

# TEST-REPORT

2101-0118101R01



<b>Client:</b>	<i>Name:</i>	OTTO GmbH & Co.KG
	<i>Street:</i>	Werner-Otto-Straße 1-7
	<i>Place:</i>	22179 Hamburg
	<i>Country:</i>	Germany

<b>Device:</b>	<i>Test item:</i>	Toplader
	<i>Supplier:</i>	47704 - WUXI LITTLE SWAN CO.LTD
	<i>Type:</i>	HTW712D
	<i>Article/Ser.-no.:</i>	77168134
	<i>Project-no.:</i>	19.2.5.11
	<i>Condition of sample at delivery:</i>	No defects
	<i>Date of receipt:</i>	15.06.2021
	<i>Sample-no.:</i>	2101-01181S01

<b>Test:</b>	<i>Description:</i>	Dokumentenprüfung Otto	
	<i>Standards:</i>	Gesetzliche Anforderungen DE	
	<i>Notes:</i>	This report is valid for a period of 12 months from its date of issue. / Dieser Prüfbericht ist gültig für 12 Monate ab Ausstelldatum.	
	<i>Date of report:</i>	03.11.2021	<i>Pages of report:</i> 5

<b>Final result:</b>	<b>Pass</b>
 _____ Andrea Douglass Test Engineer	 _____ Alexander Gerdes Test Engineer
Approved by	Reviewed by

Die Beurteilung bezieht sich ausschließlich auf das angelieferte Prüfmuster. Wenn nicht anders ausgewiesen, wurde der Konformitätsentscheid ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit gefällt. Ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums ist eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichts nicht gestattet.  
 (The test results relate only to the tested sample. Unless otherwise stated, the statement of conformity decision will be made without taking the measurement uncertainty into account. The report shall not be reproduced except in full without the written approval of the testing laboratory.)

**Result remarks / Bewertungen:**

**P:** Pass, Complies with the requirements / Entspricht den Anforderungen **F:** Fail, Does not comply with the requirements / Entspricht nicht den Anforderungen **NT:** Not tested / Nicht geprüft **NA:** Not applicable / Nicht anwendbar **I:** Informative / Informativ, nicht bewertet **P2:** Complies with the requirements, regarding the construction a measurement is not necessary. / Entspricht den Anforderungen Aufgrund der Konstruktion, eine Messung / Test ist nicht notwendig. \* The Test was performed by an accredited external laboratory. / Die Prüfung wurde durch ein akkreditiertes externes Labor durchgeführt. # Not accredited / Nicht akkreditiert

**Table of contents / Inhaltsverzeichnis**

1	Sample photo / <i>Musterfoto</i> .....	2
2	Results / <i>Ergebnisse</i> .....	2

**1 Sample photo / *Musterfoto***

Sample available? / *Artikelmuster vorhanden?*  ja / yes  nein\*) / no\*)

Marking available as / *Kennzeichnung liegt vor als*  Original  Layout \*)

**2 Results / *Ergebnisse***

I. Legal requirements / <i>Gesetzliche Anforderungen</i>				
No./Nr.	Requirement / <i>Anforderung</i>	References / <i>Referenzen</i>	Remarks and Proof / <i>Bemerkungen und Nachweise</i>	Verdict / <i>Bewertung</i>
0.	<b>Technical information / <i>Technische Information</i></b>			--
0.1	Bill of material (BOM) / <i>Material Liste</i>			
0.3	Exploded view / <i>Explosionszeichnung</i>			
1.	LVD	Dir 2014/35/EU	CE marking directive / <i>CE Richtlinie</i>	--

