



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0082PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Istituto Giordano S.p.A.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **08-05-2024** DATA DI SCADENZA **11-04-2026**
REVISION **003** REVIEW DATE **08-05-2024** EXPIRY DATE **11-04-2026**

Certificazione di prodotti nei seguenti settori:

Direttiva 2006/42/CE Macchine

Allegato I - Requisiti Essenziali di Sicurezza

Prodotti:

1. Seghe circolari (monolama e multilama) 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 seguenti:
 - 4.1. seghe a lama(e) in posizione fissa durante il taglio, con tavola o supporto del pezzo fissi o a movimento alternato;
 - 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.
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 (AII. 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 CSAAR al Certificato di Accreditamento 0082PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Istituto Giordano S.p.A.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **08-05-2024** DATA DI SCADENZA **11-04-2026**
REVISION **003** REVIEW DATE **08-05-2024** EXPIRY DATE **11-04-2026**

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)



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0082PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Istituto Giordano S.p.A.**

REVISIONE
REVISION **003**

DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **08-05-2024**

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

Certification of products within the following sectors:

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.*

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)



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0082PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0082PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Istituto Giordano S.p.A.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **08-05-2024** DATA DI SCADENZA **11-04-2026**
REVISION **003** REVIEW DATE **08-05-2024** EXPIRY DATE **11-04-2026**

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)