

Burette

Con rubinetto

Con rubinetto compatte

di Schilling

di Schilling compatte

di Pellet

Digitali Brand

Digitali continuos

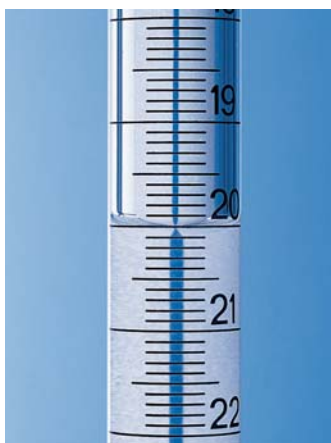




BLAUBRAND

Striscia Schellbach

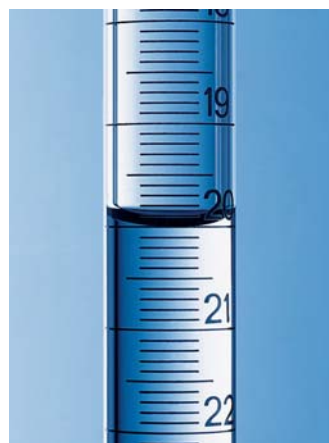
Anelli di taratura sui punti principali. Lettura al punto di contatto delle due punte.



SILBERBRAND

Striscia Schellbach

Tratti di taratura corti.
Lettura al punto di contatto delle due punte.



SILBERBRAND

Tratti di taratura corti.

Lettura al livello inferiore del menisco.

Burette e burette automatiche sono sempre calibrate per sciolamento (Ex).

Tempo di attesa:

- **BLAUBRAND** - 30 secondi
- **SILBERBRAND** - nessun tempo di attesa

Rubinetto a spillo:

Vantaggi

1. Valvola a spillo PTFE
Facile manualità, chiusura ermetica anche senza grasso.
2. Chiusura ermetica senza sforzo
Una leggera rotazione è tutto quello che occorre per chiudere la valvola della buretta.
3. Goccia a goccia
Lo sgocciolamento è facilmente controllabile così la dimensione della goccia non cambia. Il liquido fuoriesce in modo costante e non si sparge sulla parte esterna della punta.
4. Per la tua sicurezza
La valvola a spillo è parte integrante con il rubinetto.
Perfino quando la valvola è completamente aperta, l'O-ring di sicurezza e la manopola filettata evitano che il rubinetto fuoriesca accidentalmente.



Conformità Certificata

Brand conferma che lo strumento è prodotto in accordo con "Eichordnung" normative dell'Ufficio Federale Tedesco di Pesi e Misure. Questo simbolo di Conformità è stampato direttamente sullo strumento in accordo con **DIN 12600**. Tutti gli strumenti volumetrici **BLAUBRAND** sono prodotti con **Conformità Certificata** e recano visibile il relativo numero di lotto.

con rubinetto

Rubinetto diritto, Classe AS



22MH01AA

BLAUBRAND - Conformità Certificata**Vetro borosilicato Duran** secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Graduazione Blaubrand di colore blu ad alto contrasto, **resistente agli alcali e agli acidi**.

Calibrate per scolamento.

Rubinetto diritto con maschio in vetro e guarnizione e dado di ritegno.

Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	800	2	286312464
25	1/20	± 0,03	800	2	286312467
50	1/10	± 0,05	800	2	286312468



Rubinetto diritto, Classe AS, con certificato DKD



22MH01AP

BLAUBRAND - Conformità Certificata**Vetro borosilicato Duran** secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Graduazione Blaubrand di colore blu ad alto contrasto, **resistente agli alcali e agli acidi**.

Calibrate per scolamento.

Rubinetto diritto con maschio in vetro e guarnizione e dado di ritegno.

Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	800	2	286312454
25	1/20	± 0,03	800	2	286312457
50	1/10	± 0,05	800	2	286312458



Rubinetto diritto, Classe B



22MH01AB

SILBERBRAND**In vetro AR-Glas.**

Tolleranze secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Calibrate per scolamento (Ex).

Graduazione e iscrizioni di colore nero smaltato ad elevato contrasto.

Rubinetto diritto con maschio in vetro e guarnizione e dado di ritegno.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/20	± 0,05	430	2	286312013
25	1/10	± 0,075	470	2	286312016
50	1/10	± 0,1	690	2	286312018





Vetro ambrato, rubinetto diritto in vetro

SILBERBRAND
22MH01AC

Vetro borosilicato 5.0.

