




Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	50221997 001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	170104303	Seite 1 von 4 <i>Page 1 of 4</i>	
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client Reference No.:</i>	N/A	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	29.01.2019		
Auftraggeber: <i>Client:</i>	HAINAN UNIHOPPER HARDWARE CO., LTD / ROOM 11C, 11FLOOR, ZHENGHAO PLAZA, NO.59, GUOMAO ROAD, HAIKOU CITY, HAINAN PROUINCE, CHINA				
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Regular double soft-closing gas spring				
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	CS1101J				
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Gas spring fatigue test of 50,000 cycles with the client's requirements.				
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	Gas spring fatigue test				
Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	29.02.2019				
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	A000870688-002				
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	18.02.2019 – 27.02.2019				
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Unit 201, NO.7 Caipin Road, Guangzhou, P.R. China				
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland (Guangdong) Ltd.				
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass				
geprüft von / tested by:	 04.03.2019 Leo Zhou/ TE				kontrolliert von / reviewed by:  04.03.2019 Kingsley He/ Reviewer
Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>	Datum <i>Date</i>	Name / Stellung <i>Name / Position</i>	Unterschrift <i>Signature</i>
Sonstiges / Other:					
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>		Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* 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 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>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. <i>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.</i></p>					

v04

Prüfbericht-Nr.: 50221997 001
Test Report No.:

Seite 3 von 4
Page 3 of 4

Produktbeschreibung
Product description

1	Produktdetails <i>Product details</i>	Regular double soft-closing gas spring
2	Maße / Gewicht <i>Dimensions / Weight</i>	H x W x D: (200 ~ 290) x 20 x (41~51)mm, Weight: 108.6g
3	Bedienelemente <i>Operating elements</i>	Self-close gas spring with damper
4	Ausstattung / Zubehör <i>Equipment / Accessories</i>	N/A
5	Verwendete Materialien <i>Used materials</i>	Metal,plastic.
6	Sonstiges <i>Other</i>	Door: L x W x D: 395 x 395 x 20mm, Weight: 1.74kg

Pic 1: Overview of gas spring

Pic 2: Overview of cabinet for test



Prüfbericht-Nr.: 50221997 001 <i>Test Report No.:</i>	Seite 4 von 4 <i>Page 4 of 4</i>
---	-------------------------------------

<i>Absatz</i>	Gas spring fatigue test	Messergebnisse - Bemerkungen	Bewertung
<i>Clause</i>	<i>Anforderungen - Prüfungen / Requirements - Tests</i>	<i>Measuring results - Remarks</i>	<i>Evaluation</i>

Gas spring _ Fatigue test			
/	Fatigue test Cycles: 5000Z		P

Remark:

- Clause(s) with the symbol “ / ” in the result refers to the result(s) of its sub-clause(s).

*** End of test report ***