



QS zertifiziert nach ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. A1523GER

Kalibrierzertifikat 2024046

Wartung und Justierung eines Probenahmesystems SYS 525

Kunde: LMT- Leschke Meßtechnik GmbH Fritz-Lindemann-Ring 10 15234 Frankfurt (Oder)

Kalibriergrund: Wartung: [X] Reparatur: []

Messgerätedaten: Hersteller: TOPAS GmbH Typ: SYS 525 Inventar Nr.: 046 Serien Nr.: 525 11 01 302

Prüfungsumgebung: Temperatur: 21,4 °C relative Feuchte: 34,1 % Abs. Druck: 1009,0 hPa

Prüfgeräte und Prüfmittel:

Table with 6 columns: Messtechnik, Typ, Seriennummer, letzte Kalibrierung, Zertifikat Nummer, nächste Kalibrierung. Rows include Durchflussmesser, Oszilloskop, Digitalmultimeter, Partikelzähler, etc.

QS Verweis: Die LMT-Leschke Messtechnik GmbH arbeitet nach dem Qualitätsmanagement System ISO 9001. Einsicht in das QM-Handbuch und die Verfahrensweisungen kann einem Inspektor auf Wunsch gewährt werden.

Rückführbarkeit: Die Zertifikate zu den bei uns eingesetzten Prüfgeräten, Prüfmitteln und Partikelstandards finden Sie als Download auf www.leschke-messtechnik.de.

Gerätezustand vor der Wartung/ Justierung:

- Neugerät: [] Innerhalb der Toleranz: [X] Außerhalb der Toleranz: [] Reparatur erforderlich: []

ausgeführte Wartungs- / Reparaturarbeiten:

- 1. Elektrische/mechanische Funktionen geprüft [X] 5. LED Anzeige geprüft [X] 2. Dichtigkeit des Systems geprüft [X] 6. Stromversorgung geprüft [X] 3. Anschlüsse, Fittings geprüft [X] 7. Komplette Reinigung des Gerätes [X] 4. elektrische Prüfung nach DGUV-V3 [X]

Geräteprüfung / Kalibrierung:

Table with 4 columns: Messgerätedaten, SOLL Wert, IST Wert, Bewertung. Rows include Stromversorgung, Eingangsvolumenstrom, Probenahmevolumenstrom, etc.

Table with 3 columns: Sensordaten, vor der Wartung/ Justierung, nach der Wartung/ Justierung. Rows include Offset, Arbeitspunkt.

Prüfungsergebnis / Technische Spezifikation erfüllt: ja [X] nein []

empfohlene Rekalibrierung: 01/2025 Datum der Kalibrierung: 22.01.2024

LMT Leschke Meßtechnik GmbH Fritz-Lindemann-Ring 10 15234 Frankfurt (Oder) Tel.: 0335 / 68 57 161 Fax: 0335 / 68 57 162 Email: info@lmt-online.eu

Kalibrierung durchgeführt von S. Konsolke

S:\LMT Bürodteien\Service\LMT Geräte\2024\SYS 525 11 01 302.doc



QS zertifiziert nach ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. A1523GER

Prüfprotokoll 2024046/1

Nachweis über die Prüfung elektrischer Geräte nach DGUV-V3 (BGV A3)

Kunde: LMT - Leschke Meßtechnik GmbH Fritz-Lindemann-Ring 10 15234 Frankfurt (Oder)

verwendetes Prüfgerät: Hersteller: Benning Modell: ST 710 SN: 05J-0624 Zertifikat Nr.: KSW 2305919

Sichtprüfung: Grundlage für die Prüfung ist die interne Prüfvorschrift AA26

Table with 3 columns: Item, bestanden, nicht bestanden. Items include Gehäuse, Anschlussleitung/ Stecker, Biegeschutz/ Zugentlastung, Überlastung/ unsachgemäßer Gebrauch, Unzulässige Eingriffe/ Änderungen, Verschmutzung/ Korrosion, Freie Kühlöffnungen, Sicherheitsaufschriften.

Table with 4 columns: Test Item, Protection Class, Probenahmesystem (SYS 525), and Netzteil EGSTON (Typ: N2EFSW3). Rows include SK I-III, RPE, RISO, IPE, and IB.

QS Verweis: Die LMT-Leschke Messtechnik GmbH arbeitet nach dem Qualitätsmanagement System ISO 9001. Einsicht in das QM-Handbuch und die Verfahrensweisungen kann einem Inspektor auf Wunsch gewährt werden.

Rückführbarkeit: Die Zertifikate zu den bei uns eingesetzten Prüfgeräten, Prüfmitteln und Partikelstandards finden Sie als Download auf www.leschke-messtechnik.de.

Prüfungsergebnis / Technische Spezifikation erfüllt: ja [checked] nein []

empfohlene nächste Prüfung: 01/2025 Datum der Prüfung: 22.01.2024

LMT Leschke Meßtechnik GmbH Fritz-Lindemann-Ring 10 15234 Frankfurt (Oder) Tel.: 0335 / 68 57 161 Fax: 0335 / 68 57 162 Email: info@lmt-online.eu

Prüfung durchgeführt von S. Konsolke

S:\LMT Bürodokumente\Service\LMT Geräte\2024\SYS 525 11 01 302 el.Pr..docx

CERTIFICATE