BURETTA DIGITALE PER TITOLAZIONI

A tecnologia avanzata, permette di operare in modo confortevole e sicuro. Strumento elettronico che consente titolazioni estremamente accurate in ogni campo di applicazione. Gli errori di lettura sono esclusi anche per titolazioni molto lente. Possibile regolazione della goccia e della velocità del flusso. Alimentata con batterie al litio (durata media 200 ore di lavoro), può essere impiegata ovunque. Display digitale di facile lettura (range da 0,01 a 99,99 ml). Compatta, leggera e maneggevole, si monta direttamente sulla bottiglia contenente la soluzione titolante. Certificato di conformità secondo DIN EN ISO 9001 con certificato di controllo



	Volume	Accuratezza	Riproduc.
	ml	96	8
42.5808.00	25	0,2	0,1
42.0050.00	50	0,2	0,1

■ BURETTA PER TITOLAZIONI AUTOMATICHE TITROLINE 96

Titolatore per eseguire titolazioni automatiche di pH in modo veloce, preciso e sicuro. Possibile scelta di titolazioni a punto finale predefinito o a ricerca automatica. Otto soluzioni tampone (pH 2.00/4.00/4.01/6.87/7.00/9.18/10.00/12.45) memorizzate per la calibrazione dell'elettrodo secondo DIN 19 266 e NSB; facile utilizzo dei comandi su tastiera; l'agitatore magnetico è collegato ed alimentato direttamente dal titolatore. Facile da usare con il mouse; la testata integrata da 20 ml con rivestimento protettivo contro i raggi UV viene riempita automaticamente. La precisione di dosaggio è garantita dal cilindro di alta precisione in vetro borosilicato. Regolazione della goccia e della velocità del flusso. Grande display per una facile lettura, possibile collegamento a PC tramite interfaccia RS232. Tutte le parti a contatto con le soluzioni sono costituite da materiali chimicamente resistenti. Cinque lingue memorizzate (italiano, tedesco, inglese, francese e spagnolo). Secondo le direttive 89/336/CEE (compatibilità elettromagnetica) e 72/23/CEE (direttiva su bassa tensione).

Risoluzione buretta 0.0025 ml; precisione dosaggio 0.15% volume nominale.

Dimensioni 134x310x205 (LxHxP); peso 2.2 kg

Temperatura ambiente di lavoro: +10 a +40 °C

Alimentazione: 230 V / 50 Hz

Accessori consigliati: set di collegamento con bottiglia titolante 1509 o attacco bottiglia 20058 e 2008 (si veda la tabella degli accessori).

Il modulo I comprende l'unità di dosaggio, l'asta di supporto, il supporto elettrodo puntale per titolare, l'agitatore magnetico, l'elettrodo di pH, il set di tamponi, il manuale di istruzioni e la lista degli accessori.







BURETTA PER TITOLAZIONI MANUALI TITRONIC 96

Per eseguire titolazioni manuali in modo veloce, preciso e sicuro. Facile da usare con il mouse; la testata integrata da 20 ml con rivestimento protettivo contro i raggi UV viene riempita automaticamente. La precisione di dosaggio è garantita dal cilindro di alta precisione in vetro borosilicato. L'agitatore magnetico viene collegato ed alimentato direttamente dalla buretta. Grande display per una facile lettura, possibile collegamento a PC tramite interfaccia RS232. Tutte le parti a contatto con le soluzioni sono costituite da materiali chimicamente resistenti.

Secondo le direttive 89/336/CEE (compatibilità elettromagnetica) e 72/23/CEE (direttiva su bassa tensione).

Risoluzione buretta 0.0025 ml; precisione dosaggio 0.15% volume nominale.

Dimensioni 134x310x205 (LxHxP); peso 1.9 kg

Temperatura ambiente di lavoro: +10 a +40 °C

Alimentazione: 230 V / 50 Hz

Accessori consigliati: set di collegamento con bottiglia titolante 1509 o attacco bottiglia 20058 e 2008 (si veda la tabella degli accessori).

Il modulo Il comprende l'unità di dosaggio, l'asta di supporto, il supporto elettrodo/puntale per titolare, l'agitatore magnetico, il puntale con collegamento, il muose, il manuale di istruzioni e la lista degli accessori.

