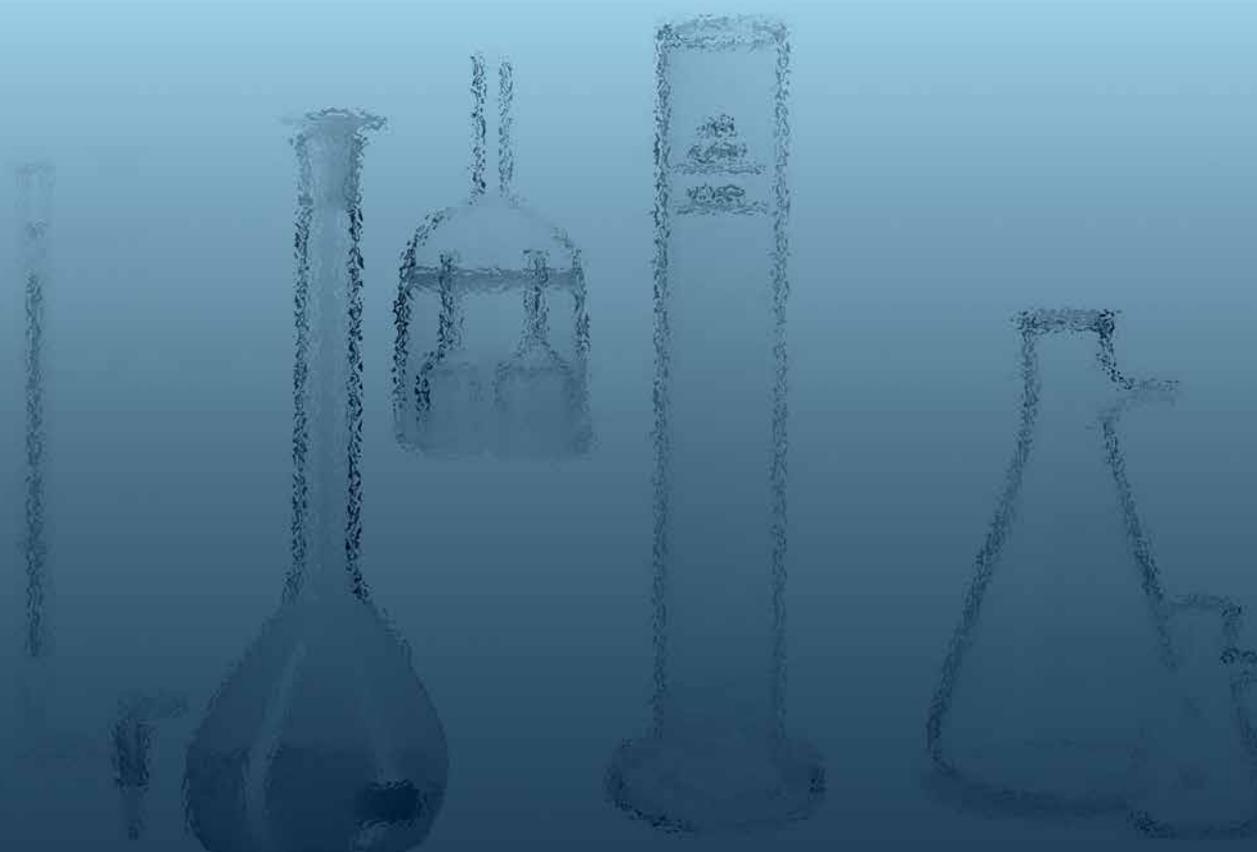


VETRERIA

**AGITATORI IN VETRO – APPARECCHIATURE IN VETRO
BEUTE – BICCHIERI CILINDRICI – BOTTIGLIE – BURETTE
BUTIRROMETRI – CAPILLARI – CAPSULE – CILINDRI
COLONNE DI VIGREUX – CONI IMHOFF
CONTENITORI VETRO BIANCO
CRISTALLIZZATORI – CROGIOLI FILTRANTI
CROMATOGRAFIA
CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA
ESSICCATORI – ESTRATTORI – GORGOGLIATORI – IMBUTI
LAMPADE AD ALCOL – MATRACCI TARATI – MORTAI
NAVICELLE PER PESATA
OMOGENEIZZATORI TIPO POTTER
PALLINE DI VETRO – PALLONI – PESAFILTRI
PIASTRE PETRI – PICNOMETRI – PIPETTE
POMPE DA VUOTO IN VETRO
PROVETTE – RACCORDI – REFRIGERANTI
RUBINETTI IN VETRO – TAPPI – TUBI – VETRI OROLOGIO
VIAL E RACK – VISCOSIMETRI**



LA VETRERIA DA LABORATORIO

Le vetrerie da laboratorio possono essere raggruppate in grandi famiglie a seconda del tipo di vetro con cui sono realizzate:

- » Vetreria da fuoco di elevata qualità, normalmente in vetro Pyrex® o Duran®, provvista delle migliori caratteristiche di indeformabilità e resistenza alla temperatura.
- » Vetreria da fuoco di qualità normale, in vetro borosilicato, con caratteristiche adeguate per una gran parte dei normali usi di laboratorio e per scopi didattici.
- » Vetreria cosiddetta "a freddo", che comprende tutti quegli articoli in vetro il cui impiego non prevede il contatto con la fiamma o l'introduzione in stufa. Di questo gruppo fanno parte, ad esempio, gli essiccatori, le vasche, le bacinelle e molto altro.

Inoltre, a seconda della finalità d'utilizzo, le vetrerie possono essere suddivise anche in strumenti per la manipolazione di liquidi, strumenti volumetrici, per la filtrazione, ecc.

Vetreria volumetrica

La vetreria cosiddetta volumetrica rappresenta una serie di strumenti per la determinazione di volumi con predeterminate caratteristiche di precisione ed accuratezza. Tali caratteristiche sono verificate con rigorose calibrazioni, condotte a temperatura stabilita ed indicate sullo strumento, e sono individuabili mediante un codice a sigle incise nel corpo dello strumento stesso.

"In"	La capacità dichiarata del contenitore indica esattamente la quantità di liquido contenuta in esso. È il caso di matracci e cilindri.
"Ex"	La capacità dichiarata del contenitore è riferita al volume di liquido sversato. Affiancata dall'indicazione del tempo di svuotamento in secondi. È il caso di pipette e burette.
"A"	Usata su strumenti volumetrici che rientrano nei limiti di errore per gli strumenti in "Classe A" prescritti nelle norme DIN 12600.

"AS"	Usata su strumenti "per versare", rientranti in "Classe A" secondo le norme DIN 12600. Il tempo di sversamento deve essere, mediamente, di 6+12 secondi.
"B"	Usata su strumenti volumetrici che rientrano nei criteri della "Classe B" che prevede limiti di errore doppi rispetto a quelli prescritti per la "Classe A", secondo le norme DIN 12600.
"H"	Sormontata dalla sigla del costruttore, indica strumenti volumetrici con conformità certificata in accordo con le normative dell'Ufficio Federale Tedesco di Pesi e Misure.



Matracci tarati. Utilizzati, di solito, per la preparazione di soluzioni titolate a concentrazione nota. Sul collo, lungo, stretto e dotato di tappo, è incisa una tacca che indica, con assoluta precisione, l'esatto livello di riempimento per il quale il volume di liquido inserito corrisponde alla capacità nominale del matraccio. Alcuni matracci sono realizzati con vetro a freddo quindi non possono essere usati per il riscaldamento di soluzioni o liquidi.



Cilindri graduati. Sono strumenti di misura sebbene le loro caratteristiche costruttive non consentano di ottenere gli stessi livelli di accuratezza e precisione garantite dai matracci tarati. I cilindri sono disponibili con diverse capacità, diametri e lunghezze. Le loro scale di misura possono essere suddivise a gradi diversi e con diversi livelli di sensibilità. Anche i cilindri sono generalmente costruiti in vetro borosilicato.



Burette graduate. Si presentano come lunghi tubi graduati provvisti, nella parte inferiore, di un rubinetto. Lo zero della scala graduata è situato in alto ed è quindi possibile misurare con accuratezza le quantità di liquido fatto defluire. Sono disponibili con diverse capacità e anche con forme particolari per specifici dosaggi.



Pipette tarate. Sono tubi con una bolla centrale. Nei modelli a svuotamento totale una tacca nella parte superiore del tubo indica con esattezza il volume fisso dichiarato. I modelli a due tacche sono più precisi ed il volume dichiarato corrisponde a quello compreso tra le due tacche.



Pipette graduate. Sono tubi dotati di una scala graduata che inizia dalla parte alta. Con l'ausilio di pro pipette permettono di aspirare un liquido e di farne scendere quantità misurate.

Vetreria per determinazioni di densità



Densimetri. La vetreria per determinazioni di densità è costituita, principalmente, dai densimetri. Essi sono realizzati unendo insieme due bulbi di vetro sormontati da un tubo con, all'interno, la scala graduata di misura. Il bulbo inferiore, più piccolo, contiene una zavorra fatta con mercurio o pallini di piombo; il bulbo superiore, più grande, è vuoto. La densità si determina ponendo il densimetro in galleggiamento libero nel fluido oggetto di misurazione. Dato che per il principio di Archimede il peso del fluido spostato è uguale al peso dell'apparecchio, che però è costante, avviene che l'estremità superiore del tubo graduato emerge di un tratto tanto più lungo quanto più denso è il liquido. I densimetri vengono tarati in questo modo ed il valore della densità si legge nel punto di affioramento del tubo graduato.

La densità è frequentemente indicata in g/cm³ (g/ml) o in °Baumè. La concentrazione è indicata in percentuale del volume (Vol.%) o in percentuale della massa (peso %). Il limite di errore è compreso tra ± 2 linee di graduazione.



Picnometri. Sono dei densimetri la cui caratteristica costante non è il peso, come nei densimetri, bensì il volume di liquido che possono contenere. Essi sono costituiti da una ampolla con collo smerigliato che viene chiusa da un tappo munito di tubo capillare su cui è incisa una tacca di riferimento per l'indicazione esatta del volume. In alcuni casi questi apparecchi sono dotati di una seconda apertura in cui è inserito un termometro dato che la densità di un liquido varia in funzione della temperatura. La determinazione della densità si ottiene con due pesate del picnometro riempito fino al segno di riferimento. La prima pesata si effettua con acqua distillata e la seconda col liquido oggetto di misura. Il valore cercato sarà il rapporto tra i due pesi essendo costante il volume dei liquidi e nota la densità dell'acqua.

Vetrieria per manipolazione di liquidi

La vetreria per la manipolazione di liquidi è, prevalentemente, costituita da recipienti, contenitori e sistemi di travaso di liquidi. Alcuni componenti, pur riportando le indicazioni di capacità e, a volte, anche segni di graduazione non possono essere utilizzati per la determinazione precisa del volume di liquido in loro contenuto. Tuttavia, la misura seppur approssimativa del volume di liquido può tornare utile quando non sono richieste particolari precisioni di determinazione.



Becker. Di uso praticamente universale, la loro forma li rende ideali per il trasporto, la conservazione e la preparazione di soluzioni. Sono disponibili in diversi tipi di vetro e con un'ampia gamma di capacità da pochi ml fino a 2000 ml o più. Sono generalmente dotati graduati, presentando incisa sulla superficie esterna una serie di tacche che ne indicano approssimativamente la capacità.



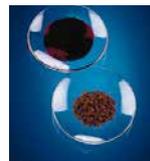
Beute. Recipienti che, per la loro forma conica, risultano più adatti dei becker per far bollire a lungo delle soluzioni. I vapori del liquido infatti, incontrando le pareti più fredde del recipiente, condensano e ricadono all'interno. Anche le beute sono disponibili in diverse capacità, possono essere graduate ed avere diversi tipi di collo.



Palloni. Fanno di solito parte di sistemi complessi adibiti allo svolgimento di metodiche particolari. La particolare costruzione del collo, la cui parte smerigliata ha conicità standardizzata, ne permette il raccordo con altra vetreria. I palloni possono presentare anche due o più colli, per l'inserimento di termometri o di particolari strumenti. Il fondo dei palloni può essere tondo oppure piatto.



Provette. Dette anche tubi da saggio, sono tubi di vetro chiusi ad una estremità. Consentono saggi su piccole quantità di sostanza e di reagenti. I modelli da centrifuga hanno fondo conico e pareti robuste per sopportare forze elevate, non tollerano il riscaldamento diretto ma possono essere riscaldate a "bagnomaria".



Vetri da orologio. Così chiamati per la loro forma a calotta sferica, sono impiegati per contenere, sul bancone, piccole quantità di reagenti, liquidi o solidi. Possono inoltre servire come coperchi per becker contenenti liquidi in ebollizione, allo scopo di evitare schizzi.



Imbuti. Principalmente usati per travaso o per filtrazione, a seconda della lunghezza del loro gambo: corto o lungo, rispettivamente. Ne esistono di diversi diametri e capacità.



Agitatori a bacchetta. Bacchette realizzate in vetro pieno, vengono usate per miscelare soluzioni all'interno di becker e per travasare liquidi evitando scolamenti lungo le pareti del recipiente.

Vetrieria per filtrazione

Generalmente composta da imbuti o crogioli, al cui interno viene saldato un disco poroso filtrante, chiamato anche "setto poroso". Il setto poroso è costituito unicamente in vetro sinterizzato, cioè di polvere di vetro agglomerata. Inoltre, la possibilità di saldare i setti porosi a vetrerie con pareti di forma diversa, permette la realizzazione di apparecchiature filtranti appropriate a ciascun uso.

I setti porosi, quindi, presentano le stesse proprietà del vetro di elevata resistenza ai reattivi concentrati.

I setti porosi in vetro per filtrazione presentano indubbi vantaggi:

- » Sono resistenti ai reattivi corrosivi concentrati, eccetto l'acido fluoridrico.
- » Assicurano risultati di analisi riproducibili grazie alla porosità uniforme e accuratamente controllata.
- » Si puliscono e preparano per un nuovo utilizzo in modo veloce.
- » Non subiscono deterioramento con l'uso.

Inoltre, per l'uso come sistemi filtranti per i gas:

- » Resistono ai gas umidi e corrosivi.
- » Disperdono uniformemente le bolle di gas assicurando un regolare e costante contatto tra le fasi liquida e gassosa.
- » Permettono il passaggio rapido del gas anche con pressioni relativamente deboli.

GRADO	PORI (Ø µm)	UTILIZZO
0	161÷250	Filtrazione di grosse particelle.
1	101÷160	Filtrazione di precipitati grossolani gelatinosi, di gas. Distribuzione e lavaggio di gas. Supporto per altri materiali filtranti.
2	41÷100	Separazione di precipitati medi e cristallini.
3	17÷40	Separazione di precipitati fini. Filtrazione di gas. Dispersione minuta di gas nei liquidi. Filtrazione di mercurio.
4	11÷16	Trattamento di precipitati molto fini.
5	4÷10	Filtrazioni batteriologiche.

Vetreteria soffiata

Nella famiglia della vetreteria soffiata rientrano tutte quelle componentistiche in vetro che, per ragioni legate all'attività del laboratorio, non sono sostituibili con elementi di produzione standard ma necessitano di forte personalizzazione.

I nostri servizi di soffieria sono in grado di realizzare componenti in vetro e quarzo direttamente su presentazione di campione o da progetto del cliente.

Inoltre, possono anche eseguire interventi di riparazione.



Il reparto di soffieria.

AGITATORI A BACCHETTA

Agitatori bacchetta con bordi ribrucciati vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø x L mm)
01.0030.11	4/5x250
01.0030.12	6/7x250
01.0030.15	7/8x250



AGITATORI IN VETRO A SIRINGA SMERIGLIATA

AGITATORI A SIRINGA

Agitatori a siringa in vetro borosilicato.

Il modello è costituito da un'asta di agitazione e da una guida intercambiabile in vetro a tenuta di vuoto.

Un raccordo conico a smerigliatura normalizzata NS 29/32 permette l'adattamento su palloni.

Asta con paletta a forma di mezzaluna in PTFE.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø x L mm)	Capacità pallone (ml)
01.0005.00	10,5x150	500÷1000
01.0005.01	12,5x230	2000÷3000
01.0005.02	14,5x270	5000÷6000



GUIDA PER AGITATORI

01.0898.09

Guida completa per agitatori ad asta inox o vetro.

Queste guide si fissano su palloni o reattori con cono smerigliato.

La guarnizione centrale in copolimero, PTFE, è autolubrificante. Il sistema di guarnizioni interne permette di regolare il foro interno della guida compatibile con l'albero di agitazione. La velocità max di utilizzo è di 700 giri/min.

E' adatto per palloni a fondo sferico da ml 250 a 2000, cono NS 29/32.

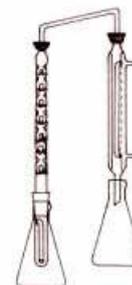


ACIDIMETRO DI CAZENAVE MODIFICATO MICONI

01.5150.00

Acidimetro Cazenave modello Miconi per la determinazione dell'acidità volatile dei vini in vetro borosilicato. L'apparecchio è completo di sostegno e pinze con la seguente parte in vetro:

- » Matraccio Erlenmeyer ml 750 tarato a ml 350.
- » Matraccio Erlenmeyer ml 200 tarato ml 120.
- » Tubo bollitore con tubo estraattore con punte vigreux GS 18/9.
- » Tubo adduttore due GS18/9.
- » Refrigerante a doppia circolazione con GS 18/9.



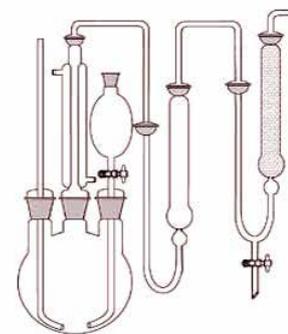
APPARECCHIO DI IDROLISI E ASSORBIMENTO PER DETERMINARE RESIDUI "DITIOCARBAMMATI"

01.5640.00

Apparecchio di idrolisi e di assorbimento per la determinazione dei residui di DITIOCARBAMMATI in vetro borosilicato.

L'apparecchio è composto dalle seguenti parti in vetro :

- » Pallone ml 500 tre coni 29/32.
- » Tubo vetro per introduzione aria.
- » Imbuto separatore ml 100 con rubinetto PTFE 29/32.
- » Refrigerante ad acqua.
- » Assorbitore completo di sfere.
- » Assorbitore con rubinetto completo di sfere.
- » Raccordo a ponte due GS 18/9.
- » Raccordo piegato 90° GS 18/9.



APPARECCHIO PER LA DETERMINAZIONE DELL'AZOTO SECONDO KJELDHAL

01.5480.00

Apparecchio per la determinazione dell'azoto organico ed ammoniacale secondo il metodo Kjeldahl.

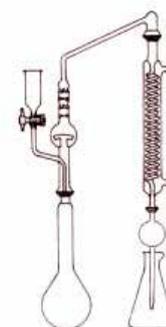
L'apparecchio viene fornito della sola vetreria con connessioni a giunti sferici.

Solo parte in vetro:

- » Ponte di raccordo con imbuto di carico con rubinetto maschio PTFE, bolla paraspruzzi con punte Vigreux GS 35/20.
- » Refrigerante a serpentino, mantello mm 300, GS F35/20, GS M18/9.
- » Bolla di gorgogliamento GS 18/9.

Accessori non compresi nella fornitura:

- » Pallone ml 800.
- » Camino di aspirazione fumi a due/tre/quattro/sei posti.
- » Pinzeria e sostegno.
- » Beuta vetro ml 250.

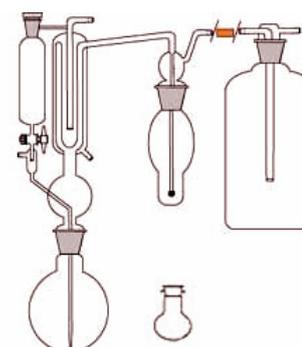


APPARECCHIO PER LA DETERMINAZIONE DELL'ANIDRIDE SOLFOROSA NEI VINI

01.5580.00

Apparecchio per la distillazione dell'anidride solforosa nei vini secondo metodi Ufficiali di analisi CEE per i vini in vetro borosilicato. (Regol. n. 2676/90 Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea).

L'apparecchio è fornito delle sole parti in vetro.



