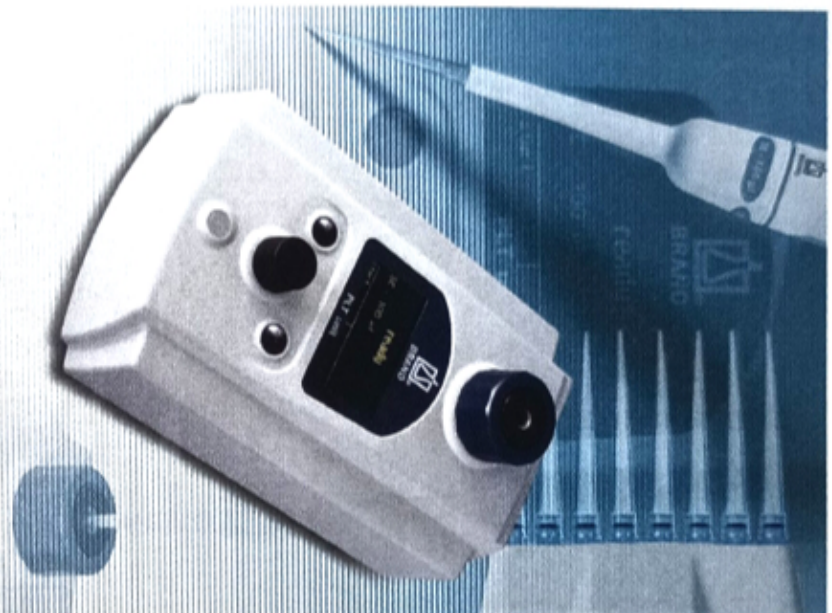


PLT Unit – Pipettendichtheitsprüfgerät



- Mehr Sicherheit beim Pipettieren
- Sekundenschnelle Funktionsprüfung Ihrer Luftpolsterpipetten
- Realistische Prüfbedingungen wie beim Pipettieren
- Automatische Dokumentation der Prüfergebnisse mit der PLTconnect Software

Weitere Informationen finden Sie unter www.brand.de/plt.




BRAND

Best.-Nr. 7039 70

BRAND GMBH + CO KG · Postfach 1155 · 97861 Wertheim · Germany
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · info@brand.de · www.brand.de

Qualitätszertifikat/Certificate of Performance Certificat de qualité/Certificado de calidad

Transferpette® S

Best.-Nr./Cat. No.: 705878

Nennvolumen/Nominal volume: 200,0 µl
Volume nominal/Volumen nominal:

Serien-Nr./Serial-no.:
Número de série/Número de serie: 20J55197

Gemessene Richtigkeit (R):
Measured Accuracy (A): 0,07 %
Exactitude (E) mesuré:
Exactitud (E) medida:

Gemessener Variationskoeffizient (VK):
Measured Coefficient of variation (CV): 0,15 %
Coefficient de variation mesuré (CV):
Coeficiente de variación medido (CV):

Diese Endrätwerte sind bezogen auf das Nennvolumen bei 20 °C. Die Prüfung erfolgte gemäß ISO 8655. Die verwendeten Normale sind an die Normale der PTB angeschlossen. Fehlergrenzen für Richtigkeit (R) und Variationskoeffizient (VK) können der Gebrauchsanleitung entnommen werden.

These final test values refer to nominal volume at 20° C. The test was effected according to ISO 8655. The used standards are connected with the standards of the PTB (German Federal Institute of Physics and Metrology). Tolerances for Accuracy (A) and Coefficient of Variation (CV) are listed in the operating manual.

Ces valeurs finales se réfèrent au volume nominal à 20° C. Le test a été effectué selon ISO 8655. Les étalons utilisés sont liés aux étalons du PTB (Institut Fédéral Physico-Technique Allemand). Pour les limites d'erreur de Exactitude (E) et Coefficient de variation (CV) consulter le mode d'emploi.

Estos valores de control final se refieren al volumen nominal a 20° C. El control se efectuó de acuerdo con ISO 8655. Los patrones utilizados son ligados a los patrones del PTB (Organismo oficial alemán de calibración y estándares). Los límites de error para Exactitud (E) y Coeficiente de variación (CV) se pueden obtener de las instrucciones de manejo.

