



Allegato 1 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 1 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

RILASCIATO A
ISSUED TO

TÜV Italia S.r.l.

Certificazione di prodotti nei seguenti settori:

- Direttiva 2014/34/UE Apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva
(Sede di Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (vedere l'Allegato 2 del Certificato)
- Direttiva 2014/68/UE Attrezzature a pressione
(Sede di Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (vedere l'Allegato 2 del Certificato)
- Direttiva 2014/33/UE Ascensori e Componenti di Sicurezza per Ascensori
(Sede di Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (vedere l'Allegato 2 del Certificato)
- Direttiva 2006/42/CE Macchine
(Sede di Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (vedere l'Allegato 2 del Certificato)
- Direttiva (UE) 2016/797 Interoperabilità del sistema ferroviario
(Sede di Via Carducci 125, Edificio 23, 20099 - Sesto San Giovanni - MI) (vedere l'Allegato 2 al Certificato)
- Saldatura e Brasatura (vedere l'Allegato 2 al certificato)
- Tecnica ferroviaria (vedere l'Allegato 2 al certificato)
- Sicurezza funzionale (vedere l'Allegato 2 al certificato)
- Certificazione delle imprese autorizzate a svolgere attività su taluni gas fluorurati ad effetto serra (Vedere l'Allegato 2 del Certificato)
- Società che forniscono servizi energetici (ESCO) in accordo a UNI CEI 11352:2014, Decreto legislativo 4 Luglio 2014 n.102, Decreto interdirettoriale del Ministero dello sviluppo economico e del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 12 maggio 2015
- Prodotti cosmetici (Vedere l'Allegato 2 del Certificato)

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026
The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026

Milano, 27-04-2022



Allegato 1 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 1 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

Certification of products within the following sectors:

- Directive 2014/34/EU Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (Office in Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (see Annex 2 to the Certificate)
- Directive 2014/68/EU Pressure Equipment (Office in Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (see Annex 2 to the Certificate)
- Directive 2014/33/EU Lifts and Safety Components for Lifts (Office in Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (see Annex 2 to the Certificate)
- Directive 2006/42/EC Machinery (Office in Via G. Carducci, 125 Edificio 23 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)) (see Annex 2 to the Certificate)
- Directive (EU) 2016/797 Interoperability of the rail system (Headquarters in Via Carducci 125, Edificio 23, 20099 - Sesto San Giovanni - MI) (see the Annex 2 to the Certificate)
- Welding and Brazing (see Annex 2 to the Certificate)
- Railway technology (see Annex 2 to the Certificate)
- Functional safety (see Annex 2 to the Certificate)
- Certification of companies authorized to perform the activities on certain fluorinated GHGs (see Annex 2 to the Certificate)
- Energy Service Company according to UNI CEI 11352:2014, Law Decree n. 102 of 04.07.2014, Inter-directorial Decree of Ministry of Economic Development and Ministry for the Environment and the Protection of Land and Sea dated May 12, 2015
- Cosmetic Products (See Annex 2 to the Certificate)

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026
The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026

Milano, 27-04-2022



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

RILASCIATO A
ISSUED TO

TÜV Italia S.r.l.

Aggiornato in data: 27-04-2022

Direttiva 2014/34/UE Apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

Prodotti:

Gruppi di Apparecchi I Categoria M1 e M2 (Gas e polveri)

Gruppo di Apparecchi II, Categoria 1, 2 e 3 (Gas e polveri)

Apparecchi elettrici e non elettrici - Dispositivi di sicurezza, di controllo e di regolazione - Componenti - Sistemi di Protezione.

Moduli / Procedure di Valutazione della Conformità:

Allegato III - Modulo B (Esame UE del Tipo)

Allegato IV - Modulo D (Garanzia qualità del Processo di produzione)

Allegato V - Modulo F (Conformità al Tipo con Verifica su Prodotto)

Allegato VI - Modulo C1 (Conformità al Tipo con Prove sotto Controllo ufficiale)

Allegato VII - Modulo E (Garanzia Qualità del Prodotto)

Allegato IX - Modulo G (Verifica sull'Unità)

Ricevimento del Fascicolo Tecnico Art. 13 comma 1 punto b) sottopunto ii).

