

Produkte  
Products



<b>Prüfbericht-Nr.:</b> Test Report No.:	21274076_007	<b>Auftrags-Nr.:</b> Order No.:	3194096 57216386-07	Seite 1 von 13 Page 1 of 13	
<b>Kunden-Referenz-Nr.:</b> Client Reference No.:	N/A	<b>Auftragsdatum:</b> Order date:	24.08.2016		
<b>Auftraggeber:</b> Client:	Reinhardt-Plast GmbH, Valterweg 3, 65817 EPPSTEIN, DEUTSCHLAND				
<b>Prüfgegenstand:</b> Test item:	Schwimmbadgeräte - Startblöcke (Details siehe Seite 3) Swimming pool equipment - Starting platforms (Details see page 3)				
<b>Bezeichnung / Typ-Nr.:</b> Identification / Type No.:	Startblock schräg mit Grundplatte Starting platform aslant with baseplate				
<b>Auftrags-Inhalt:</b> Order content:	Typprüfung eines Startblocks Type test of a starting platform				
<b>Prüfgrundlage:</b> Test specification:	EN 13451-4: 2014-10 Schwimmbadgeräte – Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Startblöcke Swimming pool equipment – Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for starting platforms				
<b>Wareneingangsdatum:</b> Date of receipt:	01.09.2016				
<b>Prüfmuster-Nr.:</b> Test sample No.:	A000137412-004				
<b>Prüfzeitraum:</b> Testing period:	08.12.2016 - 09.02.2017				
<b>Ort der Prüfung:</b> Place of testing:	TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Würzburg (D)				
<b>Prüflaboratorium:</b> Testing laboratory:	TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Würzburg (D)				
<b>Prüfergebnis*:</b> Test result*:	Pass				
<b>geprüft von / tested by:</b>		<b>kontrolliert von / reviewed by:</b>			
07.08.2017	Dipl.-Ing. (FH) M.Hildebrand / SV	07.08.2017	Dipl.-Ing. (FH) G.Arnold / LL		
<b>Datum</b> Date	<b>Name / Stellung</b> Name / Position	<b>Unterschrift</b> Signature	<b>Datum</b> Date	<b>Name / Stellung</b> Name / Position	<b>Unterschrift</b> Signature
<b>Sonstiges / Other:</b>					
Soweit zutreffend, sind die Anforderungen der Norm erfüllt. Abschnitt F (Zusammenfassung) ist zu beachten. Where applicable, the requirements of the standard are fulfilled. Section F (summary) has to be noticed.					
<b>Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung:</b> Condition of the test item at delivery:			Prüfmuster vollständig und unbeschädigt Test item complete and undamaged		
<p>* Legende: 1 = sehr gut 2 = gut 3 = befriedigend 4 = ausreichend 5 = mangelhaft P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n) F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n) N/A = nicht anwendbar N/T = nicht getestet</p> <p>Legend: 1 = very good 2 = good 3 = satisfactory 4 = sufficient 5 = poor P(ass) = passed a.m. test specification(s) F(ail) = failed a.m. test specification(s) N/A = not applicable N/T = not tested</p>					
<p><b>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens.</b> This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</p>					

TÜV Rheinland LGA Products GmbH · Tillystraße 2 · D - 90431 Nürnberg · Tel.: +49 911 655 5225 · Fax: +49 911 655 5226  
Mail: service@de.tuv.com · Web: www.tuv.com



Produkte  
Products



Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 2 von 13  
Page 2 of 13

**Liste der verwendeten Prüfmittel**  
**List of used test equipment**

Prüfmittel Test equipment	Prüfmittel-Nr. / ID-Nr. Equipment No. / ID-No.	Nächste Kalibrierung Next calibration
Messschieber, 150mm	09011	01.07.2018
Stahlmaßstab 1000mm	09464	01.12.2018
Belastungsprüfmaschine	06161	01.11.2018
<i>Slide gauge, 150mm</i>	<i>09011</i>	<i>01.07.2018</i>
<i>Graduated metal rule, 1000mm</i>	<i>09464</i>	<i>01.12.2018</i>
<i>Testing machine, (load test)</i>	<i>06161</i>	<i>01.11.2018</i>