APPARECCHIO PER LA DISTILLAZIONE DEI CIANURI

01.5560.00

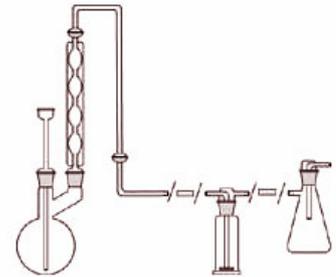
Apparecchio per la distillazione dei cianuri in vetro borosilicato.

Disegnato per convertire cianuri semplici o complessi in HCN ed isolare il cianuro prima di effettuare analisi colorimetriche.

Il metodo è applicabile alle acque di scarico, superficiali e sotterranee ed è utilizzabile per concentrazioni di cianuri superiori a 1 mg/l.

L'apparecchio è composto dalle seguenti parti in vetro:

- » Beuta di Claisen da 500 ml con raccordo NS 29/32.
- » Refrigerante di Allihn.
- » Tubo di connessione.
- » Tubo a gomito.
- » Bottiglia lavaggio gas con spirale da 270 ml.
- » Rubinetto.
- » Beuta da vuoto.



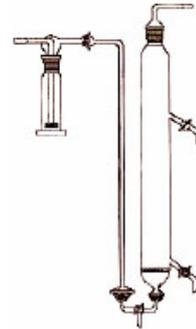
APPARECCHIO PER ESTRAZIONE TENSOATTIVI

01.5400.00

Apparecchio per estrazione tensioattivi in vetro borosilicato, composto da:

- » Bottiglia per lavaggio gas secondo Drechsel ml 250 con pescante con setto poroso.
- » Raccordo con due GS 18/9.
- » Colonna di strippaggio diam.mm.60 setto poroso Pl.
- » Raccordo piegato cono maschio NS 29/32.
- » Rubinetto a tre vie.

Solo parte in vetro.



APPARECCHIO SECONDO ANTHES

01.5705.00

Apparecchio in vetro borosilicato per la determinazione del punto di fusione di Antes, con tubolatura laterale.

Fornito senza termometro, tappi e capillari.

Dati Tecnici

Dimensioni (ØxH mm)	20 x 210
Dimensioni max tubi (ø mm)	10



APPARECCHIO SECONDO THIELE

01.5700.00

Apparecchio in vetro borosilicato per la determinazione del punto di fusione di Thiele.

Il capillare con il campione immerso nell'apparecchio viene scaldato tramite la tubolatura laterale.

Dati Tecnici

Dimensioni (ØxH mm)	20 x 160
Dimensioni max tubi (ø mm)	10



APPARECCHIO SECONDO MARCUSSON

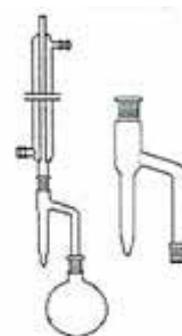
Apparecchio di Marcusson per la determinazione dell'umidità negli oli minerali poco volatili (oli diesel, oli combustibili, oli lubrificanti), secondo le norme AST D95/70 e E123/64.

L'apparecchio è composto da:

- » Tubo di raccolta versione tubo di raccolta con fondo conico ml 10 divisione 1/10.
- » Refrigerante di Liebig mantello mm 400 1 cono ns 29/32.
- » Pallone fondo sferico ml 500 cono 29/32.

Varianti articolo

Codice	Modello	Capacità (ml)
01.5520.17	fondo conico	10
01.5520.32	fondo conico	25
01.5540.17	Tubo di raccolta con rubinetto	10
01.5540.32	Tubo di raccolta con rubinetto	25



CALCIMETRO SECONDO DIETRICH-FRUHLING

01.5730.00

Calcimetro mod. Dietrich-Fruhling solo parte in vetro borosilicato. Per la determinazione volumetrica del carbonato di calcio (CaCO_3) nei calcari e nelle marne. La reazione fra il carbonato di calcio del campione e la soluzione di acido cloridrico genera anidride carbonica.

L'apparecchiatura misura il volume di gas prodotto e, indirettamente, la quantità di carbonato di calcio iniziale.

Composto da:

- » Burette graduata per calcimetro.
- » Provetta tarata ml 10.
- » Bottiglia di livello ml 250.
- » Polmone di espansione ml 250.
- » Flacone termostabile.

Accessori (non compresi nella fornitura)

- » Sostegno per calcimetro.
- » Serpentina in rame per calcimetro.
- » Tubi gomma e raccorderia.



Dati Tecnici

Dimensione (LxPxH mm)	275 x 200 x 1100
Peso (kg)	12

LEVIGATORE DI ANDREASEN

01.1085.00

Levigatore di Andreasen in vetro borosilicato con pipetta per velocità di sedimentazione, completo.



LEVIGATORE DI APPIANI

01.1090.00

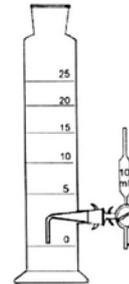
Levigatore secondo Appiani, in vetro borosilicato, con sinfone interno.



LEVIGATORE DI ESENWEIN

01.1095.00

Levigatore di Esenwein in vetro borosilicato, con pipetta tarata da ml 10 con rubinetto.



VOLTAMETRO DI HOFFMAN

01.4850.49

L'apparecchio consente di verificare le leggi di Faraday, la dissociazione elettrolitica e l'elettrolisi. Solo parte vetro con tubi graduati in ml.

Accessori non compresi:

- » Coppia di elettrodi in platino.
- » Coppia di elettrodi di carbone.
- » Supporto metallico.

Dati Tecnici

Capacità (ml)	60
Divisione (ml)	1/10



Accessori

Codice	Nome	Descrizione
04.6920.00	1300-15	Sostegni per voltametri di Hoffman.
12.1300.00	1300-11	Coppia elettrodi di carbone da usarsi con soluzioni di composti del cloro e dell'acido nitrico inseriti in tappo di gomma con boccola e foro mm 4.
12.1320.00	1300-13	Coppia elettrodi in platino per prove quantitative.

MATRACCI CONICI DI ERLLENMEYER (BEUTE) COLLO STRETTO VETRO PYREX®/DURAN®

Matracci conici Erlenmeyer a collo stretto in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®.

Secondo DIN 12380/ISO 1773. Graduazione approssimativa ed imboccatura svasata con bordo salvagoccia.

Vetro perfettamente trasparente, spessore uniforme con notevole resistenza agli sbalzi termici.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno collo mm)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1110.11	5	15	25 x 52
01.1110.17	10	15	30 x 60
01.1110.32	25	22	42 x 70
01.1110.45	50	22	51 x 85
01.1110.57	100	22	64 x 105
01.1110.64	150	34	74 x 118
01.1110.69	200	40	79 x 131
01.1110.73	250	34	85 x 140
01.1110.75	300	40	87 x 156
01.1110.79	500	34	105 x 180
01.1110.88	1000	42	131 x 220
01.1110.90	2000	50	166 x 280
01.1110.93	3000	52	187 x 310
01.1110.95	5000	52	220 x 365

MATRACCI CONICI DI ERLLENMEYER (BEUTE) COLLO STRETTO VETRO BOROSILICATO

Matracci conici Erlenmeyer a collo stretto in vetro borosilicato.

Secondo DIN 12380/ISO 1773. Graduazione approssimativa ed imboccatura svasata con bordo salvagoccia.

Vetro perfettamente trasparente, spessore uniforme con notevole resistenza agli sbalzi termici.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno collo mm)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1100.32	25	22	42 x 70
01.1100.45	50	22	51 x 85
01.1100.57	100	22	64 x 105
01.1100.69	200	34	79 x 131
01.1100.73	250	34	85 x 140
01.1100.75	300	34	87 x 156
01.1100.79	500	34	105 x 175
01.1100.88	1000	42	131 x 220
01.1100.90	2000	50	166 x 280
01.1100.93	3000	50	187 x 310
01.1100.95	5000	50	220 x 365



MATRACCI CONICI DI ERLIENMEYER (BEUTE) COLLO LARGO VETRO PYREX®/DURAN®

Matracci conici Erlenmeyer a collo largo in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®.
Secondo DIN/ISO 24450. Graduazione appross ed imboccatura svasata con bordo salvagoccia.
Vetro perfettamente trasparente, spessore uniforme con notevole resistenza agli sbalzi termici.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno collo mm)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1125.45	50	34	48 x 84
01.1125.57	100	34	64 x 105
01.1125.69	200	50	79 x 131
01.1125.73	250	50	85 x 140
01.1125.75	300	50	87 x 156
01.1125.79	500	50	105 x 175
01.1125.88	1000	50	131 x 220
01.1125.90	2000	72	153 x 275

MATRACCI CONICI DI ERLIENMEYER (BEUTE) COLLO LARGO VETRO BOROSILICATO

Matracci conici Erlenmeyer a collo largo in vetro borosilicato.
Secondo DIN/ISO 24450. Graduazione approssimativa ed imboccatura svasata con bordo salvagoccia.
Vetro perfettamente trasparente, spessore uniforme con notevole resistenza agli sbalzi termici.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno collo mm)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1120.45	50	34	51 x 85
01.1120.57	100	34	64 x 105
01.1120.69	200	50	79 x 131
01.1120.73	250	50	85 x 135
01.1120.75	300	50	87 x 156
01.1120.79	500	50	105 x 170
01.1120.88	1000	50	131 x 215
01.1120.90	2000	72	153 x 280

MATRACCI CONICI DI ERLIENMEYER (BEUTE) COLLO SMERIGLIATO VETRO PYREX®/DURAN®

Matracci conici di Erlenmeyer in vetro Pyrex® o Duran®.
Collo a smerigliatura normalizzata secondo norme DIN/ISO 4797.
Vetro ad elevata resistenza termica, con graduazione.
Forniti senza tappo.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1140.33	50	14/23	51 x 85
01.1140.45	50	29/32	51 x 85
01.1140.57	100	29/32	64 x 105
01.1140.73	250	29/32	85 x 140
01.1140.75	300	29/32	87 x 156
01.1140.79	500	29/32	105 x 180
01.1140.88	1000	29/32	131 x 220



MATRACCI CONICI DI ERLENMEYER (BEUTE) COLLO SMERIGLIATO VETRO BOROSILICATO

Matracci conici di Erlenmeyer in vetro borosilicato.
Collo a smerigliatura normalizzata secondo norme ISO.
Vetro ad elevata resistenza termica, con graduazione.
Forniti senza tappo.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1145.33	50	14/23	51x85
01.1145.45	50	29/32	51 x 85
01.1145.57	100	29/32	64 x 105
01.1145.73	250	29/32	85 x 140
01.1145.79	500	29/32	105 x 175
01.1145.88	1000	29/32	131 x 220

BEUTE
CON FILETTATURA A VITE**MATRACCI CONICI DI ERLENMEYER (BEUTE) SVL VETRO PYREX®**

Matracci conici di Erlenmeyer in vetro borosilicato Pyrex® con filettatura a vite.
Completati di tappo a vite fenolico provvisto di una guarnizione in PTFE/Etilene-Propilene.
Autoclavabili. Graduazione ed etichetta di colore bianco per la scrittura.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)	Filettatura (SVL)
01.1150.32	25	42x76	22
01.1150.45	50	51 x 85	22
01.1150.57	100	64 x 105	30
01.1150.73	250	85 x 140	42
01.1150.79	500	105 x 170	42
01.1150.88	1000	131 x 215	42

BEUTE
DA VUOTO**MATRACCI (BEUTE) FORMA CONICA PER FILTRAZIONE SOTTOVUOTO VETRO PYREX®/DURAN®
CONNETTORE A OLIVA**

Matracci a forma conica per filtrazione sotto vuoto in vetro Pyrex® o Duran®.
Pareti spesse per una migliore resistenza al vuoto. Connettore ad oliva per tubi di raccordo flessibile con diametro interno 9 mm.
Conformi alla norma ISO DIN 6556.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1160.57	100	64 x 105	24
01.1160.73	250	85 x 155	35
01.1160.79	500	105 x 185	35
01.1160.88	1000	135 x 230	45
01.1160.90	2000	166 x 260	60



MATRACCI (BEUTE) FORMA CONICA PER FILTRAZIONE SOTTOVUOTO VETRO BOROSILICATO CONNETTORE A OLIVA

Matracci a forma conica per filtrazione sotto vuoto in vetro borosilicato.
 Pareti spesse per una migliore resistenza al vuoto. Connettore ad oliva per tubi di raccordo flessibile con diametro interno 9 mm.
 Conformi alla norma ISO/DIN 6556.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1161.57	100	70 x 105	24
01.1161.73	250	85 x 145	35
01.1161.79	500	105 x 175	35
01.1161.88	1000	135 x 230	45
01.1161.90	2000	165 x 255	60

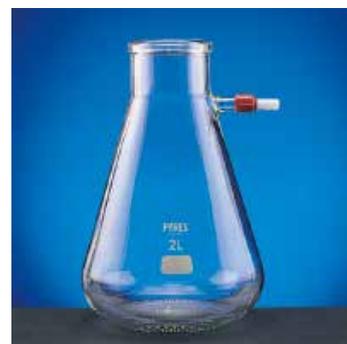


MATRACCI (BEUTE) FORMA CONICA PER FILTRAZIONE SOTTOVUOTO VETRO PYREX®/DURAN® CONNETTORE A VITE

Matracci a forma conica per filtrazione sotto vuoto in vetro Pyrex® o Duran®.
 Pareti spesse per una migliore resistenza al vuoto. Connettore a vite e giunto di collegamento per raccordo ad un tubo di diametro interno 9 mm.
 Conformi alla norma ISO/DIN 12476.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1165.57	100	64 x 105	24
01.1165.73	250	85 x 155	35
01.1165.79	500	105 x 185	35
01.1165.88	1000	135 x 230	45
01.1165.90	2000	166 x 260	60
01.1165.95	5000	220 x 385	68

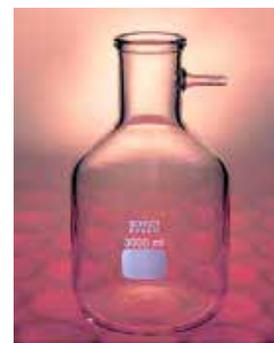


MATRACCI FORMA A FLACONE PER FILTRAZIONE SOTTOVUOTO VETRO PYREX®/DURAN®

Matracci forma a flacone per filtrazione sotto vuoto in vetro Duran®.
 Pareti spesse per una migliore resistenza al vuoto. Connettore ad oliva per tubi di raccordo flessibile.
 Conforme alla norma ISO DIN 6556.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1160.93	3000	170 x 295	60
01.1160.95	5000	185 x 360	70
01.1160.97	10000	240 x 420	70
01.1160.99	15000	255 x 500	75

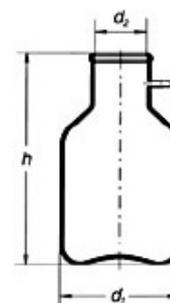


MATRACCI FORMA A FLACONE PER FILTRAZIONE SOTTOVUOTO VETRO BOROSILICATO

Matracci forma a flacone per filtrazione sotto vuoto in vetro borosilicato
 Pareti spesse per una migliore resistenza al vuoto. Connettore ad oliva per tubi di raccordo flessibile.
 Conformi alla norma ISO/DIN 6556.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.5026.99	3000	170 x 295	70
01.5027.99	5000	185 x 360	80
01.5028.99	10000	240 x 420	80



BEUTE
PER COLTURE COLLO DRITTO**MATRACCI (BEUTE) PER COLTURE COLLO DIRITTO VETRO PYREX® / DURAN®**

Matraccio conico Erlenmeyer per colture con collo diritto in vetro Pyrex®/Duran®.

Collo diametro esterno mm 38, con graduazione.

Per tappi in cotone, in spugna o capsule metalliche.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1135.57	100	64 x 114
01.1135.69	200	79 x 138
01.1135.73	250	85 x 149
01.1135.75	300	87 x 161
01.1135.79	500	105 x 183
01.1135.88	1000	131 x 232
01.1135.90	2000	166 x 305

BEUTE
PER COLTURE CON SCANALATURE**MATRACCI (BEUTE) PER AGITAZIONE CON 3 SCANALATURE VETRO PYREX®/DURAN®**

Matracchi conici in vetro Pyrex® o Duran® per l'impiego in shaker, bagnomaria con agitazione, incubatori con agitazione ecc, con 3 profonde scanalature sul fondo della beuta per favorire l'agitazione e massimizzare l'aerazione.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0100.45	50
01.0100.57	100
01.0100.73	250
01.0100.79	500
01.0100.88	1000

BICCHIERI CILINDRICI
FORMA BASSA**BICCHIERI FORMA BASSA VETRO PYREX® / DURAN®**

Bicchieri in vetro borosilicato Pyrex®/Duran® a forma bassa con becco di travaso.

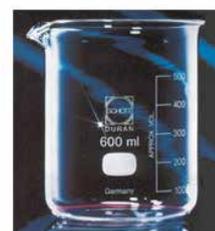
Offrono una alta resistenza agli sbalzi di temperatura in quanto possiedono un coefficiente di dilatazione lineare molto basso.

La graduazione è in ml, hanno uno spessore uniforme ed il vetro è perfettamente trasparente.

Prodotti secondo gli standard DIN 12331, ISO 3819.

Dati Tecnici comuni

Vetro	Pyrex® o Duran®
Forma	bassa con becco



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0055.11	5	22x30
01.0055.17	10	26x35
01.0055.32	25	34x50
01.0055.45	50	42x60
01.0055.57	100	50x70
01.0055.64	150	60x80

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0055.73	250	70x95
01.0055.77	400	80x110
01.0055.80	600	90x125
01.0055.84	800	100x135
01.0055.88	1000	105x145
01.0055.90	2000	132x185
01.0055.93	3000	152x210
01.0055.95	5000	170x270
01.0055.97	10000	217x350

BICCHIERI FORMA BASSA VETRO BOROSILICATO

Bicchieri a forma bassa in vetro borosilicato. Con graduazione e becco per un facile travaso. Vetro perfettamente trasparente. Temperatura massima di utilizzo 500°C. Elevata resistenza chimica. Prodotti secondo gli standard ISO 3819, DIN 12 331.

Dati Tecnici comuni

Vetro	borosilicato
Forma	bassa con becco


Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0050.11	5	22x30
01.0050.17	10	26x35
01.0050.32	25	34x50
01.0050.45	50	42x60
01.0050.57	100	50x70
01.0050.64	150	60x80
01.0050.73	250	70x95
01.0050.77	400	80x110
01.0050.80	600	90x125
01.0050.84	800	100x135
01.0050.88	1000	105x145
01.0050.90	2000	130x185
01.0050.93	3000	150x210
01.0050.95	5000	170x270

**BICCHIERI CILINDRICI
FORMA ALTA**
BICCHIERI FORMA ALTA VETRO PYREX®/DURAN®

Bicchieri in vetro borosilicato Pyrex®/Duran® a forma alta con becco di travaso. Offrono una alta resistenza agli sbalzi di temperatura in quanto possiedono un coefficiente di dilatazione lineare molto basso.

La graduazione è in ml, hanno uno spessore uniforme ed il vetro è perfettamente trasparente. Prodotti secondo gli standard DIN 12331, ISO 3819.

Dati Tecnici comuni

Vetro	Pyrex® o Duran®
Forma	alta con becco



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0045.45	50	38x70
01.0045.57	100	48x80
01.0045.64	150	54x95
01.0045.73	250	60x120
01.0045.77	400	70x130
01.0045.80	600	80x150
01.0045.84	800	90x175
01.0045.88	1000	95x180
01.0045.90	2000	120x240
01.0045.93	3000	135x280

BICCHIERI FORMA ALTA VETRO BOROSILICATO

Bicchieri a forma alta in vetro borosilicato. Con graduazione e becco per un facile travaso.
Vetro perfettamente trasparente. Temperatura massima di utilizzo 500°C. Elevata resistenza chimica.
Prodotti secondo gli standard ISO 3819, DIN 12 331.

Dati Tecnici comuni

Vetro	borosilicato
Forma	alta con becco



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0040.45	50	38x70
01.0040.57	100	48x80
01.0040.64	150	54x95
01.0040.73	250	60x120
01.0040.77	400	70x130
01.0040.80	600	80x150
01.0040.84	800	90x175
01.0040.88	1000	95x180
01.0040.90	2000	120x240
01.0040.93	3000	135x280

BOTTIGLIE CONTAGOCCE
CON PIPETTA E TAPPO A VITE

CONTAGOCCE CON PIPETTA

Bottiglia in vetro giallo con pipetta contagocce in vetro inserita nel tappo di chiusura a vite.