Direttiva 2014/68/UE Attrezzature a Pressione

Prodotti:

Attrezzature a Pressione di cui all'Art.1

Approvazione dei metodi delle giunzioni permanenti

Approvazione del personale che esegue giunzioni permanenti

Entità Terza riconosciuta per l'approvazione del personale che esegue Controlli Non Distruttivi

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

Allegato III - Modulo A2 (Controllo interno della produzione unito a controlli ufficiali delle attrezzature a pressione effettuati a intervalli casuali)

Allegato III - Modulo B (Esame UE del tipo - tipo di produzione)

Allegato III - Modulo B (Esame UE del tipo - tipo di progetto)

Allegato III - Modulo C2 (Conformità al tipo basata sul controllo interno della produzione unito a prove delle attrezzature a pressione sotto controllo ufficiale effettuate a intervalli casuali)

Allegato III - Modulo D (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità del processo di produzione)

Allegato III - Modulo D1 (Garanzia della qualità del processo di produzione)

Allegato III - Modulo E (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità delle attrezzature a pressione)

Allegato III - Modulo E1 (Garanzia della qualità dell'ispezione e della prova delle attrezzature a pressione finite)

Allegato III - Modulo F (Conformità al tipo basata sulla verifica delle attrezzature a pressione)

Allegato III - Modulo G (Conformità basata sulla verifica dell'unità)

Allegato III - Modulo H (Conformità basata sulla garanzia totale di qualità)

Allegato III - Modulo H1 (Conformità basata sulla garanzia totale di qualità con controllo della progettazione)

Allegato I, punto 3.1.2. - Approvazione dei metodi delle giunzioni permanenti

Allegato I, punto 3.1.2. - Approvazione del personale che esegue giunzioni permanenti

Allegato I, punto 3.1.3. - Entità Terza riconosciuta per l'approvazione del personale che esegue Controlli Non Distruttivi.

Direttiva 2014/33/UE Ascensori e Componenti di Sicurezza per Ascensori

Prodotti: Ascensori e Componenti di Sicurezza per Ascensori:

1. Dispositivi di bloccaggio delle porte di piano.

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026

The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

2. Dispositivi paracadute di cui al punto 3.2 dell'allegato I che impediscono la caduta della cabina o movimenti incontrollati.

3. Dispositivi di limitazione di velocità eccessiva.

4. a) Ammortizzatori ad accumulazione di energia:

i) a caratteristica non lineare, o

ii) con smorzamento del movimento di ritorno.

b) Ammortizzatori a dissipazione di energia.

5. Dispositivi di sicurezza su martinetti dei circuiti idraulici di potenza quando sono utilizzati come dispositivi paracadute.

6. Dispositivi elettrici di sicurezza con funzione di circuiti di sicurezza con componenti elettronici.

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

Allegato IV, Parte A – Modulo B (Esame UE del tipo di componenti di sicurezza per ascensori)

Allegato IV, Parte B – Modulo B (Esame UE del tipo degli ascensori)

Allegato V – (Esame finale degli ascensori)

Allegato VI – Modulo E (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità del prodotto dei componenti di sicurezza per ascensori)

Allegato VII – Modulo H (Conformità basata sulla garanzia totale di qualità dei componenti di sicurezza per ascensori)

Allegato VIII – Modulo G (Conformità basata sulla verifica dell'unità per gli ascensori)

Allegato IX – Modulo C2 (Conformità al tipo con controllo per campione dei componenti di sicurezza per ascensori)

Allegato X – Modulo E (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità del prodotto per gli ascensori)

Allegato XI – Modulo H1 (Conformità basata sulla garanzia totale di qualità più esame del progetto per gli ascensori)

Allegato XII – Modulo D (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità della produzione degli ascensori)

Verifiche Periodiche e Straordinarie in conformità a quanto previsto dagli artt. 13 e 14 del DPR 162/99 e s.m.i.

Certificazioni rilasciate ai sensi del comma 1, lettera a), del DPR 8/2015 (rif. "Impianti in Deroga").

