



ATTESTATION OF CONFORMITY

No. 03I1562.01

Issued to: Biffi Italia S.r.l.
Via Caselle San Pietro, 420
29017 Fiorenzuola D'arda (PC) - Italy

For the product: Pneumatic and Hydraulic Actuator

Trademark Biffi Italia S.r.l.

Series ALGA/ALGAS; OLGA/OLGAS; OLGA-H/OLGAS-H; GIG/GIGS and
GPO(OGK)/GPOS.
Note: for the complete list of the models refers to the attachment of the
report No.: 03I1562.50

Manufactured by: Biffi Italia S.r.l.
Via Caselle San Pietro, 420
29017 Fiorenzuola D'arda (PC) - Italy

Tested according: EN 60529:91 + A1:00
NEMA 250: 2003

Results: Sample were tested and found to be in conformity with the requirements
for Protection Degree IP 67M acc to EN 60529 and NEMA 4,4X and 6
according to NEMA 250.

This Attestation refers to the tests made at KEMA Quality Italia S.r.l. The detailed results of the tests are laid down in our report: No. 03I1562.50 and 11482.51

The tests have been carried out on a representative sample submitted by the manufacturer. The Attestation does not include an assessment of the manufacturer's production. Conformity of the production with the specimen tested by KEMA is not the responsibility of KEMA.

This KEMA Quality Attestation of Conformity replaces previous one dated January 16, 2004 and covers the NEMA degrees 4, 4X and 6.

KEMA Quality Italia S.r.l.
Osnago (LC), November 12, 2007

Walter Parmiani
Test Engineer

Davide Atzeni
Project Leader

Publication of this document is allowed. Publication in total or in part and/or reproduction in whatever way of the contents of the above mentioned report(s) is not allowed unless permission has been explicitly given either in the report(s) or by previous letter.

KEMA Quality Italia S.r.l.

Via Martiri della Liberazione, 12 23875 Osnago (LC), Italy.
Telephone +39 039 9280177, Telefax +39 039 9280294.



Appareil non électrique destiné à être utilisé en atmosphères explosibles
Non electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres
 Apparecchi destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

Directive 2014/34/UE
 Directive 2014/34/EU / Direttiva 2014/34/UE

ACCUSÉ DE RECEPTION D'UN DOSSIER TECHNIQUE
ACKNOWLEDGE RECEIPT OF TECHNICAL DOCUMENTATION
AVVISO DI RICEVIMENTO DEL FASCICOLO TECNICO

Appareil / Equipment / Apparecchiatura :

PART-TURN PISTON TYPE ACTUATORS BASED ON SCOTCH-YOKE MECHANISM

Type(s) / Type(s) / Tipo(i) : TYPE ALGA, ALGAS/ALGAS-QA, OLGA, OLGAS/OLGAS-QA, GIG, GIGS, GPO, OLGA-H, OLGAS-H/OLGAS-H-QA, MORIN SERIES B, C & S

Marquage / Marking / Marcatura :



Dépositaire / Applicant / Richiedente : **BIFFI ITALIA S.r.l.**
 Strada Biffi, 165

I- 29017 FIORENUOLA D'ARDA (PC)

L'INERIS, organisme notifié et identifié sous le numéro 0080, conformément aux articles 17 et 21 de la Directive du Conseil 2014/34/UE du 26 février 2014, accuse réception du dossier conformément à la procédure décrite au chapitre 3, article 13 1) b) ii) de la Directive.

INERIS, notified body and identified under number 0080, in accordance with articles 17 and 21 of Council Directive 2014/34/EU of the 26 february 2014, acknowledges receipt of file according to the procedure described chapter 3, article 13 1) b) ii) of the Directive.

L'INERIS, organismo notificato e identificato con il n.0080 conformemente agli articoli 17 e 21 della Direttiva 2014/34/UE del Consiglio dell'Unione Europea del 26 febbraio 2014, conferma il ricevimento del fascicolo in conformita alla procedura prevista nella rubrica 3, articolo 13 1) b) ii) della Direttiva.

La documentation technique référencée : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

The technical documentation referenced : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

La documentazione tecnica di rferimento : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

est consignée sous le numéro d'enregistrement :

is consigned under the reference :

è depositata con il numero di registrazione :

n° INERIS-EQEN **033768/18.**

no INERIS-EQEN **033768/18.**

n° INERIS-EQEN **033768/18.**

Dans le cadre de cet enregistrement, l'INERIS n'a pas examiné le contenu de la documentation technique.