Dati Tecnici comuni

Vetro	giallo
-------	--------



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0250.17	10
01.0250.27	20

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0250.38	30
01.0250.45	50
01.0250.57	100

**BOTTIGLIE CONTAGOCCE
DI RANVIER**
CONTAGOCCE RANVIER

Contagocce con tappo smerigliato a forma di pipetta senza tettarella in lattice.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Vetro
01.0235.49	50	giallo
01.0235.57	100	giallo
01.0235.73	250	giallo
01.0230.49	50	incoloro
01.0230.57	100	incoloro
01.0230.73	250	incoloro


**BOTTIGLIE - TAPPO SMERIGLIATO
PER REAGENTI**
BOTTIGLIE VETRO COMUNE INCOLORE BOCCA STRETTA TAPPO SMERIGLIO

Bottiglie in vetro comune bianco, con imboccatura smerigliata.

Per conservare soluzioni e reagenti diluiti.

Fornite con tappo in vetro. Conformi alle norme DIN 12036, III° classe idrolitica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0160.57	100	14,5/23	51,5x103
01.0160.73	250	19/26	69,0 x 131
01.0160.79	500	24/29	85,0 x 163
01.0160.88	1000	29/32	106,5 x 199


BOTTIGLIE VETRO COMUNE GIALLO BOCCA STRETTA TAPPO SMERIGLIO

Bottiglie in vetro comune giallo, con imboccatura smerigliata.

Per conservare soluzioni e reagenti diluiti.

Fornite con tappo in vetro. Conformi alle norme DIN 12036, III° classe idrolitica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0165.57	100	14,5/23	51,5x103
01.0165.73	250	19/26	69x131
01.0165.79	500	24/29	85x163
01.0165.88	1000	29/32	106,5x199



BOTTIGLIE VETRO COMUNE INCOLORE BOCCA LARGA TAPPO SMERIGLIO

Bottiglie in vetro comune bianco con imboccatura smerigliata.
La larga imboccatura facilita il riempimento e lo svuotamento senza sgocciolamenti.
Fornite con tappo in vetro. Conformi alle norme DIN 12039, III° classe idrolitica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0145.57	100	14,5/23	51,5x103
01.0145.73	250	34,5/24	69x128
01.0145.79	500	45/27	85x162
01.0145.88	1000	60/31	106,5x187

**BOTTIGLIE VETRO COMUNE GIALLO BOCCA LARGA TAPPO SMERIGLIO**

Bottiglie in vetro comune giallo con imboccatura smerigliata.
La larga imboccatura facilita il riempimento e lo svuotamento senza sgocciolamenti.
Fornite con tappo in vetro. Conformi alle norme DIN 12039, III° classe idrolitica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0150.57	100	29/22	51,5 x 95
01.0150.73	250	39,5/24	69,0 x 128
01.0150.79	500	45/27	85,0 x 162
01.0150.88	1000	60/31	106,5 x 187

BOTTIGLIE - TAPPO SMERIGLIATO
MARIOTTE**MARIOTTE VETRO COMUNE CONO SMERIGLIO**

Bottiglie di Mariotte in vetro incolore con tubolatura inferiore con cono normalizzato NS 24/29 (ml 5000) e NS 29/32 (ml 10000).

Le bottiglie vengono fornite senza tappo e senza rubinetto.

Rubinetto per Mariotte da ml 5000: 01.3585.12

Rubinetto per Mariotte da ml 10000 : 01.3590.12

Varianti articolo

Codice	Capacità (l)
01.0135.95	5
01.0135.97	10



**BOTTIGLIE TAPPO A VITE
ISO VETRO PYREX O DURAN**
BOTTIGLIE VETRO PYREX®/DURAN® INCOLORE ISO TAPPO A VITE

Flaconi autoclavabili in vetro Pyrex® o Duran®, secondo DIN ISO 4796-1. Graduati, con spazio bianco per scrittura. Forniti completi di tappo a vite colore blu ed anello salvagoccia in PP. Il tappo è resistente al calore fino a 140°C.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (GL)
01.0170.32	25	36x74	25
01.0170.45	50	46x91	32
01.0170.57	100	56x105	45
01.0170.73	250	70x143	45
01.0170.79	500	86x181	45
01.0170.88	1000	101x230	45
01.0170.90	2000	136x265	45
01.0170.95	5000	182x335	45
01.0170.97	10000	227x415	45
01.0170.98	20000	288x510	45


BOTTIGLIE CON COLLO A VITE ISO RIVESTITE IN PLASTICA

Bottiglie in vetro Duran®/Pyrex®, con collo filettatura ISO, autoclavabili fino a 130 °C. Rivestite esternamente da un film plastico trasparente in grado di trattenere i pezzi di vetro rotti ed il contenuto dei recipienti in caso di rotture accidentali o implosione. Lavabili anche in normali lavavetriere da laboratorio. Il film plastico assorbe anche le radiazioni UV fino a 300 nm e quindi sostituiscono anche le classiche bottiglie in vetro giallo. Fornite senza tappo (01.3820.xx) e anello salvagoccia (01.3825.xx) da acquistare separatamente.

Dati Tecnici comuni

Filettatura (GL)	45
------------------	----


Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0175.57	100
01.0175.73	250
01.0175.79	500
01.0175.88	1000
01.0175.90	2000
01.0175.95	5000
01.0175.97	10000

BOTTIGLIE CON COLLO A VITE ISO FORMA QUADRATA VETRO PYREX®/DURAN®

Flaconi a vite ISO, graduati, quadrati, con tappo in vetro Pyrex®/Duran®

- » Forma quadrata per una miglior sistemazione.
- » Fino al 20% di spazio guadagnato rispetto alle bottiglie rotonde.
- » Forniti con un tappo ed un anello anti-goccia.
- » Collo ampio.
- » Sterilizzazione in autoclave fino a 140°C.
- » Graduazioni e superfici di marcatura bianche.
- » Anelli e tappi in polipropilene.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (GL)
01.0288.57	100	50x100	32
01.0288.73	250	64x143	45
01.0288.79	500	78x181	45
01.0288.88	1000	94x222	45



BOTTIGLIE TAPPO A VITE
ISO VETRO BOROSILICATO**BOTTIGLIE VETRO BOROSILICATO INCOLORE ISO TAPPO A VITE**

Flaconi autoclavabili ISO in vetro borosilicato con tappo a vite blu ISO GL 45. Sono graduati, con spazio bianco per scrittura.

Vengono forniti completi di tappo a vite ed anello salvagoccia in PP. Il tappo è resistente al calore fino a 140°C. Prodotti secondo gli standard EN ISO 4796-1.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (GL)
01.0172.57	100	56 x 105	45
01.0172.73	250	70 x 143	45
01.0172.79	500	86 x 182	45
01.0172.88	1000	101 x 203	45
01.0172.90	2000	136 x 260	45
01.0172.95	5000	186 x 355	45
01.0172.97	10000	234 x 435	45
01.0172.98	20000	288 x 505	45

BOTTIGLIE TAPPO A VITE
PER REAGENTI**BOTTIGLIE VETRO COMUNE GIALLO TAPPO A VITE PER REAGENTI**

Bottiglie rotonde a bocca stretta, in vetro comune giallo per materiali fotosensibili. Complete di tappo in materiale plastico filettato, con sottotappo a vite in plastica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Dimensioni bocca (Ø int.)
01.0200.45	50/60	39x95,2	16,5
01.0200.57	100	47x110,4	16,5
01.0200.73	250	60,5x142	16,5
01.0200.79	500	76,8 x 184,3	21,5
01.0200.88	1000	94x220	21

BOTTIGLIE TAPPO A VITE
SVL**BOTTIGLIE VETRO PYREX® INCOLORE TAPPO VITE SVL**

Flaconi a vite SVL® prodotti in vetro borosilicato Pyrex®.

Ideali per conservare i reattivi, sono dotati di un collo ad ampia apertura. Sono graduati con una superficie di marcatura bianca.

Hanno un'eccellente resistenza agli attacchi chimici ed alle alte temperature. Sono forniti con un tappo in fenoplasto ad alta prestazione ed un giunto di tenuta in PTFE ed etilene-propilene. Sono sterilizzabili a 121°C per 2 ore.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (SVL)
01.0180.32	25	35X65	20
01.0180.45	50	43X80	25
01.0180.57	100	54X105	25
01.0180.73	250	66X135	30
01.0180.79	500	81x175	30

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (SVL)
01.0180.88	1000	101x215	42
01.0180.90	2000	136x250	60
01.0180.95	5000	181x324	60
01.0180.97	10000	227x395	60
01.0180.98	20000	288x502	60

BOTTIGLIE PER B.O.D.

BOTTIGLIE PER BOD MOD. WINKLER

01.0095.73

In vetro sodacalcico per la determinazione dell'ossigeno disciolto nell'acqua. Sono tarate e la capacità è serigrafata sulla bottiglia. Con zona bianca per etichetta. Solido tappo in vetro, tagliato obliquamente con cono smerigliato che può essere facilmente fissato con una pinza a pressione. Ogni bottiglia con il proprio tappo vengono marcati con lo stesso numero di identificazione per evitare scambi.

Dati Tecnici

Capacità (ml)	250/300
---------------	---------



BOTTIGLIE PER COLTURE

BOTTIGLIE CELSTIR® PER COLTURE IN VETRO

Bottiglie in vetro per colture a due braccia laterali serie Celstir®. La caratteristica fondamentale di queste bottiglie è quella di avere il rotore con paletta ad elica regolabile, per una migliore miscelazione. Inoltre, il rotore, non sporgendo attraverso la parte superiore del tappo, permette il pieno sfruttamento dello spazio dell'incubatore riducendo le possibilità di contaminazioni. Le bottiglie Celstir® forniscono la massima superficie di scambio tra coltura e atmosfera del flacone. Ogni unità consiste di flacone in vetro borosilicato Wheaton 33®, complesso-rotore in PTFE e vetro, e tappo con guarnizione in silicone e PTFE. Ogni unità è interamente autoclavabile, fornite singolarmente. Le unità da 125 ml e di capacità maggiore hanno una depressione sul fondo che migliora la circolazione e riduce l'accumulo di cellule nel centro del flacone. Le unità da 500 ml e di capacità maggiore hanno le braccia laterali di 45 mm che possono essere usate per ventilazione, entrata ed uscita media, entrata sonda pH e per altre applicazioni.



WHEATON®

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misure braccia	Misure tappo
01.0222.32	25	38x122	15-415	38-430
01.0222.45	50	38x141	15-415	38-430
01.0222.62	125	65x155	33-430	51-400
01.0222.73	250	85x175	33-430	51-440
01.0222.79	500	110x190	45	100-400
01.0222.88	1000	130x250	45	100-440
01.0222.93	3000	178x341	45	100-440
01.0222.96	6000	258x404	45	100-440
01.0222.33	8000	293x445	45	100-400

BOTTIGLIE MAGNAFLEX® PER COLTURE IN VETRO

Bottiglie in vetro per colture a due braccia laterali serie Magna Flex®. La caratteristica fondamentale di queste bottiglie è quella di avere il rotore flessibile con sfera in vetro che ruota, da una posizione fissa sul livello del liquido, attorno ad una dentellatura alla base della flacone. Progettato principalmente per l'uso con colture Microcarriers, questo sistema di agitazione unico incrementa l'efficienza di agitazione e permette una delicata, uniforme circolazione per tutto il flacone mantenendo le sfere in sospensione. Il flacone è in vetro borosilicato Wheaton33®.

Ogni unità è interamente autoclavabile. Fornite singolarmente.

Le unità da 500 ml e di capacità maggiore hanno le braccia laterali di 45 mm che possono essere usate per ventilazione, entrata ed uscita media, entrata sonda pH e per altre applicazioni.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misure braccia	Misure tappo
01.0223.62	125	64x155	33-430	51-400
01.0223.73	250	85x175	33-430	51-400
01.0223.79	500	110x190	45 mm	100-400
01.0223.88	1000	130x250	45 mm	100-400
01.0223.93	3000	178x341	45 mm	100-400
01.0223.96	6000	258x404	45 mm	100-400



WHEATON®

BOTTIGLIE DRECHSEL LAVAGGIO GAS MODELLO DRECHSEL

BOTTIGLIE DRECHSEL LAVAGGIO GAS

Bottiglie modello Drechsel con cono normalizzato NS 29/32 complete di tubo pescanti.

Bottiglie di gorgogliamento secondo Drechsel in vetro borosilicato a forma alta con cono smerigliato NS 29/32, tubi con strozzatura portagomma diametro esterno mm 8.

Conformi alle norme DIN 12596.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0120.57	100
01.0120.73	250
01.0120.79	500
01.0120.88	1000



BOTTIGLIE DRECHSEL LAVAGGIO GAS PESCANTE CON SETTO POROSO

Bottiglie di gorgogliamento secondo Drechsel in vetro borosilicato, forma alta, con cono smerigliato NS 29/32, tubi con strozzatura portagomma diametro esterno mm 8.

Fornite complete di tubo pescante con setto poroso P1.

Conformi alle norme DIN 12596.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0125.57	100
01.0125.73	250
01.0125.79	500
01.0125.88	1000



BURETTE CARICAMENTO AUTOMATICO
DI PELLETTA LINEA SCHELLBACH

BURETTE DI PELLETTA LINEA SCHELLBACH CLASSE AS

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS, con linea Schellbach.

In vetro borosilicato Duran® perfettamente incolore e resistente ai reagenti aggressivi.

Rubinetto di scarico laterale maschio PTFE.

Ogni buretta porta l'indicazione di:

- » il valore nominale.
- » la tolleranza (limite massimo di errore).
- » la temperatura di calibrazione +20 °C.
- » la calibrazione (per esempio EX +15s sta ad indicare che lo strumento è a "scolamento" e che il tempo di attesa è di 15 secondi).
- » La norma DIN.
- » La classe AS.

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0310.16	10	1/20
01.0310.17	10	1/50
01.0310.32	25	1/10
01.0310.33	25	1/20
01.0310.45	50	1/10

BURETTE DI PELLETTA LINEA SCHELLBACH CLASSE AS CERTIFICATE "H"

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS, linea Schellbach con certificato di conformità "H".

In vetro borosilicato Duran® perfettamente incolore e resistente ai reagenti aggressivi.

Rubinetto di scarico laterale maschio PTFE, cono NS 29/32.

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.5064.99	10	1/20
01.0312.17	10	1/50
01.0312.32	25	1/10
01.0312.33	25	1/20
01.0312.45	50	1/10

BURETTE DI PELLETTA LINEA SCHELLBACH CLASSE AS 2 RUBINETTI

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS, linea Schellbach con rubinetto di ritorno in bottiglia e rubinetto a squadra PTFE.

In vetro borosilicato Duran® perfettamente incolore e resistente ai reagenti aggressivi.

Cono NS 29/32.

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0313.17	10	1/50
01.0313.32	25	1/10
01.0313.33	25	1/20
01.0313.45	50	1/10



BURETTE CARICAMENTO AUTOMATICO
DI PELLETTI VETRO GIALLO**BURETTE DI PELLETTI VETRO GIALLO CLASSE AS**

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS con rubinetto di scarico laterale maschio PTFE.

In vetro borosilicato Duran® resistente ai reagenti aggressivi.

In vetro giallo, graduazione bianca. DIN 12700.

Ogni buretta porta l'indicazione di:

- » il valore nominale.
- » la tolleranza (limite massimo di errore).
- » la temperatura di calibrazione +20 °C.
- » la calibrazione (per esempio EX +15s sta ad indicare che lo strumento è a "scolamento" e che il tempo di attesa è di 15 secondi)
- » la norma DIN
- » la classe AS

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).

**Varianti articolo**

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0315.17	10	1/50
01.0315.16	10	1/20
01.0315.32	25	1/10
01.0315.33	25	1/20
01.0315.45	50	1/10

BURETTE DI PELLETTI VETRO GIALLO CLASSE AS CON CERTIFICATO DI CONFORMITÀ "H"

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS con certificato di conformità "H".

In vetro borosilicato Duran® resistente ai reagenti aggressivi.

In vetro giallo, graduazione bianca. DIN 12700.

Rubinetto di scarico laterale maschio PTFE, cono NS 29/32.

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).

**Varianti articolo**

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.5073.99	10	1/20
01.0317.17	10	1/50
01.0317.32	25	1/10
01.0317.33	25	1/20
01.0317.45	50	1/10

BURETTE DI PELLETTI VETRO GIALLO CLASSE AS 2 RUBINETTI

Burette graduate di Pellet a caricamento ed azzeramento automatico in classe AS con rubinetto di ritorno in bottiglia e rubinetto a squadra.

In vetro borosilicato Duran® perfettamente incolore e resistente ai reagenti aggressivi.

In vetro giallo, graduazione bianca. DIN 12700.

Cono NS 29/32.

Accessori (forniti a parte):

Bottiglie per burette (vedere sezione 01 Vetreria).

Molle per coni (vedere sezione 04 Pinze/Morsetti/Bunsen).

Monopalle in gomma (vedere sezione 12).

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0319.17	10	1/50
01.0319.32	25	1/10
01.0319.33	25	1/20
01.0319.45	50	1/10



BURETTE CARICAMENTO AUTOMATICO
DI SCHILLING

BURETTE DI SCHILLING VETRO BOROSILICATO

Burette di Schilling in vetro borosilicato con striscia Schellbach classe B.

Tubo di riempimento in PVC, bottiglia e base in polietilene bassa densità, pulsante e pinza di fissaggio in polietilene.

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.

Vengono fornite complete di base d'appoggio con flacone da ml 500.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0330.17	10	1/20
01.0330.32	25	1/10
01.0330.45	50	1/10



BURETTE CARICAMENTO AUTOMATICO
BOTTIGLIE PER BURETTE

BOTTIGLIE PER BURETTE AUTOMATICHE

Bottiglie in vetro con cono normalizzato NS 29/32.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Vetro
01.0080.88	1000	incolore
01.0080.90	2000	incolore
01.0085.88	1000	giallo
01.0085.90	2000	giallo



BURETTE CARICAMENTO MANUALE
DI MOHR

BURETTE DI MOHR LINEA SCHELBACH IN VETRO BOROSILICATO DURAN® AS

Burette a caricamento manuale, con rubinetto diritto classe AS.

In vetro borosilicato Duran® perfettamente incolore e resistente ai reagenti aggressivi.

Versione classica con RUBINETTO maschio in PTFE, con linea Schellbach.

ISO 385 (DIN 12700).

Ogni buretta porta l'indicazione di:

- » Il valore nominale.
- » La tolleranza (limite massimo di errore).
- » La temperatura di calibrazione +20 °C.
- » La calibrazione (per esempio EX +15s sta ad indicare che lo strumento è a "scolamento" e che il tempo di attesa è di 15 secondi).
- » La norma DIN.
- » La classe AS.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0280.16	10	1/20
01.0280.17	10	1/50
01.0280.32	25	1/10
01.0280.33	25	1/20
01.0280.45	50	1/10

BURETTE DI MOHR VETRO BOROSILICATO DURAN® GIALLO CLASSE AS

Burette a caricamento manuale, con rubinetto diritto classe AS. In vetro borosilicato Duran® resistente ai reagenti aggressivi.

Versione classica con RUBINETTO maschio in PTFE.

In vetro giallo, graduazione bianca. ISO 385 (DIN 12700).

Ogni buretta porta l'indicazione di:

- » Il valore nominale.
- » La tolleranza (limite massimo di errore).
- » La temperatura di calibrazione +20 °C.
- » La calibrazione (per esempio EX +15s sta ad indicare che lo strumento è a "scolamento" e che il tempo di attesa è di 15 secondi).
- » La norma DIN.
- » La classe AS.

**Varianti articolo**

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0290.16	10	1/20
01.0290.17	10	1/50
01.0290.32	25	1/10
01.0290.33	25	1/20
01.0290.45	50	1/10

BURETTE DI MOHR LINEA SCHELLBACH CLASSE AS CON CERTIFICATO DI CONFORMITA' "H"

Burette di Mohr classe AS con certificazione di conformità "H".