Tolleranze:

- 25 ml: tolleranze secondo **DIN ISO 384**
- 50 ml: **Classe B**, tolleranze secondo **DIN 12700-3**

Graduazioni e iscrizioni smaltate bianche ad elevato contrasto. Calibrate per sciolamento (Ex).

Rubinetto diritto con maschio in vetro e guarnizione e dado di ritegno.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	550	2	286313532
50	1/10	± 0,1	800	2	286313534



Vetro ambrato, rubinetto diritto in PTFE

SILBERBRAND
22MH01AD

Vetro borosilicato 5.0.

Tolleranze:

- 25 ml: tolleranze secondo **DIN ISO 384**
- 50 ml: **Classe B**, tolleranze secondo **DIN 12700-3**

Graduazioni e iscrizioni smaltate bianche ad elevato contrasto. Calibrate per sciolamento (Ex).

Rubinetto diritto con maschio in PTFE e guarnizione e dado di ritegno.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	550	2	286312029
50	1/10	± 0,1	800	2	286312030



Senza rubinetto

SILBERBRAND
22MH01AE

Vetro AR-Glas. Tolleranze secondo **DIN EN ISO 385**

Da usare con il rubinetto in PTFE. Ridotta distanza tra i tratti di taratura.

Tubo di scarico con diametro esterno 8 mm.

Calibrate per sciolamento(Ex).

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	0,1	± 0,075	400	2	286310016
50	0,1	± 0,1	620	2	286310018

Accessori per Burette con tubo di raccordo

22MH99_AE

- Rubinetto in PTFE**
Con puntale di scarico in polipropilene.
- Puntale di ricambio in polipropilene**
Per rubinetti in PTFE, con filettatura.

Descrizione	Codice
Rubinetto in PTFE	289301077
Puntale di ricambio in polipropilene	289301078



Rubinetto a spillo diretto, Classe AS



22MH01AF

BLAUBRAND - Conformità Certificata

Vetro Duran secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Graduazione Blaubrand di colore blu ad alto contrasto, resistente agli alcali e agli acidi.

Calibrate per sciolamento.

Rubinetto intercambiabile con valvola a spillo.

Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	800	2	286312484
25	1/20	± 0,03	800	2	286312487
50	1/10	± 0,05	800	2	286312488



Rubinetto a spillo diritto in PTFE, Classe AS



22MH01AG

BLAUBRAND - con Certificato DKD

Vetro borosilicato Duran, secondo DIN EN ISO 385.

Rubinetto a spillo in PTFE.

Graduazione **BLAUBRAND** di colore blu resistente agli alcali e agli acidi.

Striscia Schellbach.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	800	1	286312504
25	1/20	± 0,03	800	1	286312507
50	1/10	± 0,05	800	1	286312508

A
B
C
D
E
F
G
I
L
M
N
O
P
R
S
T
U
V



Rubinetto a spillo diritto in PTFE, Classe B

SILBERBRAND
22MH01AH

Vetro borosilicato Duran, secondo DIN 12 700-2.
Rubinetto con valvola a spillo in PTFE.
Con striscia Schellbach.
Graduazione e iscrizioni smaltate nere ad elevato contrasto.
Calibrate per sciolamento (Ex).

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,03	800	2	286312093
25	1/20	± 0,045	800	2	286312096
50	1/10	± 0,075	800	2	286312098



Rubinetto laterale in PTFE, Classe AS

BLAUBRAND - Conformità Certificata
22MH01AI

Vetro borosilicato Duran, secondo DIN 12 700-3.
Striscia Schellbach. Graduazione Blaubrand di colore blu resistente agli alcali e agli acidi.
Rubinetto a spillo in PTFE.
Calibrate per sciolamento (Ex).
Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	800	2	286313844
25	1/20	± 0,03	800	2	286313847
50	1/10	± 0,05	800	2	286313848



Rubinetto laterale in vetro ambrato

SILBERBRAND
22MH01AL

Vetro borosilicato 5.0.
- 25 ml: Tolleranze secondo DIN ISO 384
- 50 ml: **Classe B, DIN 12700-3**
Calibrate per sciolamento (Ex).

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	550	2	286312052
50	1/10	± 0,1	800	2	286312054

Microburette di Bang, rubinetto diritto, Classe AS



22MH01AM

BLAUBRAND - Conformità Certificata

Vetro Duran. Secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach. Rubinetto con valvola a spillo (rubinetto intermedio di carico in PTFE).