Direttiva 2006/42/CE Macchine

Prodotti:

9. Presse, comprese le piegatrici, per la lavorazione a freddo dei metalli, a carico e/o scarico manuale, i cui elementi mobili di lavoro possono avere una corsa superiore a 6 mm e una velocità superiore a 30 mm/s.

10. Formatrici delle materie plastiche per iniezione o compressione a carico o scarico manuale.

16. Ponti elevatori per veicoli.

17. Apparecchi per il sollevamento di persone o di persone e cose, con pericolo di caduta verticale superiore a 3 metri.

19. Dispositivi di protezione progettati per il rilevamento delle persone.

21. Blocchi logici per funzioni di sicurezza

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

Allegato IX – Modulo B (Esame CE del tipo)

Direttiva (UE) 2016/797 Interoperabilità del sistema ferroviario

Organismo designato per la valutazione della conformità ("DeBo"), ai sensi dell'art. 15, c. 8, nei seguenti ambiti:

1. Sottosistemi strutturali

- Materiale rotabile

- Infrastrutture

- Controllo-comando e segnalamento a terra

- Controllo-comando e segnalamento a bordo

Moduli/Procedure di Valutazione di Conformità: Allegato IV

Saldatura e Brasatura

- Serie UNI EN ISO 3834 Requisiti di qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici. Parte 2:2021, parte 3:2021, parte 4:2021

- UNI EN ISO 15613:2005 Specificazione e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici - Qualificazione sulla base di prove di saldatura di pre-produzione

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026

The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

- Serie UNI EN ISO 15614 Specifica e qualificazione delle procedure di saldatura per materiali metallici. Parte 1:2019, parte 2:2006, parte 3:2008, parte 4:2006, parte 5:2005, parte 6:2007, parte 7:2016, parte 8:2016, parte 10:2006, parte 11:2003, parte 12:2014, parte 13:2012, parte 14:2013
- UNI EN ISO 11970:2016 Specificazioni e qualificazione delle procedure di saldatura per le saldature di produzione sui getti di acciaio
- UNI EN 13134:2002 Brasatura forte - Qualificazione della procedura

Tecnica ferroviaria

- UNI EN 15085-2:2020 - Saldatura dei veicoli ferroviari e dei relativi componenti - Requisiti del costruttore (certificazione stand-alone)
- Linee Guida ANSF rev.1 del 26.6.2019 per il riconoscimento degli Organismi di Certificazione delle aziende che operano nel settore della saldatura dei veicoli ferroviari o parti di essi in conformità alle norme della serie UNI EN 15085
- Linee guida ANSFISA rev. 2 del 22.12.2021 per la certificazione delle Organizzazioni che operano nel settore della saldatura dei veicoli ferroviari o parti di essi in conformità alle norme della serie UNI EN 15085

Sicurezza funzionale

- Serie IEC 61508, parte 1:2010, parte 2:2010, parte 3:2010
- Serie IEC 61511, parte 1:2016, parte 2:2016, parte 3:2016

Certificazione delle imprese che svolgono le attività di installazione, riparazione, manutenzione, assistenza o smantellamento, di apparecchiature fisse di refrigerazione, condizionamento d'aria e pompe di calore fisse contenenti gas fluorurati a effetto serra in base alle disposizioni di cui al regolamento di esecuzione (UE) 2015/2067 ai sensi di:

- Decreto del Presidente della Repubblica del 16 novembre 2018, n. 146 "Regolamento di esecuzione del regolamento (UE) n.517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra e che abroga il regolamento (CE) n. 842/2006";
- Schema di accreditamento degli organismi di valutazione della conformità per il rilascio delle certificazioni alle imprese che svolgono le attività di cui al regolamento (CE) n. 304/2008 e al regolamento di esecuzione (UE) 2015/2067 e predisposto ai sensi dell'art. 4, comma 1, del Decreto del Presidente della Repubblica 16 novembre 2018, n. 146.