- » Tolleranze grado AS.
- » Swift Precision.
- » Tempo di scolamento circa 30 secondi.
- » Graduazione indelebile blu.
- » Vetro Schellbach con rubinetto in PTFE.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0283.17	10	1/50
01.0283.32	25	1/10
01.0283.33	25	1/20
01.0283.45	50	1/10

**BURETTE DI MOHR VETRO GIALLO CLASSE AS CON CERTIFICATO DI CONFORMITA' "H"**

Burette di Mohr classe AS con certificazione di conformità "H".

- » Tolleranze grado AS
- » Swift Precision
- » Tempo di scolamento circa 30 secondi
- » Graduazione indelebile bianca.
- » Vetro Schellbach, colore giallo, con rubinetto in PTFE.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0293.32	25	1/10
01.0293.45	50	1/10



BURETTE DI MOHR LINEA SCHELBACH VETRO DURAN® RUBINETTO A SQUADRA CLASSE AS

Burette vetro Duran®, striscia schelbach, originali tedesche, con rubinetto a squadra maschio PTFE.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0287.17	10	1/50
01.0287.32	25	1/20
01.0287.33	25	1/10
01.0287.45	50	1/10



BURETTE DI MOHR LINEA SCHELBACH VETRO DURAN® RUBINETTO A SQUADRA VETRO GIALLO CLASSE AS

Burette vetro Duran®, vetro giallo, originali tedesche, con rubinetto a squadra maschio PTFE.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.0297.17	10	1/50
01.0297.32	25	1/10
01.0297.33	25	1/20
01.0297.45	50	1/10



BUTIRROMETRI PER LATTE E DERIVATI PER CREMA METODO KOHLER

BUTIRROMETRI PER CREMA METODO KOEHLER

BUTIRROMETRI in vetro originali GERBER per crema, a volume metodo secondo KOEHLER. Sono lo strumento indispensabile per la determinazione della sostanza grassa nel latte e nei suoi derivati, in accordo con il metodo Gerber. Costituiti da un corpo in vetro con una scala graduata; questa varia in range e precisione a seconda del tipo di sostanza a cui i butirrometri sono destinati. Vengono forniti senza tappo.

Varianti articolo

Codice	Divisione (%)	Scala (%)
01.0365.49	1	0-60
01.0365.51	1	0-70



Accessori comuni

Codice	Nome	Descrizione
04.7240.73	SPAZZOLINI	Spazzolini per butirrometri.

BUTIRROMETRI PER LATTE E DERIVATI
PER CREMA METODO ROEDER

BUTIRROMETRI PER CREMA METODO ROEDER

BUTIRROMETRI in vetro originali GERBER per crema, metodo ponderale secondo ROEDER, con 2 aperture. Sono lo strumento indispensabile per la determinazione della sostanza grassa nel latte e nei suoi derivati, in accordo con il metodo Gerber.

Costituiti da un corpo in vetro con una scala graduata; questa varia in range e precisione a seconda del tipo di sostanza a cui i butirrometri sono destinati.

Forniti con tappi di gomma e bicchierino in vetro senza fori.



Varianti articolo

Codice	Divisione (%)	Scala (%)
01.0360.41	0,5	0-40
01.0360.49	1	0-60
01.0360.51	1	0-70
01.0360.45	0,5	0-50

Accessori comuni

Codice	Nome	Descrizione
04.7240.73	SPAZZOLINI	Spazzolini per butirrometri.

BUTIRROMETRI PER LATTE E DERIVATI
PER FORMAGGIO, BURRO E ALIMENTI

BUTIRROMETRI ROEDER PER BURRO

01.0355.51

BUTIRROMETRI in vetro originali GERBER, per burro metodo ponderale sec. ROEDER, con 2 aperture. Sono lo strumento indispensabile per la determinazione della sostanza grassa nel latte e nei suoi derivati, in accordo con il metodo Gerber.

Costituiti da un corpo in vetro con una scala graduata; questa varia in range e precisione a seconda del tipo di sostanza a cui i butirrometri sono destinati.

Forniti completi di tappi gomma con bicchierino in vetro con 2 fori.

Dati Tecnici

Divisione (%)	0,5
Scala (%)	0-70-90



Accessori

Codice	Nome	Descrizione
04.7240.73	SPAZZOLINI	Spazzolini per butirrometri.

BUTIRROMETRI VAN GULIK PER FORMAGGIO

01.0370.41

BUTIRROMETRI in vetro originali GERBER, per formaggio/yogurt. Metodo ponderale sec. VAN GULIK, con 2 aperture. Sono lo strumento indispensabile per la determinazione della sostanza grassa nel latte e nei suoi derivati, in accordo con il metodo Gerber.

Costituiti da un corpo in vetro con una scala graduata; questa varia in range e precisione a seconda del tipo di sostanza a cui i butirrometri sono destinati.

Forniti con tappi di gomma e bicchierino in vetro con 16 fori.

Dati Tecnici

Divisione (%)	0,5
Scala (%)	0-40



Accessori

Codice	Nome	Descrizione
04.7240.73	SPAZZOLINI	Spazzolini per butirrometri.

**BUTIRROMETRI PER LATTE E DERIVATI
PER LATTE BOVINO**
BUTIRROMETRI PER LATTE VACCINO

BUTIRROMETRI in vetro originali GERBER, per latte di vacca, a collo liscio. Sono lo strumento indispensabile per la determinazione della sostanza grassa nel latte e nei suoi derivati, in accordo con il metodo Gerber.

Costituiti da un corpo in vetro con una scala graduata; questa varia in range e precisione a seconda del tipo di sostanza a cui i butirrometri sono destinati.

Vengono forniti senza tappo.

Varianti articolo

Codice	Divisione (%)	Scala (%)
01.0340.11	0,1	0-5
01.0340.12	0,1	0-6
01.0340.13	0,1	0-7
01.0340.17	0,1	0-10
01.0340.19	0,1	0-12
01.0345.11	0,05	0-5
01.0350.51	1	0-70


Accessori comuni

Codice	Nome	Descrizione
04.7240.73	SPAZZOLINI	Spazzolini per butirrometri.

**BUTIRROMETRI PER LATTE E DERIVATI
TAPPI ED ACCESSORI**
TAPPI CONICI IN GOMMA PER BUTIRROMETRI

Tappi conici in gomma per butirrometri.

Varianti articolo

Codice	Tipo
12.1890.00	doppio conico mm.36x12/14
12.1884.00	piccolo
12.1888.00	grande con foro


TAPPI GERBAL FIBU

12.1880.00

Tappi automatici Gerbal Fibu a pallina, mm. 21 per butirrometri con collo liscio.



SPINGITAPPI GERBAL FIBU

12.1870.00

Spingitappi per tappi Gerbal Fibu.

**BICCHIERINI DA PESATA PER BUTIRROMETRI**

Bicchierini da pesata in vetro per butirrometri.

Varianti articolo

Codice	Tipo
01.0065.00	senza fori per crema
01.0075.00	2 fori per burro (Roeder)
01.0070.00	16 fori per formaggio (Van Gulik)

CAPILLARI
MICRO TARATI**MICROPIPETTE CAPILLARI TARATE**

Micropipette capillari in vetro monouso con anello colorato Color Code per identificazione volume.

» Linea sottile di graduazione.

» Vetro Duran®

» Certificazione di conformità sec. alle norme di calibrazione in vigore, con numero di lotto sugli imballaggi, secondo le norme IVD e ISO 7550.

Varianti articolo

Codice	Capacità (µl)	Color code	Imballo (pezzi)
01.1260.11	1 - 2 - 3 - 4 - 5	bianco	4x250
01.1260.17	10	arancio	4x250
01.1260.27	20	nero	4x250
01.1260.32	25	2xbianco	4x250
01.1260.33	44,7 eparinizzati	verde - nero	4x250
01.1260.45	50	verde	4x250
01.1260.57	100	blu	4x250
01.1260.69	100+200	rosso	4x100



MICROCAPS DRUMMOND

Le microcaps Drummond sono un veloce, sicuro e accurato modo per trasferire liquidi in micro quantità. Sono tubi capillari in vetro borosilicato di elevata accuratezza tagliati ad una predeterminata lunghezza così i volumi risultano sempre costanti e precisi. Le Microcaps, essendo monouso, eliminano ogni rischio di contaminazioni crociate. Misure standard confezionate in astucci da 100 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (µl)	Lunghezza (mm)	Diametro interno (mm)	Dimensioni (Ø esterno mm)
01.1250.05	1,0	32	0,0079	0,0260
01.1250.07	2,0	32	0,0111	0,0300
01.1250.11	5	32	0,0176	0,0370
01.1250.17	10	41	0,0219	0,0315
01.1250.27	20	64	0,0248	0,0355
01.1250.32	25	65	0,0276	0,0382
01.1250.45	50		0,0314	0,0430
01.1250.57	100	116	0,0413	0,0565
01.1250.69	200	127	0,0557	0,0710



CAPILLARI PER EMATOCRITO

CAPILLARI PER EMATOCRITO

Capillari per ematocrito monouso senza anello di calibrazione. Confezionati in scatole da 100. Imballo standard di 1000 pezzi.

Varianti articolo

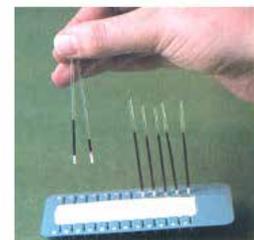
Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Tipo
01.0465.05	1,4(± 0,1 mm) x75 (±0,002)	eparinizzati
01.0460.05	1,4(± 0,1 mm) x75 (±0,002)	non eparinizzati



PLASTILINA

01.0467.00

PLASTILINA per chiusura capillari.



CAPILLARI PER PUNTO DI FUSIONE

Capillari per punto di fusione.
Confezione indivisibile da 200 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Tipo di estremità
01.0475.05	1-1,5x80	aperti
01.0475.57	1-1,5x100	aperti
01.5006.99	1-1,5x120	aperti
01.0473.64	1-1,5x180	aperti
01.0470.05	1-1,5x80	chiusi
01.0470.57	1-1,5x100	chiusi
01.5004.99	1-1,5x120	chiusi
01.5005.99	1-1,5x150	chiusi

**CAPSULE IN VETRO PYREX®/DURAN® A FONDO PIANO**

Capsule in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®, con becco. Resistono agli sbalzi termici e sono perfettamente trasparenti.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0495.45	15	50 x 25
01.0495.49	45	60 x 30
01.0495.53	90	80 x 45
01.0495.56	170	95 x 55
01.0495.60	320	115 x 65
01.0495.64	600	140 x 80

**CAPSULE IN VETRO BOROSILICATO A FONDO PIANO**

Capsule in vetro borosilicato, con becco. Resistono agli sbalzi termici e sono perfettamente trasparenti.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.5007.99	15	50 x 25
01.5008.99	45	60 x 30
01.5009.99	90	80 x 45
01.5010.99	170	95 x 55
01.5011.99	320	115 x 65
01.5012.99	600	140 x 80



**CILINDRI
CON BECCO CLASSE A**
CILINDRI IN VETRO DURAN® CON BECCO CLASSE A CERTIFICATI "H"

Cilindri graduati a forma alta in vetro Duran®, Classe "A" con certificazione di conformità "H"

Graduazione indelebile di colore blu ad elevata leggibilità.

Base a forma esagonale con becco di travaso in vetro.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tolleranza (ml)	Altezza totale (mm)
01.0510.11	5	0,1	± 0,05	115
01.0510.17	10	0,2	± 0,10	140
01.0510.32	25	0,5	± 0,25	170
01.0510.45	50	1	± 0,50	200
01.0510.57	100	1	± 0,50	260
01.0510.73	250	2	± 1,00	335
01.0510.79	500	5	± 2,50	365
01.0510.88	1000	10	± 5,00	465
01.0510.90	2000	20	± 10,0	505


CILINDRI IN VETRO BOROSILICATO CON BECCO CLASSE A GRADUAZIONE BLU

Cilindri in vetro borosilicato classe A con certificato di produzione per lavori di precisione a forma alta.

Graduazione indelebile di colore blu ad elevata leggibilità.

Base a forma esagonale con becco di travaso in vetro.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tolleranza (ml)	Altezza totale (mm)
01.0505.17	10	0,2	± 0,10	135
01.0505.32	25	0,5	± 0,25	160
01.0505.45	50	1	± 0,50	195
01.0505.57	100	1	± 0,50	240
01.0505.73	250	2	± 1,00	320
01.0505.79	500	5	± 2,50	380
01.0505.88	1000	10	± 5,0	465
01.0505.90	2000	20	± 10,0	565


**CILINDRI
CON BECCO CLASSE B**
CILINDRI IN VETRO BOROSILICATO CON BECCO CLASSE B

Cilindri graduati in vetro borosilicato a forma alta, classe B.

Graduazione marrone indelebile resistente ad acidi ed alcali, anelli di graduazione corti.

Con base esagonale e becco di travaso. ISO 4788, DIN 12 680-1. (IN).

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tolleranza (ml)	Altezza totale (mm)
01.0520.11	5	0,1	± 0,1	115
01.0520.17	10	0,2	± 0,2	135
01.0520.32	25	0,5	± 0,5	160
01.0520.45	50	1	± 1	195
01.0520.57	100	1	± 1	240
01.0520.73	250	2	± 2,00	320
01.0520.79	500	5	± 5,0	380
01.0520.88	1000	10	± 10,0	465
01.0520.90	2000	20	± 20,0	565

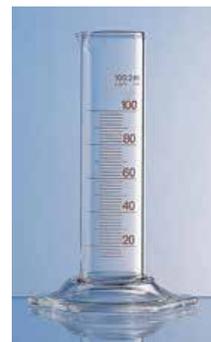


CILINDRI IN VETRO BOROSILICATO CON BECCO CLASSE B FORMA BASSA

Cilindri graduati in vetro borosilicato a forma bassa classe B vetro borosilicato.
Graduazione indelebile resistente ad acidi ed alcali, anelli di graduazione corti.
Con base esagonale e becco di travaso.

Varianti articolo

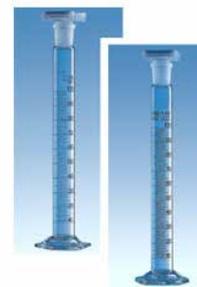
Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tolleranza (ml)	Altezza totale (mm)
01.0580.57	100	2	± 2	170
01.0580.73	250	5	± 5,00	235
01.0580.79	500	10	± 10,0	280
01.0580.88	1000	20	± 20,0	340

**CILINDRI
CON TAPPO MOPLEN CLASSE A****CILINDRI IN VETRO DURAN® CON TAPPO MOPLEN CLASSE A CERTIFICATO "H"**

Cilindri graduati forma alta in vetro Duran® con cono smerigliato e tappo in plastica
Graduazione indelebile resistente ad acidi ed alcali colore blu, tratti divisione circolare nei punti principali.
Base esagonale.
Tolleranze grado A, con certificazione di conformità "H".

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tappo (cono)	Altezza totale (mm)
01.0560.17	10	0,2	10/19	160
01.0560.32	25	0,5	14/23	190
01.0560.45	50	1	19/26	220
01.0560.57	100	1	24/29	285
01.0560.73	250	2	24/32	350
01.0560.79	500	5	34/35	395
01.0560.88	1000	10	40/45	500

**CILINDRI IN VETRO BOROSILICATO CON TAPPO CLASSE A**

Cilindri in vetro borosilicato con certificato di produzione per lavori di precisione a forma alta.
Graduazione di colore blu ad elevata leggibilità in accordo alle specifiche di classe A con anelli di taratura nei punti principali.
Base esagonale (tonda per ml 10), con tappo in polipropilene.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)	Tappo (cono)	Altezza totale (mm)
01.0555.17	10	0,2	10/19	160
01.0555.32	25	0,5	14/23	190
01.0555.45	50	1	19/26	220
01.0555.57	100	1	24/29	285
01.0555.73	250	2	29/32	350
01.0555.79	500	5	34/35	395
01.0555.88	1000	10	40/45	500



CILINDRI PER ALCOLOMETRI

Cilindri per alcolometri non graduati, senza becco.
In vetro borosilicato con base esagonale.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)
01.0590.40	36 x 350
01.0590.41	40 x 400
01.0590.45	50 x 500



CILINDRI PER TERRENI

01.0615.33

Cilindri in vetro borosilicato per analisi terreni, senza becco.
Due segni di taratura: ml 1130 - ml 1205.



COLONNE DI VIGREUX

Colonna di frazionamento in vetro borosilicato, con 2 coni smerigliati NS 29/32.
Dentellatura alternata orizzontale e obliqua.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø x L mm)
01.0665.27	20 x 200
01.0665.77	20 x 400
01.0665.32	25 x 400
01.0666.27	20 x 600
01.0666.32	25 x 600
01.0667.27	20 x 800
01.0667.32	25 x 800



CONI DI IMHOFF

01.0685.88

Coni vetro per sedimentazione Imhoff graduato fino a ml 100, tarati a ml 1000.
In vetro, graduazione e incisione ad alto contrasto di colore bianco.

Dati Tecnici

Graduati (ml)	100
Tarati (ml)	1000



CONTENITORI IN VETRO BIANCO CON TAPPO A VITE NERO

Contenitori in vetro bianco con tappo a vite in materiale plastico colore nero con sottotappo.
Ideali per polveri e granulati, in vetro bianco.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.4090.45	50
01.4090.57	100
01.4090.73	250
01.4090.79	500



CRISTALLIZZATORI IN VETRO PYREX®/DURAN® CON BECCO

Cristallizzatori in vetro Pyrex® o Duran® a forma cilindrica, vetro perfettamente trasparente e resistente agli sbalzi termici, con becco.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0795.41	15	40 x 25
01.0795.45	30	52 x 30
01.0795.49	60	58 x 35
01.0795.51	100	70 x 40
01.0795.53	150	80 x 45
01.0795.56	300	95 x 55
01.0795.60	500	115 x 65
01.0795.63	900	140 x 75
01.0795.68	2000	190 x 90
01.0795.71	3000	220 x 110



CRISTALLIZZATORI IN VETRO PYREX®/DURAN® SENZA BECCO

Cristallizzatori in vetro Pyrex® o Duran® a forma cilindrica, vetro perfettamente trasparente e resistente agli sbalzi termici, senza becco.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0785.41	15	40 x 25
01.0785.45	30	52 x 30
01.0785.49	60	58 x 35
01.0785.51	100	70 x 40
01.0785.53	150	80 x 45
01.0785.56	300	95 x 55
01.0785.60	500	115 x 65
01.0785.63	900	140 x 75
01.0785.68	2000	190 x 90
01.0785.71	3000	220 x 110



CRISTALLIZZATORI IN VETRO BOROSILICATO CON BECCO

Cristallizzatori in vetro borosilicato secondo norme DIN 12 338 a forma cilindrica con becco.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.0790.41	20	40x25
01.0790.45	40	50x30
01.0790.49	60	60X35
01.0790.51	100	70x40
01.0790.53	150	80x45
01.0790.56	300	95x55
01.0790.60	500	115x65
01.0790.63	900	140x75
01.0790.68	2000	190x90
01.0790.71	3500	230x100



CRISTALLIZZATORI IN VETRO BOROSILICATO SENZA BECCO

Cristallizzatori in vetro borosilicato secondo norme DIN 12 337 a forma cilindrica senza becco.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.5016.99	20	40x25
01.5017.99	40	50 x 30
01.5018.99	60	60 x 35
01.5019.99	100	70 x 40
01.5020.99	150	80 x 45
01.5021.99	300	95 x 55
01.5022.99	500	115 x 65
01.5023.99	900	140 x 75
01.5024.99	2000	190 x 90
01.5025.99	3500	230 x 100



CROGIOLI FILTRANTI
CON SETTO POROSO

CROGIOLI FILTRANTI CON SETTO POROSO

Crogioli filtranti in vetro sinterizzato borosilicato 3.3.