Base inclusa. Calibrate per sciolamento.

Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Tempo sciolamento s	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
2	1/100	± 0,01	8-20	660	2	286324265
5	1/100	± 0,01	15-25	900	2	286324267
10	1/50	± 0,02	35-45	900	2	286324269



Microburette di Bang, rubinetto laterale, Classe AS



22MH01AN

BLAUBRAND - Conformità Certificata

Vetro Duran. Secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach. Con conformità certificata marcata sul vetro. Graduazione Blaubrand di colore blu smaltato ad elevato contrasto. Classe AS.

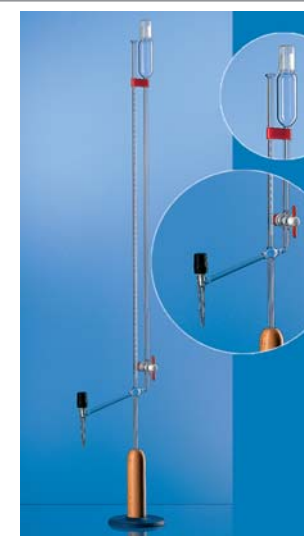
Con rubinetto laterale con valvola a spillo (rubinetto intermedio di carico in PTFE).

Serbatoio superiore di caricamento con tappo e base circolare di supporto.

Calibrate per sciolamento.

Base inclusa. Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Tempo sciolamento s	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
2	1/100	± 0,01	8-20	660	2	286324595
5	1/100	± 0,01	15-25	900	2	286324597
10	1/50	± 0,02	35-45	900	2	286324599



Dafert



SILBERBRAND

22MH01AO

Vetro Duran. Tolleranza secondo DIN EN ISO 385.

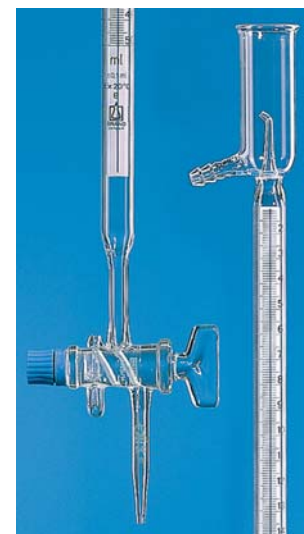
Azzeramento automatico.

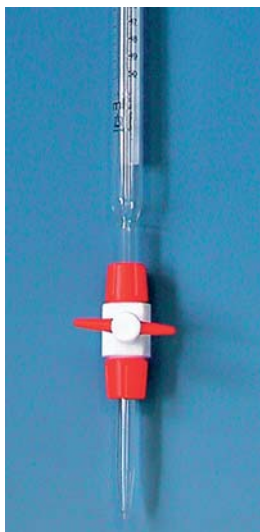
Rubinetto diritto in PTFE con due fori obliqui per un semplice passaggio da riempimento a titolazione.

Striscia Schellbach.

Calibrate per sciolamento (Ex).

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	550	2	286321116
50	1/10	± 0,1	800	2	286321118

A
B
C
D
E
F
G
I
L
M
N
O
P
R
S
T
U
V



Rubinetto diritto smontabile, Classe AS



22MH02AA

BLAUBRAND

In vetro borosilicato DURAN, Classe AS conformità certificata.

Secondo DIN ISO 385.

Striscia Schellbach.

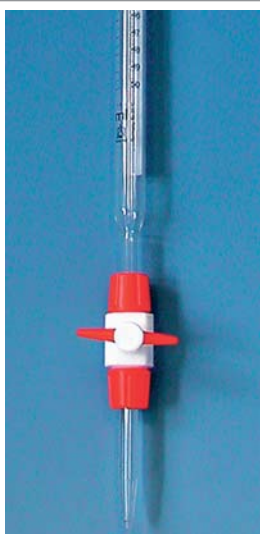
Calibrate per sciolimento (Ex).

Certificato del lotto incluso nella confezione

Graduazione e iscrizioni di colore blu ad elevato contrasto.

Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	795	1	286321010
25	1/20	± 0,03	800	1	286321011
50	1/10	± 0,05	800	1	286321012



Rubinetto diritto smontabile, Classe B



22MH02AB

SILBERBRAND

In vetro borosilicato AR-glass, Classe B.

Secondo DIN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Calibrate per sciolimento (Ex).

