

[1]

EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

[2] In applicazione della Direttiva 2014/30/UE / as per Directive 2014/30/EU

[3] Certificato No: **EPT 0477.EMC.18/2953**[4] Si attesta che l'apparecchiatura
This is to certify that the type equipment
Quadro di manovra elettrico con logica digitale per impianti di sollevamento e ascensori[5] Con denominazione /
With designation Controllo elettronico per sollevamento ascensori-autoparcheggiNome modelli / model
name EM 2000-S

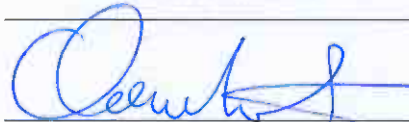
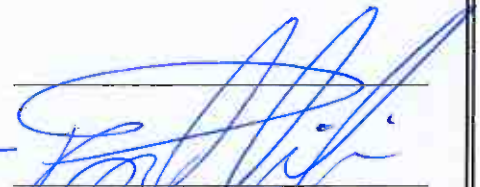
Varianti / Variants -

[6] Fabbricato da /
Manufactured by ARAS Srl, Via Buratti 33/B
24124 Bergamo[7] Scopo / Scope: Soddisfa i requisiti essenziali di sicurezza dell'allegato I della Direttiva 2014/30/UE.
L'apparecchiatura è stata esaminata in accordo alle procedure di valutazione della conformità descritte all'allegato III, modulo B – Esame UE del tipo – della direttiva 2014/30/UE.
I risultati dell'esame e dei test sono inclusi nel documento confidenziale EPT.18.REL.01/54435
Ulteriori dettagli sul prodotto e le condizioni di validità sono dati in allegato.

*Is found to comply with essential safety requirements in Annex I of Directive 2014/30/EU. The equipment has been examined with respect to the procedure of conformity assessment as described in Annex III module B – EU-type examination – of 2014/30/EU directive.
The examination and test results are recorded in the confidential Report N° EPT.18.REL.01/54435. More details about the product and validity conditions are given in the annex*

Place and date of issue:

Torino, 2018-05-08

CEClaudio Stazzone
Directive ResponsiblePaolo Tosoglio
Managing Director

PRD N° 119B

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

This Certificate has 3 pages and it is reproducible only in its entirety. Conditions of validity are reported below.

**ANNEX TO EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
N. EPT 0477.EMC.18/2953**

This certificate is issued on the basis of a positive assessment of compliance with the following essential requirements of the EMC Directive 2014/30/EU and applicable harmonized standards

ESSENTIAL REQUIREMENT		APPLIED SPECIFICATIONS / STANDARDS	DOCUMENTARY EVIDENCE	RESULT
ANNEX I, 1A	EMISSION	EN 12015:2014	EPT.18.EMC.0050/55977	PASS
ANNEX I, 1B	IMMUNITY	EN 12016:2013	EPT.18.EMC.0050/55977	PASS

Technical Documentation:

Technical construction file includes:		
	Block diagram	<input checked="" type="checkbox"/>
	Part list	<input checked="" type="checkbox"/>
	External/internal photos	<input checked="" type="checkbox"/>
	Circuit description	<input checked="" type="checkbox"/>
	Schematic diagram	<input checked="" type="checkbox"/>

Compliance with Essential Requirements – Documentary evidences

To demonstrate conformity with Emission

Applied standards	Version	Report n°	Issued by	Issue date
EN 12015	2014	EPT.18.EMC.0050/55977	Eurofins Product Testing Italy	Feb 23 rd , 2018

To demonstrate conformity with Immunity

Applied standards	Version	Report n°	Issued by	Issue date
EN 12016	2013	EPT.18.EMC.0050/55977	Eurofins Product Testing Italy	Feb 23 rd , 2018

[8] Termini e condizioni / Terms and conditions

Il presente certificato si riferisce solo ai documenti presentati.

Questo certificato è valido solo integralmente e non sostituisce la dichiarazione di conformità rilasciata dal produttore, né esime il Produttore da altri obblighi di legge in materia di responsabilità per danno da prodotti difettosi.

Questo certificato non fa riferimento ad altre direttive europee applicabili al prodotto. Questa attestazione è alla sua prima edizione e potrebbe non essere più valida se una delle seguenti condizioni si verificano: modifiche della progettazione o della fabbricazione del prodotto, cambiamenti o modifiche della direttiva; o cambiamenti o modifiche alle regole utilizzate per la soddisfazione dei requisiti essenziali della direttiva

The scope of this certificate relates to the submitted documents only.

This certificate is only valid with the attached Annex and does not replace the Declaration of Conformity issued by the Manufacturer, nor relieves the Manufacturer from any other legal obligations regarding the liability for defective products.

This certificate does not refer to other European Directives applicable to the product. This statement is at its first issue and may no longer be valid if any of the following conditions happens: Changes in design or manufacture of the product, Changes or amendments to the Directive; or Changes or amendments to the rules used for the satisfaction of the Essential Requirements of the Directive.

[9] Certificate History

Questo certificato è alla sua prima emissione / *This Certificate is at its first issue.*



PRD N° 119B
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Claudio Stazzone
Responsabile di direttiva / Directive Responsible

Fine del certificato / End of Certificate

Page 2 of 3

Rev 2018-05-08