Certificazione delle imprese che svolgono le attività di installazione, riparazione, manutenzione, assistenza o smantellamento, di apparecchiature di protezione antincendio contenenti gas fluorurati a effetto serra in base alle disposizioni di cui al Regolamento (CE) n. 304/2008 ai sensi di:

- Decreto del Presidente della Repubblica del 16 novembre 2018, n. 146 "Regolamento di esecuzione del regolamento (UE) n.517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra e che abroga il regolamento (CE) n. 842/2006";
- Schema di accreditamento degli organismi di valutazione della conformità per il rilascio delle certificazioni alle imprese che svolgono le attività di cui al regolamento (CE) n. 304/2008 e al regolamento di esecuzione (UE) 2015/2067 e predisposto ai sensi dell'art. 4, comma 1, del Decreto del Presidente della Repubblica 16 novembre 2018, n. 146.

Prodotti cosmetici realizzati in conformità ai seguenti riferimenti normativi:

- Schema COS-22716 in conformità a quanto previsto dalla UNI EN ISO 22716 "Cosmetici, Pratiche di buona Fabbricazione (GMP), Linee guida sulle pratiche di buona fabbricazione".

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026
The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

Updated on: 27-04-2022

Directive 2014/34/EU Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres

Products:

Equipment group I, Category M1 and M2 (Gas and dust)

Equipment group II, Categories 1, 2 and 3 (Gas and dust)

Electrical and non-electrical equipment - Safety, control and regulation devices - Components - Protective systems.

Modules / Procedures of Conformity assessment:

Annex III - Module B (EU Type Examination)

Annex IV - Module D (Production Quality assurance)

Annex V - Module F (Product verification)

Annex VI - Module C1 (Conformity to type)

Annex VII - Module E (Product Quality assurance)

Annex IX - Module G (Unit Verification)

Communication of the technical documentation as Art. 13.1(b)(ii).

Directive 2014/68/EU Pressure Equipment

Products:

Pressure Equipment in accordance with Article 1

Approval of permanent joining procedures

Approval of permanent joining personnel

Recognized third party organization for the approval of permanent joining personnel

Recognized third party organization for the approval of non-destructive testing personnel

Modules / Conformity Assessment Procedures:

Annex III - Module A2 (Internal production control plus supervised pressure equipment checks at random intervals)

Annex III - Module B (EU-Type examination - Production type)

Annex III - Module B (EU-Type examination - Design type)

Annex III - Module C2 (Conformity to type based on internal production control plus supervised pressure equipment checks at random intervals)

Annex III - Module D (Conformity to type based on quality assurance of the production process)

Annex III - Module D1 (Quality assurance of the production process)

Annex III - Module E (Conformity to type based on pressure equipment quality assurance)

Annex III - Module E1 (Quality assurance of final pressure equipment inspection and testing)

Annex III - Module F (Conformity to type based on pressure equipment verification)

Annex III - Module G (Conformity based on unit verification)

Annex III - Module H (Conformity based on full quality assurance)

Annex III - Module H1 (Conformity based on full quality assurance plus design examination)

Annex I, point 3.1.2. - Approval of permanent joining procedures

Annex I, point 3.1.2. - Approval of permanent joining personnel

Annex I, point 3.1.3. - Recognized third party organization for the approval of non-destructive testing personnel

Directive 2014/33/EU Lifts and Safety Components for Lifts

Products: Lifts and Safety Components for Lifts:

1. Devices for locking landing doors.

2. Devices to prevent falls referred to in point 3.2 of Annex I to prevent the car from falling or uncontrolled movements.

3. Overspeed limitation devices.

4. (a) Energy-accumulating buffers:

(i) non-linear, or

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026

The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

(ii) with damping of the return movement.

(b) Energy-dissipating buffers.

5. Safety devices fitted to jacks of hydraulic power circuits where these are used as devices to prevent falls.

6. Electric safety devices in the form of safety circuits containing electronic components.

Modules / Conformity Assessment Procedures:

Annex IV, Parte A – Module B (EU-type examination of safety components for lifts)

Annex IV, Parte B – Module B (EU-type examination of lifts)

Annex V – (Final inspection for lifts)

Annex VI – Module E (Conformity to type based on product quality assurance for safety components for lifts)

Annex VII – Module H (Conformity based on full quality assurance for safety components for lifts)

Annex VIII – Module G (Conformity based on unit verification for lifts)

Annex IX – Module C2 (Conformity to type with random checking for safety components for lifts)

Annex X – Module E (Conformity to type based on product quality assurance for lifts)

Annex XI – Module H1 (Conformity based on full quality assurance plus design examination for lifts)

Annex XII – Module D (Conformity to type based on production quality assurance for lifts)

Inspection activities in accordance with the provisions of Presidential Decree 162/99 (Articles 13 and 14) and further amendments

Certification in accordance with D.P.R. 8/2015 clause 1, letter a) (ref. "Exception Plants").