I. Legal requirements / Gesetzliche Anforderungen				
No./Nr.	Requirement / Anforderung	References / Referenzen	Remarks and Proof / Bemerkungen und Nachweise	Verdict / Bewertung
1.1.	Electrical safety / <i>Elektrische Sicherheit</i>	EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019  EN 60335-2-7:2010 + A1:2013 + A11:2013 + A2:2019  EN 62233:2008	TÜV SÜD GS cert. Z1A 106042 0273 Rev. 00 (from: 01-12-2020, valid until: 30-11-2025)  TÜV SÜD GS Co-license cert. Z1A 083799 0215 Rev. 00 (from: 02-11-2021, valid until: 23-09-2026)  SHA HC LVD serial test 21P-003787 (10-06-2021)	P
2.	<b>EMC</b>	<b>Dir 2014/30/EU</b>	<b>CE marking directive / CE Richtlinie</b>	--
2.1.	Electromagnetic compatibility/ <i>Elektromagnetische Verträglichkeit</i>	EN 55014-1:2017 + A11:2020 EN 55014-2:2015 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019	The provided TÜV SÜD reprot 4840120268801 (11-08-2021)	P
3.	<b>ErP</b>	<b>Dir 2009/125/EC</b>	<b>CE marking directive / CE Richtlinie</b>	--
3.1.	Ecodesign / <i>Ökodesign</i>	Reg. 2019/2023 EN 60456:2016 + A11:2020 EN 50564:2011  Airborne acoustical noise: En 60704-1:2010 + A11:2012 EN 60704-2-4:2012 + A11:2020 EN 60704-3:2019	DEKRA report 4701447.70 (07-05-2021)	P
4.	<b>RoHS</b>	<b>Dir 2011/65/EU</b>	<b>CE marking directive / CE Richtlinie</b>	--
4.1.	Restricted substances / <i>Verbotene Stoffe</i>  Cd, Pb, Cr VI, Hg PBDE, PBB Phthalates	Valid from: 18-11-2021 EN IEC 63000:2018  Invalid from 18-11-2021 EN 50581:2012	TÜV SÜD report 48.400.19.7002.00-00/02 (11-06-2020)	P
5.	<b>Chemical</b>			--
5.1.	Cadmium	Reg 1907/2006	For electrical products tested in RoHS <i>/ Für Elektrogeräte geprüft mit RoHS</i> See 4.1	P
5.2.	PAH / PAK	Reg 1907/2006	TÜV SÜD GS Co-license cert. Z1A 083799 0215 Rev. 00 (from: 02-11-2021, valid until: 23-09-2026)	P
5.3.	SCCP Chlorinated Paraffins / <i>Chlorierte Paraffine</i>	Reg 2019/1021	TÜV SÜD report 48.400.21.0731.01-00/01 (10-06-2021)	P
5.4.	Flame retardants / <i>Flammschutzmittel</i>  HBCDD	Reg 2019/1021	TÜV SÜD report 48.400.21.0731.01-00/01 (10-06-2021)	P
6.	<b>Packaging Waste / Verpackungsabfälle</b>			--
6.1.	Lead, Cadmium, Chromium VI, Mercury in packagings/ <i>Blei, Cadmium, Chrom VI, Quecksilber in Verpackungen</i>	Dir 94/62/EC	Not tested according to OTTO packaging and shipment requirements <i>/ Nicht getestet gemäß OTTO Verpackungs-und Versandanweisungen</i>	NT

