

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 1 di 9

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Apparecchiature e servizi radio: cellular Communication User Equipment (UE) radio e apparecchiature ausiliarie/Radio equipment and services: cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Conducted emission wired network ports, surges wired network ports (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 2021	_	

Apparecchiature e servizi radio: dispositivi a corto raggio (SRD) operanti su frequenze comprese tra 9 kHz e 246 GHz/Radio equipment and services: short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Conducted emission wired network ports, surges wired network ports (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-3 V1.6.1 2013, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 2019, ETSI EN 301 489-3 V2.2.0:2021, ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 2023	_	

Apparecchiature e servizi radio: ricevi solo stazioni mobili terrestri (ROMES) operanti nella banda 1,5 GHz che forniscono comunicazioni dati e ricevitori GNSS operanti nella banda RNSS (ROGNSS) che forniscono dati di posizionamento, navigazione e temporizzazione/Radio equipment and services: receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band (ROGNSS) providing positioning, navigation, and timing data

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Conducted emission wired network ports, surges wired network ports (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 2019, ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 2022	_	

Apparecchiature e servizi radio: sistemi di trasmissione dati a banda larga/Radio equipment and services: broadband Data Transmission Systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Conducted emission wired network ports, surges wired network ports (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 2017, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 2020, ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 2023	_	

Apparecchiature e servizi radio/Radio equipment and services

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except EN 61000-3-11, EN 61000-3-12, par 8.7, par 9.8.2.1 (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 2019	_	

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 emissioni/Emissions tests - solo/only Tab. 1, Tab. 10 (Sac 3m)	CEI EN 55015:2008/A2:2009, CEI EN 55015:2014/A1:2016, CEI EN IEC 55015:2020, CEI EN IEC 55015:2020/A11:2020, CISPR 15:2005/A1:2006/A2:2008, CISPR 15:2013/A1:2015, CISPR 15:2018, EN 55015:2006/A1:2007/A2:2009, EN 55015:2013/A1:2015, EN IEC 55015:2019/A11:2020	_	
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 61547:2010, EN 61547:2009, IEC 61547:2009/Cor1:2010	_	
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN IEC 61547:2023, EN IEC 61547:2023, IEC 61547:2020	_	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 2 di 9

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

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Prove di emissioni/Emissions tests - escluso/except Tab. 3 (3.2, 3.3) Tab. 5	CEI EN 61000-6-4:2007/A1:2013, CEI EN 61000-6-4:2020, EN 61000-6-4:2007/A1:2011, EN IEC 61000-6-4:2019, IEC 61000-6-4:2006/A1:2010, IEC 61000-6-4:2018	—	
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 61000-6-2:2006, CEI EN IEC 61000-6-2:2019, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-2:2005/Cor1:2005, EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2005, 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

<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	CEI EN 61000-6-1:2007, CEI EN IEC 61000-6-1:2019, EN 61000-6-1:2007, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 61000-6-1:2005, IEC 61000-6-1:2016	—	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Prove di emissioni/Emissions tests - escluso/except Tab.3 (3.2, 3.3) Tab.4 (4.4, IEC 61000-3-12, IEC 61000-3-11) Tab. 5 (5.2), Tab. 6	CEI EN 61000-6-3:2007/A1:2013, CEI EN IEC 61000-6-3:2021, EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:20 12, EN IEC 61000-6-3:2021, IEC 61000-6-3:2006/A1:2010, IEC 61000-6-3:2020	—	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Campi magnetici a frequenza di rete/Power frequency magnetic field - solo/only Spira 1m x 1m	CEI EN 61000-4-8:2013, EN 61000-4-8:1993/A1:2001, EN 61000-4-8:2010, IEC 61000-4-8:1993/AMD1:2000, IEC 61000-4-8:2009	—	
Misura dei disturbi condotti/Conducted disturbance measurements - solo/only Metodo AMN	CEI EN 55016-2-1:2015/A1:2018, CISPR 16-2-1:2008/A1:2010/A2:2013, CISPR 16-2-1:2014/AMD1:2017/Cor1:2 020, EN 55016-2-1:2009/A1:2011/A2:20 13, EN 55016-2-1:2014, EN 55016-2-1:2014/A1:2017/AC:20 20	—	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 3 di 9