Rev.:01

RP\_16\_08\_2017

Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 3 von 13  
Page 3 of 13

## Produktbeschreibung Product description

1 Produktdetails	1 Product details
Startblock aus VA (Kastenprofil, Grundplatte), GFK (Stufe, Absprungfläche)	Starting platform from VA (box section, baseplate), GFK (step, top platform)
2 Ausstattung / Zubehör	2 Equipment / Accessories
Modell: Startblock schräg mit Grundplatte Artikel-Nr.: --- Typ: ---	Model: Starting platform aslant with baseplate Article-no: --- Type: ---
3 Maße / Gewicht	3 Dimensions / Weight
Siehe Abschnitt E des Prüfberichtes.	See clause E of the test report.
4 Verwendete Materialien	4 Used materials
Siehe Abschnitt E des Prüfberichtes.	See clause E of the test report.
5 Prüfverfahren	5 Test procedures
Die Prüfungen wurden nach den Anforderungen folgender Normen durchgeführt:  EN 13451-4:2014-10 Schwimmbadgeräte – Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Startblöcke (Siehe Abschnitt D des Prüfberichtes)	The tests are carried out according to the requirements of the following standards:  EN 13451-4:2014-10 Swimming pool equipment – Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for starting platforms (See clause D of the test report)
6 Fotodokumentation	6 Photo documentation
Bilder vom Prüfstück: siehe Anhang 1	Pictures of the test sample: see annex 1
7 Eingereichte Unterlagen	7 Submitted documents
Es liegen folgende Dokumente vor: Übersichts- und Detailzeichnungen	The following documents are available: General and detail drawings

Rev.:01



Produkte  
Products



Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 4 von 13  
Page 4 of 13

<b>A Allgemeines</b>	<b>A General</b>	
Der Originaltext der Norm wurde teilweise gekürzt. Details enthalten die Originaldokumente.	<i>The content of the standard was partly packed. For details, be referred to the original document.</i>	
<b>B Messunsicherheit</b>	<b>B Uncertainty of measurement</b>	
Die Prüfergebnisse sind mit einer Messunsicherheit behaftet. Normative Anforderungen zur Messunsicherheit, soweit zutreffend, werden eingehalten. Sofern nicht gesondert angegeben beträgt die kombinierte Standardunsicherheit für das Gesamtergebnis $\leq 5\%$ .	<i>The test results have a degree of measurement uncertainty. If applicable, the uncertainty of measurement complies with the requirements of the standards. If the uncertainty of measurement is not separately specified, the combined standard uncertainty of the overall result is <math>\leq 5\%</math>.</i>	
<b>C Wichtige Hinweise</b>	<b>C Important notice</b>	
Sollte der Inhalt des Prüfberichtes einer Auslegung bedürfen, so ist der deutsche Text maßgebend.	<i>Should the content of the test report needs any interpretation, the German text shall be leading.</i>	
<b>Auftraggeber:</b>	<b>Client:</b>	
Reinhardt-Plast GmbH Valterweg 3 65817 EPPSTEIN DEUTSCHLAND	<i>Reinhardt-Plast GmbH Valterweg 3 65817 EPPSTEIN GERMANY</i>	
<b>Herstellwerk:</b>	<b>Production plant:</b>	
Reinhardt-Plast GmbH Valterweg 3 65817 EPPSTEIN DEUTSCHLAND	<i>Reinhardt-Plast GmbH Valterweg 3 65817 EPPSTEIN GERMANY</i>	

