

| | |
|---|--|
| S.T.A. Srl Via della Concordia 4 37036 San Martino Buon Albergo VR | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 4 Data: 18/03/2025 |
| | Sede A pag. 1 di 3 |

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparecchi di illuminazione/Luminaires

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| Par 07 - Messa a terra/Provision for earthing, Par 10 - Resistenza di isolamento e rigidità dielettrica, corrente di contatto e corrente nel conduttore di protezione/Insulation resistance and electric strength, touch current and protective conductor current - solo/only par 7.2.3, par 10.2.1, par 10.2.2 (Tensione fino 5000 Vca) | EN IEC 60598-1:2021/A11:2022, IEC 60598-1:2020 | — | |

Apparecchiature audio/video, informatiche e di comunicazione/Audio/video, information and communication technology equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|--|------------------|-----|
| Par 05 - Lesioni per cause elettriche/Electrically-caused injury - solo/only par 5.4.9 Rigidità dielettrica e par 5.6.6 Resistenza del sistema di collegamento di protezione (Corrente di prova 10 o 25 A, Tensione fino a 5000 Vca) | EN IEC 62368-1:2020/A11:2020/AC:2020, EN IEC 62368-1:2024/A11:2024, IEC 62368-1:2023 | — | |

Apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari/Electrical lighting and similar equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------------------------|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica Burst, Surge | EN IEC 61547:2023, IEC 61547:2020 | — | |

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per ambienti industriali/Electric and electronic equipment for industrial environments

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica, Burst, Surge | EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016 | — | |

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Electric and electronic equipment for residential, commercial and light-industrial environments

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica, Burst, Surge | EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 61000-6-1:2016 | — | |

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test - solo/only porta alimentazione fino 32A | EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017 | — | |
| Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test | EN 61000-4-2:2009, IEC 61000-4-2:2008 | — | |
| Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test - solo/only porta alimentazione | EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2012 | — | |

Apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock - solo/only par 6.5.2.4, par 6.8.3.1 (Corrente 10 o 25A; Tensione fino a 5000 Vca) | EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019, IEC 61010-1:2010/COR1:2011/COR2:2013/AMD1:2016/COR1:2019 | — | |
| Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only solo/only Emissioni condotte, Scarica Elettrostatica, Burst, Surge, | EN IEC 61326-1:2021, IEC 61326-1:2020 | — | |

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali/Industrial, scientific and medical equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only par 6.2.1 e par 6.3.1 (da 150 kHz a 30 MHz) | CISPR 11:2015/AMD1:2016/AMD2:2019, EN 55011:2016/A1:2017/A11:2020/A2:2021 | — | |

Apparecchiature multimediali/Multimedia equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica, Burst, Surge | CISPR 35:2016, EN 55035:2017/A11:2020, KN 35:2015 | — | |

Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare/Automatic electrical controls for household and similar use

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|-----------------|------------------|-----|
| | | | |

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------|
| S.T.A. Srl Via della Concordia 4 37036 San Martino Buon Albergo VR | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 | |
| | Revisione: 4 | Data: 18/03/2025 |
| | Sede A | pag. 2 di 3 |

Par 13 - Resistenza d'isolamento e rigidità dielettrica/Electric strength and insulation resistance - solo/only par 13.1 Resistenza di isolamento / Insulation resistance (Tensione fino a 1000 Vcc)

EN 60730-1:2016/A1:2019/A2:2022, EN IEC 60730-1:2024/A11:2024, IEC 60730-1:2022

–

Elettrodomestici, utensili elettrici e apparecchi simili/Household appliances, electric tools and similar apparatus

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
|---|------------------------|-------------------------|----------------|

| | | | |
|---|--------------------------------------|---|--|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica, Burst, Surge | CISPR 14-2:2020, EN IEC 55014-2:2021 | – | |
|---|--------------------------------------|---|--|

Elettrodomestici/Household and similar electrical appliance

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
|---|------------------------|-------------------------|----------------|

| | | | |
|---|--|---|--|
| Par 13 - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento/Leakage current and electric strength at operating temperature, Par 27 - Disposizioni per la messa a terra/Provision for earthing - solo/only par 13.3 e par 27.5 (Corrente di prova 10 o 25A; Tensione fino a 5000Vca) | EN IEC 60335-1:2023/A11:2023, IEC 60335-1:2020/COR1:2021 | – | |
|---|--|---|--|