Graduazione e iscrizioni di colore marrone ad elevato contrasto.

Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/20	± 0,05	445	1	286321020
25	1/10	± 0,075	510	1	286321021
50	1/10	± 0,1	710	1	286321022



Rubinetto diritto smontabile, vetro ambrato, Classe B



22MH02AC

SILBERBRAND

In vetro borosilicato classe 5.0, Classe B.

Secondo DIN EN ISO 385.

Calibrate per sciolimento (Ex).

Graduazione e iscrizioni di colore bianco ad elevato contrasto.

Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	500	1	286321030
50	1/10	± 0,1	795	1	286321031

Canna in vetro di ricambio

per burette Compatte

22MH02ZA

Modello	Materiale	Capacità ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
blaubrand	vetro duran	10	700	1	286321040
blaubrand	vetro duran	25	705	1	286321041
blaubrand	vetro duran	50	705	1	286321042
silberbrand	vetro ar-glas	10	350	1	286321043
silberbrand	vetro ar-glas	25	410	1	286321044
silberbrand	vetro ar-glas	50	610	1	286321045
silberbrand	vetro ambrato	25	405	1	286321046
silberbrand	vetro ambrato	50	700	1	286321047

Rubinetto in PTFE di ricambio

22MH02ZB2

Descrizione	Codice	Completamento
Rubinetto in PTFE di ricambio	286321048	Completo di dado di fissaggio e guarnizione. Fornito senza puntale in vetro.

Puntale in vetro di ricambio

22MH02ZC2

Modello	Materiale	Pz/CF	Codice	Descrizione
per burette ml 10	vetro incolore	1	286321050	In vetro borosilicato 3.3. Punta robusta, leggermente conica con foro sottile.
per burette ml 25	vetro incolore	1	286321051	
per burette ml 50	vetro incolore	1	286321052	
per burette ml 25-50	vetro ambrato	1	286321053	

di Schilling

Buretta di Schilling



SILBERBRAND

22MH03AA

In vetro AR-Glas. Tolleranza secondo DIN ISO 384. Striscia Schellenbach.

Calibrata per scolamento (Ex).

- Tubo di riempimento in PVC
- Tubo di scarico in silicone
- Bottiglia in PE-LD
- Base in PE-HD
- Pulsante e pinza di fissaggio in PE
- Vite micrometrica in ottone con pulsante in PE

Riempimento rapido premendo la bottiglia; titolazione goccia a goccia agendo sulla vite micrometrica oppure titolazione rapida aprendo completamente la vite micrometrica e premendo il pulsante.

In caso di non utilizzo prolungato, svuotare la buretta e aprire il rubinetto per decomprimere il tubo di scarico.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Capacità bottiglia ml	Altezza mm	Pz/CF	Codice
10	0,05	± 0,05	500	510	1	286323753
15	0,1	± 0,075	500	530	1	286323755
25	0,1	± 0,075	1000	630	1	286323756
50	0,1	± 0,05	1000	840	1	286323758

	Capacità bottiglia ml	Pz/CF	Codice
Bottiglia in PE-LD collo stretto	500	1	286323750
Bottiglia in PE-LD collo stretto	1000	1	286323751
Base per bottiglia	10-15	1	286323760
Base per bottiglia	25-50	1	286323761
Puntale di vetro AR-Glass® per scarico, con tubo in silicone		10	289301074
Microvite con tappo a pressione, inclusa pinza di fissaggio	10	1	286323752
Microvite con tappo a pressione, inclusa pinza di fissaggio	15	1	286323754
Microvite con tappo a pressione, inclusa pinza di fissaggio	20-50	1	286323757





Smontabile, ad azzeramento automatico, Classe AS



22MH04AA

BLAUBRAND - Conformità Certificata

In vetro borosilicato DURAN, Classe AS conformità certificata.

Secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Calibrate per sciolamento (Ex).

Ad azzeramento automatico con tubo di riempimento in PVC trasparente e supporto con bottiglia in polietilene da 1000 ml

Certificato del lotto incluso nella confezione

Graduazione e iscrizioni di colore blu ad elevato contrasto.

Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	775	1	286321310
25	1/20	± 0,03	785	1	286321311
50	1/10	± 0,05	790	1	286321312



Smontabile, ad azzeramento automatico, Classe B



22MH04AB

SILBERBRAND

In vetro borosilicato AR-glass, Classe B.

Secondo DIN EN ISO 385.

Striscia Schellbach.