Prüfer/Operator
Vérificateur/Comprobador: 0288

Ausstellungsdatum/Date of issue: 2020-09-23
Date de délivrance/Fecha de exposición:

Prüfmittel/Testing devices/Instruments de contrôle/Instrumentos de medición:

Waage/Balance: 300400-22, 220g/0,00001

Balance/Balanza:
Die Kalibrierung erfolgt alle 3 Monate./The calibration is effected every 3 months./
Le calibrage est effectué tous les 3 mois./El calibrado se efectúa cada tres meses.

800033-1, F1

Gewichte/Weights/Poids/Peso: (2023, D-K-19408, Nr.G9-309)

Thermometer/Thermometer: 351000-3, 0-30°C/0,1°C

Thermomètre/Termómetro: (2024, EA Werth, Nr.3119)

BRAND GMBH + CO KG
Otto-Schott-Straße 25
97877 Wertheim/Main
Germany
www.brand.de



Konformitätserklärung Declaration of Conformity

Kenn-Nummer / No: siehe Rückseite / see reverse side – Best.-Nr / Cat. No

Gegenstand der Erklärung / Object of the declaration:
siehe Rückseite / see reverse side – Titel / Title

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der nachfolgend genannte Hersteller / Sole responsibility for issuance of this declaration of conformity lies with the manufacturer listed below:

BRAND GMBH + CO KG
Otto-Schott-Str. 25
97877 Wertheim, Germany
Deutschland

Der Hersteller bestätigt, dass der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung das Mess- und Eichgesetz und die darauf gestützten Rechtsverordnungen¹⁾ einhält.
The manufacturer confirms that the object of the declaration as described above is in compliance with the German Mess- und Eichgesetz (Weights and Measures Act) and the regulations²⁾ based on it.

Einschlägige harmonisierte Normen oder normative Dokumente, die zugrunde gelegt wurden / References to relevant harmonized standards or documents used:
- entfällt -
Einschlägige Regeln, technische Spezifikationen oder Feststellungen im Sinne des § 46 des Mess- und Eichgesetzes, die zugrunde gelegt wurden / References to the relevant rules, technical specifications, or decisions pursuant to section 46 of the Weights and Measures Act used:
PTB-Anforderungen 12 (PBT-A 12 vom Dezember 2010)
Volumenmessgeräte für Laboratoriumszwecke
Sonstige technische Regeln oder Spezifikationen, die zugrunde gelegt wurden / References to other technical rules or specifications used:
DIN EN ISO 8655-2; DIN EN ISO 8655-3; DIN EN ISO 8655-5

Zusatzangaben / Additional specifications:

1) Gesetz über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt, ihre Verwendung und Eichung sowie über Fertigpackungen (Mess- und Eichgesetz - MessEG) vom 25.07.2013 (BGBl. I S. 2722) in der jeweils geltenden Fassung (www.gesetze-im-internet.de)

Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV) vom 11.12. 2014 (BGBl. I S. 2010, 2011) in der jeweils geltenden Fassung (www.gesetze-im-internet.de).

2) Law on the placing on the market and the making available of measuring instruments on the market, their usage and calibration as well as finished packages (German Weights and Measures Act - MessEG) of 25 July 2013 (Federal Law Gazette I S. 2722) in its current version (www.gesetze-im-internet.de)

Law on the placing on the market and the making available of measuring instruments on the market as well as on their usage and calibration (German Weights and Measures Ordinance - MessEV) of 11 December 2014 (Federal Law Gazette I S. 2010, 2011) in its current version (www.gesetze-im-internet.de).

Wertheim, 10. April 2019 / April 10, 2019

04/02


Hans-Walter Kern
Geschäftsführer Logistik / Produktion
Managing Director Logistics / Production


I.A. Josef Pfohl
Qualitätsmanagement
Quality Management



文件由「快扫描」创建

Unterzeichnet für und im Namen von / signed on behalf of and in the name of BRAND GMBH + CO KG