Within the scope of the recording, INERIS did not examine the contain of the technical documentation.

Nel quadro di questa registrazione, INERIS non ha esaminato il contenuto della documentazione tecnica.

Date de fin de validité : **2028.10.09**

Validity completion date : **2028.10.09**

Data di fine di validità : **2028.10.09**

Verneuil-en-Halatte, le 2018.10.09



Le Directeur Général de l'INERIS,
 Par délégation,

The Chief Executive Officer **Thierry HOUEIX** Il Direttore generale
 INERIS, Délégué Certification ATEX dell' INERIS,
 By delegation, Ex Certification Officer Per Delega,

Ce document ne peut être reproduit que dans son intégralité / Only the entire document may be reprinted / Questo documento può essere riprodotto solo integralmente

Parc Technologique Alata BP 2 F-60550 Verneuil-en-Halatte
 tél +33(0)3 44 55 66 77 fax +33(0)3 44 55 66 99 internet www.ineris.fr

Institut national de l'environnement industriel et des risques

Etablissement public à caractère Industriel et commercial - RCS Compiègne B 381 984 924 - Siret 381 984 921 00019 - APE 7120B - TVA Intracom FR 73 381 984 921

IM-1423AB - Mise en application : 20/04/2016



Appareil non électrique destiné à être utilisé en atmosphères explosibles
 Non electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres
 Apparecchi destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

Directive 2014/34/UE
 Directive 2014/34/EU / Direttiva 2014/34/UE

ACCUSÉ DE RECEPTION D'UN DOSSIER TECHNIQUE
ACKNOWLEDGE RECEIPT OF TECHNICAL DOCUMENTATION
AVVISO DI RICEVIMENTO DEL FASCICOLO TECNICO

Appareil / Equipment / Apparecchiatura :

PART-TURN PISTON TYPE ACTUATORS BASED ON SCOTCH-YOKE MECHANISM

Type(s) / Type(s) / Tipo(i) : TYPE ALGA, ALGAS/ALGAS-QA, OLGA, OLGAS/OLGAS-QA, GIG, GIGS, GPO, OLGA-H, OLGAS-H/OLGAS-H-QA, MORIN SERIES B, C & S

Marquage / Marking / Marcatura :



Dépositaire / Applicant / Richiedente : **BIFFI ITALIA S.r.l.**
 Strada Biffi, 165

I- 29017 FIORENUOLA D'ARDA (PC)

L'INERIS, organisme notifié et identifié sous le numéro 0080, conformément aux articles 17 et 21 de la Directive du Conseil 2014/34/UE du 26 février 2014, accuse réception du dossier conformément à la procédure décrite au chapitre 3, article 13 1) b) ii) de la Directive.

INERIS, notified body and identified under number 0080, in accordance with articles 17 and 21 of Council Directive 2014/34/EU of the 26 february 2014, acknowledges receipt of file according to the procedure described chapter 3, article 13 1) b) ii) of the Directive.

L'INERIS, organismo notificato e identificato con il n.0080 conformemente agli articoli 17 e 21 della Direttiva 2014/34/UE del Consiglio dell'Unione Europea del 26 febbraio 2014, conferma il ricevimento del fascicolo in conformita alla procedura prevista nella rubrica 3, articolo 13 1) b) ii) della Direttiva.

La documentation technique référencée : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

The technical documentation referenced : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

La documentazione tecnica di rferimento : DT 1450 rev.1 dated 2018-09-26

est consignée sous le numéro d'enregistrement :

is consigned under the reference :

è depositata con il numero di registrazione :

n° INERIS-EQEN **033768/18.**

no INERIS-EQEN **033768/18.**

n° INERIS-EQEN **033768/18.**

Dans le cadre de cet enregistrement, l'INERIS n'a pas examiné le contenu de la documentation technique.

Within the scope of the recording, INERIS did not examine the contain of the technical documentation.

Nel quadro di questa registrazione, INERIS non ha esaminato il contenuto della documentazione tecnica.