Rev.:01

RP\_16\_08\_2017

<b>D Prüfung nach Norm EN 13451-4</b>	<b>D Testing according standard EN 13451-4</b>																																																
<b>D 1 Anwendungsbereich</b>	<b>D 1 Scope</b>																																																
Siehe EN 13451-4:2014-10	See EN 13451-4:2014-10																																																
<b>D 2 Normative Verweisungen</b>	<b>D 2 Normative references</b>																																																
Siehe EN 13451-4:2014-10	See EN 13451-4:2014-10																																																
<b>D 3 Begriffe</b>	<b>D 3 Terms and definitions</b>																																																
Siehe EN 13451-4:2014-10	See EN 13451-4:2014-10																																																
<b>D 4 Sicherheitstechnische Anforderungen</b>	<b>D 4 Safety requirements</b>																																																
<b>D 4.1 Konstruktion und Herstellung</b>	<b>D 4.1 Design and manufacture</b>																																																
<b>D 4.1.1 Maße</b>	<b>D 4.1.1 Dimensions</b>			<b>Bewertung Evaluation</b>																																													
Siehe EN 13451-4:2014-10	See EN 13451-4:2014-10			P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anforderung</th> <th>[ ]</th> <th>soll</th> <th>ist</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Gesamt - Höhe</td> <td>mm</td> <td><math>t_1 \geq 500</math></td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1.Stufe</td> <td>mm</td> <td><math>\leq 400</math></td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table>	Anforderung	[ ]	soll		ist	Gesamt - Höhe	mm	$t_1 \geq 500$	650	1.Stufe	mm	$\leq 400$	320	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Requirement</th> <th>[ ]</th> <th>shall</th> <th>is</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Total – height</td> <td>mm</td> <td><math>t_1 \geq 500</math></td> <td>650</td> </tr> <tr> <td>1. step</td> <td>mm</td> <td><math>\leq 400</math></td> <td>320</td> </tr> </tbody> </table>	Requirement	[ ]	shall	is	Total – height	mm	$t_1 \geq 500$	650	1. step	mm	$\leq 400$	320																							
Anforderung	[ ]	soll	ist																																														
Gesamt - Höhe	mm	$t_1 \geq 500$	650																																														
1.Stufe	mm	$\leq 400$	320																																														
Requirement	[ ]	shall	is																																														
Total – height	mm	$t_1 \geq 500$	650																																														
1. step	mm	$\leq 400$	320																																														
<b>D 4.1.2 Absprunghöhe</b>	<b>D 4.1.2 Top platform</b>			<b>Bewertung Evaluation</b>																																													
Siehe EN 13451-4:2014-10	See EN 13451-4:2014-10			P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anforderung</th> <th>[ ]</th> <th>soll</th> <th>ist</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Absprunghöhe</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 500 \times 500</math></td> <td>500 x 500</td> </tr> <tr> <td>Umfassung Vorderkante</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 400</math></td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Umfassung Seite</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 100</math></td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Absprunghöhe – Oberkante Aussparung</td> <td>mm</td> <td>30 - 40</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Neigung</td> <td>(°)</td> <td><math>\leq 10</math></td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	Anforderung	[ ]	soll		ist	Absprunghöhe	mm	$\geq 500 \times 500$	500 x 500	Umfassung Vorderkante	mm	$\geq 400$	500	Umfassung Seite	mm	$\geq 100$	500	Absprunghöhe – Oberkante Aussparung	mm	30 - 40	40	Neigung	(°)	$\leq 10$	6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Requirement</th> <th>[ ]</th> <th>shall</th> <th>is</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Take-off area</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 500 \times 500</math></td> <td>500 x 500</td> </tr> <tr> <td>Grasp front</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 400</math></td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Grasp side</td> <td>mm</td> <td><math>\geq 100</math></td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Take-off area – top of recess</td> <td>mm</td> <td>30 - 40</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Slope</td> <td>(°)</td> <td><math>\leq 10</math></td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	Requirement	[ ]	shall	is	Take-off area	mm	$\geq 500 \times 500$	500 x 500	Grasp front	mm	$\geq 400$	500	Grasp side	mm	$\geq 100$	500	Take-off area – top of recess	mm	30 - 40	40	Slope	(°)	$\leq 10$
Anforderung	[ ]	soll	ist																																														
Absprunghöhe	mm	$\geq 500 \times 500$	500 x 500																																														
Umfassung Vorderkante	mm	$\geq 400$	500																																														
Umfassung Seite	mm	$\geq 100$	500																																														
Absprunghöhe – Oberkante Aussparung	mm	30 - 40	40																																														
Neigung	(°)	$\leq 10$	6																																														
Requirement	[ ]	shall	is																																														
Take-off area	mm	$\geq 500 \times 500$	500 x 500																																														
Grasp front	mm	$\geq 400$	500																																														
Grasp side	mm	$\geq 100$	500																																														
Take-off area – top of recess	mm	30 - 40	40																																														
Slope	(°)	$\leq 10$	6																																														