Equipaggiamento elettrico/Electrical equipment

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
|---|------------------------|-------------------------|----------------|

| | | | |
|--|---|---|--|
| Par 18.2 - Verifica delle condizioni per la protezione mediante interruzione automatica dell'alimentazione/Verification of conditions for protection by automatic disconnection of supply, Par 18.3 - Prova di resistenza di isolamento/Insulation resistance test, Par 18.4 - Prove di tensione/Voltage tests | EN 60204-1:2018, IEC 60204-1:2016/AMD1:2021 | – | |
|--|---|---|--|

Sistema di ricarica conduttiva dei veicoli elettrici/Electric vehicle conductive charging system

| <i>Denominazione della prova / Campi di prova</i> | <i>Metodo di prova</i> | <i>Tecnica di prova</i> | <i>O&I</i> |
|---|------------------------|-------------------------|----------------|
|---|------------------------|-------------------------|----------------|

| | | | |
|--|---------------------------------------|---|--|
| Par 12 - Requisiti di costruzione delle apparecchiature di alimentazione EV e test/EV supply equipment constructional requirements and tests - solo/only Insulation resistance (par. 12.5); Dielectric withstand voltage AC (par. 12.7.1); (tensione fino a 1000 Vcc; fino a 5000 Vca) | EN IEC 61851-1:2019, IEC 61851-1:2017 | – | |
|--|---------------------------------------|---|--|

| | |
|---|--|
| S.T.A. Srl Via della Concordia 4 37036 San Martino Buon Albergo VR | UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 |
| | Revisione: 4 Data: 18/03/2025 |
| | Sede A pag. 3 di 3 |

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: III

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per ambienti industriali/Electric and electronic equipment for industrial environments

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica, Burst, Surge | EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2016 | – | |

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test - solo/only porta alimentazione fino 32A | EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017 | – | |
| Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test - solo/only par 7.3 | EN 61000-4-2:2009, IEC 61000-4-2:2008 | – | |
| Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test - solo/only porta alimentazione | EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2012 | – | |

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali/Industrial, scientific and medical equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Misura di emissione dei disturbi condotti/Conducted disturbance emission measurements (da 150 kHz a 30 MHz) | Emissioni condotte in situ - Metodo interno IO04 rev.4 del 20/03/2023 | – | |

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali/Industrial, scientific and medical equipment - solo/only apparecchi di classe A

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|---|------------------|-----|
| Prove di emissioni/Emissions tests - solo/only par 6.4 (da 150kHz a 1GHz) | CISPR 11:2015/AMD1:2016/AMD2:2019, EN 55011:2016/A1:2017/A11:2020/A2:2021 | – | |

Equipaggiamento elettrico/Electrical equipment

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---|------------------|-----|
| Par 18.2 - Verifica delle condizioni per la protezione mediante interruzione automatica dell'alimentazione/Verification of conditions for protection by automatic disconnection of supply, Par 18.3 - Prova di resistenza di isolamento/Insulation resistance test, Par 18.4 - Prove di tensione/Voltage tests - escluso/except Par - 18.2.2 Prova 2 | EN 60204-1:2018, IEC 60204-1:2016/AMD1:2021 | – | |

Macchine utensili/Machine tools

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|---|-----------------|------------------|-----|
| Prove di immunità/Immunity tests - solo/only Scarica Elettrostatica/Burst/Surge | EN 50370-2:2003 | – | |

Sistema di ricarica conduttiva dei veicoli elettrici/Electric vehicle conductive charging system

| Denominazione della prova / Campi di prova | Metodo di prova | Tecnica di prova | O&I |
|--|---------------------------------------|------------------|-----|
| Par 12 - Requisiti di costruzione delle apparecchiature di alimentazione EV e test/EV supply equipment construction requirements and tests - solo/only Insulation resistance (par. 12.5); Dielectric withstand voltage AC (par. 12.7.1); (tensione fino a 1000 Vcc; fino a 5000 Vca) | EN IEC 61851-1:2019, IEC 61851-1:2017 | – | |

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
 Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

