

**1 Burette digitale Titrette®**

BRAND

La nuova generazione di Burette Digitali.

Con la buretta Titrette® per bottiglie è possibile titolare velocemente e in modo preciso anche in alloggiamenti chiusi, senza necessità di alimentazione elettrica - in laboratorio, in produzione o in campo.

Elevata accuratezza

- titolazione precisa entro i limiti di errore della Classe A

Funzionamento regolare

- per titolazioni sensibili, goccia a goccia

- Design compatto

- leggero e stabile

Facilità di utilizzo

- nessuna commutazione tra "fill" e "titrate"

Semplice mantenimento

- Pulizia e sostituzione parti direttamente in laboratorio

- Titrette® SH per determinare il contenuto di acido di latte e prodotti caseari liquidi secondo Soxhlet-Henkel (4°SH = 1ml)

Funzionamento regolare

Le larghe manopole sono facili da ruotare manualmente. Con il rapporto di trasmissione ottimizzato, è possibile riempire velocemente la buretta e titolare a goccia con elevata sensibilità.

Classe = Come Classe A!

La buretta Titrette® ha un sistema di misura innovativo che corrisponde all'accuratezza di Classe A delle burette in vetro e, se necessario, può offrire la precisione di 3 punti decimali sotto i 20 ml. Questa è una caratteristica importante per l'utilizzatore che necessita di lavorare entro i limiti di errore della Classe A come per le burette in vetro, secondo DIN EN ISO 385 (esempio campo farmaceutico)

Leggera e compatta!

Tutti i componenti sono all'interno della buretta, risparmiando spazio nell'ambiente. Il design compatto ed il basso peso assicurano buona stabilità. Il tubo di titolazione può essere regolato sia orizzontalmente che verticalmente. Questo garantisce buona flessibilità nel posizionamento della buretta ad esempio quando si utilizza un agitatore magnetico o bottiglie di diverse misure.

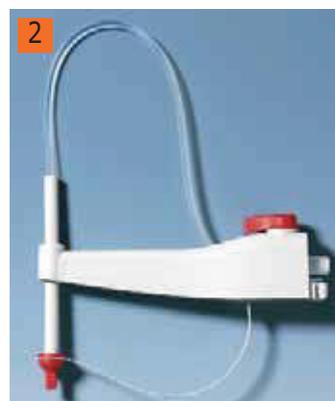
Parti fornite: buretta Titrette®, certificato di rendimento, tubo di riempimento telescopico (170 -330mm), tubo di ricircolo, 2 batterie micro (AAA/UM4/LR03), 3 adattatori per bottiglia in PP (GL 45/32, GL 45/S e GL 32/NS 29/32), 2 finestre a schermo colorate per ispezione.

Capacità ml	Accuratezza ≤ ± A% (Max. Vol)	Riproducibilità ≤ ± V% Max. Vol.	Interfaccia	Pz./Cf.	Codice
°SH (25)	0,07	0,025	senza	1	4.007 918
10	0,10	0,05	senza	1	6.259 209
25	0,07	0,025	senza	1	9.271 332
50	0,06	0,02	senza	1	9.271 333
10	0,10	0,05	con	1	9.271 338
25	0,07	0,025	con	1	9.271 334
50	0,06	0,02	con	1	9.271 335

**Accessori per Titrette®**

BRAND

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Cilindro di dispensazione con valvola di testa per Titrette® 25 ml	1	4.000 395
Cilindro di dispensazione con valvola di testa per Titrette® 50 ml	1	4.000 396
Tubo di riempimento telescopico da 170 a 330 mm	1	9.284 503
Tubo di riempimento telescopico da 250 a 480 mm	1	9.284 504
Tubo di titolazione	1	4.000 393 2
Finestra per ispezione, ambrata	1	4.000 394
Valvola di riempimento	1	9.284 482



4.000 393

### BURETTA TITRONIC® *universal*

Buretta a pistone motorizzata, per dosare volumi fissi molto precisi ed accurati, con impostazione del volume e della velocità di dispensazione. Sono possibili operazioni di dosaggio incrementale con la selezione di un tempo di attesa tra le fasi di dispensazione ed anche operazioni di titolazione manuali vere e proprie. La buretta TITRONIC® *universal* può essere controllata completamente da PC tramite interfaccia RS-232 e così facendo anche collegare in serie diverse burette ("Daisy-Chain"). Grazie alla valvola motorizzata a 3/2 vie, la buretta TITRONIC® *universal* può essere impiegata con tutti i comuni reagenti di titolazione, di laboratorio, acquosi e non.

