

Alkoholtester-Vergleichstabelle



Modell/Typ Marke/Hersteller	TM-1000 Trendmedic	TM-7500 Trendmedic	TM-9500 Trendmedic	AlcoReal AT-575 Trendmedic	Cobra 588 Trendmedic
Einsatzgebiet	privat	privat, gewerblich	privat, gewerblich	privat, gewerblich	gewerblich
Sensor-Typ	elektrochemischer Sensor / Advanced-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Advanced-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Professional-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Advanced-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Professional-Fuell-Cell
Sensor-Größe	11 mm	11 mm	11 mm	11 mm	19 mm
Messbereich	0,00-4,00 ‰	0,00-2,00 ‰	0,00-3,00 ‰	0,00-3,00 ‰	0,00-3,00 ‰
Genauigkeit bis 1‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰
Messmodus	aktiv	aktiv	aktiv	aktiv	aktiv & passiv
Messeinheiten	‰	‰	‰	‰	‰, ‰, mg/l
Messdatenspeicher	5	5	10	5	4000
Testzähler der durchgeführten Tests	ja	ja	ja	ja	ja
Menü-Sprache	EN	EN	EN	EN	EN
Anzeige	LCD blau-beleuchtet	LCD blau-beleuchtet	LCD grau/rot-beleuchtet	LCD blau-beleuchtet	LCD grau/rot-beleuchtet
Stromversorgung	1 x 9V Block Batterie	1 x 9V Block Batterie	1 x 9V Block Batterie	1 x 9V Block Batterie	3.7V Lith.-Akku (Model BL-5C)
Mundstücke	Mundstück mit Rückatemperr	Mundstück mit Rückatemperr	Mundstück mit Rückatemperr	Mundstück mit Rückatemperr	Mundstück mit Rückatemperr
Zertifikate	CE, RoHS, US FDA	CE, RoHS, DOT, US FDA	CE, RoHS, DOT	CE, RoHS, EN16280	CE, RoHS, US FDA, EN15964
Kalibrier-Intervall	500 Test bzw. nach 1 Jahr	500 Test bzw. nach 1 Jahr	900 Test bzw. nach 1 Jahr	900 Test bzw. nach 1 Jahr	1.200 Test bzw. nach 1 Jahr
Besonderheit	sehr gutes Preis- /Leistungsverhältnis, kompakte Größe	günstig, gute Sensor & Ausstattung, Topseller	sehr guter Sensor, Display- Farbwechsel bei Alarm, gute Ausstattung	günstig, guter Sensor & Ausstattung, gebaut nach der EU- Norm EN16280	sehr langzeitstabil, sehr gute Ausstattung, Bluetooth

Modell/Typ Marke/Hersteller	DA-7100 Alcofind	DA-8500E Alcofind	DA-8000 Alcofind	DA-9000 Alcofind
Einsatzgebiet	privat	privat	privat, gewerblich	privat, gewerblich
Sensor-Typ	Elektrochemischer Sensor / Advanced-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Professional-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Professional-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Advanced-Fuell-Cell
Sensor-Größe	11 mm (x 10 mm)	11 mm (x 10 mm)	11 mm (x 15 mm)	22 mm (x 15 mm)
Messbereich	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰
Genauigkeit bis 1‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰
Messmodus	aktiv	aktiv	aktiv	aktiv & passiv
Messeinheiten	‰	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l
Messdatenspeicher	0	50	0	250
Testzähler der durchgeführten Tests	ja	ja	ja	ja
Menü-Sprache	EN	EN	EN	EN, KR
Anzeige	LCD grün beleuchtet	LCD grün beleuchtet	LCD grün beleuchtet	LCD grün beleuchtet
Stromversorgung	2 x AAA Batterien	2 x AAA Batterien	2 x AA Batterien	2 x AA Batterien
Mundstücke	Standard-Mundstück	Standard-Mundstück	Standard-Mundstück	Alcofind Spezial T-Typ
Zertifikate	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS, US FDA	CE, RoHS, US FDA
Kalibrier-Intervall	500 Test bzw. nach 1 Jahr	500 Test bzw. nach 1 Jahr	700 Test bzw. nach 1 Jahr	1.200 Test bzw. nach 1 Jahr
Besonderheit	günstig	großer Speicher, einstellbare Funktionen, günstig	großer guter Sensor, einstellbare Funktionen, günstig	großer guter langzeitstabiler Sensor, sehr gute Ausstattung, PC- Software

