



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **004** DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **19-06-2028**

Certificazione di prodotti nei seguenti schemi/settori:

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

Allegato I - Requisiti Essenziali di Sicurezza

Prodotti: Ascensori

Moduli / Procedure di Valutazione di Conformità:

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

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

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

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

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.

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.

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.

14. Dispositivi amovibili di trasmissione meccanica, compresi i loro ripari.

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.

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



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **004** DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **19-06-2028**

Allegato I - Requisiti Essenziali di Sicurezza

Prodotti:

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 2000/14/CE Rumore

Prodotti:

Macchine e attrezzature destinate a funzionare all'aperto, art.12 della Direttiva.

- Montacarichi per materiali da cantiere (azionati da motore a combustione interna),
 - Mezzi di compattazione (solo rulli vibranti e rulli statici, piastre vibranti e vibrocostipatori),
 - Motocompressori (< 350 kW)
 - Martelli demolitori tenuti a mano,
 - Argani da cantiere (azionati da motore a combustione interna),
 - Apripista (< 500 kW),
 - Dumper (< 500 kW),
 - Escavatori idraulici o a funi (< 500 kW),
 - Terne (< 500 kW),
 - Motolivellatrici (< 500 kW)
 - Centraline idrauliche,
 - Compattatori di rifiuti con pala caricatrice e benna (< 500 kW),
 - Tosaerba (escluse: le macchine ad uso agricolo e forestale e i dispositivi multifunzionali il cui principale elemento motorizzato ha una potenza installata di più di 20 kW);
 - Tagliaerba (trimmer) elettrici/tagliabordi elettrici,
 - Carrelli elevatori, carrelli elevatori con motore a combustione interna con carico a sbalzo (sono esclusi «altri carrelli elevatori con carico a sbalzo» di cui all'allegato I n. 36, secondo trattino, con capacità nominale di non oltre 10 t),
 - Pale cariatrici (< 500 kW),
 - Gru mobili,
 - Motozappe (< 3 kW),
 - Vibrofinitrici (escluse le vibrofinitrici munite di rasiera ad alta compattazione),
 - Gruppi elettrogeni (< 400 kW),
 - Gru a torre,
 - Gruppi elettrogeni di saldatura
- Moduli di Valutazione della conformità:
- Allegato VI (Controllo interno della produzione con valutazione della documentazione tecnica e controlli periodici);
 - Allegato VII (Verifica dell'esemplare unico)

Direttiva 2014/30/UE Compatibilità Elettromagnetica

Allegato I - Requisiti Essenziali

Prodotti:

Apparecchiature (apparecchi e impianti fissi)

Moduli / Procedure di Valutazione della Conformità:



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **004** DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **19-06-2028**

Allegato III - Modulo B (Esame UE del tipo)

Direttiva 2014/53/UE Apparecchiature Radio

Prodotti: Apparecchiature radio in applicazione degli articoli:

Articolo 3 - Requisiti Essenziali

Articolo 3.1.a

Articolo 3.1.b

Articolo 3.2

Articolo 3.3.g NON applicato in combinazione con le decisioni della Commissione adottate nell'ambito della R&TTED

Articolo 3.3.g applicato in combinazione con le decisioni della Commissione adottate nell'ambito della R&TTED

Moduli/Procedure di Valutazione della Conformità:

Allegato III - Modulo B (Esame UE del Tipo)

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 F (Conformità al tipo basata sulla verifica delle attrezzature a pressione)

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



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **004** DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **19-06-2028**

Certification of products within the following sectors:

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

Annex I - Essential Safety Requirements

Products: Lifts

Modules / Conformity Assessment Procedures:

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

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

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

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

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.

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.

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.

14. Removable mechanical transmission devices including their guards.

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.

22. Roll-over protective structures (ROPS).

23. Falling-object protective structures (FOPS).

Modules / Conformity Assessment Procedures:

Annex IX - Module B (EC type-examination)



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A
ISSUED TO **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **004** DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **19-06-2028**

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

Annex I - Essential Safety Requirements

Products:

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 2000/14/EC Noise emission in the environment by equipment for use outdoors

Products: Equipment for use outdoors, art. 12):

-builders' hoists for the transport of goods

-compaction machines

-compressors (< 350 kW)

-concrete-breakers and picks, hand-held

-construction winches

-dozers (< 500 kW)

-dumpers (< 500 kW)

-excavators, hydraulic or rope-operated (< 500 kW)

-lift trucks, combustion-engine driven, counterbalanced

-excavator-loaders (< 500 kW)

-loaders (< 500 kW)

-graders (< 500 kW)

-hydraulic power packs

-landfill compactors, loader-type with bucket

-paver-finishers

-lawnmowers

-power generators (< 400 kW)

-tower cranes

-mobile cranes

-motor hoes

-lawn trimmers/lawn edge trimmers

-welding generators.

Modules of conformity assessment:

- Annex VI (internal control of production with assessment of technical documentation and periodical checking)

- Annex VII (unit verification).

Directive 2014/30/EU Electromagnetic compatibility

Annex I - Essential Requirements

Products:

Equipment (Apparatus and Fixed Installations)

Modules / Procedures of Conformity assessment:

Annex III - Module B (EU type examination)



Allegato CSAAR al Certificato di Accreditamento 0118PRD
Annex CSAAR to the Accreditation Certificate 0118PRD

RILASCIATO A **Ente Certificazione Macchine S.r.l.**
ISSUED TO

REVISIONE **004** DATA DI REVISIONE **28-02-2024** DATA DI SCADENZA **19-06-2028**
REVISION **004** REVIEW DATE **28-02-2024** EXPIRY DATE **19-06-2028**

Directive 2014/53/EU Radio Equipment

Products: Radio Equipment in application of:

Article 3 – Essential Requirements

Article 3.1.a

Article 3.1.b

Article 3.2

Article 3.3.g NOT applied in conjunction with the Commission Decisions adopted under the R&TTED

Article 3.3.g applied in conjunction with the Commission Decisions adopted under the R&TTED

Modules / Procedures of Conformity assessment:

Annex III - Module B (EU-type examination)

Directive 2014/68/EU Pressure Equipment

Annex I - Essential Safety Requirements

Products: Pressure Equipment in accordance with 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 F (Conformity to type based on pressure equipment verification)

Annex III – Module G (Conformity based on unit verification).