Descrizione

Titronic 96 Modulo II 07.8694.00



BURETTA TITRONIC 96 e TITROLINE 96 - ACCESSORI

- (1) estremità: spina 4 poli DIN / spina 25 poli sub miniature D per stampante
- (2) estremità: mini spina 4 poli DIN / presa 25 poli sub miniature D per PC
- (3) estremità: mini spina 4 poli DIN / presa 9 poli sub miniature D
- (4) estremità: mini spina 4 poli DIN / presa 9 poli e adattatore

Descrizione

07.1509.00	Set bottiglie titolante vetro scuro					
07.0058.00	Tappo x bottiglie con filettatura GL 45					
07.2008.00	Tappo x bottiglie con filettatura S 40					
07.3025.00	Agitatore magnetico TM96 con ancoretta					
07.3095.00	Cavo RS232C 1.5m (1)					
07.3096.00	Cavo RS232C 1.5m (2)					
07.3097.00	Cavo RS232C 1.5m (3)					
07.3098.00	Cavo RS232C 1.5m (4)					
07.3200.00	Unità di dosaggio con tubi e giunti					
07.3460.00	Stampante RS-232 con cavo 3095					
07.3620.00	Puntale per titolazione con collegament					
07.3660.00	Supporto elettrodo/puntale					
07.3665.00	Asta stativo					
07.3680.00	Comando remoto (mouse)					
07.0096.00	Elettrodo cavo fisso *					

con riempimento Silamid® e diaframma in platino (solo per titolatore Titroline 96).

■ BURETTE IN VETRO, TIPO SCHELLBACH

In vetro borosilicato, classe A, DIN 12700 T2. Con graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, con striscia interna bianca per una migliore visibilità, indicazioni di tolleranza, punta uniformemente calibrata, profilo smussato, superficie temperata. Con rubinetto in vetro (in figura), in Teflon o a spillo in Teflon.

Capacità Graduazione Rubinetto tipo ml ml 09.6486.00 5 0,02 a spillo 09.5843.00 5 0,01 vetro 09.5840.00 10 0,02 vetro 09.5842.00 25 0,05 vetro 09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon				
09.6486.00 5 0,02 a spillo 09.5843.00 5 0,01 vetro 09.5840.00 10 0,02 vetro 09.5842.00 25 0,05 vetro 09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon		Capacità	Graduazione	
09.5843.00 5 0,01 vetro 09.5840.00 10 0,02 vetro 09.5842.00 25 0,05 vetro 09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon		ml	ml	
09.5840.00 10 0,02 vetro 09.5842.00 25 0,05 vetro 09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.6486.00	5	0,02	a spillo
09.5842.00 25 0,05 vetro 09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.5843.00	5	0,01	vetro
09.5841.01 25 0,1 vetro 09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.5840.00	10	0,02	vetro
09.5833.01 50 0,1 vetro 09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.5842.00	25	0,05	vetro
09.6485.01 100 0,2 vetro 09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.5841.01	25	0,1	vetro
09.6484.01 5 0,02 Teflon 09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.5833.01	50	0,1	vetro
09.5834.00 10 0,02 Teflon 09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.6485.01	100	0,2	vetro
09.5839.00 10 0,01 Teflon 09.5837.01 25 0,05 Teflon	09.6484.01	5	0,02	Teflon
09.5837.01 25 0, 05 Teflon	09.5834.00	10	0,02	Teflon
·	09.5839.00	10	0,01	Teflon
0.5	09.5837.01	25	0,05	Teflon
09.5836.01 25 0,1 Teflon	09.5836.01	25	0,1	Teflon
09.5838.01 50 0,1 Teflon	09.5838.01	50	0,1	Teflon
09.5835.01 100 0,2 Teflon	09.5835.01	100	0,2	Teflon



BURETTE IN VETRO, TIPO SCHELLBACH

Con graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, con striscia interna bianca per una migliore visibilità, punte uniformemente calibrate, profilo smussato, superficie temperata, con rubinetto in Teflon o in vetro, in vetro classe A, DIN 12700 T2.

	Capacità	Vetro	Rubinetto	
	1	colore		
	ml			
09.3619.00	1	giallo	vetro	
09.3623.00	2	giallo	vetro	
09.3629.00	3	giallo	vetro	
09.3630.00	5	giallo	vetro	
09.3637.00	10	giallo	vetro	
09.3642.00	25	giallo	vetro	
09.3645.00	50	giallo	vetro	
09.3649.00	100	giallo	vetro	
09.1219.00	1	bianco	vetro	
09.1223.00	2	bianco	vetro	
09.1229.00	3	bianco	vetro	
09.1230.00	5	bianco	vetro	
09.1235.00	10	bianco	vetro	
09.1245.00	50	bianco	vetro	
09.1249.00	100	bianco	vetro	
09.0422.00	25	bianco	Teflon	
09.0452.01	50	bianco	Teflon	
09.0352.01	25	giallo	Teflon	



■ BURETTE GRADUATE IN VETRO CON RUBINETTO

In vetro chiaro o ambrato, in classe A costruite secondo la normativa DIN 12700. Rubinetto in vetro o PTFE, graduazioni blu per le burette in vetro chiaro e bianche per quelle in vetro color ambra.