D 4.1.3 Haltegriffe	D 4.1.3 Handgrips	Bewertung Evaluation																								
<p>Siehe EN 13451-4:2014-10</p> <table border="1" data-bbox="201 555 699 689"> <thead> <tr> <th>Anforderung</th> <th>[ ]</th> <th>soll</th> <th>ist</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Höhe über Wasserspiegel</td> <td>mm</td> <td>300 – 600</td> <td>340</td> </tr> <tr> <td>Querschnitt</td> <td>mm</td> <td>25 – 40</td> <td>26,8</td> </tr> </tbody> </table>	Anforderung	[ ]	soll	ist	Höhe über Wasserspiegel	mm	300 – 600	340	Querschnitt	mm	25 – 40	26,8	<p>See EN 13451-4:2014-10</p> <table border="1" data-bbox="738 555 1236 689"> <thead> <tr> <th>Requirement</th> <th>[ ]</th> <th>shall</th> <th>is</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>high above water surface</td> <td>mm</td> <td>300 – 600</td> <td>340</td> </tr> <tr> <td>Cross section</td> <td>mm</td> <td>25 – 40</td> <td>26,8</td> </tr> </tbody> </table>	Requirement	[ ]	shall	is	high above water surface	mm	300 – 600	340	Cross section	mm	25 – 40	26,8	<p>P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/></p>
Anforderung	[ ]	soll	ist																							
Höhe über Wasserspiegel	mm	300 – 600	340																							
Querschnitt	mm	25 – 40	26,8																							
Requirement	[ ]	shall	is																							
high above water surface	mm	300 – 600	340																							
Cross section	mm	25 – 40	26,8																							
<b>D 4.2 Konstruktive Festigkeit</b>	<b>D 4.2 Structural integrity</b>	<b>Bewertung Evaluation</b>																								
<p>Siehe EN 13451-4:2014-10</p> <p>Bei der Prüfung auf Belastbarkeit nach Norm EN 13451-1 traten keine Beschädigungen oder dauerhafte Verformungen auf.</p> <p>graphische Auswertung: siehe Anhang 2 bis 5</p>	<p>See EN 13451-4:2014-10</p> <p><i>During the load test according to standard EN 13451-1 no damage or durable deformations are occurred.</i></p> <p><i>graphic evaluation: see annex 2 to 5</i></p>	<p>P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/></p>																								
<b>D 4.3 Rutschfestigkeit</b>	<b>D 4.3 Slip resistance</b>	<b>Bewertung Evaluation</b>																								
<p>Siehe EN 13451-4:2014-10</p> <p>Die Oberflächen der Auftrittflächen entsprechen den Anforderungen der Bewertungsklasse 24° nach Tabelle 1 der Norm EN 13451-1:2011.</p> <p>Der Nachweis hierzu liegt dem Prüflabor vor.</p>	<p>See EN 13451-4:2014-10</p> <p><i>The surface of the stand spaces comply with the requirements of rating group 24° according to EN 13451-1:2011, Table 1.</i></p> <p><i>The attestation for this is present to the test laboratory.</i></p>	<p>P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/></p>																								
<b>D 5 Prüfverfahren</b>	<b>D 5 Test methods</b>																									
<p>Siehe EN 13451-4:2014-10</p>	<p>See EN 13451-4:2014-10</p>																									
<b>D 6 Herstelleranweisungen</b>	<b>D 6 Manufacturer's instructions</b>	<b>Bewertung Evaluation</b>																								
<p>Siehe EN 13451-4:2014-10</p> <p>Hier nur Laborprüfung; daher nicht zutreffende Anforderung. Die Kennzeichnung ist im Schwimmbad vor Ort an die Vorgaben der Norm anzupassen.</p>	<p>See EN 13451-4:2014-10</p> <p><i>Here only Laboratory test, therefore not applicable requirement. The marking has to be adapted at the swimming pool on site according to the specification of the standard.</i></p>	<p>P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/></p>																								

