

## Kalibrierschein Calibration Certificate

Type Kistler 9251A

Serial No. 3201023

Kalibriert durch	Datum		
Calibration Technician	Date 12. Mar. 2018		
S. Mogavero			
Referenzgeräte Reference Equipment	<b>Тур</b> Туре	Serien-Nr. Serial No.	
Gebrauchsnormal Working Standard	Kistler 9251A Kistler 9361BU	1748038 1758735	
Ladungskalibrator Charge Calibrator	Kistler 5395A	530634	
Umgebungstemperatur Ambient Temperature °C	Relative Feuchte Relative Humidity %		
24	42		

## Messergebnisse Results of Measurement

	orierter Bereich orated Range	Empfindlichkeit Sensitivity pC / N	Linearität Linearity ≤ ± %FSO	<b>Übersprechen</b> Cross talk %	%
Fx	0 2,5	-8,015	0,04	$Fx \rightarrow Fy$ 1,1	$Fx \rightarrow Fz -0,1$
Fy	0 2,5	-8,030	0,03	$Fy \rightarrow Fx \ 0,2$	$Fy \rightarrow Fz 0,0$
Fz	0 5	-3,845	0,03	$Fz \rightarrow Fx \ 0.4$	$Fz \rightarrow Fy 0,0$
Fz *	0 30	-4,179	0,32		

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 PO Box

CH-8408 Winterthur

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

Seite page 1/1

IBAN: CH67 0070 0113 2003 7462 8

Swift: ZKBKCHZZ80A 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
 300077108

 Date
 15.03.2018

 Customer Order
 322080

 Item
 070000

 Reference
 4500239026

 Equipment
 E21412511

 Description
 9251A

 Serial No.
 3201023

Manufacturer Ser. No.

Item 18007519
Construction Type 9251A
Repair Report 4171599

Assembly: Description:

18007519 9251A Sensor

Object Component:

Damage:

Condition:

No fault detected

Activity:

Calibrate