



KALIBRIER-ZERTIFIKAT

Nr.: 17/05/10-1

Wir garantieren, dass die Kalibrierung mit Messeinrichtungen bzw. Messverfahren erfolgte, die auf nationale Normale direkt oder indirekt rückgeführt ist.

Dieser Kalibrierschein darf nur vollständig und unverändert übergeben werden.

Gültigkeitsdauer bis: 09.05.2018

Gegenstand: Deformations- und Kalibermessgerät DKM150
Hersteller: OPTIMESS Engineering GmbH
Geräte-Typ: 150 mm bis 400 mm
Geräte- Nr.: 5057
Auftraggeber: Warg Kanalservice
Auftragsnummer: 09.05.2017
Seitenzahl: 2
Beurteilung: i.O.

Umgebungsbedingungen während der Kalibrierung
Temperatur: $(20 \pm 1)^\circ\text{C}$ relative Feuchte: $(60 \pm 20)\%$

Kalibrierdatum: Gera, 10.05.2017


Geschäftsführer




Bearbeiter

KALIBRIER-ZERTIFIKAT

Kalibrierschein Nummer: 17/05/10-1
Gerätenummer: 5057
Kalibrierdatum: 10.05.2017

1. Messbereich

Normalwert mm	Anzeige vertikal mm	Anzeige horizontal mm
150	150	150
175	175	175
200	200	200
Grenzmesswerte in mm		
Minimaler Messwert	140	142
Maximaler Messwert	258	247

2. Messbereich

Normalwert mm	Anzeige vertikal mm	Anzeige horizontal mm
250	250	250
275	275	275
300	300	300
Grenzmesswerte in mm		
Minimaler Messwert	223	231
Maximaler Messwert	334	327

3. Messbereich

Normalwert mm	Anzeige vertikal mm	Anzeige horizontal mm
350	350	350
375	375	375
400	400	400
Grenzmesswerte in mm		
Minimaler Messwert	326	328
Maximaler Messwert	437	428

Die Messtoleranz in den 3 Messbereichen beträgt ± 1 mm.

Wegmessung

Richtige Länge (Wegstrecke) m	Angezeigte Wegstrecke m	Abweichung mm
2,995	3,00	+5