Produkte  
Products

**Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007**  
Test Report No.:

Seite 7 von 13  
Page 7 of 13

E Produktspezifische Anforderungen / Zusatzanforderungen				E Product specific requirements / additional requirements																																				
E 1 Produktabmessungen				E 1 Dimensions of the product				Bewertung Evaluation																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anforderung</th> <th>[ ]</th> <th>soll</th> <th>ist</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Länge / Tiefe</td> <td>mm</td> <td><sup>1)</sup></td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>Breite</td> <td>mm</td> <td>500</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>Höhe</td> <td>mm</td> <td>650</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table>	Anforderung	[ ]	soll	ist	Länge / Tiefe	mm	<sup>1)</sup>	760	Breite	mm	500	500	Höhe	mm	650	650				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Requirement</th> <th>[ ]</th> <th>shall</th> <th>is</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>length / depth</td> <td>mm</td> <td><sup>1)</sup></td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>width</td> <td>mm</td> <td>500</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td>height</td> <td>mm</td> <td>650</td> <td>650</td> </tr> </tbody> </table>	Requirement	[ ]	shall	is	length / depth	mm	<sup>1)</sup>	760	width	mm	500	500	height	mm	650	650				P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
Anforderung	[ ]	soll	ist																																					
Länge / Tiefe	mm	<sup>1)</sup>	760																																					
Breite	mm	500	500																																					
Höhe	mm	650	650																																					
Requirement	[ ]	shall	is																																					
length / depth	mm	<sup>1)</sup>	760																																					
width	mm	500	500																																					
height	mm	650	650																																					
<sup>1)</sup> Es liegen keine Herstellerangaben vor.  Die Hauptabmessungen gemäß Zeichnung werden mit ausreichender Genauigkeit eingehalten.				<sup>1)</sup> No data of the manufacturer are present.  The main dimensions according to the drawing are met with a sufficient tolerance.																																				
E 2 Werkstoffe / Bauteile				E 2 Materials / components																																				
Gemäß Herstellerangabe besteht der Startblock aus folgenden Werkstoffen: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Bezeichnung</th> <th>Werkstoff</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Absprunghfläche</td> <td>GFK</td> </tr> <tr> <td>Stufe</td> <td>GFK</td> </tr> <tr> <td>Haltegriffe</td> <td>VA</td> </tr> <tr> <td>Standbein</td> <td>VA</td> </tr> </tbody> </table>				Bezeichnung	Werkstoff	Absprunghfläche	GFK	Stufe	GFK	Haltegriffe	VA	Standbein	VA	As specified by the manufacturer, the starting platform is made from the following materials: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Designation</th> <th>Material</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>top platform</td> <td>GFK</td> </tr> <tr> <td>step</td> <td>GFK</td> </tr> <tr> <td>handgrips</td> <td>VA</td> </tr> <tr> <td>Supporting leg</td> <td>VA</td> </tr> </tbody> </table>				Designation	Material	top platform	GFK	step	GFK	handgrips	VA	Supporting leg	VA													
Bezeichnung	Werkstoff																																							
Absprunghfläche	GFK																																							
Stufe	GFK																																							
Haltegriffe	VA																																							
Standbein	VA																																							
Designation	Material																																							
top platform	GFK																																							
step	GFK																																							
handgrips	VA																																							
Supporting leg	VA																																							