<b>I. Legal requirements / Gesetzliche Anforderungen</b>				
No./Nr.	Requirement / Anforderung	References / Referenzen	Remarks and Proof / Bemerkungen und Nachweise	Verdict / Bewertung
7.	<b>Biocides / Biozide</b>	<b>Reg 528/2012</b>	Biocides in terms of technical equipment of the article / <i>Biozide im Sinne einer technischen Ausrüstung des Artikels</i>	<b>NA</b>
8.	<b>Markings and artwork</b>			--
8.1.	Rating label on product / <i>Typschild am Produkt</i>	With reference to legislations and standards above / <i>In Verbindung mit oben genannten Regelungen und Standards</i>		<b>P</b>
8.2.	CE mark / <i>CE Zeichen</i>	With reference to CE directives / <i>In Verbindung mit CE Richtlinien</i>	Minimum height / <i>Mindesthöhe</i> : 5 mm Measured on layout / <i>Gemessen am Layout</i> .	<b>P</b>
8.3.	Electrical waste / <i>Elektroschrottkennzeichnung</i>	Dir 2012/19/EU	Minimum height / <i>Mindesthöhe</i> : 7 mm Measured on layout / <i>Gemessen am Layout</i> .	<b>P</b>
8.4.	Energy Label / <i>Energielabel</i>	Reg 2019/2014	Test is done by HC PER 2101-0118101R02 (19-08-2021) EL is available.	<b>P</b>
8.5.	Instruction manual / <i>Bedienungsanleitung</i>	With reference to legislations and standards above / <i>In Verbindung mit oben genannten Regelungen und Standards</i>	Provided by HC (no content check) Version Number is 2101-01181 DE YYYYMMDD	<b>I</b>
8.6.	Packaging / <i>Verpackung</i>	With reference to legislations and standards above / <i>In Verbindung mit oben genannten Regelungen und Standards</i>		<b>NT</b>
8.7.	Voluntary marking / <i>Freiwillige Kennzeichnung</i>	Advertising declarations / <i>Werbeaussagen</i>	TÜV SÜD GS Co-license cert. Z1A 083799 0215 Rev. 00 (from: 02-11-2021, valid until: 23-09-2026)	<b>P</b>
9.	<b>Declaration of conformity / EG-Konformitätserklärung</b>		<b>From EU-distributor / Vom EU-Inverkehrbringer</b>	--
9.1.	EC-Declaration of conformity / <i>EG-Konformitätserklärung</i>	CE marking directives / <i>CE Richtlinien</i>	Provided by HC when all tests are finished	<b>I</b>
10.	<b>Risk assessment / Risikobewertung</b>	<b>Dir 2014/35/EU</b> <b>Dir 2014/30/EU</b>	<b>From EU-distributor / Vom EU-Inverkehrbringer</b> Document available (no content check)	<b>I</b>
11.	<b>Technical documentation - Product data fiche / Technische Dokumentation - Produktdatenblatt</b>	Reg 2019/2014	Test is done by HC PER 2101-0118101R02 (19-08-2021)	<b>P</b>
12.	<b>Age of test reports / Alter von Prüfberichten</b>		<b>max. 3 years / max. 3 Jahre</b>	<b>P</b>
13.	<b>Statement of identity / Baugleichheitsbescheinigung</b>		Declaration available.	<b>P</b>
<b>II. Client requirements / Kundenanforderungen</b>				
No./Nr.	Requirement / Anforderung	References / Referenzen	Remarks and Proof / Bemerkungen und Nachweise	Verdict / Bewertung
14.	<b>Otto</b>			--
14.1.	PAH / <i>PAK</i>	AfPS GS 2019:01 PAK	TÜV SÜD GS Co-license cert. Z1A 083799 0215 Rev. 00 (from: 02-11-2021, valid until: 23-09-2026)	<b>P</b>

\*) Please note, that the solely checking of electronic documents does not replace a testing on the basis of a sample. By assessment with sample disagreements may appear. No test of size or position possible. /  
Bitte beachten Sie, dass die Prüfung von elektronischen Dokumenten nicht die Prüfung am Produkt ersetzt. Bei Beurteilung anhand eines Musters können sich ggf. Differenzen ergeben. Keine Prüfung von Größe oder Position möglich.

---

Remark / *Bemerkung*: Tests for other EU-distribution countries than Germany are conducted on the basis of superior EU legislation. The labeling of the product as well as the packaging is tested according to legal and normative requirements. The lingual quality of further marking is not checked. / *Prüfungen für andere EU-Vertriebsländer als Deutschland, werden auf Basis übergeordneter EU-Gesetzgebung durchgeführt. Die Produkt- und Verpackungsaufschriften werden auf gesetzlich und normativ geforderte Inhalte geprüft. Die sprachliche Qualität weiterer Aufschriften wird nicht beurteilt.*