Le burette tipo Schellbach sono dotate di striscia chiara di contrasto per una miglior visualizzazione del menisco.

	Capacità	Colore		
		COTOTE	Rubinetto	Tipo
		vetro		
:	ml			
08.5800.00	10	chiaro	vetro	
08.5802.00	25	chiaro	vetro	
08.5804.00	50	chiaro	vetro	
08.5797.00	10	chiaro	PTFE	
08.5798.00	25	chiaro	PTFE	
08.5799.00	50	chiaro	PTFE	
08.5846.00	25	chiaro	vetro	Schellbach
08.5847.00	50	chiaro	vetro	Schellbach
08.5844.00	25	chiaro	PTFE	Schellbach
08.5845.00	50	chiaro	PTFE	Schellbach
08.5801.00	10	ambra	vetro	
08.5803.00	25	ambra	vetro	
08.5805.00	50	ambra	vetro	
08.5794.00	10	ambra	PTFE	
08.5795.00	25	ambra	PTFE	
08.5796.00	50	ambra	PTFE	



BURETTE IN VETRO BIANCO CON PORTAGOMMA CL.A

Tipo Schellbach, con graduazioni resistenti ad acidi ed alcali. Dotate di attacco per tubi di gomma. In vetro Duran.

	Capacità	Graduazione	Tolleranza
	ml	ml	± ml
09.5831.01	25	0,05	0,03
09.5832.01	50	0,1	0,05



■ BURETTE IN VETRO CON RUBINETTO LATERALE A SPILLO

Con graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, con indicazioni di tolleranza e striscia interna bianca per una migliore visibilità, punte uniformemente calibrate, profilo smussato, superficie temperata, con rubinetto in Teflon a spillo. In vetro borosilicato, classe A, DIN 12700 T3.

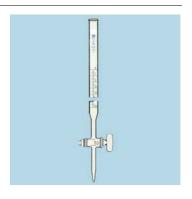
	Capacità	Graduazione
	ml	ml
09.6471.00	25	0,05



BURETTE IN VETRO GIALLO

In vetro borosilicato, classe A, DIN 12700 T2, con graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, indicazioni di tolleranza, punte uniformemente calibrate, profilo smussato, superficie temperata. Con rubinetto in vetro o in Teflon.

	Capacità	Graduazione	Rubinetto tipo
	ml	ml	1
09.6479.00	10	0,02	vetro
09.5817.01	25	0,1	vetro
09.5818.01	25	0,05	vetro
09.6481.00	50	0,1	vetro
09.6480.00	100	0,2	vetro
09.5812.01	5	0,02	Teflon
09.5813.00	10	0,02	Teflon
09.5815.01	25	0,05	Teflon
09.5814.00	25	0,1	Teflon
09.5816.01	50	0,1	Teflon
09.6478.00	100	0,2	Teflon



■ MICROBURETTA DI BANG CON DUE RUBINETTI IN TEFLON

In vetro classe A, DIN 12700 T6 B. Graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, con rubinetto di arresto diritto, con la tolleranza delle burette testate ufficialmente.

_		Capacità	Graduazione
		ml	ml
	09.3710.00	2	0,01



■ MICROBURETTE DI BANG

Con rubinetto laterale in Teflon, indicazioni di tolleranza e graduazioni resistenti ad acidi ed alcali. Su una base solida di metallo. In vetro classe A.

_		Capacità	Graduazione
		ml	ml
	09.3712.00	5	0,01
	09.3711.00	10	0,02



BURETTE DI SCHILLING IN VETRO BIANCO CL.A

In vetro chiaro, costruita secondo la normativa DIN 384, classe A. fornita completa di bottiglia in PP.

	Capacità
	ml
08.5851.00	10
08.5852.00	25
08.5853.00	50



BURETTE DI SCHILLING IN VETRO BIANCO CL.B

In vetro bianco, graduazioni resistenti ad alcali ed acidi. Tipo Schellbach, con striscia bianca interna per una migliore visualizzazione del contenuto. Classe B.

