

Noch mehr Tests:

Für den Feldeinsatz gibt es neben chargen-zertifizierten Reagenzien auch bequeme Pulvertests für unterwegs. pHotoFlex® bietet die Möglichkeit der Steigungskorrektur von Kalibrierkurven.

Das komplette Reagenzienprogramm finden Sie ab Seite 150.



Technische Daten: pHotoFlex® Taschenphotometer

Modell	pHotoFlex® STD	pHotoFlex® pH	pHotoFlex® Turb
Lichtquelle	LED	LED	LED
Wellenlänge nm	436, 517, 557, 594, 610, 690	436, 517, 557, 594, 610, 690	436, 517, 557, 594, 610, 690 + 860
Eigene Methoden	50	100	100
Methoden-/Softwareupdate	via Internet	via Internet	via Internet
Datenspeicher	100 Messungen	1000 Messungen	1000 Messungen
pH	–	0-16	0-16
Trübung	–	–	0-1100 NTU/FNU
Genauigkeit	Photometrie <2 nm Wellenlängengenauigkeit, 0,005 Abs Reproduzierbarkeit	<2 nm Wellenlängengenauigkeit, 0,005 Abs Reproduzierbarkeit	< 2 nm Wellenlängengenauigkeit, 0,005 Abs Reproduzierbarkeit
pH	–	±0,01 pH	±0,01 pH
Trübung (NTU / FNU)	–	–	0,01 NTU/FNU oder ±2% vom Messwert
Kalibrierung:	pH / Trübung –	3-Punkt	3-Punkt
Schnittstelle	RS 232, USB via Adapter (optional)	RS 232, USB via Adapter (optional)	RS 232, USB via Adapter (optional)
Messart	Photometrie	Photometrie, pH, Redox	Photometrie, pH, Redox, Trübung
Batterie	4 Mignon (AA), über 3000 Messungen	4 Mignon (AA), über 3000 Messungen	4 Mignon (AA), über 3000 Messungen
Akku	Optional: LabStation	Optional: Akku oder LabStation	Optional: Akku oder LabStation
Prüfzeichen	cETLus	cETLus	cETLus
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre

Bestell-Info: pHotoFlex® Taschenphotometer und Zubehör

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
pHotoFlex® STD	Taschenphotometer	251105
pHotoFlex® pH	Taschenphotometer mit pH-Messung	251100
pHotoFlex® Turb	Taschenphotometer mit pH- und Trübungsmessung gemäß DIN 27027/ISO 7027	251110
pHotoFlex® pH/SET	Tragbares, universelles LED Filterphotometer im Feldkoffer mit Tischeinsatz, LSdata sowie Zubehör	251200
pHotoFlex® Turb/SET	Tragbares, universelles LED Filterphotometer mit pH- und Trübungsmessung im Feldkoffer mit Tischeinsatz, Kalibrier-Kit, LSdata sowie Zubehör	251210
LSdata	PC-Software für photoFlex®/Turb® 430 Serie	902762
FC pHotoFlex®/Turb® 430	Feldkoffer und Tischeinsatz für alle pHotoFlex® und Turb® 430 Modelle	251304
LS Flex/430	LabStation für alle pHotoFlex® und Turb® 430 Modelle mit Software LSdata, Akku und universellem Netzgerät	251301
RB Flex/430	Akku für pHotoFlex® pH/Turb und Turb® 430 IR/T mit Universal-Netzstecker	251300

Weiteres Zubehör & Kabel siehe Preisliste oder www.WTW.com