Calibrate per sciolamento (Ex).

Ad azzeramento automatico con tubo di riempimento in PVC trasparente e supporto con bottiglia in polietilene da 1000 ml.

Graduazione e iscrizioni di colore marrone ad elevato contrasto.

Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
10	1/20	± 0,05	445	1	286321315
25	1/10	± 0,075	520	1	286321316
50	1/10	± 0,1	730	1	286321317

Smontabile, ad azzeramento automatico, vetro ambrato, Classe B



22MH04AC

SILBERBRAND

In vetro borosilicato classe 5.0, Classe B. Secondo DIN EN ISO 385. Calibrate per sciolamento (Ex).

Ad azzeramento automatico con tubo di riempimento in PVC trasparente e supporto con bottiglia in polietilene da 1000 ml. Graduazione e iscrizioni di colore bianco ad elevato contrasto. Rubinetto in PTFE facile da smontare e da pulire; ogni singolo componente può essere acquistato separatamente.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	500	1	286321320
50	1/10	± 0,1	795	1	286321321

Burette di ricambio

22MH04ZA

Modello	Materiale	Capacità ml	Lunghezza mm	Pz/CF	Codice
blaubrand	vetro duran	10	680	1	286321330
blaubrand	vetro duran	25	690	1	286321331
blaubrand	vetro duran	50	695	1	286321332
silberbrand	vetro ar-glas	10	360	1	286321333
silberbrand	vetro ar-glas	25	425	1	286321334
silberbrand	vetro ar-glas	50	635	1	286321335
silberbrand	vetro ambrato	25	400	1	286321336
silberbrand	vetro ambrato	50	685	1	286321337

Canna in vetro graduata di ricambio.

Le caratteristiche del vetro sono riportate in tabella.

Rubinetto in PTFE di ricambio

22MH02B2

Descrizione	Codice	
Rubinetto in PTFE di ricambio	286321048	Completo di dado di fissaggio e guarnizione. Fornito senza puntale in vetro.

Puntale in vetro di ricambio

22MH02C2

Modello	Materiale	Pz/CF	Codice	
per burette ml 10	vetro incolore	1	286321050	In vetro boro 3.3. Punta robusta, leggermente conica con foro sottile.
per burette ml 25	vetro incolore	1	286321051	
per burette ml 50	vetro incolore	1	286321052	
per burette ml 25-50	vetro ambrato	1	286321053	

Supporto per buretta smontabile

22MH04ZD

Descrizione	Codice	
Supporto per buretta smontabile	286321338	Supporto in polipropilene con piedini d'appoggio antiscivolo, atto a contenere bottiglia ed asta in lega di alluminio. Dimensione base mm 210 x 155. Dimensione asta diametro mm 12 x 595.

Tubo di riempimento

22MH04ZE

Descrizione	Codice	
Tubo di riempimento in PVC trasparente	286321339	In PVC trasparente completo di tappo a vite.

Bottiglie di ricambio

22MH04ZF

Materiale	Capacità ml	Pz/CF	Codice	
pe-bianco	1000	1	286321340	Bottiglie di ricambio in polietilene per buretta smontabile ad azzeramento automatico. Collo filettato GL 28
pe-ambrato	1000	1	286321341	

di Pellet

Burette automatiche, modello Pellet

Azzeramento automatico e caricamento con pompetta in gomma. Altezza con flacone da litri 2 mm 1000-1050. Le burette vengono fornite senza flacone e senza pompetta.

Con 2 rubinetti in vetro, Vetro chiaro, Classe AS



BLAUBRAND - Conformità Certificata

22MH05AA

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice	
10	1/50	± 0,02	1	286322731	Conformità certificata stampata sul vetro. Tolleranze secondo DIN EN ISO 385, in vetro borosilicato Duran. Graduazione e iscrizioni smaltate blu ad alto contrasto. Striscia Schellbach. Calibrate per scolorimento Ex. Rubinetti di titolazione e di scarico del liquido residuo in vetro. Con marchio di conformità certificata. Certificato del lotto incluso.
25	1/10	± 0,03	1	286322732	
50	1/10	± 0,05	1	286322733	