Rev.:01



Produkte  
Products



Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 8 von 13  
Page 8 of 13

<b>F Zusammenfassung</b>	<b>F Summary</b>	
<b>F 1 EN 13451 Teil 4:</b>	<b>F 1 EN 13451 Part 4:</b>	
Die Anforderungen an die Norm EN 13451-4 (Schwimmbadgeräte – Startblöcke) sind erfüllt.	<i>The requirements to the standard EN 13451-4 (Swimming pool equipment – starting platforms) are fulfilled.</i>	
<b>F 2 EN 13451 Teil 1:</b>	<b>F 2 EN 13451 Part 1:</b>	
Die Anforderungen an die Norm EN 13451-Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren, wurden hier nicht geprüft und sind separat nachzuweisen.	<i>The requirements to the standard EN 13451-part 1: general safety requirements and test methods, were not tested here and have to be shown separately.</i>	
<b>F 3 Allgemein:</b>	<b>F 3 Generally:</b>	
Für Schwimmbadgeräte, die in den Anwendungsbereich der EN 13451 fallen, können weitere Anforderungen und EG-Richtlinien, welche die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck nicht beeinflussen, gelten.	<i>Other requirements and other EU Directives, not affecting the fitness for intended uses, can be applicable to swimming pool equipment falling within the scope of the standard EN 13451.</i>	

Rev.:01


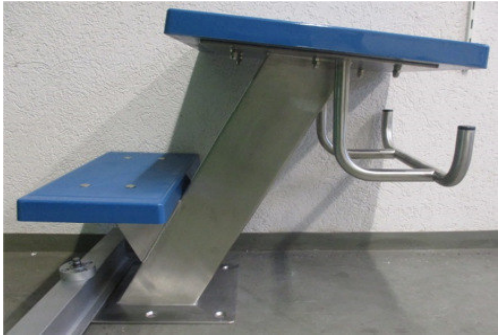

RP\_16\_08\_2017



Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 9 von 13  
Page 9 of 13

<b>Anhang 1:</b>	<b>Annex 1:</b>
<b>Bilder vom Prüfstück</b>	<b>Pictures of the test sample</b>
Vorderansicht / front view	Seitenansicht / side view
	