	Capacità	Graduazione	
	ml	ml	
19.5856.00	5	0,05	
19.5854.00	10	0,05	
19.8239.00	15	0,1	
19.5855.00	25	0,1	
19.5857.00	50	0,1	



BURETTE DI SCHILLING IN VETRO GIALLO CL.B

In vetro giallo, graduazioni resistenti ad alcali ed acidi. Tipo Schellbach, con striscia bianca interna per una migliore visualizzazione del contenuto. Classe B.

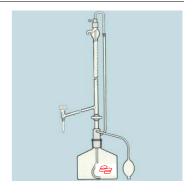
ml ml 19.8332.00 5 0,05
19.8332.00 5 0,05
19.2753.00 10 0,05
19.8339.00 15 0,1
19.8343.00 25 0,1
19.8345.00 50 0,1



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, CON DUE RUBINETTI IN TEFLON

In vetro borosilicato giallo o bianco, graduazioni classe A. Con due rubinetti in Teflon. Disponibili tra gli accessori bottiglie con raccordo NS 29/32 e pompetta di aspirazione in gomma. Graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, lunghezza della scala uniforme.

	Capacità	Graduazione	Vetro colore
	ml	ml	
09.5829.00	10	0,02	bianco
09.6482.00	25	0,05	giallo



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO GIALLO

In vetro borosilicato giallo, classe A, DIN 12700 T5. Con rubinetto, in vetro, in Teflon o a spillo. Disponibili tra gli accessori bottiglie con cono NS 29/32 e pompetta di aspirazione in gomma. Graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, lunghezza della scala uniforme.

	Capacità	Graduazione	Rubinetto tipo
	ml	ml	
09.6474.00	10	0,02	vetro
09.5774.01	25	0,05	vetro
09.5775.01	50	0,1	vetro
09.5778.00	10	0,02	a spillo
09.5779.01	25	0,05	a spillo
09.5780.01	50	0,1	a spillo
09.6477.00	100	0,2	a spillo
09.5764.01	10	0,02	Teflon
09.5766.01	25	0,05	Teflon
09.5783.00	50	0,1	Teflon



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO BIANCO,TIPO SHELLBACH

Dotata di striscia bianca interna per una migliore visualizzazione. In vetro classe A, DIN 12700 T5. Con rubinetto in vetro, in Teflon o a spillo. Disponbibili tra gli accessori bottiglie vetro e pompetta di aspirazione in gomma. Connessione burettabottiglia NS 29/32. Graduazioni resistenti ad acidi ed alcali, lunghezza della scala uniforme.

	Capacità	Graduazione	Rubinetto tipo
	ml	ml	
09.6475.00	10	0,02	vetro
09.5776.00	25	0,05	vetro
09.5777.01	50	0,1	vetro
09.6476.00	100	0,2	vetro
09.5781.00	10	0,02	a spillo
09.5782.01	25	0,05	a spillo
09.5783.01	50	0,1	a spillo
09.5768.01	10	0,02	Teflon
09.6472.00	17,5		Teflon
09.5770.00	25	0,05	Teflon
09.6473.00	35		Teflon
09.5771.00	50	0,1	Teflon



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO CHIARO

Senza rubinetto intermedio. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5790.00	10
08.5791.00	25
08.5792.00	50



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO CHIARO, CON RUBINETTO

Rubinetto intermedio in vetro. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5757.00	10
08.5758.00	25
08.5759.00	50



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO CHIARO, CON RUBINETTO

Con rubinetto intermedio in PTFE. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5754.00	10
08.5755.00	25
08.5756.00	50



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO SCURO

Vetro ambrato. Senza rubinetto intermedio. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5787.00	10
08.5788.00	25
08.5789.00	50



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO SCURO, CON RUBINETTO

Vetro ambrato. Con rubinetto intermedio in vetro. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5751.00	10
08.5752.00	25
08.5753.00	50



■ BURETTE GRADUATE DI PELLET, VETRO SCURO, CON RUBINETTO

In vetro ambrato. Con rubinetto intermedio in PTFE. In Classe A secondo la DIN 12700.

	Capacità
	ml
08.5748.00	10
08.5749.00	25
08.5750.00	50



BURETTE GRADUATE DI PELLET, BOTTIGLIE

In vetro chiaro o ambrato, con attacco NS 29/32.

	Colore Vetro	Capacità
		litri
19.5508.00	bianco	1
19.5511.00	ambrato	1
19.5509.00	bianco	2
19.5512.00	ambrato	2



BURETTE GRADUATE DI PELLET, BOTTIGLIE

In vetro chiaro o ambrato, capacità 2 litri.

	Colore Vetro	Cono
		smerigliato
		NS
08.7001.00	Chiaro	29/32
08.7002.00	Ambra	29/32