SI Analytics GmbH

#### TITRONIC® *universal*, 20 ml, Modulo 1:

La fornitura comprende: TITRONIC® *universal* unità di dosaggio da 20 ml, puntale di titolazione TZ 1503, asta di supporto TZ 3665, supporto puntale di titolazione/elettrodi TZ 3660, tasto TZ 3680

#### TITRONIC® *universal*, 20 ml, Modulo 2:

La fornitura comprende: come modulo 1, più agitatore magnetico TM 96

#### TITRONIC® *universal*, 50 ml, Modulo 1:

La fornitura comprende tutto quanto già riportato nel modulo relativo all'unità di dosaggio da 20 ml

#### TITRONIC® *universal*, 50 ml, Modulo 2:

La fornitura comprende: come modulo 1 più agitatore magnetico TM 96.

### 1 BURETTA TITRONIC® *universal*

SI Analytics GmbH

#### Dati Tecnici:

Interfaccia:	2 uscite RS232C per collegamento ad una stampante seriale, PC o buretta TITRONIC® <i>universal</i>
Agitatore:	Connessione plug-in con alimentatore integrato a basso voltaggio per agitatore TM 96
Tastiera:	Controllo via 6 tasti funzione e minitastiera TZ 3680
Display:	4-digit LCD
Indicatore di volume:	00,00 - 999,9 ml
Risoluzione display:	0,01 ml
Velocità... dosaggio:	0.1 - 40 ml/min (con buretta da 20 ml) 0.1 - 100 ml/min (con buretta da 50 ml)
Tempo di riempimento:	30 - 999 sec selezionabile (dipende dal volume della buretta)
Volume di pre-titolazione:	0.1 - 99,99 ml
Tempo di attesa fra dosaggi:	0.01 - 999.9 sec
Burette:	20 ml o 50 ml DURAN® - guarnizioni UV resistenti
Risoluzione buretta:	1/8.000
Accuratezza di dosaggio:	Deviazione standard 0.1%. Deviazione accidentale 0.05%, in accordo con EN ISO 8665, Parte 3
Alimentazione:	230 V; 50/60 Hz o 115 V; 50/60 Hz
Conformità:	ISO 8665, Parte 6
CE:	In accordo con le linee guida European Council 89/336/EWG e 72/23/EWG

Tipo	Buretta ml	Pz./Cf.	Codice
Modulo I	20	1	9.863 205
Modulo II	20	1	9.863 206
Modulo I	50	1	9.863 207
Modulo II	50	1	9.863 208



### 1 Titolatore TitroLine® easy

SI Analytics GmbH

#### Specifiche tecniche:

Conformità:	EN ISO 8665-3
Cilindro:	20 ml in DURAN® con protezione UV
Valvola:	motorizzata a 3/2 vie in PTFE/ETFE
Tubi flessibili:	in FEP con protezione UV
Precisione dosaggio:	errore di misurazione sistematico dello 0,1%, errore di misurazione casuale dello 0.05% secondo la norma EN ISO 8655-6
Display:	LCD matrice 69 x 39mm, 64 x 128 pixel
Mini tastiera:	Connessione cavo: cavo DIN 4-pin rotondo
Agitatore:	
Elettrodi:	Connessione con alimentatore integrale a basso voltaggio per TM 96 pH/mV: connettore DIN o BNC Range di misura, pH da 0 a 14; mV da -1400 a +1400
Sensore temperatura:	Pt1000 , range di misura -30 a +115°C
RS232-C:	Interfaccia bidirezionale RS232-C
Alimentazione:	cavo 4-pin mini DIN
Dimensioni:	230V 50/60Hz o 115V, 50/60 Hz
Peso:	135 x 310 x 205mm (L x H x P), l'altezza include l'unità dispensatrice, agitatore non incluso circa 2.2 kg
Range operativo:	Temperatura ambiente: da +10 a +40°C



Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Modulo 1		1	9.863 130
Modulo 2	per titolazioni pH	1	9.863 131
Modulo 3	per titolazioni argentometriche	1	9.863 132

### 2 Buretta a pistone TITRONIC® 500

SI Analytics GmbH

Buretta a pistone con unità intelligenti intercambiabili con riconoscimento automatico della misura dell'unità e dati del reagente. Oltre alla titolazione manuale ed al dosaggio estremamente preciso, la TITRONIC® 500 può essere usata anche per la preparazione delle soluzioni, inserendo il peso. Il collegamento ad una bilancia analitica consente la semplice automatizzazione nella preparazione delle soluzioni. La TITRONIC® 500 può essere controllata completamente da PC tramite USB o interfaccia RS232. E' possibile collegare l'una all'altra fino a 16 burette tramite interfaccia RS232 seguendo il principio della margherita.

T 500: unità base TITRONIC® 500 basic senza agitatore magnetico, con asta di sostegno TZ 1510, pinza di fissaggio Z 305, controller TZ 3880, alimentazione 100-240V.

T 500-M1: unità base TITRONIC® 500 basic con agitatore magnetico TM 235, con asta di sostegno TZ 1510, pinza di fissaggio Z 305, controller TZ 3880, alimentazione 100-240V.

T 500-M2/20: unità base TITRONIC® 500 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile WA 20, con asta di sostegno TZ 1510, pinza di fissaggio Z 305, controller TZ 3880, alimentazione 100-240V.

#### Caratteristiche tecniche

Interfacce:	3x USB (2x USB A e 1x USB B), 2x RS-232-C
Collegamento agitatore:	TM 235 o agitatore alternativo
Tastiera:	L'unità opera utilizzando i tasti presenti sull'unità stessa, il controller TZ 3880 e la tastiera opzionale PC (USB)
Display:	display grafico 3,5" TFT
Display volume:	da 00.00 a 999.9 ml
Risoluzione display:	0.001ml (secondo l'unità intercambiabile)
Velocità di dosaggio:	max. 100ml/min (con unità da 50ml)
Velocità di riempimento:	min. 20 a 999 sec regolabile (secondo il volume del cilindro)
Unità intercambiabili:	da 5, 10, 20 o 50ml con riconoscimento reagente
Risoluzione buretta:	10000
Accuratezza dosaggio:	errore sistematico 0.1%, errore random 0.05% secondo EN ISO 8655-6
Alimentazione:	100-240V; 50/60 Hz
Conformità:	ISO 8655, parte 6
Marchio-CE:	EMC: 2004/108/EG; sicurezza EG-Direttiva 2006/95

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
T 500	Unità base	1	9.863 210
T 500-M1	Con agitatore magnetico	1	9.863 211
T 500-M2/20	Con agitatore magnetico e unità intercambiabile da 20ml	1	9.863 212



### 1 Titolatore automatico, TitroLine® 6000

Nuovo titolatore compatto con unità intelligenti intercambiabili con riconoscimento automatico della misura dell'unità e dati del reagente. Grazie alla moderna USB ed alla aggiuntiva interfaccia RS232, è possibile collegare allo stesso tempo una stampante, una bilancia ed altri accessori. Il display TFT veramente brillante e ad alto contrasto consente la facile parametrizzazione e tracciabilità delle curve di titolazione. SI Analytics GmbH

TL 6000-M1/10: unità TitroLine® 6000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 10 ml WA 10, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 6000-M1/20: unità TitroLine® 6000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 20 ml WA 20, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 6000-M1/50: unità TitroLine® 6000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 50 ml WA 50, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 6000-M2/20: unità TitroLine® 6000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 20 ml WA 20, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione. Con elettrodo per pH combinato IL-pHT-A120MF-DIN-N e set di tamponi.

