

TECHNISCHE DATEN

DIAVITE DH-9 VH oder VHF

Messgrößen Rauheit	<ul style="list-style-type: none">■ ISO 21920: Ra, Rz, Rt, Rq, Rsk, Rk, Rp, Rpt, Rv, Rvt, Rpk, Rvk, Rpc, Rmr, Rdl, Rsm,■ ISO 4287/13565: Ra, Rz, Rmax, R3z, Rt, Rq, Rsk, Rk, Rp, Rv, Rpk, Rvk, MR1, MR2, R_{Pc}, C1, C2, Rmr, C0, Cz, V0, R_{dg}, R_{L0}, Rsm■ ISO 12085: R, AR, Rx
Messgrößen Profil	<ul style="list-style-type: none">■ ISO 21920: Pa, Pz, Pt, Pq, Pmr, Ppc■ ISO 4287/13565: Pa, Pz, Pt, Pq, Pmr, P_{Pc}, Pmax
Anzeige	Alle Messwerte: 0.01 µm
Ausgang	1x USB-C (Datenausgang)
Luftfeuchtigkeit	max. 80%, nicht kondensierend
Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch, Chinesisch
Tastsystem	Analoge Hall-Effekt-Technologie mit hochlinearem Ausgangs-Signal
Cutoff (Lc)	0.08 mm / 0.25 mm / 0.8 mm / 2.5 mm
Tastspitze	Diamantspitze: 5 µm, 90° (Standard) oder 2 µm, 60° (Option)
Messbereich in Z	ca. 450 µm
Statische Messkraft	Spitze < 0.75 mN
Auflagekraft	Kufe < 0.15 N
Tastgeschwindigkeit	0.25 / 0.5 / 1.0 mm/s
Rücklauf	ca. 1.0 mm/s
Vorschub	VH nur für Kufentaster oder VHF für Kufen- und Freitaster
Abmessungen Gerät (L x B x H)	ca. 240 x 130 x 70 mm
Abmessungen Vorschub (L x B x H)	ca. 136 x 20 x 33 mm (mit Auflageschuh)
Lieferumfang	Anzeigegerät DIAVITE DH-9 / Vorschubeinheit VH oder VHF / Verbindungskabel / Standardtaster SH / Eichnormal Metall Ra = 3.0 µm / USB-C Anschlusskabel / Schraubenzieher / Bedienungsanleitung / Software DIAVITE APP LIGHT / Koffer / Prüfprotokoll

UNSER VERTRIEBSPARTNER:

DIAVITE AG

DIAVITE AG
Feldstrasse 62
8180 Bülach
Schweiz

Fon +41 43 411 10 20

Fax +41 43 411 10 21

Mail info@diavite.com

Web www.diavite.com