

DONNÉES TECHNIQUES

DIAVITE DH-8/App

Paramètres	<ul style="list-style-type: none">■ 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, RLO■ JIS: Ra (JIS), Rz (JIS)■ ISO 12085: R, AR, Rx■ Paramètres supplémentaires avec software DIASOFT pour PC (option)
Plages de mesure	<ul style="list-style-type: none">■ Ra, Rq: 0 – 20,00 µm 0 – 800 µin■ Tous les autres paramètres: 0 – 350,0 µm 0 – 1400 µin
Affichage	<ul style="list-style-type: none">■ Ra, Rq: 0,001 µm■ Tous les autres paramètres: 0,01 µm
Sortie	Prise USB
Humidité de l'air	Max. 80 %, sans condensation
Langues	Allemand, anglais, français, italien, espagnol, polonais
Système de palpation	Technologie à effet Hall analogique avec signal de sortie à très grande linéarité
Pointe de palpation	Pointe de diamant: 5 µm, 90° (standard) ou 2 µm, 60° (option)
Rayon du patin	25 mm (palpeur standard)
Force statique de mesure	Pointe < 0,75 mN
Force statique d'appui	Patin < 0,15 N
Vitesse de palpation	0,25, 0,5 et 1,0 mm/s
Vitesse au retour	1,0 mm/s
Unité d'avance	VH pour palpeurs avec patin ou VHF pour palpeurs avec et sans patin
Dimensions de l'appareil (L x l x h)	245 x 130 x 78 mm
Dimensions de l'unité d'avance	env. 20 x 33 x 136 mm (avec sabot d'appui)
Contenu de la Livraison	<ul style="list-style-type: none">■ Appareil DH-8/PC■ Appareil d'avance VH ou VHF■ Palpeur standard SH avec rapport d'essais■ Etalon en métal Ra = 3.00■ Câble de liaison■ Câble de liaison USB■ Tournevis■ Clé USB avec software DIASOFT BASIC, manuel d'instruction et software DIAVITE App■ Protocole de livraison■ Coffret (PC, laptop ou tablet pas compris)