



Hersteller-Zertifikat Softwaresystem QMSOFT® - Version 7.xx

Hersteller: L&W GmbH
Gostritzer Straße 67a
01217 Dresden

Software zur Prüfmittelüberwachung - Programmsystem QMSOFT® für Microsoft®-Windows, bestehend aus den Komponenten

QM-MANAG	Prüfmittelverwaltungssystem
QM-THREAD	Programm zur Messung von Gewinden- und Gewindelehren einschließlich Berechnung der benötigten Sollmaße und Toleranzen
QM-PLAIN	Programm zur Messung von glatten Lehren einschließlich Berechnung der benötigten Sollmaße und Toleranzen
QM-DIAL	Programm zur Prüfung von Messuhren, Feinzeigern und Fühlhebelmessgeräten;
QM-MICRO	Programm zur Prüfung von Messschrauben;
QM-CALIP	Programm zur Prüfung von Messschiebern;
QM-SCALE	Programm zur Prüfung von Prüf- und Arbeitsmaßstäben;
QM-PIN	Programm zur Prüfung von Prüfstiften und Prüfstiftsätzen
QM-BLOCK	Programm zur Prüfung von Endmaßen und Endmaßsätzen
QM-TORQUE	Programm zur Prüfung von Drehmomentwerkzeugen
QM-PRESS	Programm zur Prüfung mechanischer Druckmessgeräte

Der Hersteller der genannten Softwarekomponenten versichert, dass diese Software unter Berücksichtigung des anerkannten Stands der Technik und unter Wahrung größtmöglicher Sorgfalt erstellt und umfassend getestet wurde. Die Softwarekomponenten beruhen jeweils auf dem zum Zeitpunkt der Erstellung aktuellen Stand der verwendeten Normen und Richtlinien. Änderungen der benutzten Normen und Vorschriften werden, sofern sie Ergebnisse und Funktion der Software wesentlich beeinflussen, kurzfristig berücksichtigt.

Änderungen der Software, die innerhalb der aktuellen Hauptversion (QMSOFT Version 7) durchgeführt werden, werden nur nach ausführlichen Tests und interner Freigabe an den Kunden ausgeliefert.

Das System QMSOFT wird mittlerweile in zirka 500 deutschen und einer Vielzahl internationaler Unternehmen eingesetzt. Das Spektrum der Anwender des System reicht von namhaften Automobilherstellern und kommerziellen Dienstleistern im Bereich der Prüfmittelkalibrierung – darunter mehr als 20 akkreditierten DKD-Laboren im Bereich der Längenmesstechnik - bis zu einer Reihe von Hochschuleinrichtungen.

Ebenso wird es in einer Reihe von staatlichen deutschen Eichämtern sowie dem Eidgenössischen Amt für Messwesen der Schweiz eingesetzt.

Eine periodische Überprüfung der Funktion der Software ist nicht erforderlich.

Dresden, den 30.09.2017

Dr.-Ing. Hans-Jürgen Will
Geschäftsführer