Con 2 rubinetti in PTFE, Vetro chiaro, Classe AS



BLAUBRAND - Conformità Certificata

22MH05AB

Conformità certificata stampata sul vetro. Tolleranze secondo DIN EN ISO 385, in vetro borosilicato Duran. Graduazione e iscrizioni smaltate blu ad alto contrasto. Striscia Schellbach. Calibrate per scolorimento Ex. Rubinetti di titolazione e di scarico del liquido residuo in PTFE. Con marchio di conformità certificata. Certificato del lotto incluso.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,02	1	286322761
25	1/10	± 0,03	1	286322762
50	1/10	± 0,05	1	286322763





Con 1 rubinetto a spillo in PTFE, Vetro chiaro, Classe B



SILBERBRAND

22MH05AC

Tolleranze secondo **DIN EN ISO 385**, in vetro borosilicato Duran.
Striscia Schellbach.
Calibrate per scolo Ex.
Graduazione e iscrizioni smaltate nere ad alto contrasto.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
10	1/50	± 0,03	1	286321911
25	1/20	± 0,045	1	286321912
50	1/10	± 0,075	1	286321913

Con 1 rubinetto in vetro, Vetro ambrato, Classe B



SILBERBRAND

22MH05AD

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	1	286322306
50	1/10	± 0,1	1	286322308

In vetro borosilicato 5.0. Tolleranze secondo **DIN EN ISO 385**.
Calibrate per scolo (Ex). Rubinetto di titolazione in vetro. Graduazione e iscrizioni smaltate bianche ad alto contrasto.



Con 1 rubinetto in PTFE, Vetro ambrato, Classe B



SILBERBRAND

22MH05AE

In **vetro borosilicato 5.0**. Tolleranze secondo **DIN EN ISO 385**.
Calibrate per scolo (Ex). Rubinetto di titolazione in PTFE. Graduazione e iscrizioni smaltate bianche ad alto contrasto.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	1	286322316
50	1/10	± 0,1	1	286322318

Con 2 rubinetti in vetro, Vetro ambrato, Classe B



SILBERBRAND

22MH05AF

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	1	286322326
50	1/10	± 0,1	1	286322328

Conformità certificata stampata sul vetro. Tolleranze secondo **DIN EN ISO 385**, in **vetro borosilicato 5.0**.
Graduazione e iscrizioni smaltate bianche ad alto contrasto. Calibrate per scolo Ex. Rubinetti di titolazione e di scarico del liquido residuo in vetro.

Con 2 rubinetti in PTFE, Vetro ambrato, Classe B



SILBERBRAND

22MH05AG

Conformità certificata stampata sul vetro. Tolleranze secondo DIN EN ISO 385, in vetro borosilicato 5.0.
Graduazione e iscrizioni smaltate bianche ad alto contrasto.
Calibrate per scolamento Ex.
Rubinetti di titolazione e di scarico del liquido residuo in PTFE.

Capacità ml	Divisione ml	Tolleranza ml	Pz/CF	Codice
25	1/10	± 0,075	1	286322336
50	1/10	± 0,1	1	286322338



Coperchi in PP

22MH05ZA

Zigrinati all'interno per evitare la chiusura per vuoto durante la titolazione.

Ø interno mm	Altezza mm	Pz/CF	Codice
20	30	10	284602010



Bottiglie per burette di Pellet

22MH05ZB

Bottiglie per burette automatiche. In vetro Duran.
Adatti per burette di Pellet e digitali.

Materiale	Capacità ml	Cono SN	Diametro mm	Altezza mm	Pz/CF	Codice
vetro bianco	2000	29/32	160	200	1	286323310
vetro ambrato	2000	29/32	160	200	1	286323320



Pompetta premente in gomma

22MH05ZC

In gomma morbida, fornita completa di tubo da cm 30. Adatta per il caricamento di burette tipo Pellet e per nebulizzatori.

Descrizione	Codice
Pompetta premente in gomma	289200494



Pompetta con retina

22MH05ZD

Pompetta premente a doppia camera.
In gomma con retina di protezione.
Tubo di raccordo da cm 30.
Adatta per il caricamento di burette automatiche e colonne per flash-cromatografia.

Descrizione	Codice
Pompetta con retina	289200495

A
B
C
D
E
F
G
I
L
M
N
O
P
R
S
T
U
V

Tabella di compatibilità chimica delle burette digitali

La buretta digitale III può essere utilizzata per titolare i seguenti tipi di soluzioni, fino ad una concentrazione di 2 mol/l.

Rispettare comunque sempre le indicazioni del produttore di reagenti.

