



Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

ISSUED TO

RILASCIATO A Istituto Giordano S.p.A.

REVISIONE 002 **REVISION**

DATA DI REVISIONE 12-12-2023

DATA DI SCADENZA **11-04-2026**EXPIRY DATE

Certificazione di prodotti nei seguenti settori:

Direttiva 2014/68/UE Attrezzature a Pressione

Allegato I - Requisiti Essenziali di Sicurezza

Prodotti: Attrezzature a Pressione di cui all'Art.1

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

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 H1 (Conformità basata sulla garanzia totale di qualità con controllo della progettazione)

Direttiva 2006/42/CE Macchine

Allegato I - Requisiti Essenziali di Sicurezza Prodotti:

- 1. Seghe circolari (monolama e multilame) per la lavorazione del legno e di materie con caratteristiche fisiche simili o per la lavorazione della carne e di materie con caratteristiche fisiche simili, dei tipi seguenti:
- 1.1. seghe a lama(e) in posizione fissa nel corso del taglio, con tavola o supporto del pezzo fissi, con avanzamento manuale del pezzo o con dispositivo di trascinamento amovibile;
- 1.2. seghe a lama(e) in posizione fissa nel corso del taglio, a tavola cavalletto o carrello a movimento alternato, a spostamento manuale;
- 1.3. seghe a lama(e) in posizione fissa nel corso del taglio, dotate di un dispositivo di avanzamento integrato dei pezzi da segare a carico e/o scarico manuale;
- 1.4. seghe a lama(e) mobile(i) durante il taglio, a dispositivo di avanzamento integrato, a carico e/o scarico manuale.
- 2. Spianatrici ad avanzamento manuale per la lavorazione del legno.
- 3. Piallatrici su una faccia, ad avanzamento integrato, a carico e/o scarico manuale per la lavorazione del legno.
- 4. Seghe a nastro a carico e/o scarico manuale per la lavorazione del legno e di materie con caratteristiche fisiche simili o per la lavorazione della carne e di materie con caratteristiche fisiche simili, dei tipi sequenti:
- 4.1. seghe a lama(e) in posizione fissa durante il taglio, con tavola o supporto del pezzo fissi o a movimento
- 4.2. seghe a lama(e) montata(e) su un carrello a movimento alternato.
- 5. Macchine combinate dei tipi di cui ai punti da 1 a 4 e al punto 7 per la lavorazione del legno e di materie con caratteristiche fisiche simili.
- 6. Tenonatrici a mandrini multipli ad avanzamento manuale per la lavorazione del legno.
- 7. Fresatrici ad asse verticale, «toupies» ad avanzamento manuale per la lavorazione del legno e di materie con caratteristiche fisiche simili.
- 8. Seghe a catena portatili da legno.
- 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.
- 11. Formatrici della gomma a iniezione o compressione, a carico o scarico manuale.
- 13. Benne di raccolta di rifiuti domestici a carico manuale dotate di un meccanismo di compressione.







Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

ISSUED TO

RILASCIATO A Istituto Giordano S.p.A.

REVISIONE 002 **REVISION**

DATA DI REVISIONE 12-12-2023

DATA DI SCADENZA **11-04-2026**EXPIRY DATE

- 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.
- 22. Strutture di protezione in caso di ribaltamento (ROPS).
- 23. Strutture di protezione contro la caduta di oggetti (FOPS).

