

Die wichtigsten Eigenschaften der Titratoren TitroLine®

und Kolbenbüretten TITRONIC® im Überblick

Anwendung	TITRONIC® 300	TITRONIC® 500	TitroLine® 5000	TitroLine® 7000	TitroLine® 7500 KF	TitroLine® 7500 KF trace	TitroLine® 7750	TitroLine®7800
Intelligente Wechseleinheiten (5, 10, 20 und 50 ml)	1)	■	1)	■	■	—	■	■
Manuelle Titration	■	■	■	■	—	—	■	■
Dosieren	■	■	■	■	■	—	■	■
Lösungen ansetzen (manuell oder automatisch mit angeschlossener Waage)	—	■	—	■	■	—	■	■
Automatischer Titration (selbstständig ohne externe Software)	2)	2)	■	■	■	■	■	■
pH/mV-Titrationsen „wässrig“ (Säurekapazität, Salzsäure, Citronensäure, Kjeldahl...)	—	—	■	■	—	—	■	■
pH/mV Titrationsen „nichtwässrig“ (TAN/TBN, FFA, Titrationsen mit Perchlorsäure...)	—	—	—	■	—	—	■	■
Redox-titrationsen (Iodometrie, Permanganometrie...)	—	—	■	■	—	—	■	■
Redox-titrationsen (CSB)	—	—	■	■	—	—	■	■
Halogenid-titrationsen (Chlorid, „Salz“...)	—	—	■	■	—	—	■	■
Schwefelwasserstoff und Mercaptane	—	—	—	■	—	—	■	■
Schwefelige Säure in Wein und Getränken	—	—	—	■	—	—	■	■
Bromzahl	—	—	—	■	■	■	■	■
pH-stat-Anwendungen (Enzymkinetik, Bodenproben, Biotechnologie)	—	—	—	■	—	—	■	■
Wasserbestimmung nach KF Volumetrisch (10 ppm - 100 %)	—	—	—	—	■	—	■	■
Wasserbestimmung nach KF Coulometrisch (1 ppm - 5 %)	—	—	—	—	—	■	—	—
Anwendungen mit Probenwechsler	—	—	—	■	—	—	■	■
Anwendungen mit TitriSoft	■	■	—	■	■	■	■	■

1) 20 und 50 ml Dosiereinheit verwendbar (keine intelligente Wechseleinheit)

2) Kann für Titrationsen und Dosierungen in automatischen Titrationssystemen verwendet werden