FAKT Srl Via Naviglio 13 25086 Rezzato BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **7** Data: **23/01/2025**
	Sede **C** pag. **1** di **3**

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 5.03 - Variazioni di alimentazione/Supply voltage variations, Par 5.06 - Emissione RF (disturbi emessi)/RF Emission (Emitted Disturbances), Par 5.07 - Emissioni transitorie condotte/Conducted transient emissions, Par 5.08 - Immunità RF/RF immunità, Par 5.09 - Immunità ai transitori/Transient immunity, Par 5.10 - Scarica elettrostatica (ESD)/Electrostatic discharge (ESD) - escluso/except Par. 5.6.2, Par. 5.8.3, Par. 5.9.2, Par. 5.9.3	FCA CS.00054:2018	_	

Apparecchiature elettriche, elettroniche e meccaniche, componenti e materiali/Electric, electronic and mechanical equipment, components and materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove ambientali - Prova A: Freddo/Environmental testing - Test A: Cold (-40°C / Tamb)	CEI EN 60068-2-1:2007, EN 60068-2-1:2007, IEC 60068-2-1:2007	_	
Prove ambientali - Prova B: Caldo secco/Environmental testing - Test B: Dry heat (Tamb / +180°C)	CEI EN 60068-2-2:2008, EN 60068-2-2:2007, IEC 60068-2-2:2007	_	
Prove ambientali - Prova N: Cambio di temperatura/Environmental testing - Test N: Change of temperature (-40°C / + 180°C)	CEI EN IEC 60068-2-14:2024, EN 60068-2-14:2009, EN IEC 60068-2-14:2023, IEC 60068-2-14:2009, IEC 60068-2-14:2023 - solo/only Test Nb	_	

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 disturbance, 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	_	

Componenti e apparecchiature elettriche/elettroniche per veicoli a motore/Components and electrical/electronic equipment for motor vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	BMW GS 95002-2:2021 - escluso/except Pt. 5.7, Pt. 6.13, Pt. 6.14, Pt. 7, Pt. 8, Pt. 9	_	

Componenti e sottosistemi elettrici/elettronici per applicazioni automotive/Electrical/electronic components and subsystems for automotive application

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	Mercedes Benz MBN 10284-2:2019 - escluso/except Pt. 8, Pt. 9, Pt. 10	_	

Componenti elettrici ed elettronici in veicoli a motore fino a 3,5 t/Electrical and Electronic Components in Motor Vehicles up to 3,5 t

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 5.4 - Requisiti elettrici e prove/Electrical requirements and tests - escluso/except Pt. 5.4.8 Test case 4	Volkswagen VW 80000:2021	_	

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*
Emissioni elettromagnetiche condotte/Conducted emission, Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	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 IEC 55025:2022 - escluso/except Emissione elettromagnetiche Metodo Cella TEM	_	
Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	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	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 10, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 10, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 10	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	_
Immunità ai campi elettromagnetici radiati a banda stretta con accoppiamento sul cablaggio/Immunity to narrow band radiated electromagnetic fields with coupling on the wiring	ISO 11452-5:2002	_
Par 5.1 Scariche elettrostatiche/Electrostatic discharge, Par 5.2 - Immunità alle interferenze/Interference immunity, Par 5.3 - Emissione di disturbi/Interference emission, Par 5.4 - Impulso/Pulse - escluso/except Par. 5.2.4, Par. 5.2.5, Par. 5.2.6, Par. 5.3.8, Par. 5.3.9, Par. 5.3.10, Par. 5.3.11, Par. 5.4.4,	Volkswagen TL 81000:2021	_
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	PSA Peugeot - Citroen specifications B21 7110-F:2019 - escluso/except Pt. 7.2.3., Pt. 7.3.2., Pt. 7.3.6.	_
Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test	ISO 10605:2008/EC1:2010/A1:2014, ISO 10605:2023	_
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 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 9, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 9, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 9	EMC
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test)	ISO 11452-4:2005/Cor.1:2009, ISO 11452-4:2011, ISO 11452-4:2020	_
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (Camera riverberante)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (Reverberation chamber) (200 MHz - 6000 MHz)	ISO 11452-11:2010	_
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test (80 MHz - 6000 MHz)	ISO 11452-2:2004, ISO 11452-2:2019	_
Prove di immunità ai campi magnetici/Magnetic fields immunity test	ISO 11452-8:2007, ISO 11452-8:2015 - escluso/except Pt. 8.3.2	EMC
Prove di immunità ai transienti elettrici attraverso accoppiamento capacitivo e induttivo su linee diverse da quelle di alimentazione/Electrical transient transmission by capacitive and inductive coupling via lines other than supply lines immunity test	ISO 7637-3:2016	_

Dispositivi elettrici ed elettronici per veicoli agricoli e forestali/Electrical and electronic applications for agricultural and 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	Reg UE 167/2013 05/02/2013 GU 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	EMC	
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	Dir CE 64/2009 13/07/2009 GU CE L216 20/08/2009	_	

Macchine agricole e forestali/Agricultural and forestry machinery - solo/only ESA

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	EN ISO 14982:2009, ISO 14982:1998 - escluso/except Pt. 6.1, Pt. 6.2, Pt. 6.3	_	

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

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ISO 13766-1:2018 - escluso/except Pt. 4.2, Pt. 4.3, Pt. 4.4	_	

FAKT Srl Via Naviglio 13 25086 Rezzato BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: **7** Data: **23/01/2025**
	Sede **C** pag. **3** di **3**

Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ISO 13766-2:2018 - escluso/except Pt. 5.2, Pt. 5.3.2	_	

Sistemi/componenti elettrici per automotive/Electric systems/components for road vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Caldo umido, ciclico/Damp heat cyclic, Caldo umido, regime stazionario/Damp heat, steady state, Prove a temperatura costante/Tests at constant temperature, Prove di cambio a step della temperatura/Temperature step test, Prove di cambio ciclico della temperatura/Temperature cycling tests	ISO 16750-4:2023	_	

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.