Misura dei disturbi irradiati/Radiated disturbance measurements (30 MHz - 6 GHz)	CEI EN 55016-2-3:2017/A1:2020, CISPR 16-2-3:2006, CISPR 16-2-3:2010/AMD1:2010/AMD2:2014, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019/AMD2:2023, EN 55016-2-3:2006, EN 55016-2-3:2010/A1:2010/AC:2013/A2:2014, EN 55016-2-3:2017/A1:2019, EN 55016-2-3:2017/A1:2019/A2:2023	—
Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test - escluso/except 10/700 us pulse	CEI EN 61000-4-5:2016/A1:2018, EN 61000-4-5:1995/A1:2001, EN 61000-4-5:2006, EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:1995/COR1:1995/AMD1:2000, IEC 61000-4-5:2005/COR1:2009, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017	—
Prove d'immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza/Radiated radio frequency electromagnetic field immunity test	CEI EN 61000-4-3:2007/A1:2009/A2:2011, CEI EN IEC 61000-4-3:2021, EN 61000-4-3:2002/A1:2002, EN 61000-4-3:2006/A1:2008/A2:2010, EN IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-3:2002/Amd1:2002, IEC 61000-4-3:2006/AMD1:2007/AMD2:2010, IEC 61000-4-3:2020	—
Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test	CEI EN 61000-4-2:2011, EN 61000-4-2:1995/A1:1998/A2:2001, EN 61000-4-2:2009, IEC 61000-4-2:1995/A1:1998/A2:2000, IEC 61000-4-2:2008	—
Prove di immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radio frequenza/Conducted disturbances induced by radio-frequency field immunity test	CEI EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-6:2014/AC:2015, EN IEC 61000-4-6:2023, IEC 61000-4-6:2013/COR1:2015, IEC 61000-4-6:2023	—
Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test	CEI EN 61000-4-4:2013, EN 61000-4-4:2004/A1:2010, EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2004/COR1:2006/COR2:2007/AMD1:2010, IEC 61000-4-4:2012	—

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment - solo/only dispositivi monofase entro 16A

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emissione di correnti armoniche/Harmonic currents emission	CEI EN 61000-3-2:2015, CEI EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-2:2006/A1:2009/A2:2009, EN 61000-3-2:2014, EN IEC 61000-3-2:2019, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, IEC 61000-3-2:2005/A1:2008/A2:2009, IEC 61000-3-2:2014, IEC 61000-3-2:2018/AMD1:2020	—	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 4 di 9

Prove di immunità a buchi di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione per apparecchi con corrente di alimentazione fino a 16 A per fase/Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current up to 16 A per phase

CEI EN 61000-4-11:2006/A1:2018, CEI EN IEC 61000-4-11:2020, CEI EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2023, EN 61000-4-11:2004/A1:2017, EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020, EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020/AC:2022, IEC 61000-4-11:2004/AMD1:2017, IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020, IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020/CO R2:2022

Variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e del flicker/Voltage changes, voltage fluctuations and flicker

CEI EN 61000-3-3:2014/EC:2014/EC:2016/A1:2020, CEI EN 61000-3-3:2014/EC:2014/EC:2016/A1:2020/A2:2022, EN 61000-3-3:2008, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021, EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021/AC:2022, IEC 61000-3-3:2008, IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017/AMD2:2021/COR1:2022

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
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except (IEC) EN 61000-3-12, (IEC) EN 61000-3-11	CEI EN 61326-1:2013, CEI EN IEC 61326-1:2022, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021, IEC 61326-1:2012, IEC 61326-1:2020	—	

Apparecchiature elettromedicali/Medical electrical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except ISO 7137, Table set IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-39 par 8.11	CEI EN 60601-1-2:2016/A1:2021, EN 60601-1-2:2015/A1:2021, IEC 60601-1-2:2014/A1:2020	—	

