

2014-10-02-0016

Kalibrierschein-Nr.
Calibration Certificate-No.

Werks-Kalibrierschein
Proprietary Calibration Certificate

Auftraggeber
Customer

Musterfirma
Essanestrasse 10
FL-9492 Eschen

Dieser Kalibrierschein dokumentiert die Rückführung auf nationale Normale zur Darstellung der Einheiten in Übereinstimmung mit dem Internationalen Einheitensystem (SI).

Gegenstand
Object

Messuhr (analog DIN 878:1983)

Für die Einhaltung einer angemessenen Frist zur Wiederholung der Kalibrierung ist der Benutzer verantwortlich.

Materialnummer
Material No.

158903

This calibration certificate documents the traceability to national standards, which realize the units of measurement according to the International System of the Units (SI).

Equipment-Nr.
Equipment No.

30179

The user is obliged to have the object recalibrated at appropriate intervals.

Anzahl der Seiten
Number of pages

2

Datum der Kalibrierung
Date of calibration

02.10.2014

Dieser Kalibrierschein darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung der ausstellenden Firma. Kalibrierscheine ohne Unterschrift haben keine Gültigkeit.
This calibration certificate may not be reproduced other than in full except with the permission of the issuing company. Calibration certificates without signature are not valid.

Ausstellungsdatum
Date of issue

Unterschrift
Signature



02.10.2014

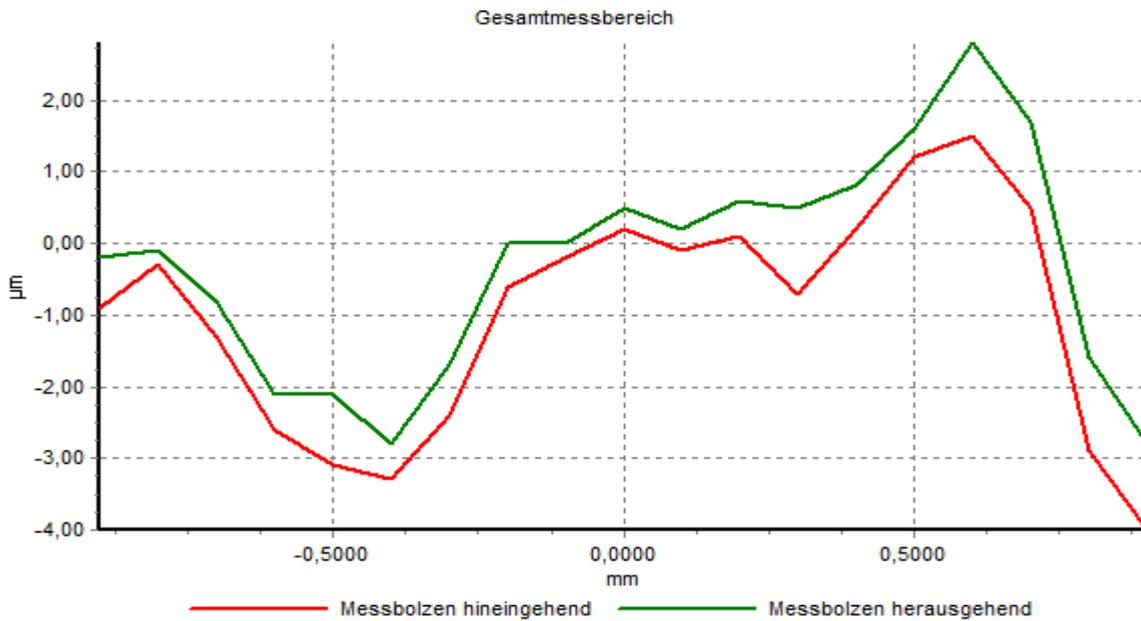
Oberhauser

Messspanne: 1,8000 mm
 Skalenteilungswert: 0,0100 mm
 Standard: DIN 878
 Prüfanfang: -0,9000 mm
 Prüfende: 0,9000 mm
 Prüfschritt: 0,1000 mm
 Wiederholbarkeit bei: 0,0000 mm
 Sichtprüfung: in Ordnung
 Funktionsprüfung: in Ordnung

Prüfung der Messabweichungen:

Parameter	zulässiger Wert µm	Istwert µm	Überschreitung µm
Messabweichung über Gesamtbereich f _{ges}	17,00	6,80	-
Abweichungsspanne f _e	15,00	5,50	-
Messwertumkehrspanne der Anzeige	3,00	1,30	-
Wiederholbarkeit der Anzeige	3,00	0,40	-

Abweichungsgrafik



Bewertung: Prüfling verwendbar
 Prüfvorschrift: DAKS-DKD-R 4-3 Blatt 11.1 (2010)
 Messunsicherheit: $1,8 \mu\text{m} + 27 \cdot 10^{-6} \cdot L$
 Anschluss an nationale Normale: Helio Com Supra 500 Nr. 0009 Kalibrierschein: 2013-11-14-0001
 Temperaturmeßgerät HC2-S Nr. A-1-039 Kalibrierschein: SZ-20121704
 Umgebungstemp. bei Prüfung: 20°C +/-1°C

Prüfer: (Oberhauser)

Bei Auswertung und Prüfentscheid wurde die Messunsicherheit nicht berücksichtigt.
 Die dokumentierten Messergebnisse gelten zum Zeitpunkt der Prüfung.