Directive 2006/42/EC Machinery

Products

9. Presses, including press-brakes, for the cold working of metals, with manual loading and/or unloading, whose movable working parts may have a travel exceeding 6 mm and a speed exceeding 30 mm/s.

10. Injection or compression plastics-moulding machinery with manual loading or unloading.

16. Vehicle servicing lifts.

17. Devices for the lifting of persons or of persons and goods involving a hazard of falling from a vertical height of more than three metres.

19. Protective devices designed to detect the presence of persons.

21. Logic units to ensure safety functions.

Modules / Conformity Assessment Procedures:

Annex IX – Module B (EC type-examination)

Directive (EU) 2016/797 Interoperability of the rail system

Designated body for conformity assessment ("DeBo"), pursuant to art. 15 (8), in the following areas:

1. Structural subsystem:

- Rolling stock

- Infrastructure

- Control-command and signalling on track

- Control and -command and signalling on board

Modules / Conformity Assessment Procedures: Annex IV

Welding and Brazing

- Series EN ISO 3834 (pt. 2, e, 4)

- EN ISO 15613:2005

- Series EN ISO 15614 (from pt. 1 to pt. 14)

- EN ISO 11970:2016

- EN 13134:2002

Railway technology

- EN 15085-2:2020 (stand alone)

- ANSF Guidelines rev. no. 1 issued on 26.6.2019

- ANSFISA Guidelines rev. no. 2 issued on 22.12.2021

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026

The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026



Allegato 2 al Certificato di accreditamento N. 081B REV. 44

Annex 2 to the accreditation Certificate N. 081B REV. 44

Functional safety

- Series IEC 61508, part 1:2010, part 2:2010, part 3:2010
- Series IEC 61511, part 1:2016, part 2:2016, part 3:2016

Certification of companies carrying out the installation, repair, maintenance, servicing or decommissioning as regards stationary refrigeration, air conditioning and heat pump equipment, containing fluorinated greenhouse gases pursuant of Commission Implementing Regulation (EU) 2015/2067 in compliance with:

- the Presidential Decree, n° 146 of 16 November 2018 (Implementing regulation of the Regulation (EU) No 517/2014 of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on fluorinated greenhouse gases and repealing Regulation (EC) No 842/2006);
- the accreditation scheme of CABs providing certification to companies carrying out activities as per Commission Regulation (EC) n. 304/2008 and as per Commission Implementing Regulation (EU) 2015/2067, and drafted in compliance with art.4, clause 1, Presidential Decree, n° 146 of 16 November 2018.

Certification of companies carrying out the installation, repair, maintenance, servicing or decommissioning as regards fire protection systems containing fluorinated greenhouse gases pursuant of Commission Regulation (EC) n. 304/2008 in compliance with:

- the Presidential Decree, n° 146 of 16 November 2018 (Implementing regulation of the Regulation (EU) No 517/2014 of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on fluorinated greenhouse gases and repealing Regulation (EC) No 842/2006);
- the accreditation scheme of CABs providing certification to companies carrying out activities as per Commission Regulation (EC) n. 304/2008 and as per Commission Implementing Regulation (EU) 2015/2067, and drafted in compliance with art.4, clause 1, Presidential Decree, n° 146 of 16 November 2018.

Cosmetic products made in accordance with the following regulatory references:

- Scheme COS-22716 in compliance with the provisions of UNI EN ISO 22716 "Cosmetics, Good Manufacturing Practices (GMP), Guidelines on Good Manufacturing Practices".

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 27-02-2026
The accreditation for the sectors listed in this Annex is valid until 27-02-2026