La porosità del setto è accuratamente controllata per garantire i valori.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni piastra (Ø mm)	Diametro dei pori (µm)	Porosità (µm)
01.0810.05	30	30	100÷160	1
01.0810.07	30	30	40÷100	2
01.0810.09	30	30	16÷40	3
01.0810.10	30	30	10÷16	4
01.0815.05	50	40	100÷160	1
01.0815.07	50	40	40÷100	2
01.0815.09	50	40	16÷40	3
01.0815.10	50	40	10÷16	4

CROGIOLI FILTRANTI
PER LA DETERMINAZIONE DELLA FIBRA GREZZA

CROGIOLI FILTRANTI CON SETTO PER LA DETERMINAZIONE DELLA FIBRA GREZZA

Crogioli filtranti per la determinazione della fibra grezza.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Dimensioni piastra (Ø mm)	Diametro dei pori (µm)	Porosità (µm)
01.0820.07	30	34 x 60	30	40÷100	2
01.0820.05	30	34 x 60	30	100÷160	1

CROMATOGRAFIA
COLONNE PER CROMATOGRAFIA

COLONNE SEMPLICI SENZA E CON SETTO P.2

Colonna per cromatografia in vetro borosilicato

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Setto poroso
01.0620.17	10 x 200	no
01.0620.27	20 x 300	no
01.0620.32	25 x 400	no
01.0620.38	30 x 500	no
01.0625.17	10 x 200	si
01.0625.16	10 x 300	si
01.0625.27	20 x 300	si
01.0625.33	20 x 400	si
01.0625.32	25 x 400	si
01.0625.38	30 x 500	si



COLONNE CON RUBINETTO SENZA E CON SETTO P. 2

Colonne per cromatografia in vetro borosilicato con rubinetto di scarico in PTFE.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Setto poroso
01.0630.17	10 x 200	no
01.0630.27	20 x 300	no
01.0630.33	20 x 400	no
01.0630.32	25 x 400	no
01.0630.77	30 x 400	no
01.0635.17	10 x 200	si
01.0635.27	20 x 300	si
01.0635.33	20 x 400	si
01.0635.32	25 x 400	si
01.0635.38	30 x 500	si



COLONNE CONO NS SUPERIORE E RUBINETTO PTFE SENZA E CON SETTO P. 2

Colonna per cromatografia in vetro borosilicato con raccordo femmina normalizzato e rubinetto di scarico in PTFE.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Setto poroso	Cono femmina superiore (NS)
01.0640.17	10 x 200	no	14/23
01.0640.27	20 x 300	no	19/26
01.0640.32	25 x 400	no	24/29
01.0640.33	20 x 400	no	19/26
01.0640.75	30 x 300	no	29/32
01.0640.77	30 x 400	no	34/35
01.0645.17	10 x 200	si	14/23
01.0645.27	20 x 300	si	19/26
01.0645.33	20 x 400	si	19/26
01.0645.32	25 x 400	si	24/29
01.0645.77	30 x 400	si	29/32



CROMATOGRAFIA COLONNE FLASH ED ACCESSORI

COLONNE PER CROMATOGRAFIA "FLASH"

01.0650.32

Colonna per cromatografia "FLASH" in vetro borosilicato, con rubinetto di scarico con maschio PTFE, serbatoio superiore con raccordo sferico GS 35/20.

Il rubinetto superiore, fornibile nella versione con rubinetto a spillo o con rubinetto maschio PTFE, *deve essere richiesto separatamente.*

Dati Tecnici

Dimensioni (ØxH mm)	30 x 450
---------------------	----------



RUBINETTO A SPILLO

01.0651.32

Rubinetto a spillo con raccordo sferico maschio GS 35/20 per colonna cromatografica "FLASH".



RUBINETTO MASCHIO PTFE

01.0652.32

Rubinetto con maschio PTFE e raccordo sferico maschio GS 35/20 per colonna cromatografica "FLASH".

CROMATOGRAFIA
NEBULIZZATORE

NEBULIZZATORE

01.1290.00

Nebulizzatore in vetro provvisto di pompetta gomma. Ideale per spruzzare indicatori su cromatogrammi. Viene fornito completo di matracco conico da ml 250/300 con smerigliatura normalizzata NS 29/32. La monopalla in gomma è da acquistare a parte (12.1480.09)

CROMATOGRAFIA
VASCHE PER CROMATOGRAFIA

VASCA PER CROMATOGRAFIA

01.3980.00

Vasca con 5 scanalure ai fianchi completa di coperchio a lastrina. Adatta per n. 5 lastrine cm 20x20 o 10 da cm 10x20.



CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA
 MICRO

CUVETTE MICRO

Cuvette con coperchio. Per piccolissime quantità di liquido. Due pareti smerigliate e due con fessure perfettamente trasparenti. Imboccatura interna leggermente svasata per facilitare il riempimento. Larghezza 12,5 mm Altezza 45 mm Larghezza interna 2 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4400.11	5	vetro
03.4400.17	10	vetro
03.4400.27	20	vetro
03.4400.45	50	vetro
03.4450.11	5	quarzo
03.4450.17	10	quarzo
03.4450.27	20	quarzo
03.4450.45	50	quarzo


 CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA
 SEMIMICRO

CUVETTE SEMIMICRO CON COPERCHIO

Cuvette con coperchio. Per piccole quantità di campione. Due pareti smerigliate e due con fessure perfettamente trasparenti. Larghezza 12,5 mm Altezza 45 mm Larghezza interna 4 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4200.11	5	vetro
03.4200.17	10	vetro
03.4200.27	20	vetro
03.4200.45	50	vetro
03.4250.11	5	quarzo
03.4250.17	10	quarzo
03.4250.27	20	quarzo
03.4250.45	50	quarzo


CUVETTE SEMIMICRO CON TAPPO

Cuvette con tappo. Modello con tappo che impedisce fuoriuscite del campione in esame. Due pareti smerigliate e due con fessure perfettamente trasparenti. Larghezza 12,5 mm Altezza 45 mm Larghezza interna 4 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4300.05	1	vetro
03.4300.11	5	vetro
03.4300.17	10	vetro
03.4300.27	20	vetro
03.4300.45	50	vetro
03.4350.11	5	quarzo
03.4350.17	10	quarzo
03.4350.27	20	quarzo
03.4350.45	50	quarzo



CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA
STANDARD

CUVETTE STANDARD VETRO CON COPERCHIO

Cuvette standard in vetro con coperchio.
Due pareti smerigliate e due perfettamente trasparenti.
Larghezza 12,5 mm Altezza 45 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4000.05	1	vetro
03.4000.11	5	vetro
03.4000.17	10	vetro
03.4000.27	20	vetro
03.4000.45	50	vetro
03.4050.05	1	quarzo
03.4050.11	5	quarzo
03.4050.17	10	quarzo
03.4050.27	20	quarzo
03.4050.45	50	quarzo



CUVETTE STANDARD VETRO CON TAPPO

Cuvette con tappo. Modello con tappo che impedisce fuoriuscite del campione in esame. Due pareti smerigliate e due perfettamente trasparenti. Larghezza 12,5 mm Altezza 50 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4100.05	1	vetro
03.4100.11	5	vetro
03.4100.17	10	vetro
03.4100.27	20	vetro
03.4100.45	50	vetro
03.4150.05	1	quarzo
03.4150.11	5	quarzo
03.4150.17	10	quarzo
03.4150.27	20	quarzo
03.4150.45	50	quarzo

CUVETTE PER SPETTROFOTOMETRIA
PER FLUORIMETRIA

CUVETTE VETRO CON COPERCHIO PER FLUORIMETRIA

Cuvette con coperchio. Quattro facce e base perfettamente trasparenti.
Larghezza 12,5 mm.
Altezza 45 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4600.17	10	vetro
03.4600.27	20	vetro
03.4600.41	40	vetro
03.4650.17	10	quarzo
03.4650.27	20	quarzo
03.4650.41	40	quarzo



CUVETTE VETRO CON TAPPO PER FLUORIMETRIA

Cuvette con tappo. Quattro facce e base perfettamente trasparenti.
Larghezza 12,5 mm.
Altezza 50 mm.

Varianti articolo

Codice	Cammino ottico (mm)	Tipo
03.4700.17	10	vetro
03.4700.27	20	vetro
03.4700.41	40	vetro
03.4750.17	10	quarzo
03.4750.27	20	quarzo
03.4750.41	40	quarzo



ESSICCATORI

ESSICCATORI IN VETRO CON COPERCHIO E POMOLO

Essiccatori in vetro borosilicato con coperchio con pomolo a tenuta.
Collaudati a 3 atm, assicurano una maggior sicurezza durante l'operazione di vuoto.
L'altezza ridotta facilita l'inserimento in incubatore. Il fondo permette di contenere uno strato di gel di silice adsorbente di circa 2,5 cm.
Forniti senza piastra di porcellana.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno mm)	Diametro interno (mm)	Piastra consigliata (Ø mm)
01.0840.64	210	150	140
01.0840.69	269	200	190
01.0840.73	329	250	235
01.0840.75	392	300	280



Accessori per articoli

Codice	Nome	Descrizione
01.0840.64		
03.2000.63	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0700.64	COPERCHIO	in vetro con pomo in plastica per essiccatore di diametro 150 mm.
01.0840.73		
03.2000.72	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0700.73	COPERCHIO	in vetro con pomo in plastica per essiccatore in vetro diam. mm.250
01.0840.75		
03.2000.74	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0700.75	COPERCHIO	in vetro con pomo in plastica per essiccatore in vetro diam. mm.300
01.0840.69		
03.2000.68	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0700.69	COPERCHIO	in vetro con pomo in plastica per essiccatore di diam.mm.200

ESSICCATORI IN VETRO CON COPERCHIO

Essiccatori in vetro borosilicato con coperchio a tenuta dotato di rubinetto.

Cono a smerigliatura normalizzata SN 29/32 e connettore portagomma.

Collaudati a 3 atm, per una maggiore sicurezza.

Il rubinetto permette la regolazione sia in fase di aspirazione che di ripristino della pressione atmosferica (da acquistare a parte codice 01.3600.05).

Forniti senza piastra di porcellana.



Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno mm)	Diametro interno (mm)	Piastra consigliata (Ø mm)
01.0845.64	210	150	140
01.0845.69	269	200	190
01.0845.73	329	250	235
01.0845.75	392	300	280

Accessori per articoli		
Codice	Nome	Descrizione
01.0845.64		
03.2000.63	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0710.64	COPERCHIO	in vetro con tubolatura cono NS 29/32 per essiccatore di diam.150 mm.
01.0845.69		
03.2000.68	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0710.69	COPERCHIO	in vetro con tubolatura cono NS 29/32 per essiccatore diam. mm.200
01.0845.73		
03.2000.72	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0710.73	COPERCHIO	in vetro con tubolatura cono NS 29/32 per essiccatore diam. mm.250
01.0845.75		
03.2000.74	PIASTRE	in porcellana. Foro centrale da 20 mm e piccoli fori da mm 5. Smaltati da un solo lato.
01.0710.75	COPERCHIO	in vetro con tubolatura cono NS 29/32 per essiccatore diam. mm.300

ESTRATTORI SOXHLET

ESTRATTORI MODELLO SOXHLET : CORPO CENTRALE

L'estrattore di Soxhlet viene usato nella determinazione dei grassi liberi e totali negli alimenti, analisi dei pesticidi, dei legni e delle plastiche.

L'estrazione avviene riscaldando il solvente contenuto nel matraccio, dopo che il campione è stato posto nel ditale filtrante nell'interno dell'estrattore.

I vapori sviluppati dal calore salgono lungo il tubo laterale, entrano nel corpo centrale per poi salire nel refrigerante.

Nel refrigerante si condensano e ricadono allo stato liquido nel ditale, riempiendo mano a mano l'estrattore fino al livello del sifone, il quale a sua volta scaricherà il liquido nel matraccio.

Corpo centrale, raccordo conico inferiore NS 29/32



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Capacità matraccio (ml)	Cono (NS)
01.0870.38	30	50	29/32
01.0870.51	70	100	34/35
01.0870.57	100	250	45/40
01.0870.64	150	250	45/40
01.0870.69	200	500	55/45
01.0870.73	250	500	55/45
01.0870.79	500	1000	60/46
01.0870.88	1000	2000	71/51

ESTRATTORI SOXHLET : REFRIGERANTI A BOLLE

L'estrattore di Soxhlet viene usato nella determinazione dei grassi liberi e totali negli alimenti, analisi dei pesticidi, dei legni e delle plastiche. L'estrazione avviene riscaldando il solvente contenuto nel matraccio, dopo che il campione è stato posto nel ditale filtrante nell'interno dell'estrattore. I vapori sviluppati dal calore salgono lungo il tubo laterale, entrano nel corpo centrale per poi salire nel refrigerante. Nel refrigerante si condensano e ricadono allo stato liquido nel ditale, riempiendo mano a mano l'estrattore fino al livello del sifone, il quale a sua volta scaricherà il liquido nel matraccio.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.0875.38	30	29/32
01.0875.51	70	34/35
01.0875.57	100	45/40
01.0875.64	150	45/40
01.0875.69	200	55/45
01.0875.73	250	55/45
01.0875.79	500	60/46
01.0875.88	1000	71/51



GORGOGLIATORI

GORGOGLIATORI PRELIEVO CAMPIONI

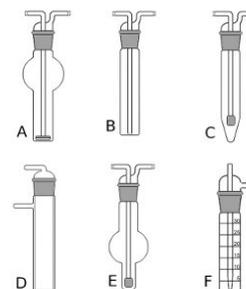
Assorbitori a gorgogliamento in vetro borosilicato per prelievo campioni atmosferici inquinanti mediante soluzioni assorbenti a norma DPR 322 del 15.04.1971 (Modelli A-B-C).

Assorbitori a gorgogliamento in vetro borosilicato per prelievo campioni atmosferici inquinanti mediante soluzioni assorbenti secondo DPCM 28.03.1983.

Aggiornamento metodi campionamento analisi e valutazione degli inquinanti ai sensi del DPR 24.05.1988 n°203 (Modelli D-E-F).

Varianti articolo

Codice	Modello
01.0903.05	A - tubo pescante con setto poroso
01.0903.07	B - tubo pescante senza setto poroso
01.0903.09	C - tubo pescante con candela filtrante
01.0904.05	D - Piastra filtrante diam. 30 NS 40/38
01.0904.07	E - bolla centrale ml 100, con candela
01.0904.09	F - graduato, NS 24/29



IMBUTI GAMBO CORTO

IMBUTI GAMBO CORTO VETRO COMUNE

Imbuti in vetro borosilicato. Economici, ideali per lavori di routine.

Pareti angolate di 60° che permettono un preciso inserimento della carta da filtro.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno superiore mm)	Per filtri Ø (mm)
01.0910.40	35	45÷55
01.0910.44	45	55÷70
01.0910.47	55	70÷90
01.0910.51	70	110÷125
01.0910.53	80	125÷150
01.0910.57	100	150÷185
01.0910.61	125	185÷240
01.0910.64	150	240÷270
01.0910.69	200	320÷385
01.0910.73	250	-



IMBUTI GAMBO LUNGO VETRO COMUNE

Imbuti in vetro borosilicato gambo lungo. Economici, ideali per lavori di routine.
Pareti angolate di 60° che permettono un preciso inserimento della carta da filtro.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno superiore mm)	Per filtri Ø (mm)
01.0920.49	55	70÷90
01.0920.53	80	125÷150
01.0920.57	100	150÷185

**IMBUTI GAMBO CORTO VETRO PYREX®/DURAN®**

Imbuti in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®, a gambo corto, resistenti al calore e agli aggressivi chimici. Pareti con inclinazione di 60°.
Secondo DIN 12 445, ISO 4798.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno superiore mm)	Per filtri Ø (mm)
01.0915.40	35	45÷55
01.0915.44	45	55÷70
01.0915.51	70	110÷125
01.0915.53	80	125÷150
01.0915.57	100	150÷185
01.0915.61	125	185÷240
01.0915.64	150	240÷270
01.0915.69	200	320÷385

**IMBUTI PER FILTRAZIONE RAPIDA VETRO PYREX®/DURAN® GAMBO LUNGO**

Imbuti per filtrazione rapida in vetro Duran®, gambo lungo.
Di forma speciale con nervature lungo le pareti interne per aumentare la velocità di filtrazione.
Angolatura pareti 60°.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø esterno superiore mm)	Per filtri Ø (mm)
01.0935.50	65	70÷90
01.0935.53	80	125÷150
01.0935.59	110	150÷185



*A richiesta, si possono avere imbuti filtranti cilindro conici con diametro di 120 o 175 mm.
Gli stessi imbuti possono venire forniti anche con setti filtranti con porosità da 0 a 5.*

IMBUTI
FILTRANTI SETTO POROSO

IMBUTI FILTRANTI CILINDRO-CONICI

Imbuti filtranti a depressione, con setto vetro sinterizzato, in vetro borosilicato 3.3, secondo le norme DIN ISO 3585.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni piastra (Ø mm)	Porosità
01.0950.05	50	30/35	1
01.0950.07	50	30/35	2
01.0950.09	50	30/35	3
01.0950.10	50	30/35	4
01.0955.05	75	40/45	1
01.0955.07	75	40/45	2
01.0955.09	75	40/45	3
01.0955.10	75	40/45	4
01.0960.05	125	60/65	1
01.0960.07	125	60/65	2
01.0960.09	125	60/65	3
01.0960.10	125	60/65	4
01.0965.05	500	90	1
01.0965.07	500	90	2
01.0965.09	500	90	3
01.0965.10	500	90	4
01.0970.05	1000	120/125	1
01.0970.07	1000	120/125	2
01.0970.09	1000	120/125	3
01.0970.10	1000	120/125	4

IMBUTI SEPARATORI

IMBUTI SEPARATORI FORMA UNIFICATA

Imbuti separatori forma unificata in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®. Non graduati.

Sono forniti di tappo in polipropilene, cono a smerigliatura normalizzata, rubinetto di scarico in PTFE e dispositivo di ritengo a vite.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Rubinetto (NS)
01.1015.45	50	19/26	12,5
01.1015.57	100	19/26	12,5
01.1015.73	250	29/32	12,5
01.1015.79	500	29/32	14,5
01.1015.88	1000	29/32	14,5
01.1015.90	2000	29/32	18,5



IMBUTI SEPARATORI CILINDRICI CON GAMBO

Imbuti separatori cilindrici con gambo, vetro borosilicato.

Sono forniti di tappo in polipropilene, cono a smerigliatura normalizzata, rubinetto di scarico in PTFE e dispositivo di ritegno a vite.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Modello
01.1040.57	100	14/23	non graduati
01.1040.73	250	29/32	non graduati
01.1040.79	500	29/32	non graduati
01.1040.88	1000	29/32	non graduati
01.1040.90	2000	29/32	non graduati
01.1050.57	100	14/23	graduati
01.1050.73	250	29/32	graduati
01.1050.79	500	29/32	graduati
01.1050.88	1000	29/32	graduati



IMBUTI SEPARATORI CILINDRICI CON GOCCIOLATORE

Imbuti separatori cilindrici gocciolatori, vetro borosilicato.

Sono forniti di tappo in polipropilene, cono a smerigliatura normalizzata, rubinetto di scarico in PTFE e dispositivo di ritegno a vite.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Modello
01.1045.57	100	14/23	non graduati
01.1045.73	250	29/32	non graduati
01.1045.79	500	29/32	non graduati
01.1045.88	1000	29/32	non graduati
01.1045.90	2000	29/32	non graduati
01.1055.57	100	14/23	graduati
01.1055.73	250	29/32	graduati
01.1055.79	500	29/32	graduati
01.1055.88	1000	29/32	graduati



LAMPADE AD ALCOL

LAMPADE AD ALCOL

01.1082.57

Lampade in vetro non tubolate capacità ml 100.

Dati Tecnici

Capacità (ml)	100
---------------	-----



**MATRACCI TARATI
CON TAPPO CLASSE A**
MATRACCI TARATI VETRO DURAN® CON TAPPO CLASSE A CERTIFICATI "H"

Matracci tarati in vetro Duran® con certificazione di conformità "H". Tolleranze grado A.

Cono smeriglio normalizzato e tappo in plastica.

Graduazione indelebile blu.

» Un rigoroso controllo assicura uniformità e riproducibilità in tutte le fasi di lavorazione.

» Altre garanzie di qualità sono l'esattezza di calibrazione nei limiti di errore ammessi dalle norme del Codice Tedesco degli Standard, la colorazione della graduazione normalmente azzurra che crea un contrasto con la trasparenza del vetro e facilita la lettura del menisco del liquido, la colorazione bianca per gli articoli in vetro giallo.