Apparecchiature elettroniche destinate all'installazione post vendita su veicoli/Aftermarket electronic equipment in vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 7.1 - Disturbi irradiati a banda larga/Broadband radiated disturbances, Par 7.2 - Disturbi a banda stretta/Narrowband disturbances, Par 7.3 - Disturbi transitori condotti/Conducted transient disturbances, Par 7.4 - Immunità transitoria condotta/Conducted transient immunity	CEI EN 50498:2013, EN 50498:2010	—	

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

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

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 5 di 9

Prove di emissioni/Emissions tests - escluso/except Tab. 10 (RE 0,15 30 MHz), Tab. 12 (RE 0,15 30 MHz), Par. 6.3.2.4 (RE 1-18 GHz), Tab. 16, Tab. 17

CEI EN 55011:2018/A1:2019/A11:2020/A2:2021, CISPR 11:2003/A1:2004/A2:2006, CISPR 11:2009/A1:2010, CISPR 11:2015/AMD1:2016/AMD2:2019, EN 55011:2009/A1:2010, 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 emissioni/Emissions tests - escluso/except Tab. A7, Tab. A11, Tab. A12, Tab. A13	CEI EN 55032:2015/EC:2018/A1:2021/A11:2020, CISPR 32:2015/Cor1:2016/AMD1:2019, EN 55032:2015/AC:2016/A1:2020/A11:2020	—	
Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Tab.2 (2.2, 2.3, Surge 10/700 us pulse)	CEI EN 55035:2018/A11:2021, CISPR 35:2016, EN 55035:2017/A11:2020	—	

Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione/Information technology equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Tab.2 (2.2)	CEI EN 55024:2013/A1:2016, CISPR 24:2010/COR1:2011/AMD1:2015, EN 55024:2010/A1:2015	—	

Carrelli industriali/Industrial trucks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except Tab. 1 (Par. 2.1)	EN 12895:2015/A1:2019	—	

Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz - Apparecchiature radio non specifiche/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz - Non specific radio equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 4.2.2	ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 2017, ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 2018	—	

Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 5.9	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 2017	—	

Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Burst sulle linee di alimentazione AC e DC/Burst disturbances conducted along AC and DC power lines, Immunità delle ESA ai disturbi Fast transient/Immunity of an ESA to Electrical Fast Transient	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 21, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 21, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 21	—	
Emissione di armoniche generate su linee di alimentazione AC da un ESA/Emission of harmonics generated on AC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 17, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 17, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 17	—	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 28	Data: 03/04/2024
	Sede A	pag. 6 di 9

Emissione di disturbi condotti a radiofrequenza su linee elettriche CA o CC da un ESA/Emission of radiofrequency conducted disturbances on AC or DC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 19, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 19, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 19	–
Emissione di variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e flicker su linee di alimentazione CA da un ESA/Emission of voltage changes, voltage fluctuations and flicker on AC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 18, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 18, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 18	–
Emissioni elettromagnetiche condotte/Conducted emission, Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission - escluso/except Par. 5 Measurement of emissions received by an antenna on the same vehicles, Par. 6.4 Current probe method, Par. 6.6 TEM Cell method, Par. 6.7 Stripline method	CEI EN 55025:2017/EC:2018, CISPR 25:2002/Cor 1:2004, CISPR 25:2008/Cor 1:2009, CISPR 25:2016/Cor 1:2017, CISPR 25:2021, EN 55025:2008, EN 55025:2017/AC1:2017, EN IEC 55025:2022	–
Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	UNECE 10R/03 (2008) Annex 7, UNECE 10R/03 (2008) Annex 8, UNECE 10R/04 (2012) Annex 7, UNECE 10R/04 (2012) Annex 8, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 7, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 8, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 7, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 8, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 7, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 8	EMC
Emissioni transitorie/Transient emission, Prove di immunità a disturbi transitori su linee di alimentazione/Electrical transient conduction along supply lines only immunity test	ISO 7637-2:2004/Amd1:2008, ISO 7637-2:2011	EMC
Emissioni transitorie/Transient emission, Prove di immunità a disturbi transitori su linee di alimentazione/Electrical transient conduction along supply lines only immunity test	UNECE 10R/03 (2008) Annex 10, UNECE 10R/04 (2012) Annex 10, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 10, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 10, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 10	EMC
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test) - solo/only BCI Method substitution, closed loop	ISO 11452-4:2005/Cor.1:2009, ISO 11452-4:2011, ISO 11452-4:2020	EMC
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test), Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test	UNECE 10R/03 (2008) Annex 9, UNECE 10R/04 (2012) Annex 9, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 9, UNECE 10R06/00 (2019) Annex 9, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 9, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 9	EMC
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test	ISO 11452-2:2004, ISO 11452-2:2019	EMC

