

Titolazione con One Click®

Analisi semplici e sicure



Interfaccia utente One Click®

L'ampio touchscreen a colori è dotato dell'interfaccia utente One Click, intuitiva e semplice da usare. Tutti gli utenti possiedono la propria schermata iniziale con tasti di scelta rapida per avviare direttamente le operazioni di routine.



Burette intelligenti

Installando la buretta, il titolante viene automaticamente riconosciuto. I dati importanti, come la concentrazione e la durata, sono salvati sul chip RFID e trasferiti direttamente al titolatore, dove vengono archiviati e dove possono essere monitorati. Non è possibile utilizzare un titolante errato o scaduto.



Adattamento di metodi predefiniti

Sono disponibili oltre 20 metodi pre-programmati METTLER TOLEDO comprovati e collaudati che possono essere usati direttamente. Se necessario, possono essere facilmente modificati tramite l'editor dei metodi per l'integrazione ottimale nei processi.



Flessibilità di esportazione dei dati

I titolatori compatti METTLER TOLEDO offrono un'ampia gamma di possibilità per gestire i vostri dati. Potete esportare i dati in formato CSV, PDF o XML. Tramite la porta USB è possibile collegare dispositivi quali stampanti e chiavette che vengono rilevati automaticamente.



Titolatore compatto G10S

Il titolatore compatto G10S è ideale per titolazioni potenziometriche semplici, rapide e accurate. Con la sua interfaccia intuitiva e il design salvaspazio, è la scelta ideale per le vostre analisi quotidiane.

- Touchscreen a colori con interfaccia utente One Click
- Interfaccia utente in inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, cinese, russo, polacco, coreano e portoghese
- Burette intelligenti con chip RFID per salvare tutti i dati del titolante
- Stampanti USB comuni o stampante compatta USB-P25 per registrazione su carta sicura e conforme ai requisiti GLP
- Flessibilità di esportazione

Panoramica sulla funzionalità		G10S
Titolazione con One Click [®]	Schermata iniziale utente personalizzata con tasti di scelta rapida	4
	Riconoscimento del sensore Plug & Play	•
Hot Plug and Play	Riconoscimento burette con titolante e titolo	•
	Solvent Manager	•
	Stampante USB	•
	Chiavetta	•
	Automazione	•
Gestione degli utenti	Gruppi utente "Expert-Routine"	•
Motori per burette	Numero max dosaggio e titolazione	1 interno
	Numero di funzioni metodo per metodo	10
	Numero di campioni per serie	120
	Metodi METTLER TOLEDO predefiniti	>20
Metodi e serie	Numero max di metodi	5
Guida online		•
Esportazione dei dati/ stampa	USB, Ethernet, PDF	•
Software per PC	Connettività LabX Titration	–
Omogeneizzatore		–
Lingue	Inglese/Tedesco/Francese/Spagnolo/Italiano/Cinese/Russo/Polacco/Coreano/Portoghese	•
Comunicazione	Ethernet (TCP/IP)	1
	COM (collegamento seriale bilancia)	1
	Host USB (stampante, chiavetta di memoria, hub)	2
	TTL-I/O	1
	Pompa/Agitatore	1

Dati tecnici

Ingresso sensore potenziometrico	Intervallo di misura	± 2.000 mV
	Risoluzione	0,1 mV
	Limite di errore	0,2 mV
Ingresso sensore polarizzato	Intervallo di misura Ipol/Upol	0-2.000 mV/0-200 µA
	Risoluzione Ipol/Upol	0,1 mV/0,1 µA
	Limite di errore Ipol/Upol	2 mV/0,2 µA
	Intervallo fonte alimentazione Ipol/Upol	0-24 µA AC/0-2.000 mV CA
	Risoluzione fonte alimentazione Ipol/Upol	0,1 µA/0,1 mV
Sensore di temperatura PT1000	Intervallo di misura	Da -20 a 130 °C
	Risoluzione	0,1 °C
	Limite di errore	0,2 °C
Motori per burette	Risoluzione burette	1/20.000 del volume della buretta
	Risoluzione burette (buretta da 20 ml)	1 µl
	Limite di errore	0,2% del volume della buretta
	Risoluzione del Resolver	0,0625% del volume della buretta
	Tempo di riempimento e di espulsione	20 s
Dimensioni del titolatore	Larghezza x profondità x altezza	210 x 333 x 320 mm
	Peso	4,2 kg
	Schermo	VGA 5,7" TFT a colori
	Risoluzione	640 x 480 pixel



Mettler-Toledo GmbH, Analytical
 CH-8603 Schwerzenbach, Svizzera
 Tel. +41 44 806 77 11
 Fax +41 44 806 72 40

Documento soggetto a modifiche tecniche
 © 07/2016 Mettler-Toledo GmbH
 Stampato in Svizzera 30610980
 Marketing Titration/Global MarCom Switzerland, 1688 PH/AK

www.mt.com/titration

Per maggiori informazioni

One Click è un marchio registrato di METTLER TOLEDO in Svizzera, Unione Europea, Russia e Singapore.
 LabX è un marchio registrato di METTLER TOLEDO in Svizzera, Stati Uniti, Cina, Germania e altri 13 paesi.