Métrovali
Métrologie Val de l'Indre

DIAVITE AG

DIAVITE DH-8/App

POUR UNE CONNEXION À TOUS LES PC, LAPTOP ET TABLET WINDOWS

DIAVITE DH-8/App – le logiciel qui fait de chaque ordinateur Windows un rugosimètre!

Pour des mesures en atelier ou à un poste de travail fixe. Selon l'utilisation le DIAVITE DH-8/App peur être connecté à un Tablet ou un PC sur lequel le logiciel est ensuite installé. De cette façon vous transformé votre ordinateur en un rugosimètre et pouvez comme cela profiter des nouvelles possibilités pour transfert des données, la mémorisation, la documentation des mesures et plus encore. L'application peut êtres installée sur plusieurs poste de travail, il suffit simplement de relier le boitier moyennant le câble de liaison USB.

MESURE DE RUGOSITÉ

- Appareil de haute précision pour l'atelier et le laboratoire de mesure
- Etalonnage automatique
- Mémoire pour profils
- 5 longueurs de mesures, toutes programmable entre 0.5 et 15.0 mm
- Vitesse de palpage programmable
- Étalonnage de max. 8 palpeurs
- Programmes de mesures
- Plusieurs palpeurs pour solutionner vos mesures, ainsi que des solutions spéciales pour nos clients
- Programmation simple à l'aide d'un menu en plusieurs langues
- Indication lors de dépassement de valeurs (tolérance)
- Blocage des touches lt, lc et R pour éviter de fausses manipulations
- Accessoires pour beaucoup d'applications

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Appareil PC-8
- Appareil d'avance VH ou VHF
- Palpeur standard SH
- Etalon en métal Ra = 3.00
- Chargeur
- Câble de liaison
- Câble de liaison USB
- Tournevis
- Manuel d'instruction
- Certificat de qualité
- Coffre
- DIAVITE App

DONNÉES TECHNIQUES	DIAVITE DH-8/App
Paramètres	› ISO/DIN: Ra, Rz (DIN), Rmax, R3z, Rt, Rq (RMS), Rk, Rp, Rv, Rpk, Rvk, MR1, MR2, Rpc, C1, C2, taux de portance Rmr, C0, Cz, V0, Rdg, RL0 › JIS: Ra (JIS), Rz (JIS) › ISO 12085: R, AR, Rx › Paramètres supplémentaires avec DIASOFT (option)
Capacité sélective	› Ra, Rq: 0 – 20.00 µm | 0 – 800 µin › Tous les autres: 0 – 350.0 µm | 0 – 1400 µin
Resolution	› Ra, Rq: 0.001 µm › Tous les autres: 0.01 µm
Connexion	Prise USB
Humidité	max. 80 %, sans condensation
Langues	Français, Allemand, Anglais, Italien, Espagnol, Polonais
Système de palpage	Effet Hall analogique avec très grande linéarité
Pointe de diamant	Pointe de diamant: 5 µm, 90° (standard) ou 2 µm, 60° (option)
Rayon du patin	25 mm (palpeur standard)
Force statique de mesure	Diamant < 0.5 mN
Force statique du palpeur	Patin < 0.15 N
Vitesse de palpage	0.25, 0.5 et 1.0 mm/s
Vitesse au retour	1.0 mm/s
Unité d'avance	VH (palpeur à patin) ou VHF (pour palpeur avec et sans patin)
Dimensions de l'appareil	145 x 80 x 30 mm
Dimensions de l'unité d'avance	env. 20 x 33 x 136 mm (avec sabot d'appui)

Made in Switzerland

Sous réserve de modifications techniques!

Métrovali
Métrologie Val de l'Indre
Métrologie
Laboratoire & Equipements
services
METROVALI
Zone d'Activités de Villedieu-Niherne
36320 VILLEDIEU-SUR-INDRE
Tél. : 02 54 29 89 33 - Fax : 02 54 29 80 29
@ : commercial@metrovali.com

Konzept, Gestaltung und Layout: iD visuelle Kommunikation GmbH, Frauenfeld | Druck und Ausrüstung: ERNI Druck und Media AG, Kaltbrunn | Version 01/13