Date de fin de validité : **2028.10.09**

Validity completion date : **2028.10.09**

Data di fine di validità : **2028.10.09**

Verneuil-en-Halatte, le 2018.10.09



Le Directeur Général de l'INERIS,
 Par délégation,

The Chief Executive Officer **Thierry HOUEIX** Il Direttore generale
 INERIS, Délégué Certification ATEX dell' INERIS,
 By delegation, Ex Certification Officer Per Delega,

Ce document ne peut être reproduit que dans son intégralité / Only the entire document may be reprinted / Questo documento può essere riprodotto solo integralmente

Parc Technologique Alata BP 2 F-60550 Verneuil-en-Halatte
 tél +33(0)3 44 55 66 77 fax +33(0)3 44 55 66 99 internet www.ineris.fr

Institut national de l'environnement industriel et des risques

Etablissement public à caractère industriel et commercial - RCS Compiègne B 381 984 924 - Siret 381 984 921 00019 - APE 7120B - TVA Intracom FR 73 381 984 921

IM-1423AB - Mise en application : 20/04/2016

CERTIFICATO CERTIFICATE

CONFORMITÀ BASATA SULLA GARANZIA TOTALE DI
QUALITÀ

CONFORMITY BASED ON FULL QUALITY ASSURANCE

IN ACCORDO ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE
ACCORDING TO DIRECTIVE 2014/68/EU

Certificato N. **I-202-IT/Q-18 0045** REV. 01
Certificate No.

Fabbricante **BIFFI ITALIA S.r.l.**
Manufacturer **Strada Biffi, 165**
29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Italy

Si certifica che il sistema di qualità per la progettazione, la produzione, l'ispezione del prodotto finito e le prove istituito dal Fabbricante soddisfa i requisiti della direttiva 2014/68/UE. Il Fabbricante è autorizzato a marcare i prodotti con:

We hereby certify that quality system for design, manufacture, final product inspection and testing established by the Manufacturer fulfills the requirements of directive 2014/68/EU. The Manufacturer is entitled to mark the products with:

CE 1936

Verificato in accordo alla direttiva 2014/68/UE **MODULO H**
Tested according to directive 2014/68/EU **MODULE H**

Attrezzatura
Equipment

**CILINDRI E SERBATOI PER ATTUATORI PNEUMATICI,
IDRAULICI E GAS-IDRAULICI**
**CYLINDERS AND TANKS FOR PNEUMATIC, HYDRAULIC AND GAS
POWERED ACTUATORS**

Codice di Progetto
Design Code

ASME VIII DIV. 1, ASME VIII DIV. 2

Rapporto n.
Report no.

7963666/190619-1/38001/DR
7963666/190709-1/38001/QS

Gamma di approvazione
Range of approval

Vedi Allegato I – parte integrante del presente certificato
See Annex I – integral part of this certificate

Sito di produzione
Manufacturing plant

BIFFI ITALIA S.r.l.
Strada Biffi 165
29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Italy

Prima emissione **14/07/2016⁽¹⁾**
First issue

Valido fino al **13/07/2022**
Valid until

⁽¹⁾ Trasferimento certificato n. 01 202 IT/Q-18 0020
Transfer of certificate no. 01 202 IT/Q-18 0020

Condizioni di validità sul retro
Validity term and conditions on reverse

Luogo e Data di Emissione
Issue place and date

Pogliano M.se (MI)
14/07/2019

TÜV Rheinland Italia S.r.l.

Det. Diego Sirtori

Organismo Notificato n. 1936
Notified Body no. 1936

TÜV Rheinland Italia ® S.r.l.
Via E. Mattei, 3
20010 Pogliano Milanese (MI) – ITALY

Tel: +39 02.939.687.1
Fax: +39 02.939.687.23

Mod. QMT_BSI_006.013 Rev. 02



www.tuv.com

PRD N° 251 B

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Condizioni di validità

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando TÜV Rheinland Italia.

L'approvazione del Sistema di Qualità è soggetta a verifiche ispettive periodiche e/o senza preavviso. Il Fabbricante deve preventivamente informare TÜV Rheinland Italia ogni qual volta intenda apportare modifiche al Sistema Qualità approvato.