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 7 di 9

Test per l'immunità degli ESA ai surge condotti lungo le linee di alimentazione AC e DC/Testing for immunity of ESAs to surges conducted along AC and DC power lines

UNECE 10R05/00 (2014) +
10R05/02 (2019) Annex 22,
UNECE 10R06/01 (2020) Annex
22, UNECE 10R06/02 (2022)
Annex 22

Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular, Veicoli/Vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test	ISO 10605:2008/EC1:2010/A1:2014, ISO 10605:2023	—	

Dispositivi elettrici ed elettronici per veicoli agricoli e forestali/Electrical and electronic applications for agricultural and forestry vehicles, Veicoli agricoli/Agricultural vehicles, Veicoli forestali/Forestry vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emissioni elettromagnetiche condotte/Conducted emission, Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission, Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test), Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test - escluso/except Par. 8 TEM method, Stripline method	Reg UE 167/2013 05/02/2013 GU EMC UE L60/1 92/03/2013 Reg UE 208/2015 08/12/2014 GU UE L42 17/02/2015 Reg UE 1788/2016 14/07/2016 GU UE L277 13/10/2016 Reg UE 829/2018 15/02/2018 GU UE L140 06/06/2018 Reg UE 540/2020 21/01/2020 GU UE L121 20/04/2020	—	

Dispositivi Ultra-WideBand (UWB)/Ultra-WideBand (UWB) devices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except par 8.7, par 9.8 (10/700 us pulse)	ETSI EN 301 489-33 V2.2.1 2019	—	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests - escluso/except 4.4 Discontinuous disturbances, 4.3.4.4 Disturbance power	CEI EN 55014-1:2008/A1:2010/A2:2012, CEI EN 55014-1:2019/A11:2020, CEI EN 55014-1:2021, CISPR 14-1:2005/A1:2008/A2:2011, CISPR 14-1:2016/Cor1:2016, CISPR 14-1:2020, EN 55014-1:2006/A1:2009/A2:2011, EN 55014-1:2017/A11:2020, EN IEC 55014-1:2021	—	
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 55014-2:1998/A1:2002/A2:2009, CEI EN 55014-2:2016, CEI EN IEC 55014-2:2021, CISPR 14-2:1997/A1:2001/A2:2008, CISPR 14-2:2015, CISPR 14-2:2020, EN 55014-2:1997/A1:2001/A2:2008, EN 55014-2:2015, EN IEC 55014-2:2021	—	

Macchine per costruzioni e relativi componenti elettrici e elettronici/Construction machinery and related electrical and electronic components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only 4.5, 4.6, 4.7 (ISO 11452-2, ISO 11452-4), 4.8, 4.9	EN 13309:2010, UNI EN 13309:2010	—	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 8 di 9

Macchine per movimento di terra e per costruzioni edili/Earth-moving and building construction machinery

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only 4.5, 4.6, 4.7 (ISO 11452-2, ISO 11452-4), 4.7, 4.8, 4.9	ISO 13766-1:2018	–	
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests - solo/only 5.3.1, 5.3.3 (ISO 7637-2), 5.3.4	ISO 13766-2:2018	–	

Sistemi di trasmissione a banda larga - Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda 2,4 GHz/Wideband transmission systems - Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Prove radio/Radio test - solo/only Radiated Measurement 5.4.9, 5.4.10	ETSI EN 300 328 V2.1.1 2016, ETSI EN 300 328 V2.2.2 2019	–	