#### Caratteristiche tecniche

Ingresso pH/mV:	ingresso per pH/mV con spina DIN o BNC
Ingresso per misura punto morto:	ingresso $\mu$ A per elettrodo doppio Pt (spina 2 x 4 mm) polo voltaggio regolabile
Temperatura:	per sonde resistive Pt1000 (spina 2 x 4mm)
Interfacce:	3x USB (2x USB-A ed 1x USB-B), 2x RS-232-C
Colegamento agitatore:	TM 235 o altro agitatore alternativo
Tastiera:	Lo strumento opera con i tasti del dispositivo stesso, il controller TZ 3880 e la tastiera opzionale del PC (USB)
Display:	display grafico-capacità 3.5" TFT
Unità intercambiabili:	5, 10, 20 ml o 50ml con riconoscimento del reagente
Risoluzione buretta:	10000
Accuratezza di dosaggio:	errore sistematico 0.1%, errore random 0.05% conforme con EN ISO 8655-6
Alimentazione:	100-240V; 50/60 Hz
Conformità:	ISO 8655, parte 6
Marchio CE:	EMC: 2004/108/EG; sicurezza EG-Direttiva 2006/95

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
TL 6000-M1/10	Con unità da 10 ml	1	9.863 150
TL 6000-M1/20	Con unità da 20 ml	1	9.863 151
TL 6000-M1/50	Con unità da 50 ml	1	9.863 152
TL 6000-M2/20	Con unità da 20 ml ed Elettrodo pH	1	9.863 153

Possiamo fornire l'intera  
gamma di articoli di  
questo produttore.



# SI Analytics

### 1 Titolatore automatico, TitroLine® 7000

Nuovo titolatore compatto con unità intelligenti intercambiabili con riconoscimento automatico della misura dell'unità e dati del reagente. Sensori di tipo ID sono rilevati automaticamente. Grazie alla moderna USB ed all'aggiuntiva interfacci RS232, è possibile collegare allo stesso tempo una stampante, una bilancia ed altri accessori. Il display TFT veramente brillante e ad alto contrasto consente la facile parametrizzazione e tracciabilità delle curve di titolazione.

SI Analytics GmbH

TL 7000-M1/10: unità TitroLine® 7000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 10 ml WA 10, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 7000-M1/20: unità TitroLine® 7000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 20 ml WA 20, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 7000-M1/50: unità TitroLine® 7000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 50 ml WA 50, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione.

TL 7000-M2/20: unità TitroLine® 7000 basic con agitatore magnetico TM 235 ed unità intercambiabile da 20 ml WA 20, bottiglia in vetro ambrato per reagente titolante, adattatori per bottiglia GL45 ed S40, tuberie, tubo antigoccia e punta per titolazione. Con elettrodo per pH combinato IL-pHT-A120MF-DIN-N e set di tamponi.

#### Caratteristiche tecniche:

Ingressi misura pH/mV:	spina DIN o BNC con funzione ID per riconoscimento automatico dell'elettrodo
Ingresso di misura punto morto:	ingresso $\mu$ A per elettrodo doppio Pt (spina 2 x 4mm) polo tensione regolabile
Temperatura:	per sonde resistive Pt1000 (presa: 2 x 4 mm)
Interfacce:	3x USB (2x USB A e 1x USB B), 2x RS-232-C
Collegamento agitatore:	TM 325 o agitatore alternativo
Tastiera:	L'unità opera usando i tasti del proprio dispositivo, il controller TZ 3880 e una tastiera opzionale da PC (USB)
Display:	grafico- capacità 3.5" TFT
Unità intercambiabili:	5, 10, 20 o 50ml con riconoscimento del reagente
Risoluzione buretta:	10000
Accuratezza dosaggio:	errore sistematico 0.1%, errore random 0.05% in accordo con EN ISO 8655-6
Alimentazione:	100-240V; 50/60 Hz
Conformità:	ISO 8655, parte 6
Marchio CE:	EMC: 2004/108/EG; sicurezza Direttiva-EG 2006/95

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
TL 7000-M1/10	Con unità da 10ml	1	9.863 160
TL 7000-M1/20	Con unità da 20ml	1	9.863 161
TL 7000-M1/50	Con unità da 50ml	1	9.863 162
TL 7000-M2/20	Con unità da 20ml ed elettrodo pH	1	9.863 163