L'autorizzazione è valida esclusivamente per i prodotti ed i limiti essenziali qui riportati. Il Fabbricante è tenuto a mantenere informato TÜV Rheinland Italia sul programma di produzione previsto per le attrezzature oggetto del presente certificato. Il Fabbricante rimane obbligato a mantenere aggiornato e disponibile un registro con l'identificazione dei prodotti immessi sul mercato con il numero identificativo 1936 di TÜV Rheinland Italia.

Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbricante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche apportate al Sistema di Qualità che influenzano la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbricante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente.

Validity term and conditions

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of Manufacturer's non fulfilment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact TÜV Rheinland Italia.

The approval of the Quality System is subjected to periodic and/or unexpected visits. The Manufacturer shall preventively inform TÜV Rheinland Italia whenever he intends to modify the approved Quality System.

The approval is only valid for the equipment and the essential limits here listed. The Manufacturer shall inform TÜV Rheinland Italia about the production schedule. The Manufacturer remains obliged to maintain updated and available a register where items placed on the market with TÜV Rheinland Italia identification number 1936 are listed.

This certificate shall be deemed to be void and the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/EU as transposed in the applicable national laws.

ALLEGATO I

ANNEX I

GAMMA DI APPROVAZIONE

RANGE OF APPROVAL

Certificato N.
Certificate No.

I-202-IT/Q-18 0045 REV. 01

Descrizione Description	PS (barg)	V (L) / DN	TS (°C)		Fluido Fluid			Categoria di rischio Risk Category
			Min	Max	Tipo Type	Stato State	Gruppo Group	
1. Cilindro per attuatore pneumatico Cylinder for pneumatic actuator serie ALGA / ALGAS	12	da / from 2,9 L a / to 74 L	-60	+100	Gas naturale Natural Gas	Gas Gas	1	I, II, III
2. Cilindro per attuatore pneumatico Cylinder for pneumatic actuator serie ALGA / ALGAS	12	da / from 4,8 L a / to 246 L	-60	+100	Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	2	I, II, III
3. Cilindro per attuatore pneumatico Cylinder for pneumatic actuator serie GIG / GIGS / GIL / GILS	105	da / from 1,8 L a / to 6,9 L	-60	+100	Gas naturale Natural Gas	Gas Gas	1	II, III
4. Attuatore Gas-Idraulico Gas powered actuator Serie GPO / GPOS / HYGLA / HYGLAS	105	da / from 1,8 L a / to 6,9 L	-60	+100	Gas naturale Natural Gas	Gas Gas	1	II, III
5. Cilindro per attuatore pneumatico lineare Cylinder for pneumatic linear actuator serie PLA / PLAS / FISCHER 785C / BETTIS GVO	12	da / from 89 L a / to 158 L	-60	+100	Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	2	III
6. Cilindro per attuatore pneumatico serie TP -Turn Pneumatic	12	da / from 7,2 L a / to 233 L	-60	+100	Aria Air	Gas Gas	2	I, II, III
7. Serbatoio di accumulo per attuatore gas idraulico Gas over oil storage tank	105	da / from 4,3 L a / to 7,5 L	-45	+100	Gas naturale Natural Gas	Gas Gas	1	III
8. Serbatoio di accumulo per attuatore gas idraulico Gas over oil storage tank	105	da / from 4,3 L a / to 12 L	-45	+100	Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	2	III

TÜV Rheinland Italia © S.r.l.
Via E. Mattei, 3
20010 Pogliano Milanese (MI) - ITALY
Mod. QMT_BSI_006.013 Rev. 02

Tel: +39 02.939.687.1
Fax: +39 02.939.687.23

Organismo Notificato n. 1936
Notified Body no. 1936



www.tuv.com

PRD N° 251 B

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

ALLEGATO I

ANNEX I

GAMMA DI APPROVAZIONE

RANGE OF APPROVAL

Certificato N.
Certificate No.