Modell/Typ Marke/Hersteller	AlcoTrue C BluePoint Medical	AlcoTrue M BluePoint Medical	AlcoQuant 6020 plus Envitec
Einsatzgebiet	privat, gewerblich	medizinischer Einsatz	gewerblich
Sensor-Typ	Elektrochemischer Sensor / Professional-Fuell-Cell	Elektrochemischer Sensor / Envitec Fuel Cell	Elektrochemischer Sensor / Envitec Fuel Cell
Sensor-Größe	11 mm	17 mm	21 mm
Messbereich	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,50 ‰
Genauigkeit bis 1‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰
Messmodus	aktiv & passiv	aktiv & passiv	aktiv & passiv
Messeinheiten	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l
Messdatenspeicher	20	250	9999
Testzähler der durchgeführten Tests	ja	ja	ja
Menü-Sprache	EN/DE/FR/ES	EN/DE/FR/ES	EN/DE/FR/ES
Anzeige	OLED farbig	OLED farbig	LCD grau beleuchtet
Stromversorgung	3 x AA Batterien	4 x AA Batterien	4 x AA Batterien
Mundstücke	S-Typ	S-Typ	S-Typ
Zertifikate	CE, RoHS	CE, RoHS, CE nach EU-Richtlinie 93/42/EWG	CE, RoHS, EN15964
Kalibrier-Intervall	900 Test bzw. nach 1 Jahr	nach 6 Monaten	nach 6 Monaten
Besonderheit	deutsches Menü, farbiges OLED Display, Testsieger in Schweden	Profigerät mit medizinische Zulassung für Ärzte/Krankenhäuser	Modell der deutschen & österreichischen Polizei

Modell/Typ Marke/Hersteller	Alcotest 3000 Dräger	Alcotest 3820 Dräger	Alcotest 5820 Dräger	Alcotest 6820 Dräger	Alcotest 6820 med. Dräger
Einsatzgebiet	privat, gewerblich	privat, gewerblich	gewerblich, Behörden	gewerblich, Behörden	medizinischer Einsatz
Sensor-Typ	Elektrochemischer Sensor / Dräger Fuel Cell	Elektrochemischer Sensor / Dräger Fuel Cell	Elektrochemischer Sensor / Dräger Fuel Cell	Elektrochemischer Sensor / Dräger Fuel Cell	Elektrochemischer Sensor / Dräger Fuel Cell
Sensor-Größe	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm	6,35 mm
Messbereich	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰	0,00-5,00 ‰
Genauigkeit bis 1‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,05 ‰	± 0,03 ‰	± 0,03 ‰
Messmodus	aktiv	aktiv	aktiv & passiv	aktiv & passiv	aktiv & passiv
Messeinheiten	‰	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l	‰, ‰, mg/l
Messdatenspeicher	0	10	100	250	250
Testzähler der durchgeführten Tests	ja	ja	ja	ja	ja
Menü-Sprache	DE	EN/DE/FR/ES	EN/DE/FR/ES	EN/DE/FR/ES	5
Anzeige	LCD grau beleuchtet	LCD blau beleuchtet	LCD blau beleuchtet	LCD grau beleuchtet	LCD grau beleuchtet
Stromversorgung	2 x AA Batterien	Lithium-Batterie CR123A	Lithium-Batterie CR123A	2 x AA Batterien	2 x AA Batterien
Mundstücke	Dräger T-Typ	Dräger Spezial 3820	Dräger T-Typ	Dräger T-Typ	Dräger T-Typ
Zertifikate	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS	CE, RoHS, EN15964	CE, RoHS, CE nach EU-Richtlinie 93/42/EWG
Kalibrier-Intervall	nach 1 Jahr	nach 1 Jahr	nach 6 Monaten	nach 6 Monaten	nach 6 Monaten
Besonderheit	Testsieger, deutsches Menü, Made in Germany	sehr guter Sensor, deutsches Menü, sehr schnell, Made in Germany	sehr guter Sensor, deutsches Menü, gute Ausstattung, sehr schnell	Modell der deutschen & österreichischen Polizei, Made in Germany	Profigerät mit medizinische Zulassung für Ärzte/Krankenhäuser