Draufsicht / top view	Kennzeichnung / marking
	N/A

Rev.:01

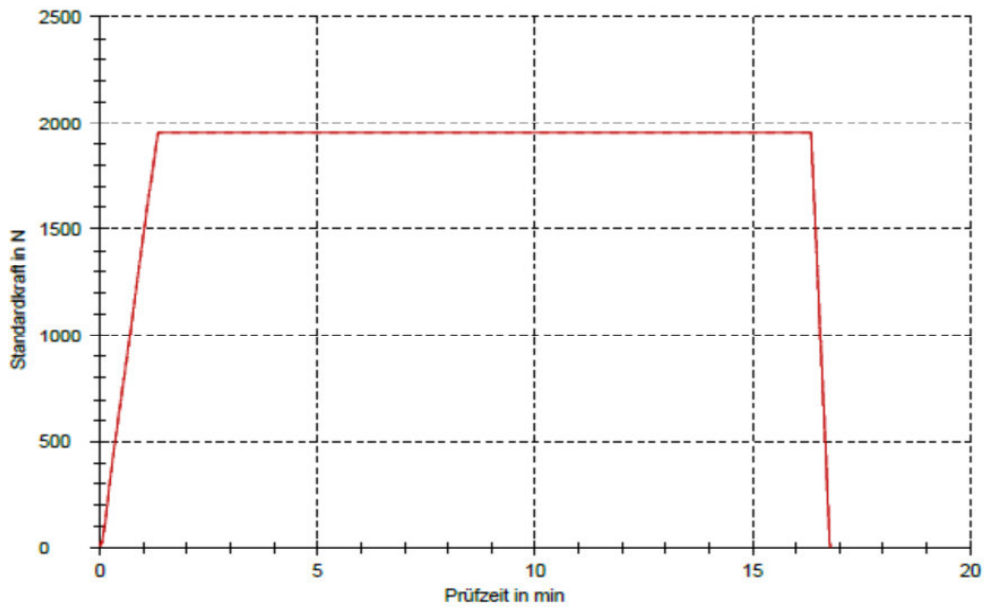
RP\_16\_08\_2017

Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 10 von 13  
Page 10 of 13

<b>Anhang 2:</b>	<b>Annex 2:</b>
zu 4.2 Belastung Absprungsfläche vertikal	to 4.2 Load take off are vertical



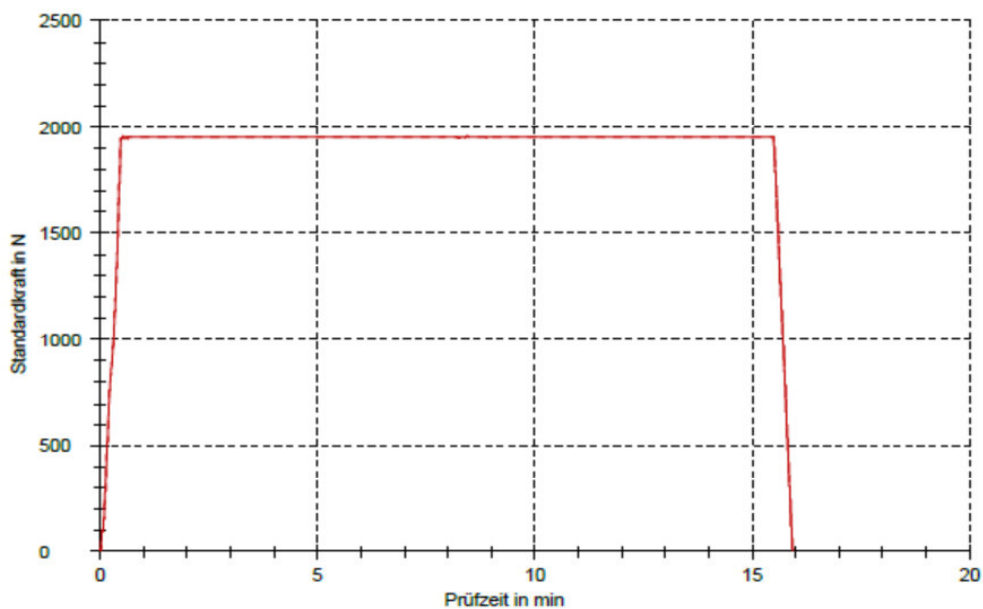
Rev.:01

Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 11 von 13  
Page 11 of 13

<b>Anhang 3:</b>	<b>Annex 3:</b>
zu 4.2 Belastung Absprunghöhe horizontal	to 4.2 Load take-off area horizontal