Tutte le indicazioni fisiche sono stampate su ogni singolo pezzo.


Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1195.11	5	10/19
01.1195.17	10	10/19
01.1195.27	20	10/19
01.1195.32	25	10/19
01.1195.45	50	12,5/21
01.1195.33	50	14,5/23
01.1195.57	100	12,5/21
01.1195.34	100	14,5/23
01.1195.69	200	14,5/23
01.1195.73	250	14,5/23
01.1195.79	500	18,8/26
01.1195.88	1000	24/29
01.1195.90	2000	29,2/32
01.1195.95	5000	34,5/35
01.1195.97	10000	45/40

MATRACCI TARATI VETRO BOROSILICATO "3.3" CON TAPPO CLASSE A CERTIFICATI "H"

Matracci tarati in vetro borosilicato "3.3" con certificazione di conformità "H". Tolleranze grado A.

Cono smeriglio normalizzato e tappo in plastica.

Graduazione indelebile blu.

Tutte le indicazioni fisiche sono stampate su ogni singolo pezzo.


Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1193.11	5	10/19
01.1193.17	10	10/19
01.1193.22	15	10/19
01.1193.27	20	10/19
01.1193.32	25	10/19
01.1193.33	50	14/23
01.1193.45	50	12,5/21
01.1193.34	100	14,5/23
01.1193.57	100	12,5/21
01.1193.69	200	14,5/23
01.1193.73	250	14,5/23

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1193.79	500	18,8/26
01.1193.88	1000	24/29

MATRACCI TARATI VETRO BOROSILICATO "3.3" CON TAPPO CLASSE A VETRO GIALLO

Matracci tarati per prodotti fotosensibili in vetro giallo borosilicato "3.3", colorazione bianca.

Classe A con certificazione di conformità "H"

Tolleranze grado A. Tappo in plastica.

Tutte le indicazioni fisiche sono stampate su ogni singolo pezzo.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1220.17	10	10/19
01.1220.32	25	10/19
01.1220.45	50	12,5/21
01.1220.57	100	12,5/21
01.1220.73	250	14,5/23
01.1220.79	500	19/26
01.1220.88	1000	24/29



MATRACCI TARATI VETRO BOROSILICATO CON TAPPO CLASSE A

Matracci tarati classe A in vetro borosilicato secondo DIN EN ISO 1042 con certificato di produzione.

Capacità, tolleranza, classe e temperatura di taratura sono stampate su ogni singolo matraccio.

Completamente autoclavabili.

Tappo in polipropilene ad elevata resistenza.



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1170.11	5	10/19
01.1170.17	10	10/19
01.1170.27	20	10/19
01.1170.32	25	10/19
01.1170.45	50	12,5/21
01.1175.57	100	12,5/21
01.1175.33	100	14,5/23
01.1175.69	200	14,5/23
01.1175.73	250	14,5/23
01.1175.79	500	18,8/26
01.1175.88	1000	24/29
01.1175.90	2000	29,2/32

MATRACCI TARATI VETRO DURAN® CON TAPPO FORMA TRAPEZIOIDALE CLASSE A CERTIFICATI "H"

Matracci a forma trapezoidale in vetro Duran®, classe "A", conformità certificata.

Utili quando è necessario l'utilizzo di contenitori di piccolo volume in quanto il modello ha un baricentro molto più basso rispetto ai matracci tradizionali.

Secondo DIN EN ISO 1042. Capacità, tolleranza e taratura sono stampati sul prodotto.

Tacca di taratura senza incisione del vetro.

Tappo in polipropilene.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)
01.1215.05	1	7/16
01.1215.07	2	7/16
01.1215.11	5	7/16
01.1215.17	10	10/19
01.1215.32	25	10/19
01.1215.45	50	12/21



MATRACCI TARATI CON TAPPO CLASSE B

MATRACCI TARATI VETRO BOROSILICATO CON TAPPO CLASSE B

Matracci tarati classe B in vetro borosilicato secondo DIN EN ISO 1042.

Tacca di colore marrone, particolarmente resistenti a metodi di lavaggio aggressivi.

Cono a smerigliatura normalizzata secondo le norme ISO.

Forniti con tappi in polipropilene.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Tolleranza (ml)
01.1180.11	5	10/19	± 0,06
01.1180.17	10	10/19	± 0,06
01.1180.27	20	10/19	± 0,06
01.1180.32	25	10/19	± 0,06
01.1180.45	50	12,5/21	± 0,09
01.1185.57	100	12,5/21	± 0,15
01.1185.69	200	14,5/23	± 0,23
01.1185.73	250	14,5/23	± 0,23



MATRACCI TARATI DI KOHLRAUSCH

MATRACCI DI KOHLRAUSCH

Matracci tarati per l'analisi dello zucchero secondo Kohlrausch in vetro borosilicato Pyrex® o Duran®.

Iscrizioni e tratti di calibrazione di colore marrone, particolarmente resistenti a metodi di lavaggio aggressivi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Tolleranza (ml)
01.1230.57	100	± 0,2
01.1230.69	200	± 0,3



MORTAI IN AGATA CON PESTELLO

Mortai in agata di forma ottagonale con pareti spesse e resistenti.
Forniti completi di pestello.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno x H mm)	Diametro interno (mm)
01.1280.41	10	50 x 25	40
01.1280.49	25	75 x 30	60
01.1280.54	50	100 x 40	80



MORTAI IN VETRO CON PESTELLO

Mortai in vetro incolore molto resistente, completi di pestello interno liscio.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø esterno x H mm)	Diametro interno (mm)
01.1270.53	-	80x60	50
01.1270.57	-	100x75	60
01.1270.61	-	120x90	70
01.1270.64	-	150x110	85



NAVICELLE PER PESATA IN VETRO

Navicelle per pesata in vetro.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (mm)
01.1295.27	25 x 35
01.1295.32	25 x 55
01.1295.38	32 x 68

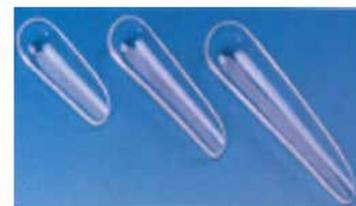


NAVICELLE PER PESATA IN VETRO BORDO MOLATO

Navicelle per pesata in vetro con bordo molato.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (mm)
01.1295.53	80
01.1295.56	95
01.1295.57	100



OMOGENEIZZATORI TIPO POTTER
MICRO ORIGINALI "WHEATON"

OMOGENEIZZATORI MICRO POTTER-ELVEHJEM ML 0,1

01.1365.01

Micro-omogeneizzatore Potter-Elvehjem progettato per lavori estremamente precisi e per operazioni manuali delicate. Il mortaio è dotato di serbatoio con beccuccio di versamento. Prodotto in vetro borosilicato Wheaton 33°. Distanza tra pestello e mortaio 0,004" ÷ 0,006". Capacità ml.0,1
Confezione da 2 pezzi.



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI MICRO CON SPAZIATORE IN PTFE

01.1365.02

Micro-omogeneizzatore con mortaio e pestello smerigliati. Lo spaziatore in PTFE allinea il patelle e riduce l'aerosol del prodotto. Mortaio e pestello sono forniti accoppiati in un set. Il pestello è prodotto in vetro borosilicato Wheaton 33°. Capacità ml. 0,2.
Confezione da 2 pezzi.



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI MICRO MONOUSO ML 0,75

01.1365.17

Micro-omogeneizzatore utilizzato specialmente con campioni radioattivi, permette di evitare contaminazioni incrociate. La piccola area di omogeneizzazione garantisce un alto recupero del campioni. Prodotto in vetro borosilicato Wheaton 33°. Capacità ml. 0,75.
Confezione da 25 pezzi.



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI MICRO CON TAPPO A VITE E PESTELLO ML 0,5

01.1365.04

Micro-omogeneizzatore con tappo e pestello in PTFE. Tappo con apertura superiore e guarnizione in silicone ricoperto in PTFE.

Il mortaio è prodotto in vetro borosilicato Wheaton 33°. Distanza tra pestello e mortaio 0,002" ÷ 0,006".

Capacità ml. 0,4.

Confezione da 2 pezzi.



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI TIPO POTTER
ORIGINALI "WHEATON"**OMOGENEIZZATORI DOUNCE IN VETRO**

Omogeneizzatori Dounce in vetro

Progettati per trattenere un'alta percentuale di nuclei cellulari e di mitocondri in tessuti molli, sono utili in studi enzimatici.

Il mortaio è dotato di serbatoio ed è fornito con due pestelli:

- Pestello A, più aderente con distanza dal mortaio 0,0010" ÷ 0,0030"
- Pestello B, meno aderente con distanza dal mortaio 0,0030" ÷ 0,0055"

Il processo di omogeneizzazione viene iniziato con il pestello B, e portato a termine con il pestello A. Prodotti in vetro borosilicato Wheaton 33°.

Confezione da 2 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1340.05	1
01.1340.13	7
01.1340.22	15
01.1340.41	40



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI POTTER-ELVEHJEM CON PESTELLO IN PTFE

Omogeneizzatori Potter-Elvehjem con pestello in PTFE.

Particolarmente indicati per tessuti molli quali cervello e fegato. I mortai degli omogeneizzatori Potter-Elvehjem sono prodotti in vetro borosilicato Wheaton33° e le unità sono interamente autoclavabili. Distanza tra pestello e mortaio 0,004" ÷ 0,006".

Confezione da 2 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1350.07	2
01.1350.11	5
01.1350.17	10
01.1350.22	15
01.1350.38	30
01.1350.47	55



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI POTTER-ELVEHJEM CON PESTELLO IN PTFE E RIVESTIMENTO IN PLASTICA SAFE-GRIND®

Omogeneizzatori Potter-Elvehjem con pestello in PTFE e rivestimento in plastica Safe-Grind®

Gli omogeneizzatori Safe-Grind® permettono una grado di sicurezza superiore rispetto agli omogeneizzatori senza rivestimento in plastica. Il rivestimento, infatti, protegge il mortaio da graffi e incrinature, garantisce una presa sicura e crea un grande coefficiente di garanzia in caso di fessure o di rotture.

Permette, inoltre, una visione libera del prodotto durante il processo di omogeneizzazione. Gli omogeneizzatori Safe-Grind® sono interamente autoclavabili.

Distanza tra pestello e mortaio 0,004" ÷ 0,006".

Confezione da 2 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1345.07	2
01.1345.11	5
01.1345.17	10
01.1345.22	15
01.1345.38	30
01.1345.47	55



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI TENBROECK

Omogeneizzatori Tenbroeck

Omogeneizzatori di precisione, con pestello e mortaio intercambiabili. Progettati per essere usati manualmente o con agitatori a bassa velocità. Sono particolarmente indicati per tessuti quali fegato, intestino e cuore. Il mortaio è dotato di serbatoio, nel pestello cavo può essere inserito inserito del ghiaccio. Prodotti in vetro borosilicato Wheaton 33°. Distanza tra pestello e mortaio 0,0035" ÷ 0,0065".

Confezione da 2 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1360.05	1
01.1360.07	2
01.1360.13	7
01.1360.22	15
01.1360.41	40



WHEATON®

OMOGENEIZZATORI TIPO POTTER PESTELLI TEFLON/PROVETTE

PROVETTE PER OMOGENEIZZATORE POTTER

Omogeneizzatori intercambiabili per preparazione di omogenati di tessuti e materiale biologico. Sono costituiti da una provetta in vetro borosilicato e da un pistone in PTFE (da acquistare a parte); l'interstizio fra provetta e pistone varia da 0,15 a 0,25 mm. Il diametro dell'asta del pistone è di mm 6,5. Le capacità riportate sono capacità utili.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Vetro
01.6102.07	2	8 x 120	Vetro borosilicato
01.6105.11	5	12 x 135	Vetro borosilicato
01.6110.17	10	15 x 150	Vetro borosilicato
01.6115.22	15	16 x 155	Vetro borosilicato
01.6130.38	30	25 x 175	Vetro borosilicato
01.6150.45	50	32 x 195	Vetro borosilicato



PESTELLI PER OMOGENEIZZATORE POTTER

Pestelli per omogenizzatori Potter.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Vetro
01.6302.07	2	6,5x230	Solo pestello Acciaio/PTFE
01.6305.11	5	6,5x235	Solo pestello acciaio/PTFE
01.6310.17	10	6,5x270	Solo pestello acciaio/PTFE
01.6315.22	15	6,5x270	Solo pestello acciaio/PTFE
01.6330.38	30	6,5x270	Solo pestello acciaio/PTFE
01.6350.45	50	6,5x270	Solo pestello acciaio/PTFE



PALLINE DI VETRO

Facilitano l'ebollizione evitando formazione di bolle e spruzzi.

Resistono all'attacco di liquidi e vapori.

Confezione da kg 1.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø mm)
01.1420.07	2
01.1420.09	3
01.1420.10	4
01.1420.11	5
01.1420.12	6

**PALLONI A FONDO PIANO IN VETRO PYREX®/DURAN®**

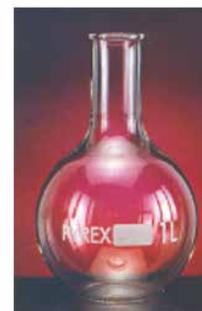
Palloni con fondo piano a collo normale di media lunghezza, orlo svasato.

In vetro borosilicato Pyrex® o Duran® resistente agli sbalzi termici e agli aggressivi chimici.

Secondo DIN 12 347 ISO 1773.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1440.45	50	51 x 90	26
01.1440.57	100	64 x 105	26
01.1440.73	250	85 x 138	34
01.1440.79	500	105 x 163	34
01.1440.88	1000	131 x 190	42
01.1440.90	2000	166 x 250	42
01.1440.94	4000	207 x 275	50
01.1440.96	6000	237 x 315	65

**PALLONI FONDO PIANO IN VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN® 1 CONO**

Palloni a fondo piano e cono smerigliato secondo le norme ISO.

In vetro borosilicato Pyrex® o Duran® ad elevata resistenza chimico-fisica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1480.45	50	29/32	50 x 85
01.1480.57	100	29/32	64 x 100
01.1480.73	250	29/32	85 x 125
01.1480.79	500	29/32	105 x 145
01.1480.88	1000	29/32	131 x 165
01.1480.90	2000	29/32	166 x 210



PALLONI A FONDO A TONDO IN VETRO PYREX®/DURAN®

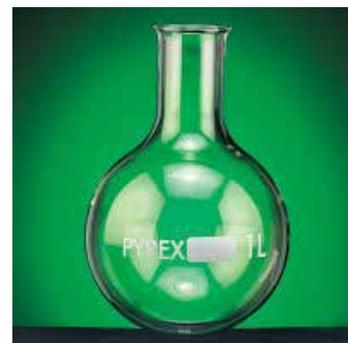
Palloni con fondo tondo a collo normale di media lunghezza, orlo svasato.

In vetro borosilicato Pyrex® o Duran® resistente agli sbalzi termici e agli aggressivi chimici.

Secondo DIN 12 347 ISO 1773.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)	Diametro interno collo (mm)
01.1500.45	50	51 x 95	26
01.1500.57	100	64 x 110	26
01.1500.73	250	85 x 144	34
01.1500.79	500	105 x 168	34
01.1500.88	1000	131 x 200	42
01.1500.90	2000	166 x 260	42
01.1500.94	4000	207 x 290	52
01.1500.96	6000	236 x 355	51
01.1500.97	10000	279 x 380	65



PALLONI FONDO TONDO IN VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN® 1 CONO

Palloni a fondo tondo e cono smerigliato secondo le norme ISO.

In vetro borosilicato Pyrex® o Duran® ad elevata resistenza chimico-fisica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1540.45	50	29/32	50 x 95
01.1540.57	100	29/32	65 x 114
01.1540.73	250	29/32	85 x 135
01.1540.79	500	29/32	105 x 153
01.1540.88	1000	29/32	131 x 183
01.1540.90	2000	29/32	166 x 220
01.1540.93	3000	29/32	185 x 240



PALLONI FONDO TONDO IN VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN® 2 CONI

Palloni con sfondo sferico in vetro borosilicato Pyrex® o Duran® resistente agli sbalzi termici e agli agenti aggressivi, con 2 colli con cono smerigliato secondo le norme ISO.

Il collo laterale è angolato e il suo asse incontra l'asse del collo centrale sul fondo del pallone.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Cono NS laterale (1)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1560.57	100	29/32	14/23	64 x 115
01.1560.73	250	29/32	14/23	85 x 135
01.1560.79	500	29/32	14/23	105 x 153
01.1560.88	1000	29/32	14/23	131 x 183
01.1565.88	1000	29/32	29/32	131 x 183
01.1565.90	2000	29/32	14/23	166 x 225
01.1570.90	2000	29/32	29/32	166 x 225
01.1575.93	3000	29/32	29/32	185 x 240
01.1575.94	4000	29/32	29/32	207 x 315



PALLONI FONDO TONDO IN VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN® 3 CONI

Palloni con sfondo sferico in vetro borosilicato Pyrex® o Duran® resistente agli sbalzi termici e agli agenti aggressivi, con 3 colli con cono smerigliato secondo le norme ISO.

I colli laterali sono angolati e il loro asse incontra l'asse del collo centrale sul fondo del pallone.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Coni NS laterali (2)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1580.73	250	29/32	14/23-14/23	85 x 135
01.1585.73	250	29/32	29/32-29/32	85 x 135
01.1585.79	500	29/32	14/23-14/23	105 x 153
01.1590.79	500	29/32	29/32-29/32	105 x 153
01.1590.88	1000	29/32	14/23-14/23	131 x 183
01.1595.88	1000	29/32	29/32-29/32	131 x 183
01.1595.90	2000	29/32	29/32-29/32	166 x 205
01.1595.93	3000	29/32	29/32-29/32	185 x 240



PALLONI
PER EVAPORATORE ROTANTE

PALLONI PER EVAPORATORE ROTANTE VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN®

Palloni per evaporatore rotante in vetro Duran® con cono normalizzato secondo norme ISO.

Forma a pera, spessore robusto, ideali per uso sottovuoto.

Dati Tecnici comuni

Cono (NS)	29/32
-----------	-------



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1620.57	100
01.1620.73	250
01.1620.79	500
01.1620.88	1000
01.1620.90	2000

PALLONI PER EVAPORATORE ROTANTE VETRO BOROSILICATO PYREX®/DURAN®

Palloni per evaporatori rotanti in vetro borosilicato Pyrex® o Duran® ad elevata resistenza termica e fisica.

Forma sferica con giunto sferico a perfetta tenuta anche in condizioni di sottovuoto.

Dati Tecnici comuni

Giunto (GS)	29/15
-------------	-------



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1550.57	100
01.1550.73	250
01.1550.79	500
01.1550.88	1000

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1550.90	2000

PALLONI
KJELDHAL

PALLONI GIUNTO SFERICO PER KJELDHAL VETRO BOROSILICATO

Palloni in vetro borosilicato a forma sferica ideali per il dosaggio dell'azoto secondo il metodo Kjeldahl. L'elevata lunghezza del collo agisce come un condensatore e riduce le perdite durante la digestione. Spessore uniforme e resistente agli sbalzi termici; secondo DIN 12 360.

Dati Tecnici comuni

Giunto (GS)	35/20
-------------	-------



Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (H mm)
01.1610.79	500	325
01.1610.83	800	350

PALLONI
A CUORE

PALLONI A FORMA DI CUORE IN VETRO BOROSILICATO

Palloni forma a cuore in vetro borosilicato, ad alta resistenza chimica e termica. Per piccoli volumi con cono normalizzato secondo le norme ISO. Adatti per microdistillazioni.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Cono (NS)	Dimensioni (Ø esterno corpo x H mm)
01.1630.17	10	14,5/23	28 x 85
01.1630.32	25	14,5/23	38 x 100
01.1630.45	50	14,5/23	48 x 115
01.1630.57	100	14,5/23	58 x 135



PESAFILTRI
FORMA ALTA

PESAFILTRI FORMA ALTA IN VETRO BOROSILICATO

Pesafiltri in vetro borosilicato resistente agli sbalzi termici con coperchio a chiusura smerigliata non normalizzata. Ideali per pesate e conservazione di pomate, grassi, ecc.. Il coperchio può essere rimosso con un leggero movimento rotatorio.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1660.33	12	25 x 40
01.1660.38	20	30 x 50
01.1660.51	45	35 x 70
01.1660.41	50	40 x 60
01.1660.44	110	45 x 75
01.1660.45	130	50 x 85



PESAFILTRI FORMA BASSA IN VETRO BOROSILICATO

Pesafiltri in vetro borosilicato resistente agli sbalzi termici con coperchio a chiusura smerigliata non normalizzata.