Acido acetico
Acido cloridrico
Acido cloridrico in acetone
Acido nitrico
Acido ossalico
Acido perclorico
Acido solforico
Ammonio tiocianato soluzione
Argento nitrato soluzione
Bario cloruro soluzione
Bromato soluzione
Cerio (IV) solfato soluzione
Dicromato di potassio soluzione
EDTA soluzione
Ferro (II) solfato soluzione
Ferro ammonio solfato osso soluzione
Iodio soluzione
Potassio bromato bromuro soluzione

Potassio bromato soluzione
Potassio idrossido in soluzione alcolica
Potassio idrossido soluzione
Potassio iodato soluzione
Potassio permanganato soluzione
Potassio tiocianato soluzione
Sodio arsenito soluzione
Sodio carbonato soluzione
Sodio cloruro soluzione
Sodio idrossido soluzione
Sodio nitrito soluzione
Sodio tiosolfato soluzione
Tetra-n-butilammonio idrossido soluzione
Trietilamina in acetone
Zinco solfato soluzione

Per altri reagenti richiedere informazioni al nostro reparto marketing.



Burette Digitale III



22MH06AA

La Burette Digitale III si colloca tra la scomoda buretta in vetro ed il costoso titolatore.

Le sue piccole dimensioni e la batteria di lunga durata, consentono di operare in spazi ristretti e in luoghi lontani dalla rete elettrica. Il display a cristalli liquidi elimina errori di lettura del menisco.

Due modelli disponibili:

- Con valvola standard
- Con valvola SafetyPrime

La valvola di riciclo **SafetyPrime** nella fase di caricamento evita la formazione di bolle d'aria, ed una volta terminata la titolazione si recupera completamente il liquido senza smontare la buretta. La direzione della levetta indica chiaramente la posizione della valvola.

La valvola SafetyPrime può essere acquistata successivamente e montata sulla buretta con valvola standard.

La valvola di aspirazione può essere facilmente rimossa per un completo lavaggio, mentre la valvola di espulsione non si può togliere.

La batteria ecologica al litio può effettuare 60.000 titolazioni senza necessità di ricarica: circa 50 titolazioni al giorno per cinque anni. La batteria non è rimovibile dall'utilizzatore.

La Burette Digitale III è ideale per titolare nel laboratorio o sul campo, può essere utilizzata con soluzioni acquose e soluzioni non acquose (es. KOH in alcol) fino a 2 mol/l. La Burette Digitale II non è utilizzabile con soluzioni fortemente cristalline ed acidi e basi fumanti.

Non è sterilizzabile. Temperatura d'esercizio dello strumento e del reagente da 15°C a 40°C.

Articoli forniti

Burette Digitale III con filettatura da mm 45, con prestazione certificata, manuale d'uso, 1 tubo per titolazione a punta fine, un tubo telescopico di riempimento, 1 utensile con montaggio a valvola, 3 adattatori in polipropilene (mm 45/33, mm 45/38, 33/SN 29-32).

Certificato di Qualità

Ogni Burette Digitale III è soggetta ad un controllo, prima di lasciare la fabbrica, ed è fornita con un Certificato di Qualità, attestante la sua elevata accuratezza e precisione.

*I valori di accuratezza e del coefficiente di variazione sono valori di collaudo finale, riferiti al volume nominale erogato, alla stessa temperatura ambiente (20 °C) dello strumento e dell'acqua distillata, nonché a manualità regolare di impiego e senza scatti.

Modello	Capacità ml	Divisione ml	Accuratezza Vol. %	Coeff. Variat. Vol. %	Codice
valvola standard	25	0,01	max ± 0,2 (50 µl)	max ± 0,1 (25 µl)	286475150
valvola standard	50	0,01	max ± 0,2 (100 µl)	max ± 0,1 (50 µl)	286475160
valvola safety prime	25	0,01	max ± 0,2 (50 µl)	max ± 0,1 (25 µl)	286475151
valvola safety prime	50	0,01	max ± 0,2 (100 µl)	max ± 0,1 (50 µl)	286475161



vedi

Adattatori per le bottiglie

Dosatori > Accessori > Adattatori per le bottiglie

In PP o ETFE. Gli adattatori di ETFE offrono una più elevata resistenza chimica...

Tubo per titolazione

22MH06ZA

Con il tubo di espulsione standard, la precisione dipende dalla dimensione della goccia. Il tubo di espulsione con micro-valvola permette la titolazione direttamente nel campione senza formazione di gocce, questo sistema fornisce titolazioni con precisione nell'ordine dei µl.