Stazioni e Sistemi Satellitari Terrestri (SES); ricevitori GNSS (Global Navigation Satellite System); apparecchiature radio operanti nelle bande di frequenza da 1 164 MHz a 1 300 MHz e da 1 559 MHz a 1 610 MHz/Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Prove radio/Radio test - solo/only Receiver spurious emissions	ETSI EN 303 413 V1.1.1 2017, ETSI EN 303 413 V1.2.1 2021	–	

Veicoli stradali: Carichi elettrici / Road vehicles: Electrical loads

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Par 4.06 - Discontinuità nella tensione di alimentazione/Discontinuities in supply voltage - solo/only 4.6.3 Starting profile, 4.6.4 Load dump	ISO 16750-2:2006, ISO 16750-2:2010, ISO 16750-2:2012, ISO 16750-2:2023	–	

Veicoli/Vehicles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Emissione di armoniche generate sulle linee di alimentazione CA/Emission of harmonics generated on AC power lines	UNECE 10R/04 (2012) Annex 11, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 11, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 11, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 11	EMC	
Emissione di disturbi condotti da radiofrequenza su linee elettriche a AC o DC/Emission of radiofrequency conducted disturbances on AC or DC power lines	UNECE 10R/03 (2008) Annex 13, UNECE 10R/04 (2012) Annex 13, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 13, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 13, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 13	EMC	
Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	UNECE 10R/03 (2008) Annex 4, UNECE 10R/03 (2008) Annex 5, UNECE 10R/04 (2012) Annex 4, UNECE 10R/04 (2012) Annex 5, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 4, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 5, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 4, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 5, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 4, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 5	–	

REINOVA S.P.A. Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia RE	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 03/04/2024
	Sede A pag. 9 di 9

Misura di emissioni di disturbi irradiati/Measurement of radiated emission

AS/NSZ CISPR 12:2013,
CAN/CSA CISPR 12:2018, CEI EN
55012:2003/A1:2005, CEI EN
55012:2009/A1:2010, CISPR
12:2001, CISPR 12:2007/Amd
1:2009, EN
55012:2002/A1:2005, EN
55012:2007/A1:2009, GB
14023:2011

Prove di immunità agli impulsi condotti sulle linee di alimentazione CC e CA/Test of immunity to surges conducted along AC and DC power line

UNECE 10R/04 (2012) Annex 16, EMC
UNECE 10R05/00 (2014) +
10R05/02 (2019) Annex 16,
UNECE 10R06/01 (2020) Annex
16, UNECE 10R06/02 (2022)
Annex 16

Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst) condotte sulle linee di alimentazione CC e CA/Electrical fast transient - burst immunity test conducted along AC and DC power lines

UNECE 10R/04 (2012) Annex 15, EMC
UNECE 10R05/00 (2014) +
10R05/02 (2019) Annex 15,
UNECE 10R06/01 (2020) Annex
15, UNECE 10R06/02 (2022)
Annex 15

Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test)

ISO 11451-4:1995, ISO
11451-4:2006, ISO
11451-4:2013, ISO
11451-4:2022

Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test

UNECE 10R/03 (2008) Annex 6, EMC
UNECE 10R/04 (2012) Annex 6,
UNECE 10R05/00 (2014) +
10R05/02 (2019) Annex 6,
UNECE 10R06/01 (2020) Annex
6, UNECE 10R06/02 (2022)
Annex 6

Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test - escluso/except TLS Method

ISO 11451-2:2001, ISO
11451-2:2005, ISO
11451-2:2015

Variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e del flicker sulle linee di alimentazione CA/Voltage changes, voltage fluctuations and flicker on AC power lines

UNECE 10R/04 (2012) Annex 12, EMC
UNECE 10R05/00 (2014) +
10R05/02 (2019) Annex 12,
UNECE 10R06/01 (2020) Annex
12, UNECE 10R06/02 (2022)
Annex 12

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.

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.

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.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

