

Papanagiotou Aveea Dromeas S.A.
Industrial Area of Serres
62121 Serres
Greece

Fürth, 09.12.2024

PRÜFBERICHT NR. FUHLFP2024-04437

Probe erhalten am: 21.06.2024
Bearbeitungszeitraum: 21.06.2024 – 05.12.2024
Technische Leitung: Kerstin Scharrer

Prüfgegenstand	
Produktidentifizierung	Produktbilder
Produkt: Ovaltisch	
Modelname: 170 x 80 cm	
Inhalt des Auftrags:	Sicherheitstechnische Prüfungen nach Norm
Norm, Richtlinien, Prüfgrundlagen:	DIN EN 15372:2024-03
Prüfergebnisse/ Feststellung:	Zusammenfassend ist festzustellen, dass die in den Prüfgrundlagen formulierten mechanischen Anforderungen vom Prüfgegenstand erfüllt werden. Technische Kenndaten und Ergebnisse sowie detaillierte Prüfbedingungen und Anforderungen sind den nachfolgenden Seiten zu entnehmen.
Reviewed by: Intertek Consumer Goods GmbH  Laborleitung Hardlines / Lab Manager Hardlines Frank Urbich	Tested by: Intertek Consumer Goods GmbH  Sachverständiger / Technical Expert Anh Vu (Vincent) Nguyen

Auftragsdaten:

Datum des Auftrags
2024-06-21
Prüfmuster Nummer
P2024-04437
Datum des Prüfmustereingangs, Ort
2024-06-21, Intertek Consumer Goods GmbH-
Anzahl der Prüfmuster
1x
Datum der Prüfung
21.06.2024 – 05.12.2024
Produktunterlagen/Mitgelte technische Dokumente
Bedienungsanleitung, Produktkennzeichnung, Warnhinweise
Anwendung der Messergebnisse:p
Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das zu prüfende Objekt. Die digitalen Bilder in diesem Bericht sind für zusätzliche Information und nicht Bestandteil dieses Untersuchungsberichts.
Messunsicherheit:
Für alle anderen physikalischen Werte der Messungen liegt der Unsicherheitsbereich bei < 5 %. Der Test wurde in einem Normklima von 23° C / 50 % relative Luftfeuchte durchgeführt
Umfang der Untersuchungen:
Allgemeine Prüfungen Technische Prüfungen
- DIN EN 15372:2024-03, Möbel - Festigkeit, Dauerhaltbarkeit und Sicherheit - Anforderungen an Tische für den Nicht-Wohnbereich
Prüfmethoden
- DIN EN 1730:2013-01, Möbel - Tische - Prüfverfahren zur Bestimmung der Standsicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit

Prüfmittelliste

Die Prüfmittelliste beinhaltet eine Aufzählung der verwendeten Messwerkzeuge, Messmittel, Lehren, Schablonen und Belastungsgewichte, die gemäß dem Umfang der Untersuchungen verwendet wurden.

Prüfmaschinen, Prüfgeräte sowie die zur Prüfdurchführung notwendigen Anbindungen sind nicht Bestandteil der Prüfmittelliste.

Folgende Prüfmittel wurden entsprechend dem Umfang der Untersuchungen verwendet:

Prüfpunkt	Prüfmittel	Prüfmittel-Nr.
Allgemeine Prüfungen	Waage 150/300 kg	PM_HL_18.314
Allgemeine Prüfungen	Rollbandmaß 2000 mm	PM_HL_18.388
Allgemeine Prüfungen	Messschieber	PM_HL_17.044
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 10 Kg EN 1022	PM_HL_18.234
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 10 Kg EN 1022	PM_HL_18.235
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 10 Kg EN 1022	PM_HL_18.236
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 10 Kg EN 1022	PM_HL_18.237
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 1 Kg EN 1022	PM_HL_18.244
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 1 kg EN 1022	PM_HL_18.245
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 5 Kg EN 1022	PM_HL_18.239
Technische Prüfungen	Prüfboden nach EN 1728	PM_HL_18.206
Technische Prüfungen	Kraftmesszelle für Verschiebeprüfstand	PM_HL_18.154
Technische Prüfungen	Kraftmesszelle für Verschiebeprüfstand	PM_HL_18.155
Technische Prüfungen	Kraftmesszelle für Verschiebeprüfstand	PM_HL_18.156
Technische Prüfungen	Kraftmesszelle für Verschiebeprüfstand	PM_HL_18.157
Technische Prüfungen	Kraftmesszelle für Verschiebeprüfstand	PM_HL_18.158
Technische Prüfungen	Seat-Impactor	PM_HL_18.160
Technische Prüfungen	Schaumstoffplatte	PM_HL_18.189
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 20 kg	PM_HL_17.355
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 20 kg	PM_HL_17.356
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 20 kg	PM_HL_17.382
Technische Prüfungen	Gewichtsscheibe 20 kg	PM_HL_17.383
Technische Prüfungen	Zug-Druck Messgerät 1 kN	PM_HL_17.026
Technische Prüfungen	Radienschablone	PM_HL_18.450

Zusammenfassung der Ergebnisse

Ergebnisse der beauftragten Prüfungen		
Ergebnisse		
Pkt.	Prüfbereich	- DIN EN 15372:2024-03
5.1	Funktionsmaße, Ergonomie	P
5.2	Materialeinsatz	P
5.3	Sicherheitstechnische Anforderungen	P
5.4	Scher- und Quetschstellen	P
6	Allgemeine konstruktive Anforderungen	P

Legende – Resultate			
* =	Testmethode ist nicht Teil des Akkreditierungsumfangs	BG =	Bestimmungsgrenze
** =	Unterauftragsvergabe	MP =	Mischprobe
n.a. =	nicht anwendbar	P =	bestanden
n.t. =	nicht geprüft	F =	nicht bestanden
n.b. =	nicht bestimmbar (< BG)		

Produktbeschreibung

Bezeichnung:	
Produkt	Tritthocker
Handelsmarke	Papanagiotou Aveea Dromeas S.A.
Produktkennzeichnung	170 x 80 cm
Produktkenndaten Allgemein:	
Kenngroße:	Allgemein
Breite:	1704 mm
Tiefe	802 mm
Höhe:	680-780 mm
Gewicht:	42,6 kg
Produktbeschreibung:	
Tisch mit Höhenverstellung (manual per Fußkappen)	
Material	
Tischplatte aus melamin beschichteter Spanplatte, Füße und Unterahmen aus Stahl.	
Verbindungen	
Verschraubt und vernietet	

Technische Prüfung

EN 15372:2023			
Prüfpunkt	Beschreibung	Ergebnisse	Verdikt
5	Sicherheit, Standsicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit		
5.1	Allgemeine Anforderungen	Erfüllt	P
5.2	Scher- und Quetschstellen	Erfüllt	P
5.2.1	Scher- und Quetschstellen beim auf- und zuklappen	Keine Klappfunktion	n.a.
5.2.2	Scher- und Quetschstellen bei kraftbetriebenden Mechanism	Keine kraftbetriebenden Mechanism	n.a.
5.2.3	Scher- und Quetschstellen bei der Nutzung	Erfüllt	P
5.3	Standsicherheit		
5.3.1	Standsicherheit unter vertikale Belastung	Erfüllt	P
5.3.1.1	Allgemein		
5.3.1.2	Tische mit eine Höhe bis ≤ 950 mm	see result table on page 7 (test 10).	P
5.3.1.3	Tische mit eine Höhe bis > 950 mm	table top height: < 950 mm	n.a.
5.3.2	Tische mit eine Hilfsplatte	Keine Hilfsplatten	n.a.
5.4	Festigkeit und Dauerhaltbarkeit		
5.4.1	Allgemein	Erfüllt	P
5.4.2	Requirements	Erfüllt	P
6	Bedienungsanleitung	Erfüllt	P
Remark:			