Modello	Lunghezza mm	Altezza mm	Pz/CF	Codice
con micro-valvola	125	50-250	1	286475822
con punta fine	165	75	1	286475824



Valvola SafetyPrime

28PY03AB

Permette di riciclare il reagente nella fase di caricamento dello strumento e di scaricare all'interno della bottiglia il liquido al termine della titolazione.

Completa di guarnizioni e di tubetto per lo scarico in bottiglia.

Descrizione	Codice
Valvola di riciclo per Dispensette III 1-100 ml color code rosso	286472080



Tubo telescopico di riempimento

in FEP/PTFE

28PY03AC

Volume ml	Lunghezza mm	Ø esterno mm	Pz/CF	Codice
0,5, 1, 2, 5, 10	125...240	6	1	286472003
0,5, 1, 2, 5, 10	250...480	6	1	286472001



Tubo di essiccamento

28PY03AH

Per proteggere titolanti sensibili all'umidità o al CO2 da avvitare al blocco valvola della Burette Digitale III. Fornito senza agente essiccante.

Descrizione	Codice
Tubo di essiccamento	286472030



Valvola di riempimento

28PY03AE

Con guarnizione di tenuta.

Descrizione	Codice
Valvola di riempimento per Dispensette III e Organic ml 1, 2, 5, 10	295006697



Guarnizioni

28PY03AF

Con guarnizione di tenuta; per riempimento, espulsione e valvola Safety Prime. In PTFE. Confezione da 5 pezzi.

Descrizione	Codice
Guarnizioni	295006696



vedi

Morsetti ad ampia presa

Pinzetteria > Morsetti > Ampia presa

Ampia presa per aste, in lega d'alluminio ad elevata resistenza....



Burette "CONTINUOUS"

22MH07AA

Titola e aspira contemporaneamente

Nessun movimento esterno del pistone, la testata resta ferma grazie al particolare sistema di valvole interno alla buretta.

La buretta "CONTINUOUS", titola in continuo i volumi desiderati e contemporaneamente aspira il liquido dalla bottiglia: non è quindi necessario fermare la titolazione per riempire la buretta.

Si semplifica l'operatività e si eliminano sprechi di tempo.

Può essere utilizzata per liquidi con concentrazione max 2M/l.

Il display inclinato, a cristalli liquidi, facilita la lettura. La valvola di dosaggio permette il ricircolo del liquido nel sistema evitando lo spreco di reagente.

Si avvita direttamente sulla bottiglia con filettatura esterna GL 45 e può essere ruotata a 360° così da consentire la lettura dell'etichetta del reagente.

Ogni rotazione completa della manopola eroga un volume di ul 2500 (CONTINUOUS E) e di ul 5000 (CONTINUOUS RS). Il range del display è compreso tra ml 0,01 a ml 999,9.

Funzionamento a batterie ricaricabili di uso comune (2 micro-batterie 1,5 V (LR 03/AAA)).



Sistema Easy Calibration: può essere calibrata direttamente dall'operatore.

Possibilità di inserire un tubo essiccatore e filtro per sterilità.

Tubo di espulsione regolabile in altezza ed estensione, da mm 140 a mm 220.

Tubo di aspirazione telescopico, regolabile in funzione della altezza del liquido da aspirare contenuto nella bottiglia, da mm 200 a mm 350.

Articoli forniti:

Burette "CONTINUOUS", 3 adattatori in PP (GL 32 - GL 38 - S 40), 1 tubo di aspirazione telescopico, 1 tubo di espulsione, 2 micro-batterie 1,5 V (LR 03/AAA), manuale d'uso, certificato di conformità.

Modello	Capacità ml	Accuratezza Volume %	Coeff Variaz Volume %	Codice
continuos e	max 2,5/rotazione	max ± 0,2	max ± 0,1	286475170
continuos rs	max 5,0/rotazione	max ± 0,2	max ± 0,1	286475171



Accessori

Codice

Tubo di espulsione con attacco	286475174
Tubo di essicamento	286475176
Raccordo di uscita tubo di espulsione	286475175
Tubo telescopico di riempimento mm 200-350	286475172
Valvola di ricircolo	286475173

vedi

Adattatori per bottiglie

Dosatori > Accessori > Adattatori per bottiglie

In PP o ETFE. Gli adattatori di ETFE offrono una più elevata resistenza chimica...



rimando

vedi

Rimando Bottiglie



rimando

vedi

Rimando batterie



rimando