I-202-IT/Q-18 0045 REV. 01

Descrizione Description	PS (barg)	V (L) / DN	TS (°C)		Fluido Fluid			Categoria di rischio Risk Category
			Min	Max	Tipo Type	Stato State	Gruppo Group	
9. Cilindro per attuatore pneumatico Cylinder for pneumatic actuator serie RPD / RPS	12	da / from 2,5 L a / to 17 L	-20	+100	Gas naturale Natural Gas Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	1, 2	I, II, III
10. Cilindro per attuatore pneumatico Cylinder for pneumatic actuator serie RPD / RPS	5	da / from 16 L a / to 23 L	-20	+100	Gas naturale Natural Gas Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	1, 2	I, II
11. Cilindro per attuatore idraulico Cylinder for hydraulic actuator serie OLGA/ OLGA-H	105	122 L	-60	+100	Olio idraulico Hydraulic Oil	Liquido Liquid	2	I
12. Cilindro per attuatore idraulico Cylinder for hydraulic actuator serie OLGA-H	282	46 L	-60	+100	Olio idraulico Hydraulic Oil	Liquido Liquid	2	I
13. Cilindro per attuatore idraulico Cylinder for hydraulic actuator serie OLGAS-H	352	da / from 29 L a / to 46 L	-60	+100	Olio idraulico Hydraulic Oil	Liquido Liquid	2	I
14. Cilindro per attuatore idraulico Cylinder for hydraulic actuator serie THS / THD	350	da / from 30 L a / to 91 L	-40	+100	Olio idraulico Hydraulic Oil	Liquido Liquid	2	I
15. Cilindro per attuatore idraulico Cylinder for hydraulic actuator serie HLA / HLDA – HLAS / HLADS	350	fino a / up to 10 L	-40, -50, -60	+100	Olio idraulico Hydraulic Oil	Liquido Liquid	2	I
16. Cilindro per attuatore pneumatico Biffi Morin Cylinder for pneumatic actuator Biffi Morin serie B / C	Max 11	da / from 5 L a / to 216 L	-54	+149	Aria, Azoto Air, Nitrogen	Gas Gas	2	I, II

TÜV Rheinland Italia © S.r.l.
Via E. Mattei, 3
20010 Pogliano Milanese (MI) – ITALY
Mod. QMT_BSI_006.013 Rev. 02

Tel: +39 02.939.687.1
Fax: +39 02.939.687.23

Organismo Notificato n. 1936
Notified Body no. 1936

Pagina 2 di 2
Page 2 of 2

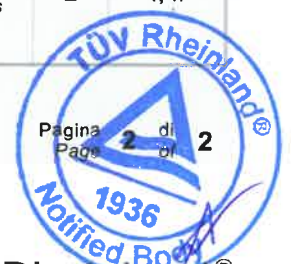


PRD N° 251 B

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

www.tuv.com

TÜVRheinland®
Precisely Right.



CERTIFICATO CERTIFICATE

CONFORMITÀ BASATA SULLA GARANZIA TOTALE DI QUALITÀ CON
CONTROLLO DELLA PROGETTAZIONE
CONFORMITY BASED ON FULL QUALITY ASSURANCE PLUS DESIGN EXAMINATION

IN ACCORDO ALLA DIRETTIVA 2014/68/UE
ACCORDING TO DIRECTIVE 2014/68/EU

Certificato N. **I-202-IT/Q-18 0046** REV. **01**
Certificate No.

Fabbricante BIFFI ITALIA S.r.l.
Manufacturer Strada Biffi, 165
29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Italy

Si certifica che il sistema di qualità per la progettazione, la fabbricazione, l'ispezione del prodotto finito e le prove istituito dal Fabbricante soddisfa i requisiti della direttiva 2014/68/UE. Il Fabbricante è autorizzato a marcare i prodotti con:

We hereby certify that quality system for design, manufacture and final product inspection and testing established by the Manufacturer fulfills the requirements of directive 2014/68/EU. The Manufacturer is entitled to mark the products with:

CE 1936

Verificato in accordo alla direttiva 2014/68/UE **MODULO H1**
Tested according to directive 2014/68/EU **MODULE H1**

Attrezzatura **CILINDRI E SERBATOI PER ATTUATORI PNEUMATICI,**
Equipment **IDRAULICI E GAS-IDRAULICI (GAS OVER OIL)**
POWERED ACTUATORS
Rapporto n. **7963666/190619-1/38001/DR**
Report no. **7963666/190709-1/38001/QS**

Certificati di riferimento Vedi Allegato I – parte integrante del presente certificato
Reference certificates See Annex I – integral part of this certificate

Sito di produzione **BIFFI ITALIA S.r.l.**
Manufacturing plant **Strada Biffi 165**
29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Italy

Prima emissione **14/07/2016⁽¹⁾**
First issue

Valido fino al **13/07/2022**
Valid until

⁽¹⁾ Trasferimento certificato n.01 202 IT/Q-18 0020
Transfer of certificate no. 01 202 IT/Q-18 0020

Luogo e Data di Emissione **Pogliano M.se (MI)**
Issue place and date **14/07/2019**
Condizioni di validità sul retro
Validity term and conditions on reverse

TÜV Rheinland Italia S.r.l.