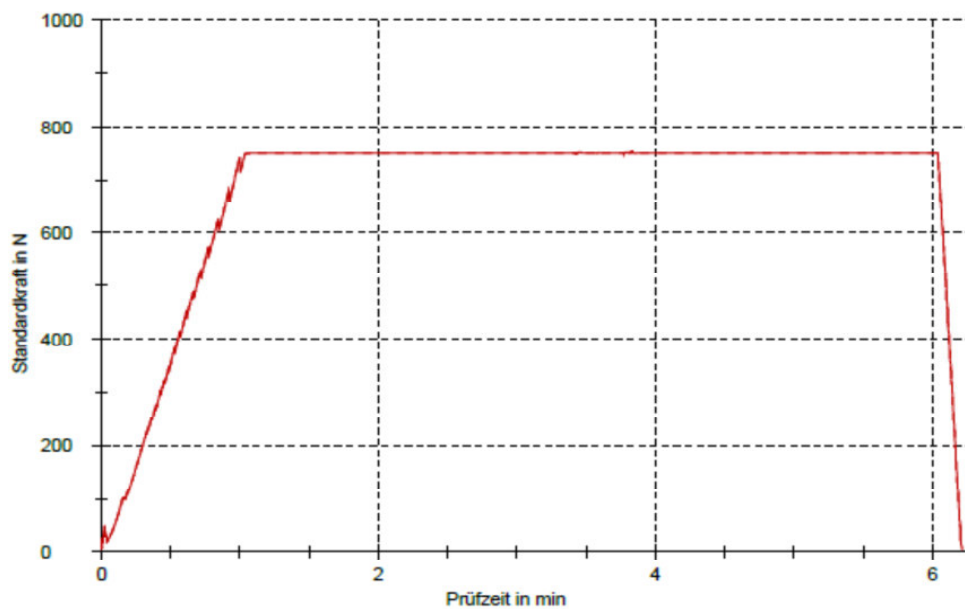
Rev.:01

Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 12 von 13  
Page 12 of 13

<b>Anhang 4:</b>	<b>Annex 4:</b>
zu 4.2 Belastung Haltegriff horizontal	to 4.2 Load handgrip horizontal



Rev.:01

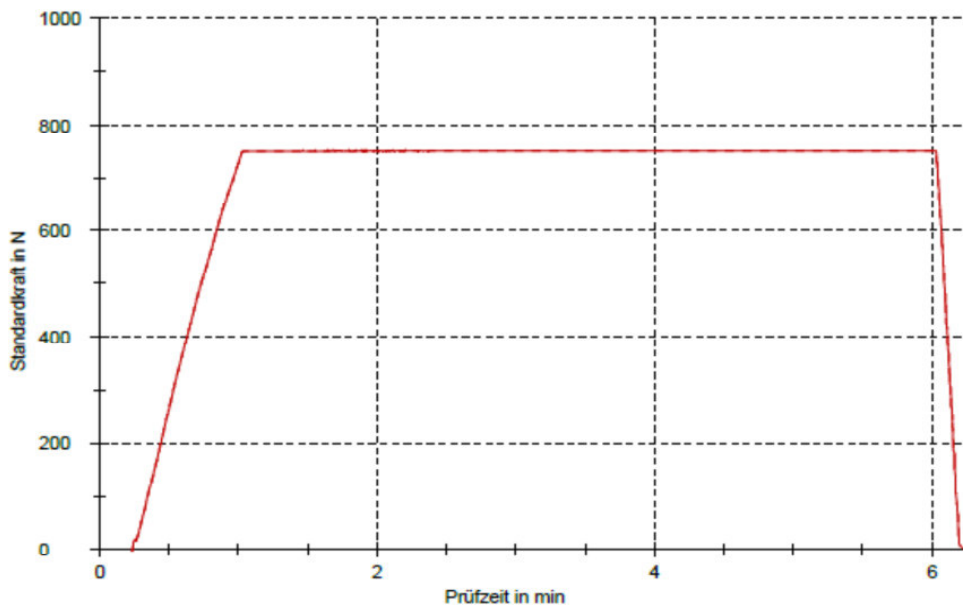
RP\_16\_08\_2017

Produkte  
Products

Prüfbericht-Nr.: 21274076\_007  
Test Report No.:

Seite 13 von 13  
Page 13 of 13

<b>Anhang 5:</b>	<b>Annex 5:</b>
zu 4.2 Zugkraft Haltegriff horizontal	to 4.2 pulling force handgrip horizontal



Rev.:01

RP\_16\_08\_2017