Tabelle 1 — Prüfungen und Reihenfolge

Test	Referenz	Parameter	Prüfparater Prüflevel 3			Verdikt
			Level 1	Level 2	Level 3	
1. Horizontale statische Belastung	EN 1730:2012, 6.2	Prüfkraft $F_{1...4}$, N Typ 1 Typ 2 Min. hor. Kraft, N Spez. Kraft, kg Zyklen			600 300 100 50 10	P
2. Vertikale statische Belastung	EN 1730:2012, 6.3.1	Prüfkraft, N Zyklen			1 250 10	P
3. Zusätzliche vertikale statische Belastung für Hauptplatten die größer sind als 1600 mm	EN 1730:2012, 6.3.2	Prüfkraft, N Zyklen			1 000 10	n.a.
4. Vertikale statische Belastung für die Zusatzplatten	EN 1730:2012, 6.3.3	Prüfkraft, N Zyklen			300 10	n.a.
5. Horizontale Dauerprüfung	EN 1730:2012, 6.4.1 and 6.4.2	Prüfkraft F_{a-d} , N Spez. Kraft, kg Zyklen			300 50 20 000	P
6. Vertikale Dauerprüfung für Tische mit C-Form oder T-Form	EN 1730:2012, 6.5	Kraft, N Zyklen			300 20 000	n.a.
7. Vertikale Stoßprüfung für Tische mit Glas-Komponente	EN 1730:2012, 6.6.1 und 6.6.2 EN 14072:2003, Appendix c	Fallhöhe, mm: Sicherheitsglass Andere Glastypen Zyklen			180 240 10	P
8. Vertikale Stoßprüfung für Tische ohne Glaskomponente	EN 1730:2012, 6.6.1 and 6.6.3	Fallhöhe, mm Zyklen			180 10	n.a.
9. Fallprüfung – nur für Tische mit Gewicht > 20 kg	EN 1730:2012, 6.9	Nominale Fallhöhe für Tische ohne Glas, mm Nominale Fallhöhe für Tische mit Glas, mm			100 50	P
10. Standsicherheit unter vertikale Belastung	EN 1730:2012, 7.2	Prüfkraft, N: Hauptplatte V1 V2 Zusatzplatte V1 V2			200 400 100 200	P
11. Standsicherheit für Tische mit Auszugsplatten	EN 1730:2012, 7.3	Prüfkraft, N			200	n.a.
Anmerkung: none						

A.3: Dauerhaltbarkeit für Tische mit Rollen

Test	Referenz	Parameter	Prüfparater Prüflevel 3	Verdikt
Dauerhaltbarkeit für Tische mit Rollen	EN 1730:2012, 6.8	Prüfkraft, N Zyklen	20 2 000	n.a

Allgemeiner Hinweis:

Dieser Bericht wurde für das betitelte Projekt oder einen benannten Teil davon erstellt und darf nicht als Grundlage für ein anderes Projekt herangezogen oder verwendet werden, ohne dass eine unabhängige Prüfung auf seine Eignung und vorherige schriftliche Genehmigung von Intertek durchgeführt und erteilt wurde. Intertek übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für die Folgen der Verwendung dieses Dokuments für einen anderen als den Zweck, für den es in Auftrag gegeben wurde. Jede Person, die das Dokument für andere Zwecke verwendet oder sich darauf verlässt, erklärt sich damit einverstanden und wird durch diese Nutzung oder dieses Vertrauen seine Zustimmung zur Entschädigung von Intertek für alle daraus resultierenden Verluste oder Schäden bestätigen. Intertek übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für dieses Dokument gegenüber einer anderen Partei als der Person, von der es in Auftrag gegeben wurde.

Wir weisen darauf hin, dass Intertek keine verbindlichen rechtlichen Bewertungen in Bezug auf Einzelfälle abgeben kann. Die individuelle Rechtsberatung ist in Deutschland den rechtsberatenden Berufen, die verbindliche Rechtsauslegung den Gerichten vorbehalten.

Die auszugsweise Vervielfältigung oder sonstige Art der teilweisen Wiedergabe des Prüfberichts ist nur mit Zustimmung des Auftrags nehmenden Labors gestattet. Dieser Prüfbericht bezieht sich ausschließlich auf den/die Prüfgegenstand/Prüfgegenstände. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, die unter www.intertek.com einsehbar sind.

* = Testmethoden sind nicht Teil des Akkreditierungsumfangs

Ende des Berichts