i>  | PP 16   |
| <b>Norme di riferimento:</b><br><i>Reference Standards:</i>   | EN 81-20: 2014<br>EN 81-50: 2014  |
| <b>Rapporto di prova:</b><br><i>Date and number of test report:</i>   | PAT160516-01-272959   |
| <p>Si certifica che il componente di sicurezza, nel campo di applicazione riportato nell'allegato al presente certificato, soddisfa i requisiti essenziali di sicurezza della direttiva:<br/><i>We herewith certify that the safety component, for the respective scope of application stated on the annex to this EC type-examination certificate, meets the safety requirements of the Directive:</i></p> |   |

## 2014/33/UE

**Data emissione:**  
*Issue date:*

16/05/2016



SGQ N° 049A    SSIN° 005G    PRD N° 081B  
SGA N° 018D    ITX N° 001L    ISP N° 057E  
SCR N° 009F    PRS N° 077C    LAB N° 0076

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



**TUV Italia S.r.l.**  
**Organismo notificato N° 0948**  
*Notified Body, Identification N° 0948*

**Paolo Marcone**  
**Industry Service/Real Estate & Infrastructure  
Managing Director**

Ulteriori informazioni sono riportate in allegato.  
*Please see remarks on reverse*



## Allegato all'attestato di esame UE del tipo n° EDPD 025

Data emissione:  
Issue date:

16/05/2016

Pag. 2 di 3

### 1. Campo di applicazione

Il componente di sicurezza è compreso nell'allegato III della direttiva ascensori 2014/33/UE in quanto appartenente alla categoria "elenco dei componenti di sicurezza per ascensori".

- 1.1 Massa totale ammissibile (massa della cabina caricata con la portata nominale, o massa del contrappeso) in relazione alla massima velocità di intervento del limitatore di velocità e dello spessore delle guide:

| Finitura                 | Condizione   | Massima velocità di intervento [m/s] | Massa totale ammissibile [kg] |      |
|--------------------------|--------------|--------------------------------------|-------------------------------|------|
|                          |              |                                      | Min                           | Max  |
| Trafilate (/A)           | Asciutte     | 3,22                                 | 580                           | 1480 |
| Trafilate (/A)           | Lubrificate* | 3,22                                 | 580                           | 1480 |
| Lavorate a macchina (/B) | Asciutte     | 3,22                                 | 680                           | 1650 |
| Lavorate a macchina (/B) | Lubrificate* | 3,22                                 | 680                           | 1650 |

\* Olio minerale DIN 51517 parte 1

- 1.2 Velocità nominale ammissibile: 2,80 m/s
- 1.3 Velocità massima d'intervento del limitatore di velocità: 3,22 m/s
- 1.4 Larghezza minima della superficie di presa: 32 mm
- 1.5 Spessore delle guide: 8 ÷ 16 mm

### 2. Caratteristiche tecniche principali

Al fine di fornire elementi identificativi ed informazioni circa la costruzione ed il funzionamento, le condizioni ambientali ed i requisiti di collegamento e la rispondenza al tipo testato ed approvato, il certificato di esame UE del tipo ed il presente allegato devono essere accompagnati dai disegni n° P 49004249 del 17/12/1996.

|   |  |                                       |            |
|---|--|---------------------------------------|------------|
|  | <b>Allegato all'attestato di esame UE del tipo<br/>n° EDPD 025</b> | Data emissione:<br><i>Issue date:</i> | 16/05/2016 |
|   |  | Pag. 3 di 3                           |            |

### 3. Condizioni di validità del certificato

- 3.1 Le prove eseguite riguardano esclusivamente il componente di sicurezza azionato verso il basso; non sono stati esaminati né i collegamenti con la cabina o contrappeso né l'azionamento del dispositivo elettrico di sicurezza.
- 3.2 Sul dispositivo di sicurezza deve essere applicata una targa che riporti quanto previsto da EN 81-20:2014 p.to 5.6.2.1.1.3
- 3.3 La velocità di intervento deve soddisfare quanto previsto al punto 5.6.2.2.1 di EN 81-20:2014.
- 3.4 Quanto il paracadute della cabina interviene, un dispositivo elettrico di sicurezza montato sulla cabina e conforme a 5.11.2 di EN 81-20:2014 deve provocare l'arresto del macchinario primo o al momento dell'intervento.
- 3.5 Deve essere impedito il più possibile un intervento accidentale del paracadute.

### 4. Note

In accordo a quanto previsto dalla direttiva ascensori 2014/33/UE, il richiedente deve informare l'organismo notificato riguardo alle modifiche, sia pure di scarsa importanza, che ha apportato o che intende apportare al componente di sicurezza cui si riferisce il certificato.

Il certificato di esame UE del tipo N° EDPD 025 può essere utilizzato unicamente con il presente allegato.

Sesto San Giovanni, 16/05/2016