6.255 582



9.863 172

### Titroline KF TitroLine 7500® KF/TitroLine 7500® KF trace

**NEW!**

SI Analytics GmbH

Non è possibile sbagliare con il nuovo titolatore TitroLine® KF da SI-Analytics. Il TitroLine® 7500 KF è il generalista volumetrico per un ampio range di applicazioni ed il TitroLine® KF trace è lo specialista per i bassi contenuti di acqua. Entrambi questi nuovi titolatori si distinguono per le seguenti caratteristiche:

- Veloci, semplici e precisi
- Con metodi standard per diverse applicazioni (determinazione del titolo, valore del bianco....)
- Display a colori altamente visibile anche a distanza e da angolazioni estreme
- Memorizzazione dei risultati tramite porta USB (formato PDF e CSV)
- Con curva online
- Con moduli intelligenti intercambiabili (solo TitroLine® 7500 KF)

**Applicazioni TitroLine® 7500 KF:** volumetria KF, titolazioni Dead-Stop (SO<sub>2</sub>, indice di bromo)

**Applicazioni TitroLine® 7500 KF trace:** coulometria KF, numero di bromo

#### Titolatori volumetrici KF forniti con:

**TL 7500 KF 05:** unità titolatore, modulo intercambiabile WA 05, stativo di titolazione TM 235 KF con agitatore e pompa integrati (compl. di tutti i flaconi e tubi), vaso di titolazione TZ 1770, doppio microelettrodo al platino KF 1100, kit di base (composto da setaccio molecolare, aghi con siringhe e lana di vetro) e alimentazione 100 - 240 V.

**TL 7500 KF 10:** unità titolatore, modulo intercambiabile WA 10 stativo di titolazione TM 235 KF con agitatore e pompa integrati (compl. di tutti i flaconi e tubi), vaso di titolazione TZ 1770, doppio microelettrodo al platino KF 1100, kit di base (composto da setaccio molecolare, aghi con siringhe e lana di vetro) e alimentazione 100 - 240 V.

**TL 7500 KF 20:** unità titolatore, modulo intercambiabile WA 20, stativo di titolazione TM 235 KF con agitatore e pompa integrati (compl. di tutti i flaconi e tubi), vaso di titolazione TZ 1770, doppio microelettrodo al platino KF 1100, kit di base (composto da setaccio molecolare, aghi con siringhe e lana di vetro) e alimentazione 100 - 240 V.

#### Titolatori KF coulometrici forniti con:

**TL 7500 KF trace M1:** unità titolatore, generatore elettrodo TZ 1752 senza diaframma, agitatore magnetico TM 235, vaso di titolazione TZ 1751, doppio microelettrodo al platino KF 1150

**TL 7500 KF trace M2:** unità titolatore, generatore elettrodo TZ 1752 senza diaframma, stativo di titolazione TM 235 KF con agitatore e pompa integrati (compl. di tutti i flaconi e tubi), vaso di titolazione TZ 1754, doppio microelettrodo al platino KF 1150

**TL 7500 KF trace M3:** unità titolatore, generatore elettrodo TZ 1753 con diaframma, agitatore magnetico TM 235, vaso di titolazione TZ 1751, doppio microelettrodo al platino KF 1150

**TL 7500 KF trace M4:** unità titolatore, generatore elettrodo TZ 1752 con diaframma, stativo di titolazione TM 235 KF con agitatore e pompa integrati (compl. di tutti i flaconi e tubi), vaso di titolazione TZ 1754, doppio microelettrodo al platino KF 1150

#### Caratteristiche

Range di misura TitroLine 7500® KF:	10ppm - 100%
Accuratezza dosaggio:	<0.15%
Range di misura TitroLine 7500® KF trace:	1ppm - 5% (da 10mg a 100mg)
Accuratezza:	0.3% ad 1 mg di acqua
Numero metodi utente:	50
Stampante:	HP PCL, Seiko DPU S 445, PDF
Interfaccia:	2 x USB-A, 1 x USB-B, 2 x RS232
Software PC:	TitriSoft 3.0