Det. Diego Sirtori

TÜV Rheinland Italia ® S.r.l.
Via E. Mattei, 3
20010 Pogliano Milanese (MI) – ITALY

Tel: +39 02.939.687.1
Fax: +39 02.939.687.23

Organismo Notificato n. 1936
Notified Body no. 1936

Mod. QMT_BSI_006.013 Rev. 02



www.tuv.com

PRD N° 251 B

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Condizioni di validità

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbrikante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando TÜV Rheinland Italia.

L'approvazione del Sistema di Qualità è soggetta a verifiche ispettive periodiche e/o senza preavviso. Il Fabbrikante deve preventivamente informare TUV Rheinland Italia ogni qual volta intenda apportare modifiche al Sistema Qualità approvato.

L'autorizzazione è valida esclusivamente per i prodotti ed i limiti essenziali qui riportati. Il Fabbrikante è tenuto a mantenere informato TÜV Rheinland Italia sul programma di produzione previsto per le attrezzature oggetto del presente certificato. Il Fabbrikante rimane obbligato a mantenere aggiornato e disponibile un registro con l'identificazione dei prodotti immessi sul mercato con il numero identificativo 1936 di TÜV Rheinland Italia.

Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbrikante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche apportate al Sistema di Qualità che influenzano la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbrikante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente.

Validity term and conditions

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of Manufacturer's non fulfilment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact TÜV Rheinland Italia.

The approval of the Quality System is subjected to periodic and/or unexpected visits. The Manufacturer shall preventively inform TUV Rheinland Italia whenever he intends to modify the approved Quality System.

The approval is only valid for the equipment and the essential limits here listed. The Manufacturer shall inform TÜV Rheinland Italia about the production schedule. The Manufacturer remains obliged to maintain updated and available a register where items placed on the market with TÜV Rheinland Italia identification number 1936 are listed.

This certificate shall be deemed to be void and the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/EU as transposed in the applicable national laws.

ALLEGATO I ANNEX I

GAMMA DI APPROVAZIONE RANGE OF APPROVAL

Certificato N.
Certificate No.

I-202-IT/Q-18 0046 REV. 01

Descrizione Description	Certificati di Esame UE del progetto di riferimento Reference EU Design Examination certificate			
	Certificato N. Certificate no.	Rev.	Scadenza Expiry date	Emesso da Issued by
1. CILINDRI PER ATTUATORI PNEUMATICI serie ALGA /ALGAS Cylinders for pneumatic actuators ALGA / ALGAS series	I-202-IT/H1-18 0047	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936
2. CILINDRI PER ATTUATORI GAS-IDRAULICI serie GPO / GPOS Cylinders for gas powered actuators GPO / GPOS series	I-202-IT/H1-18 0048	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936
3. CILINDRI PER ATTUATORI PNEUMATICI serie GIG / GIGS / GIL / GILS Cylinders for pneumatic actuators GIG / GIGS / GIL / GILS series	I-202-IT/H1-18 0049	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936
4. CILINDRI PER ATTUATORI PNEUMATICI LINEARI serie PLA / PLAS Cylinders for pneumatic linear actuators PLA / PLAS series	I-202-IT/H1-18 0050	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936
5. CILINDRI PER ATTUATORI "TURN PNEUMATIC" serie TP Cylinders for "turn pneumatic" actuators TP series	I-202-IT/H1-18 0051	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936
6. SERBATOI DI ACCUMULO Storage tanks	I-202-IT/H1-18 0052	01	20/12/2028	TÜV Rheinland Italia No.Bo. 1936



TÜV Rheinland Italia © S.r.l.
Via E. Mattei, 3
20010 Pogliano Milanese (MI) – ITALY
Mod. QMT_BSI_008.013 Rev. 02

Tel: +39 02.939.687.1
Fax: +39 02.939.687.23

Organismo Notificato n. 1936
Notified Body no.

Pagina 1 di 1
Page of

www.tuv.com



PRD N° 251 B

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

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.