Ideali per pesate e conservazione di pomate, grassi, ecc..

Il coperchio può essere rimosso con un leggero movimento rotatorio.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (Ø corpo x H mm)
01.1670.38	12	30 x 30
01.1670.40	20	35 x 35
01.1670.41	30	40 x 40
01.1670.45	35	50 x 30
01.1670.49	65	60 x 35
01.1670.51	105	70 x 40
01.1670.53	180	80 x 50
01.1670.57	360	100 x 60

**PIASTRE PETRI IN VETRO ANUMBRA**

Piastre in vetro Anumbra a fondo piano perfettamente trasparente.

Possono essere sterilizzate ripetutamente.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)
01.0480.49	60 x 15
01.0480.53	80 x 15
01.0480.57	100 x 20
01.0480.61	120 x 20
01.0480.64	150 x 25
01.0480.67	180 x 30
01.0480.69	200 x 30

**PIASTRA PETRI IN VETRO PYREX®/DURAN®**

Piastre in vetro Pyrex® o Duran® a fondo piano perfettamente trasparente.

Elevata resistenza agli shock termici; possono essere sterilizzate ripetutamente.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)
01.0485.49	60 x 20
01.0485.53	80 x 20
01.0485.57	100 x 20
01.0485.61	120 x 20
01.0485.64	150 x 30



PICNOMETRI GAY LUSSAC

Picnometri per peso specifico, tarati con tappo a foro capillare.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1700.11	5
01.1700.17	10
01.1700.32	25
01.1700.45	50
01.1700.57	100



PICNOMETRI DI REGNAULT PER LIQUIDI

Picnometri per peso specifico con tappo smerigliato.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.1770.32	25
01.1770.45	50
01.1770.57	100



PICNOMETRI DI HUBBARD

01.1720.31

Picnometri per determinazione peso specifico del catrame o liquidi viscosi a norme ASTM D 70/52 con tappo smerigliato forato, forma cilindrica.

Dati Tecnici

Capacità (ml)	24
---------------	----



PICNOMETRI DI HUBBARD CARMIK

01.1730.32

Picnometri per la determinazione peso specifico di liquidi viscosi, bitumi semisolidi, con tappo smerigliato forato, forma conica.

Dati Tecnici

Capacità (ml)	25
---------------	----



**PIPETTE PASTEUR
NON STERILI**
PIPETTE NON STERILI

Pipette in vetro neutro monouso modello Pasteur. Strozzatura portacotone vicino all'imboccatura che previene lo scivolamento dello stesso all'interno della pipetta. Confezione da 250 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø x L mm)	Tipo
01.1820.13	7 x 150	non cotonate
01.1820.33	7 x 230	non cotonate
01.1825.13	7 x 150	cotonate
01.1825.33	7 x 230	cotonate


PIPETTE

01.1825.13

Pipette in vetro neutro monouso modello Pasteur. Strozzatura portacotone vicino all'imboccatura che previene lo scivolamento dello stesso all'interno della pipetta. Confezione da 250 pezzi.

Dati Tecnici

Dimensioni (Ø x L mm)	7 x 150
Tipo	cotonate


**PIPETTE PASTEUR
STERILI**
PIPETTE PRECOTONATE STERILIZZATE A ETO

Pipette in vetro neutro monouso modello Pasteur. Strozzatura portacotone vicino all'imboccatura che previene lo scivolamento dello stesso all'interno della pipetta. Confezione da 250 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø x L mm)
01.1835.13	7 x 150
01.1835.33	7 x 230



**PIPETTE GRADUATE A VOLUME
A SCOLAMENTO PARZIALE**
PIPETTE GRADUATE CLASSE AS SCOLAMENTO PARZIALE CON CERTIFICATO DI CONFORMITA' H

Pipette graduate con spazio morto, zero in alto, vetro incolore, graduazione indelebile colore marrone in classe AS con certificazione di conformità H.

Le pipette tarate e graduate sono denominate anche "per versare" e sono contrassegnate dalla sigla "AS" che significa, secondo accordo internazionale

A : che lo strumento è adatto per il marchio di conformità di classe A

S : indica i tempi di scolamento veloce, pur garantendo le tolleranze prescritte

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.1880.04	0,5	1/100
01.1880.05	1	1/100
01.1880.07	2	1/100
01.1885.11	5	1/10
01.1885.17	10	1/10
01.1885.27	20	1/10
01.1885.32	25	1/10


**PIPETTE GRADUATE A VOLUME
A SCOLAMENTO TOTALE**
PIPETTE GRADUATE CLASSE AS SCOLAMENTO TOTALE CON CERTIFICAZIONE CONFORMITA' H

Pipette graduate classe "AS" con certificazione di conformità "H".

Tolleranze grado AS, Swift Precision, punte calibrate, fascia ISO "Color-code", vetro incolore, graduato fino alla punta graduazione indelebile blu o marrone.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.1860.05	1	1/100
01.1860.07	2	1/100
01.1865.11	5	1/10
01.1865.17	10	1/10
01.1865.27	20	1/10
01.1865.32	25	1/10
01.1865.45	50	1/5


PIPETTE GRADUATE CLASSE B SCOLAMENTO TOTALE

Pipette graduate fino alla punta di classe B, in vetro incolore, con zero in alto.

Anelli di taratura e scritte indelebili di colore marrone. Secondo DIN 12 696.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.1870.05	1	1/100
01.1870.07	2	1/100
01.1875.11	5	1/10
01.1875.17	10	1/10
01.1875.27	20	1/10
01.1875.32	25	1/10
01.1875.45	50	1/5



PIPETTE GRADUATE A VOLUME
CON SIRINGA

PIPETTE GRADUATE CON SIRINGA CLASSE AS

Pipette con siringa graduate, in classe AS.

Particolarmente indicate per il prelievo di sostanze tossiche, vetro incolore, graduazione indelebile blu.

Imballo per ogni singolo pezzo.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Divisione (ml)
01.1900.05	1	1/100
01.1900.07	2	1/50
01.1900.11	5	1/10
01.1900.17	10	1/10
01.1900.27	20	1/10
01.1900.32	25	1/10
01.1900.45	50	1/5
01.1900.57	100	1/1

PIPETTE TARATE
CLASSE AS

PIPETTE TARATE 1 TRATTO CLASSE AS

Pipette tarate un tratto scolamento totale classe AS con certificazione di conformità "H".

Tolleranze grado AS, Swift Precision, punte calibrate, fascia ISO "Color-code", graduazione indelebile blu.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2000.05	1
01.2000.07	2
01.2000.11	5
01.2000.17	10
01.2000.22	15
01.2000.27	20
01.2000.32	25
01.2000.45	50
01.2000.57	100



PIPETTE TARATE DUE TRATTI

Pipette tarate due tratti scolamento totale classe AS con certificazione di conformità "H".

Tolleranze grado AS, Swift Precision, punte calibrate, fascia ISO "Color-code", graduazione indelebile blu.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2020.05	1
01.2020.07	2
01.2020.11	5
01.2020.17	10
01.2020.22	15
01.2020.27	20
01.2020.32	25
01.2020.45	50
01.2020.57	100



PIPETTE TARATE
 CLASSE B

PIPETTE TARATE 1 TRATTO CLASSE B

Pipette vetro incolore, taratura indelebile, zero in alto, scolamento totale, colorazione marrone in classe B.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2010.04	0,5
01.2010.05	1
01.2010.07	2
01.2010.11	5
01.2010.17	10
01.2010.22	15
01.2010.27	20
01.2010.32	25
01.2010.45	50
01.2010.57	100


PIPETTE TARATE DUE TRATTI CLASSE B

Pipette vetro incolore, taratura indelebile, zero in alto, a scolamento parziale, colorazione marrone in classe B.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2030.05	1
01.2030.07	2
01.2030.11	5
01.2030.17	10
01.2030.22	15
01.2030.27	20
01.2030.32	25
01.2030.45	50
01.2030.57	100



POMPE DA VUOTO IN VETRO

POMPA

01.2070.00

Pompa in vetro aspirante a caduta d'acqua con attacchi portagomma.



PROVETTE CILINDRICHE
PER ANALISI

PROVETTE CILINDRICHE IN VETRO PER ANALISI

Provette cilindriche vetro per analisi a fondo sferico in vetro comune con bordo svasato, pareti sottili.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2100.17	10 x 100	200
01.2100.19	12 x 100	150
01.2105.19	12 x 120	250
01.2115.21	14 x 140	100
01.2120.23	16 x 100	100
01.2125.23	16 x 160	100
01.2135.25	18 x 180	100
01.2135.27	20 x 200	100

PROVETTE CILINDRICHE
PER BATTERIOLOGIA

PROVETTE CILINDRICHE IN VETRO PER CULTURA O BATTERIOLOGIA

Provette cilindriche vetro per cultura o batteriologia a fondo sferico in vetro comune, bordo diritto, pareti spesse mm 0,9/1.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2200.17	10 x 100	250
01.2215.19	12 x 75	250
01.2220.19	12 x 100	150
01.2225.19	12 x 120	250
01.2230.21	14 x 100	100
01.2235.21	14 x 140	100
01.2240.23	16 x 100	100
01.2245.23	16 x 160	100
01.2255.25	18 x 180	100
01.2260.27	20 x 200	100
01.2265.32	25 x 200	50

PROVETTE CILINDRICHE
PER CENTRIFUGA FONDO TONDO

PROVETTE FONDO TONDO PER CENTRIFUGA IN VETRO DURAN®

Provette per centrifuga in vetro Duran®, fondo tondo, a forte spessore (mm 2), orlo molato per grandi volumi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)
01.2820.23	12	16 x 100
01.2820.31	25	24 x 100
01.2820.39	50	34 x 100
01.2820.41	80	40 x 115
01.2820.43	80	44 x 110
01.2820.48	250	56 x 147



**PROVETTE CILINDRICHE
CON TAPPO A VITE SVL**
PROVETTE CILINDRICHE IN VETRO CON TAPPO A VITE SVL

Provette in vetro Pyrex®, fondo sferico, con tappo bachelite e guarnizione PTFE.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Filettatura (SVL)
01.2350.21	8	14 x 100	13
01.2355.23	10	16 x 100	15
01.2360.23	15	16 x 160	15
01.2365.25	20	18 x 180	18
01.2370.27	25	20 x 200	20
01.2375.32	50	25/26 x 200	25


**PROVETTE CILINDRICHE
LISCE CON TAPPO A VITE**
PROVETTE CILINDRICHE IN VETRO NON GRADUATE CON TAPPO A VITE

Provette in vetro neutro, fondo sferico, complete di tappo a vite in bachelite, autoclavabili a 120 °C.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2315.23	10	16 x 100	100
01.2320.23	15	16 x 160	100
01.2325.25	20	18 x 180	100
01.2330.27	25	20 x 200	100


**PROVETTE DISPOSABILE PER COLTURA
FONDO TONDO BORDO DIRITTO**
PROVETTE DISPOSABILE PER COLTURA FONDO TONDO BORDO DIRITTO

Provette con bordo diritto e fondo tondo particolarmente adatte alla coltura di tessuti, alla microbiologia ed all'analisi clinica.

Realizzate in vetro Pyrex® che riduce così le variazioni di pH per contaminazione, che possono intervenire in caso d'utilizzo di vetro sodocalcico. La buona ripartizione del vetro sulla base e lungo le pareti, permette di ridurre i rischi di rottura dovuti alle scosse termiche.

Velocità di centrifugazione tra 2500 e 3000 giri/min.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2300.17	10 x 75	1000
01.2300.19	12 x 75	1000
01.2300.20	13 x 100	1000
01.2300.23	16 x 100	1000
01.2300.33	16 x 125	1000
01.2302.23	16 x 150	1000
01.2302.25	18 x 150	500
01.2302.27	20 x 150	500



PROVETTE DISPOSABLE PER COLTURA
FONDO TONDO COLLO A VITE

PROVETTE DISPOSABLE PER COLTURA FONDO TONDO COLLO A VITE

Provette con collo a vite e fondo tondo particolarmente adatte alla coltura di tessuti, alla microbiologia ed all'analisi clinica.

Realizzate in vetro Pyrex® che riduce così le variazioni di pH per contaminazione, che possono intervenire in caso d'utilizzo di vetro sodocalcico. La buona ripartizione del vetro sulla base e lungo le pareti, permette di ridurre i rischi di rottura dovuti alle scosse termiche.

Velocità di centrifugazione tra 2500 e 3000 giri/min.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2580.20	13 x 100	1000
01.2580.23	16 x 100	1000
01.2580.33	16 x 125	1000
01.2582.23	16 x 150	1000
01.2582.26	20 x 125	500
01.2582.27	20 x 150	500

PROVETTE DISPOSABLE PER COLTURA
FONDO PIANO COLLO A VITE

PROVETTE DISPOSABLE PER COLTURA FONDO PIANO COLLO A VITE

Provette con collo a vite e fondo piatto particolarmente adatte alla coltura di tessuti, alla microbiologia ed all'analisi clinica.

Realizzate in vetro Pyrex® che riduce così le variazioni di pH per contaminazione, che possono intervenire in caso d'utilizzo di vetro sodocalcico. La buona ripartizione del vetro sulla base e lungo le pareti, permette di ridurre i rischi di rottura dovuti alle scosse termiche.

Velocità di centrifugazione tra 2500 e 3000 giri/min.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2590.33	16 x 125	1000
01.2590.26	20 x 150	500

PROVETTE DISPOSABLE PER COLTURA
TAPPI PER PROVETTE DISPOSABLE

TAPPI A VITE PER PROVETTE DISPOSABLE GIUNTO GOMMA

Tappi per provette disposable fenolici, con giunto in gomma non autoclavabili per la sterilizzazione ad aria calda.

Varianti articolo

Codice	Diametro tubo (mm)	Confezione (pezzi)
01.3810.20	13	1000
01.3810.23	16	1000
01.3810.27	20	1000



TAPPI PER PROVETTE DISPOSABILE GUARNIZIONE PTFE

Tappi per provette disposable fenolici, con guarnizione in PTFE per l'utilizzo in autoclave.

Varianti articolo

Codice	Diametro tubo (mm)	Confezione (pezzi)
01.3815.20	13	288
01.3815.23	16	288
01.3815.27	20	192



PROVETTE CONICHE PER CENTRIFUGA GRADUATE

PROVETTE CONICHE IN VETRO PER CENTRIFUGA GRADUATE

Provette a bordo diritto, vetro spessore 0,9/1, in confezione da 100 pezzi, graduazione bianca.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Divisione (ml)
01.2705.23	10	16 x 105	1/10
01.2715.24	15	17 x 115	1/10



PROVETTE CONICHE IN VETRO PER CENTRIFUGA GRADUATE CON TAPPO

Provette graduate complete di tappo polipropilene. Vetro spessore mm 0,9/1. Confezione da 100 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Divisione (ml)
01.2755.23	10	16 x 105	1/10
01.2765.24	15	17 x 115	1/10



PROVETTE CONICHE PER CENTRIFUGA LISCE

PROVETTE CONICHE IN VETRO PER CENTRIFUGA LISCE

Provette a bordo diritto, vetro spessore 0,9/1.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.2600.23	16 x 105	100
01.2615.24	17 x 115	100



PROVETTE CONICHE IN VETRO PER CENTRIFUGA CON TAPPO

Provette con cono complete di tappo polipropilene. Vetro spessore mm 0,9/1. Confezione da 100 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)
01.2650.23	16 x 105
01.2675.24	17 x 115

RACCORDI
ANGOLATI DI COLLEGAMENTO**RACCORDI ANGOLATI DI COLLEGAMENTO**

Raccordi in vetro angolati di collegamento, vetro borosilicato, cono maschio/femmina.

Varianti articolo

Codice	Angolo (°)	Cono (NS)
01.3090.19	105	14/23
01.3090.34	105	29/32
01.3100.19	90	14/23
01.3100.34	90	29/32

RACCORDI
CON ATTACCO PER VUOTO**RACCORDI DIRITTI CON ATTACCO PER VUOTO**

Raccordi in vetro dritti con attacco per vuoto. Vetro borosilicato, coni normalizzati.

Varianti articolo

Codice	Cono (NS)
01.3110.19	14/23
01.3110.34	29/32



RACCORDI ANGOLATI CON ATTACCO PER VUOTO

Raccordi in vetro angolati con attacco per vuoto. Vetro borosilicato, coni normalizzati.

Varianti articolo

Codice	Cono (NS)
01.3120.19	14/23
01.3120.34	29/32



RACCORDI CONO MASCHIO

RACCORDI CONO MASCHIO TUBETTO PIEGATO

Raccordi in vetro, cono maschio in vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.2970.19	14/23
01.2970.34	29/32



RACCORDI CONO MASCHIO TUBETTO DIRITTO

Raccordi in vetro, cono maschio in vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.2960.19	14/23
01.2960.34	29/32



RACCORDI CONO MASCHIO CON RUBINETTO PTFE DIRITTO

Raccordi in vetro, cono maschio con rubinetto PTFE, tubetto diritto, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.2980.19	14/23
01.2980.34	29/32



RACCORDI CONO MASCHIO CON RUBINETTO PTFE PIEGATO

Raccordi in vetro, cono maschio con rubinetto PTFE, tubetto diritto, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.2990.19	14/23
01.2990.34	29/32

**RACCORDI CONO MASCHIO CON TUBETTO PESCANTE**

Tubo per immissione aria, cono maschio, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)	Tipo
01.3000.19	14/23	pescante diritto
01.3000.34	29/32	pescante diritto
01.3010.19	14/23	pescante piegato
01.3010.34	29/32	pescante piegato

RACCORDI
DI RIDUZIONE**RACCORDI DI RIDUZIONE**

Raccordi in vetro di riduzione in vetro borosilicato. Raccordi adattatori con cono femmina smerigliato di misura inferiore al cono maschio.

Varianti articolo

Codice	Femmina (NS)	Maschio (NS)
01.3050.23	14/23	19/26
01.3050.33	14/23	29/32
01.3050.34	19/26	29/32
01.3050.37	24/29	29/32
01.3050.38	29/32	34/35
01.3050.41	29/32	45/40



RACCORDI DI ESPANSIONE

Raccordi in vetro di espansione in vetro borosilicato. Raccordi adattatori con cono maschio smerigliato di misura inferiore al cono femmina.

Varianti articolo

Codice	Femmina (NS)	Maschio (NS)
01.3040.19	19/26	14/23
01.3040.33	29/32	14/23
01.3040.23	29/32	19/26
01.3040.31	29/32	24/29
01.3040.34	34/35	29/32
01.3040.41	45/40	29/32



RACCORDI CON PARASPRUZZI DIRITTO

Raccordi in vetro con paraspruzzi diritto in vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.3130.19	14/23
01.3130.34	29/32



RACCORDI CURVATI CON GOCCIOLATORE MODELLO CORTO

Raccordi in vetro curvati con gocciolatore, cono femmina, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.3020.19	14/23
01.3020.34	29/32



RACCORDI CURVATI CON GOCCIOLATORE MODELLO LUNGO

Raccordi in vetro curvati con gocciolatore, cono femmina, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Maschio (NS)
01.3030.19	14/23
01.3030.34	29/32

RACCORDI
DI COLLEGAMENTO MULTIPLO A 2 VIE**RACCORDI DI COLLEGAMENTO MULTIPLO A DUE VIE**

Raccordi in vetro di collegamento multiplo a 2 vie. Vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Coni femmina paralleli (NS)	Cono maschio inferiore (NS)
01.3150.19	14/23	14/23
01.3150.34	29/32	29/32

RACCORDI
DI PROLUNGAMENTO**RACCORDI DI PROLUNGAMENTO**

01.3190.19

Raccordi in vetro borosilicato per distillazione. Raccordo prolungato per collegamento.