Tipo	Pz./Cf.	Codice
TL 7500 KF 05	1	9.863 170
TL 7500 KF 10	1	6.255 582 <b>1</b>
TL 7500 KF 20	1	9.863 171
TL 7500 KF trace M1	1	9.863 172 <b>2</b>
TL 7500 KF trace M2	1	9.863 173
TL 7500 KF trace M3	1	9.863 174
TL 7500 KF trace M4	1	9.863 175

### Accessori per TITRONIC® 500, TitroLine® 6000 e TitroLine® 7000

SI Analytics GmbH

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
TM 235	Agitatore magnetico	1	9.863 154
WA 05	unità intercambiabile 5ml, completa	1	9.863 155
WA 10	unità intercambiabile 10ml, completa	1	9.863 156
WA 20	unità intercambiabile 20ml, completa	1	9.863 157
WA 50	unità intercambiabile 50ml, completa	1	9.863 158
TZ 3835	tastiera USB	1	9.863 159

### BURETTA solarus® digitale

Alimentazione tramite cellula fotovoltaica integrata. Il sistema di ritorno dei liquidi, di serie, facilita lo svuotamento consentendo il risparmio di solventi costosi e non inquinati. Le valvole facilmente sostituibili, la facile taratura, "Quick Cal", e la calibrazione già memorizzata nell'apparecchio consentono di effettuare adattamenti individuali.

Hirschmann

- Display con ottima leggibilità
- Risoluzione molto fine: incrementi di 0,01 ml
- Funzionamento univoco a 2 tasti
- Commutabilità tra calibrazione di fabbrica e calibrazione cliente
- Unità di scarico con rotazione libera, stabile
- Certificato di conformità



9.287 779

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
10 ml	1	9.287 779 <b>1</b>
20 ml	1	9.287 780
50 ml	1	9.287 781
Cavo di interfaccia	1	9.287 756

### Accessori e ricambi, solarus®

Accessori per il lavoro quotidiano in laboratorio.

Hirschmann

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Unità di espulsione, fine, standard	1	9.287 881
Unità di espulsione, flessibile, a spirale, diam.int. 1.5mm	1	6.206 625
Unità di espulsione, titolazione, variabile, approx 400 mm, FEP	1	9.287 882
Adattatore con filtro A 45	1	9.287 883
Giunto, silicone, A 45 compatibile con adattatore NS 29/32	1	9.287 884

### Burette digitale, opus®

Un'unità di titolazione con un sistema di ricircolo del reagente per titolazioni motorizzate direttamente dalla bottiglia del reagente. Disponibile in tre volumi (10ml, 20ml e 50ml)

Hirschmann

Goccia a goccia per ottenere precisi risultati di analisi - combina accuratezza con risparmio di tempo e utilizzo semplice. Il controllo elettronico della titolazione consente di ottenere ogni volta risultati riproducibili e dinamiche esattamente definite. Titolazione rapida salva-tempo con conseguente miglioramento in precisione ed efficienza. L'incremento della titolazione innescata dal motore consente la realizzazione di una goccia-rottura con produzione di volumi da 10 ul a 99.999 ml e fornisce risoluzioni fino alla terza cifra decimale. La procedura di titolazione viene configurata sul TFT touchscreen intuitivo. L'utente viene guidato attraverso le funzioni di menu che sono facilmente leggibili e comprensibili. Nove diverse procedure di titolazione, con le loro impostazioni complete, possono essere salvate nella memoria del metodo e riattivate in qualsiasi momento, se necessario.

#### Panoramica dei dettagli

- Controllo e dispensazione elettronica dei volumi
- Una protezione dalla luce per la finestra del blocco della valvola è inclusa nella fornitura
- Titolazione innescata dalle unità motore che consente la realizzazione di una rottura di goccia da 10 ul per determinazioni precise
- Sistema di ricircolo del campione per sfiato semplice e rapido senza perdita di reagente
- Rotazione libera
- TFT touchscreen con menu di facile utilizzo
- Metodo Memoria per nove diverse procedure di titolazione con memorizzazione di tutte le impostazioni
- Interfaccia USB e RS232 per collegamento a PC
- Possibile integrazione nelle procedure automatizzate



9.287 875

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Volume 10 ml	1	9.287 875 <b>2</b>
Volume 20 ml	1	9.287 870
Volume 50 ml	1	9.287 871