

**CERTIFICATO DI ESAME CE DEL TIPO**  
EC TYPE- EXAMINATION CERTIFICATE

Numero del Certificato CE / Number of EC certificate:

**RINA 002-17 rev.0**

Numero di pratica / Order number

**17 FI PV 06**

Il presente documento certifica che il "tipo" è stato valutato secondo la procedura contenuta nell'Allegato IX della Direttiva 2006/42/CE e che soddisfa i requisiti essenziali di salute e sicurezza in essa riportati.

*This document certifies that the "type" has been assessed according to the procedure of Annex IX of Directive 2006/42/EC and complies with its relevant essential health and safety requirements.*

**Organismo Notificato**  
Notified Body



**Numero: 0474**  
Number: 0474

Descrizione / Description

**Piattaforma elevatrice per il trasporto di persone e cose ad azionamento idraulico**

Modello / Model:

**ELFERHOUSE**

Richiedente / Applicant:

**ELFER SRL**

Indirizzo / Address:

**VIA VIVALDI, 30-32 – GATTATICO (RE)**

Sulla base di questo certificato e in accordo alle procedure stabilite dalla Direttiva 2006/42/CE, il richiedente deve eseguire la marcatura CE dei prodotti citati come da Allegato III ed alla firma della dichiarazione CE di conformità come da Allegato II.1.A.

*On the basis of this certificate and according to the procedures established by Directive 2006/42/EC, the applicant shall proceed with the CE marking of the above mentioned products according to Annex III and sign the EC declaration of conformity according to Annex II.1.A.*

**Luogo e data di emissione / Place and date of issue: Genova, 06/09/2017**

**Data di emissione corrente / Current issue date: 06/09/2017**

**Data di scadenza / Expiry date: 05/09/2022**

Fabio Olivieri  
Responsabile Tecnico Direttiva 2006/42/CE  
Directive 2006/42/EC Technical manager

Questo certificato, allegato incluso, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.



SGO N° 002 A SSI N° 001 G  
SGA N° 002 D DAP N° 001 H  
PRD N° 002 B PRS N° 006 C  
SCR N° 003 F LAB N° 0032  
SGE N° 008 M ISP N° 009 E  
EMAS N° 014 P GHG N° 002 O  
ITX N° 002 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Allegato a certificato di esame CE del tipo n.

RINA 002-17 rev.0

Annex EC type-examination certificate n.

### Documentazione tecnica / Technical documentation

Fascicolo tecnico Edizione 1 rev. 4 del 18/07/2017

Technical file Edition 1 rev.4 of 18/07/2017

Disegno n° EH aggiornamento del Marzo 2017

Plan n° EH update of March 2017

Schemi elettrici :

ELMI n° Q-HL-ELFER-03 rev.003 del 30/11/2016

MASTECH schema quadro elettrico ref. 600125 rev.0

VIESSE n°1 "collegamento forza motrice" del 01/2005

Electrical drawings:

ELMI n° Q-HL-ELFER-03 rev.003 del 30/11/2016

MASTECH schema quadro elettrico ref. 600125 rev.0

VIESSE n°1 "collegamento forza motrice" del 01/2005

Allro

Other

Analisi dei rischi secondo All.1 della Direttiva 2006/42/CE Ed. 1 rev. 2 del 18/07/2017.

Risk analysis according Annex I of Directive 2006/42/EC Ed. 1 rev.2 of 18/07/2017.

**Descrizione:** Apparecchio per il sollevamento di persone e cose munito di una cabina che collega piani definiti spostandosi in verticale su guide rigide; il movimento della cabina dal suo interno avviene mantenendo premuto il pulsante del piano desiderato se la cabina è priva di porte altrimenti la manovra è automatica con cabina complete di porte; sono presenti barriere fotoelettriche sugli accessi con cabina senza porte, fotocellula singola con cabina chiusa da porte; i pulsanti di chiamata dai piani funzionano con manovra mantenuta e/o universale; la piattaforma è azionata da un pistone indiretto laterale / opposto.

**Description:** Device for the lifting of persons and goods equipped with a cabin connecting fixed landings moving vertically upon solid rails; the movement of the cabin from the inside is done by keeping down the desired floor button if the cabin is without doors, otherwise the movement is automatic if doors are present; there are light barriers on the accesses of the cabin without doors; single light cell in case of cabin with doors; the call buttons at the floors work with maintained and/or universal maneuver; the platform is driven by a lateral / rear indirect piston.

