

Kalibrierschein **Calibration Certificate**

Type Kistler 9251A

Serial No. 1955436

Kalibriert durch	Datum Date 12. Oct. 2017		
Calibration Technician			
К. Та			
Referenzgeräte Reference Equipment	Тур Туре	Serien-Nr. Serial No.	
Gebrauchsnormal Working Standard	Kistler 9251A Kistler 9361A	329968 3194331	
Ladungskalibrator Charge Calibrator	Kistler 5395A	988262	
Umgebungstemperatur Ambient Temperature °C	Relative Feuchte Relative Humidity %		
<u>°C </u>	40		

Messergebnisse Results of Measurement

	orierter Bereich orated Range	Empfindlichkeit Sensitivity pC / N	Linearität Linearity ≤ ± %FSO	Übersprechen Cross talk %	%
Fx	0 2,5	-8,033	0,03	$Fx \rightarrow Fy 0,2$	$Fx \rightarrow Fz \ 0.0$
Fy	0 2,5	-8,039	0,03	$Fy \rightarrow Fx \ 0.6$	$Fy \rightarrow Fz -0.7$
Fz	0 5	-3,842	0,08	$Fz \rightarrow Fx \ 0.5$	$Fz \rightarrow Fy 0,1$
Fz *	0 30	-4,177	0.44	40	•

ohne Vorspannung without preload

Messverfahren

Kontinuierliche Kalibrierung, Vergleichsverfahren

Measurement Procedure Continuous Calibration, Comparison Method

Bestätigung Confirmation

Das oben durch die Seriennummer identifizierte Gerät entspricht der Vereinbarung der Bestellung und hält die Herstelltoleranzen gemäss den Spezifikationen der Datenblätter ein, sofern nicht anders auf dem Kalibrierschein vermerkt. Das Kistler Qualitätsmanagement System ist nach ISO 9001 zertifiziert. Das Dokument erfüllt die Anforderungen von EN 10204 Abnahmeprüfzeugnis "3.1". Die aufgeführten Referenzgeräte sind auf nationale Normale rückgeführt. Das Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.

The equipment identified by Serial No. complies with the agreement of the order and meets the manufacturing tolerances specified in the data sheets, unless otherwise specified on the calibration certificate. The Kistler Quality Management System is certified per ISO 9001. This document fulfils the requirements of EN 10204 Inspection Certificate "3.1". The reference equipment is traceable to national standards. The document was issued electronically and is therefore valid without signature.

Kistler Instrumente AG Eulachstrasse 22

CH-8408 Winterthur

info@kistler.com

Tel. +41 52 224 11 11 ZKB Winterthur BC 732 Fax +41 52 224 14 14 Swift: ZKBKCHZZ80A

IBAN: CH67 0070 0113 2003 7462 8 VAT: 229 713

Account: 1132-0374.628 ISO 9001 certified

www.kistler.com



Repair report

Page 1 of 1

Kistler France 1 Avenue de l'atlantique Z.A de Courtaboeuf 1 Bâtiment le Mont Blanc F-91976 LES ULIS CÉDEX Notification Date

300071420 16.10.2017

Customer Order

294036

Item

070000

Reference

4500214837

Equipment

E21359701

Description

9251A

Serial No.

1955436

Manufacturer Ser. No.

Item

18007519

Construction Type

9251A

Repair Report

4158338

Assembly:

18007519

Description:

9251A

Object Component:

Sensor

Damage:

Contact surface not plane-parallel

Condition:

Repair is possible

Activity:

subsequent grinding

Calibrate