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

Allegato IX - Modulo B (Esame CE del tipo)

Direttiva 2014/32/UE Strumenti di Misura

Prodotti: CONTATORI DEL GAS E DISPOSITIVI DI CONVERSIONE DEL VOLUME (All. IV MI-002)

Moduli / Procedure di Valutazione della Conformità:

- Allegato II Modulo B (Esame UE del tipo)
- Allegato II Modulo D (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità del processo di produzione)
- Allegato II Modulo F (Conformità al tipo basata sulla verifica del prodotto)
- Allegato II Modulo H1 (Conformità basata sulla garanzia di qualità totale e sull'esame del progetto) Prodotti: CONTATORI DI ENERGIA ELETTRICA ATTIVA (All. V MI-003)

Moduli / Procedure di Valutazione della Conformità:

- Allegato II Modulo B (Esame UE del tipo)
- Allegato II Modulo D (Conformità al tipo basata sulla garanzia della qualità del processo di produzione)
- Allegato II Modulo F (Conformità al tipo basata sulla verifica del prodotto)
- Allegato II Modulo H1 (Conformità basata sulla garanzia di qualità totale e sull'esame del progetto)





Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

ISSUED TO

RILASCIATO A Istituto Giordano S.p.A.

REVISIONE 002 **REVISION**

DATA DI REVISIONE 12-12-2023

DATA DI SCADENZA **11-04-2026**EXPIRY DATE

Certification of products within the following sectors:

Directive 2014/68/EU Pressure Equipment

Annex I - Essential Safety Requirements

Products: Pressure Equipment in accordance with the Article 1

Modules / Conformity Assessment Procedures:

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 H1 (Conformity based on full quality assurance plus design examination)

Directive 2006/42/EC Machinery

Annex I - Essential Safety Requirements

Products:

- 1. Circular saws (single- or multi-blade) for working with wood and material with similar physical characteristics or for working with meat and material with similar physical characteristics, of the following types:
- 1.1. sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a fixed bed or support with manual feed of the workpiece or with a demountable power feed;
- 1.2. sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a manually operated reciprocating saw-bench or carriage;
- 1.3 sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a built-in mechanical feed device for the workpieces, with manual loading and/or unloading;
- 1.4. sawing machinery with movable blade(s) during cutting, having mechanical movement of the blade, with manual loading and/or unloading.
- 2. Hand-fed surface planing machinery for woodworking.
- 3. Thicknessers for one-side dressing having a built-in mechanical feed device, with manual loading and/or unloading for woodworking.
- 4. Band-saws with manual loading and/or unloading for working with wood and material with similar physical characteristics or for working with meat and material with similar physical characteristics, of the following types:
- 4.1. sawing machinery with fixed blade(s) during cutting, having a fixed or reciprocating-movement bed or support for the workpiece;
- 4.2. sawing machinery with blade(s) assembled on a carriage with reciprocating motion.
- 5. Combined machinery of the types referred to in points 1 to 4 and in point 7 for working with wood and material with similar physical characteristics.
- 6. Hand-fed tenoning machinery with several tool holders for woodworking.
- 7. Hand-fed vertical spindle moulding machinery for working with wood and material with similar physical characteristics.
- 8. Portable chainsaws for woodworking.
- 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. 11. Injection or compression rubber-moulding machinery with manual loading or unloading.





Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

ISSUED TO

RILASCIATO A Istituto Giordano S.p.A.

REVISIONE 002 REVISION

DATA DI REVISIONE 12-12-2023

DATA DI SCADENZA **11-04-2026**EXPIRY DATE

- 13. Manually loaded trucks for the collection of household refuse incorporating a compression mechanism.
- 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.
- 22. Roll-over protective structures (ROPS)
- 23. Falling-object protective structures (FOPS).

Modules / Conformity Assessment Procedures:

Annex IX - Module B (EC type-examination)

Directive 2014/32/EU Measuring Instruments

Products:

GAS METERS (Annex IV MI-002)

Volume conversion device

Gas meter

Modules / Procedures of conformity assessment:

Annex II - Module B (EU - Type examination)

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

Annex II - Module F (Conformity to type based on product verification)

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

ACTIVE ELECTRICAL ENERGY METERS (Annex V MI-003)

Modules / Procedures of conformity assessment:

Annex II - Module B (EU - Type examination)

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

Annex II - Module F (Conformity to type based on product verification)

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