#### Caratteristiche principali:

Portata / range	Max 375 Kg
Capienza Persone / allowed persons	Max 5
Velocità / speed	Max 0,15 m/s
Corsa / ride	Max 15,0 m
Fermate / stops	Max 6
Azionamento / Drive	Oleodinamico in taglia 1:2 / Hydraulic 1:2
Manovra uomo presente se cabina senza porte – If cabin without doors, movement man present – if cabin with doors, automatic movement	Manovra automatica se cabina con porte
Fotocellula a singolo raggio se cabina con porte Single-beam photocell if cabin with doors	Fotocellula a barriera se cabina senza porte Barrier phocell if cabin without doors

#### Elenco Componenti di sicurezza:

Blocco porte di piano  
Flat door lock

WITTUR cert. N° ATV285/8, ATV286/8, ATV294/5, ATV295/6, ATV299/5, ATV319/5, ATV364/3, ATV409/1, ATV438/2, ATV439/2, ATV440/1, ATV441/1, ATV442, ATV443/1, ATV444, ATV445/1, ATV577, ATV578, ATV625, ATV626, ATV658, ATV659, ATV660, ATV661, ATV628, ATV684, ATV752, ATV753, TUV-A-AT-1/07/14 CETV;

Questo certificato, allegato incluso, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.





SGQ N° 002 A SSI N° 001 G  
SQA N° 002 D DAP N° 001 H  
PRD N° 002 B PRS N° 006 C  
SCR N° 003 F LAB N° 0632  
SGE N° 008 M ISP N° 069 E  
EMAS N° 014 P GHG N° 002 D  
ITX N° 002 L

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**Allegato a certificato di esame CE del tipo n.**

*Annex EC type-examination certificate n.*

**RINA 002-17 rev.0**

Valvola di blocco  
*Rupture valve*

Paracadute a presa istantanea  
*Instantaneous Safety Gear Block*  
Dispositivo ammortizzatore fossa  
*Bottom buffer device*

FERMATOR cert. N° 01/09-009/PR/R;  
LIFTING ITALIA cert N° DBP 004/1;  
PRISMA cert. N° ATV642, ATV643, ATV644,  
ATV645, ATV646, ATV647, ATV648, ATV649,  
ATV650, ATV651, ATV652, ATV713, CA50.00689;  
SEMATIC cert. N° CA50.00415, CA50.00388,  
CA50.00637;  
TIEFFE cert. N° I0110;  
DONATI cert. N° I0128;  
PRUDHOMME cert. N° 0071/1099/29,  
0071/0708/03;  
KRONENBERG cert. N° ATV13/8, ATV415;  
CRAPA cert. N° CA50.00566;  
DMG cert. N° CA50.00387;  
CMM cert. N° CA50.00469;  
CAN LIFT cert. N° NL09-400-1002-034-07  
MORIS cert. N° I0222; CA50.00694;  
OMAR LIFT cert. N° EV-RV 008; EV-RV 006;  
GMV cert. N° I0184, I0185  
P.F.B. tipo BP1 cert. N° AFV 515/1;  
TECHNOLIFT cert. N° CA50.00380; CA50.00381  
ACLA cert. N°08/208/AP001/300402

**Clausole /Clauses:**

In accordo alla Direttiva 2006/42/CE, il richiedente deve informare RINA Services S.p.A. di tutte le modifiche, sia pure di scarsa importanza, che intende apportare ai prodotti sopra citati. Tali modifiche saranno valutate da RINA Services S.p.A. e qualora siano tali da influire sul soddisfacimento dei requisiti essenziali, saranno oggetto di un'ulteriore approvazione da parte di RINA Services S.p.A. che emetterà una revisione del certificato. Qualsiasi modifica apportata senza l'approvazione di RINA Services S.p.A. rende invalido il presente certificato. Il fabbricante deve conservare per quindici anni dalla data di emissione del certificato una copia del medesimo, il fascicolo tecnico e tutti i documenti significativi che lo riguardano.

Questo documento si riferisce unicamente alla Direttiva citata. I prodotti potranno essere marcati CE solo se tutte le Direttive Europee ad essi applicabili e che ne prevedano la marcatura siano rispettate. La validità del presente certificato è subordinata al rispetto del regolamento RINA Services S.p.A., alle condizioni generali di contratto per la certificazione di prodotti e ai requisiti pertinenti della Direttiva 2006/42/CE.

*In accordance with Directive 2006/42/EC, the applicant must inform RINA Services S.p.A. of all the modifications, even of minor entity, he intends to make to the products mentioned above. These modifications will be evaluated by RINA Services S.p.A. and if they are likely to affect the fulfillment of the essential requirements, they will be subject to further approval by RINA Services S.p.A., who will issue a new revision of this certificate. Any modification not approved by RINA Services S.p.A. invalidates this certificate. The manufacturer shall keep for fifteen years from the date of issue of the certificate a copy of this certificate, the technical file and all relevant documents relating to it. This document refers only to the above-mentioned Directive. The products can bear CE marking only if all applicable European Directives which require it are complied with. The validity of this certificate is subject to the fulfillment of RINA Services S.p.A. regulation, the RINA Services S.p.A. general contract conditions for product certification and the relevant requirements of Directive 2006/42/EC.*

Questo certificato, allegato incluso, può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.