Dati Tecnici

Coni maschi verticali (NS)	29/32
Cono femmina superiore (NS) per termometro	14/23



A richiesta, REATTORI IN VETRO DURAN®

Forma

- cilindrici, fondo sferico
- forma sferica

Coperchi

- con flangia, diametro esterno di 138 mm
- con flangia, diametro esterno di 184 mm

Chiusure rapide, in metallo, a 3 segmenti

- per diametro esterno di 138 mm
- per diametro esterno di 184 mm

Inoltre, siamo in grado di fornire reattori con qualsiasi capacità ed esecuzione.

RACCORDI PER DISTILLAZIONE SEMPLICI TUBOLATURA LATERALE

Raccordi in vetro per distillazioni semplici. Vetro borosilicato, tubolatura laterale inclinata. Cono superiore femmina 14/23.

Varianti articolo

Codice	Coni maschio inferiori e laterale (NS)	Cono femmina superiore (NS)
01.3160.19	14/23	14/23
01.3160.34	29/32	14/23



RACCORDI PER DISTILLAZIONE LIEBIG

Raccordi in vetro borosilicato per distillazione con refrigerante inclinato di Liebig (canna saldata). Cono femmina superiore 14/23 e n°2 coni maschio laterali 29/32.

Varianti articolo

Codice	Mantello (mm)
01.3200.75	300
01.3200.77	400



RACCORDI PER DISTILLAZIONE LIEBIG E PRESA PER IL VUOTO

Raccordi in vetro borosilicato per distillazione con refrigerante inclinato di Liebig (canna saldata) e presa per il vuoto. Cono femmina superiore 14/23 e n°2 coni maschio laterali 29/32.

Varianti articolo

Codice	Mantello (mm)
01.3210.75	300
01.3210.77	400



RACCORDI PER DISTILLAZIONE TUBOLATURA LATERALE

Raccordi per distillazione secondo Claisen, con normalizzati in vetro borosilicato. N° 2 coni femmina e n° 2 coni maschio.

Varianti articolo

Codice	Femmina (NS)	Mantello (mm)	Maschio (NS)
01.3165.19	14/23	-	14/23
01.3165.34	14/23	-	29/32



RACCORDI SECONDO CLAISEN CON REFRIGERANTE DI LIEBIG

Raccordi in vetro borosilicato per distillazione secondo Claisen con refrigerante inclinato di Liebig (canna saldata). N°2 coni femmina superiori e n°2 coni maschio laterali.

Varianti articolo

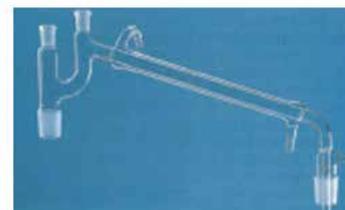
Codice	Femmina (NS)	Mantello (mm)	Maschio (NS)
01.3205.75	14/23	300	29/32
01.3205.77	14/23	400	29/32

**RACCORDI CLAISEN E REFRIGANTE DI LIEBIG CON PRESA PER IL VUOTO**

Raccordi in vetro borosilicato per distillazione secondo Claisen con refrigerante inclinato di Liebig (canna saldata) e presa per il vuoto. N°2 coni femmina superiori e n°2 coni maschio laterali.

Varianti articolo

Codice	Femmina (NS)	Mantello (mm)	Maschio (NS)
01.3215.75	14/23	300	29/32
01.3215.77	14/23	400	29/32

RACCORDI
MISTI CONICO-FILETTATO**RACCORDI MISTI CONICO-FILETTATO**

Raccordi adattatori con una estremità filettata e una con cono a smerigliatura normalizzata. Vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (SVL)	Maschio (NS)
01.3080.19	15	14/23
01.3080.33	15	29/32

REFRIGERANTI
A RICADERE**REFRIGERANTI NS 29/32 A RICADERE**

Refrigeranti a ricadere in vetro borosilicato. Cono a smerigliatura normalizzata NS 29/32. Adatti per condensare sostanze volatili a temperature di 150°C e oltre.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza mantello (mm)
01.3300.79	500
01.3300.82	700
01.3300.88	1000



REFRIGERANTI
DI ALLIHN A BOLLE SFERICHE

REFRIGERANTI DI ALLIHN CONI NS 29/32

Refrigeranti di ALLIHN a bolle sferiche in vetro borosilicato con 2 coni a smerigliatura normalizzata NS 29/32.

Varianti articolo

Codice	Bolle (nr)	Lunghezza mantello (mm)
01.3370.69	4	200
01.3370.75	6	300
01.3370.77	8	400
01.3370.79	10	500



REFRIGERANTI
DI LIEBIG A CANNA SALDATA

REFRIGERANTI DI LIEBIG CONI NS 29/32

Refrigeranti di LIEBIG a canna saldata in vetro borosilicato con 2 coni a smerigliatura normalizzata NS 29/32.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza mantello (mm)
01.3400.69	200
01.3400.75	300
01.3400.77	400
01.3400.79	500



REFRIGERANTI
A SERPENTINA

REFRIGERANTI NS 29/32 A SERPENTINA

Refrigeranti a serpentina in vetro borosilicato con 2 coni a smerigliatura normalizzata NS 29/32.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza mantello (mm)
01.3430.69	200
01.3430.75	300
01.3430.77	400
01.3430.79	500



RUBINETTI CONO NS MASCHIO PER ESSICCATORI

Rubinetti in vetro cono maschio NS, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Cono (NS)
01.3600.00	24/29
01.3600.05	29/32

RUBINETTI PIEGATI CONO NS MASCHIO

Rubinetti piegati ad una via con maschio normalizzato vetro borosilicato cono NS.

Varianti articolo

Codice	Cono (NS)
01.3585.12	24/29
01.3590.12	29/32

TAPPI PLASTICA FILETTATURA A VITE TAPPI A VITE E ANELLI DI TENUTA SVL

TAPPI A VITE SVL

Tappi in bachelite colore nero sterilizzabili max 121 °C. Completi di guarnizione gomma/PTFE.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (SVL)
01.3840.20	13
01.3840.22	15
01.3840.25	18
01.3840.27	20
01.3840.29	22
01.3840.32	25
01.3840.38	30
01.3840.42	42
01.3840.49	60



TAPPI SVL FORATI

Tappi in bachelite colore nero sterilizzabili max 121 °C.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (SVL)
01.3845.22	15
01.3845.29	22
01.3845.38	30
01.3845.42	42



ANELLI DI TENUTA IN PTFE PER TAPPI SVL

Anelli di tenuta in PTFE. Per tappi con foro.

Varianti articolo

Codice	Raccordo SVL	Diametro esterno (mm)	Diametro interno (mm)
01.3848.22	15	15	7
01.3848.29	22	22	16
01.3848.38	30	30	22
01.3848.42	42	42	32



TAPPI PLASTICA FILETTATURA A VITE TAPPI A VITE E ANELLI DI TENUTA ISO

TAPPI PPN COLORE BLU IN PLASTICA CON FILETTATURA ISO

Colore blu autoclavabili max 140 °C adatti a bottiglie con collo ISO.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (GL)
01.3820.32	25
01.3820.33	32
01.3820.44	45



TAPPI PBT COLORE ROSSO IN PLASTICA CON FILETTATURA ISO

Colore rosso autoclavabili massimo a 200 °C completi di guarnizione gomma/PTFE adatti a bottiglie con collo ISO.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (GL)
01.3830.32	25
01.3830.33	32
01.3830.44	45



ANELLI PPN PER TAPPI ISO

Colore blu autoclavabili max 140 °C adatti a bottiglie con collo ISO. Confezione da 10 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (GL)
01.3825.33	32
01.3825.44	45



TAPPI PLASTICA FILETTATURA A VITE
RACCORDO PORTAGOMMA E ANELLI DI TENUTA GL14

TAPPI FORATI COLORE ROSSO IN PLASTICA CON FILETTATURA GL

Tappi in plastica con foro colore rosso autoclavabili fino a massimo 200° C.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (GL)
01.3855.21	14
01.3855.25	18



ANELLI DI TENUTA IN SILICONE PER TAPPI GL FORATI

Anelli di tenuta in silicone per tappi GL forati.

Varianti articolo

Codice	Filettatura (GL)	Diametro esterno (mm)	Diametro interno (mm)
01.3860.21	14	12	6
01.3860.25	18	16	6



TAPPI VETRO SOFFIATO

TAPPI IN VETRO

Tappi in vetro soffiato a forma esagonale. Vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Cono (NS)
01.3800.15	10/19 (8)
01.3800.17	12,5/21 (10)
01.3800.19	14,5/23 (12)
01.3800.23	18,8/26 (16)
01.3800.28	24/29 (21)
01.3800.34	29,2/32 (26)

TUBI
FORMA A "U" CON ATTACCHI LATERALI

TUBI A U

Tubi a U con attacchi laterali.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (ØxH mm)	Tipo
01.3960.19	12 x 120	semplice
01.3960.23	16 x 160	semplice
01.3965.23	16 x 160	con rubinetto



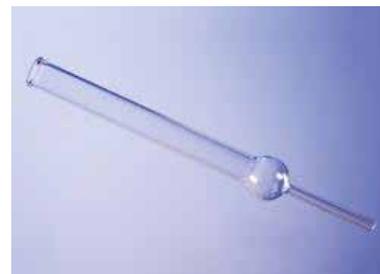
TUBI
PER CALCIO CLORURO

TUBI DIRITTI PER CALCIO CLORURO

Tubi per calcio cloruro semplice con bolla e portagomma.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza (mm)
01.3940.57	100
01.3940.61	120



TUBI PIEGATI PER CALCIO CLORURO

Tubi per calcio cloruro semplice con bolla e portagomma.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza (mm)
01.3950.57	100
01.3950.61	120



TUBI PIEGATI E CONO NS PER CALCIO CLORURO

Tubi per calcio cloruro con bolla e raccordo con cono NS piegato vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Lunghezza (mm)	Cono (NS)
01.3955.57	100	14/23
01.3955.61	120	14/23
01.3958.57	100	29/32
01.3958.61	120	29/32



TUBI
PRELIEVO GAS

TUBI PRELIEVO GAS

Pipette per prelievo campioni gas, vetro borosilicato, con due rubinetti maschi in PTFE ad attacchi capillari.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2055.73	250
01.2055.79	500



TUBI PRELIEVO GAS SVL 15

Pipette per prelievo campioni gas, SVL 15 centrale completo di tappo chiuso e guarnizione in PTFE, due rubinetti maschio PTFE ad attacchi capillare, vetro borosilicato.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.2065.73	250
01.2065.79	500



VETRI OROLOGIO

VETRI OROLOGIO BORDO MOLATO VETRO COMUNE

Vetri orologio bordo molato vetro comune.

Varianti articolo

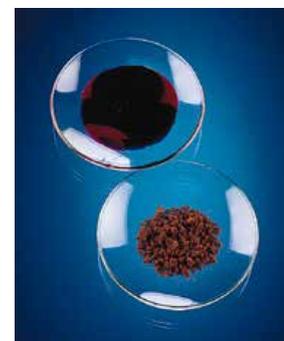
Codice	Dimensioni (Ø mm)
01.4100.41	40
01.4100.45	50
01.4100.49	60
01.4100.51	70
01.4100.53	80
01.4100.57	100
01.4100.61	120/125
01.4100.64	150

**VETRI OROLOGIO BORDO MOLATO VETRO PYREX®/DURAN®**

Vetri orologio bordo molato vetro Pyrex® o Duran®.

Varianti articolo

Codice	Dimensioni (Ø mm)
01.4105.41	40
01.4105.45	50
01.4105.49	60
01.4105.53	80
01.4105.57	100
01.4105.61	120/125
01.4105.64	150
01.4105.69	200



VIAL E RACK
MICRO VETRO BIANCO GRADUATE WHEATON

VIALS GRADUATE IN VETRO BIANCO CON FONDO INTERNO A "V" E CON TAPPO CHIUSO V-VIALS® NEXTGEN™

Vials graduate in vetro bianco con fondo interno a "V" e con tappo chiuso V-Vials® NextGen™
Vials in vetro borosilicato Wheaton 33°. Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco ricoperto di PTFE.
Confezione da 12 pezzi

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misura tappo	Confezione (pezzi)
01.4630.02	0,3	13 x 35	13-425	12
01.4630.05	1	13 x 44	13-425	12
01.4630.07	2	20 x 44	20-400	12
01.4630.09	3	20 x 50	20-400	12
01.4630.11	5	20 x 65	20-400	12



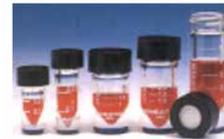
WHEATON®

VIALS GRADUATE IN VETRO BIANCO CON FONDO INTERNO A "V" E CON TAPPO PERFORABILE V-VIALS® NEXTGEN™

Vials in vetro bianco con fondo interno a "V" e con tappo perforabile V Vials® NextGen™
Vials in vetro borosilicato bianco Wheaton 33°, graduate, con tappo a vite fenolico nero perforabile e setto in silicone ricoperto in PTFE. Le nuove V-Vials® NextGen™ sono state create per fornire agli utilizzatori, insieme a tutti i vantaggi delle V Vials® originali, alcuni miglioramenti supplementari. Il nuovo fondo smaltato a vetro a fuoco protegge contro le particelle in vetro mentre il nuovo imballo difende da contaminazioni durante il trasporto e lo stoccaggio. Il fondo interno conico permette il massimo recupero del contenuto con siringhe o micropipette. Ideali per: reazioni in piccola scala, centrifugazioni, stoccaggio e spedizioni. Possono essere utilizzate nell'industria biochimica, farmaceutica e radiochimica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misura tappo	Confezione (pezzi)
01.4650.02	0,3	13 x 35	13-425	12
01.4650.05	1	13 x 44	13-425	12
01.4650.07	2	20 x 44	20-400	12
01.4650.09	3	20 x 50	20-400	12
01.4650.11	5	20 x 65	20-400	12



WHEATON®

VIAL E RACK
MICRO VETRO BIANCO LISCE WHEATON

VIALS IN VETRO BIANCO CON FONDO INTERNO A "V" E TAPPO CHIUSO V-VIALS® NEXTGEN™

Vials in vetro bianco con fondo interno a "V" e tappo chiuso V-Vials® NextGen™
Vials in vetro borosilicato Wheaton 33° con tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco ricoperto di PTFE, sono state create per fornire agli utilizzatori, insieme a tutti i vantaggi delle V-Vials® originali, alcuni miglioramenti supplementari. Il nuovo fondo smaltato a vetro a fuoco protegge contro le particelle in vetro mentre il nuovo imballo difende da contaminazioni durante il trasporto e lo stoccaggio. Il fondo interno conico permette il massimo recupero del contenuto con siringhe o micropipette. Ideali per: reazioni in piccola scala, centrifugazioni, stoccaggio e spedizioni. Possono essere utilizzate nell'industria biochimica, farmaceutica e radiochimica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misura tappo	Confezione (pezzi)
01.4620.02	0,3	13 x 35	13-425	12
01.4620.05	1	13 x 44	13-425	12
01.4620.07	2	20 x 44	20-400	12
01.4620.09	3	20 x 50	20-400	12
01.4620.11	5	20 x 65	20-400	12



WHEATON®

**VIALS IN VETRO BIANCO CON FONDO INTERNO A "V" E CON TAPPO PERFORABILE V VIALS®
NEXTGEN™**

Vials in vetro bianco con fondo interno a "V" e con tappo perforabile V Vials® NextGen™

Vials in vetro borosilicato bianco Wheaton 33® con tappo a vite fenolico nero perforabile esetto in silicone ricoperto in PTFE. Le nuove V-Vials® NextGen™ sono state create per fornire agli utilizzatori, insieme a tutti i vantaggi delle V Vials® originali, alcuni miglioramenti supplementari. Il nuovo fondo smaltato a vetro a fuoco protegge contro le particelle in vetro mentre il nuovo imballo difende da contaminazioni durante il trasporto e lo stoccaggio. Il fondo interno conico permette il massimo recupero del contenuto con siringhe o micropipette. Ideali per: reazioni in piccola scala, centrifugazioni, stoccaggio e spedizioni. Possono essere utilizzate nell'industria biochimica, farmaceutica e radiochimica.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Misura tappo	Confezione (pezzi)
01.4640.01	0,1	12 x 35	8-425	12
01.4640.02	0,3	13 x 35	13-425	12
01.4640.05	1	13 x 44	13-425	12
01.4640.07	2	20 x 44	20-400	12
01.4640.09	3	20 x 50	20-400	12
01.4640.11	5	20 x 65	20-400	12



WHEATON®

**VIAL E RACK
PER COLTURE VETRO BIANCO WHEATON****VIAL IN VETRO BIANCO CON TAPPO CHIUSO IN LAB FILE™**

Vial in vetro bianco con tappo chiuso in Lab File™

Vial in vetro borosilicato Wheaton 33®, per protezione contro cambi del pH e per mantenere la purezza del contenuto. Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco. Autoclavabili. Confezionate in vassoi di cartone ondulato con divisori. Vendute a confezione.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.4610.07	2	12 x 38	288
01.4610.10	4	15 x 48	144
01.4610.15	8	17 x 63	144
01.4610.19	12	19 x 68	144
01.4610.23	16	21 x 73	144
01.4610.31	24	23 x 88	144



WHEATON®

VIAL IN VETRO BIANCO CON TAPPO IN LAB FILE™ BOCCA LARGA

Vial in vetro borosilicato Wheaton 33®, per protezione contro cambi del pH e per mantenere la purezza del contenuto. Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco. Autoclavabili. Confezionate in vassoi di cartone ondulato con divisori. Venduti a confezione.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.4665.27	20	28 x 57	72
01.4665.32	25	28 x 70	72
01.4665.41	40	28 x 95	72



WHEATON®

VIAL IN VETRO BIANCO SENZA TAPPO IN LAB FILE™

Vial in vetro borosilicato Wheaton 33°. Confezionate in vassoi di cartone ondulato con divisorio e rivestite con pellicola per ridurre contaminazioni da particolato
Vendute a confezione.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.4670.27	20	28 x 67	200
01.4670.32	25	28 x 70	200
01.4670.41	40	28 x 95	200



WHEATON®

VIAL IN VETRO BIANCO FORMA BASSA SENZA TAPPO SHORTY VIAL® IN LABFILE™

Vial in vetro bianco forma bassa senza tappo Shorty Vial® in LabFile™
La forma bassa garantisce grande stabilità e meno volume morto sopra il campione. Vials in vetro borosilicato Wheaton33° Confezionate in vassoi di cartone ondulato con divisorio e rivestite con pellicola per ridurre contaminazioni da particolato.
Vendute a confezione.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.4580.07	2	15 x 31	200
01.4580.10	4	17 x 41	200
01.4580.12	6	19 x 40	200



WHEATON®

VIAL E RACK
PER COLTURE VETRO GIALLO WHEATON

VIAL IN VETRO GIALLO CON TAPPO CHIUSO IN LAB FILE™

Vial in vetro giallo con tappo chiuso in Lab File™
Vial in vetro giallo Wheaton "320" per protezione campioni fotosensibili e per mantenere la purezza del contenuto. Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirenebutadienebianco. Autoclavabili. Confezionate in vassoi di cartone ondulato con divisorio.
Vendute a confezioni.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)	Dimensioni (ØxH mm)	Confezione (pezzi)
01.4605.07	2	12 x 38	288
01.4605.10	4	15 x 48	144
01.4605.15	8	17 x 63	144



WHEATON®

VIAL E RACK
PER SCINTILLAZIONE LIQUIDI VETRO BIANCO WHEATON

VIALS IN VETRO PER SCINTILLAZIONE LIQUIDI ML 20

Vials in vetro per scintillazione liquidi con tappo a basso tenore di potassio Wheaton "180".

» Volume 20 ml.

» Dimensioni con tappo øxh (mm) 28x61.

» Imballo in celle individuali in vassoi da 100 pezzi.

Confezione indivisibile da 500 pezzi.

Varianti articolo

Codice	Misura tappo	Materiale tappo	Tipo guarnizione
01.4680.27	22-400	urea	cono Poly-seal
01.4681.27	22-400	polipropilene	lamina metallo
01.4682.27	22-400	urea	lamina metallo
01.4683.27	22-400	urea	disco polietilene
01.4684.27	24-400	polipropilene	lamina metallo
01.4685.27	24-400	urea	disco polietilene



WHEATON®

VIAL E RACK
TIPO PENICILLINA

VIALS TIPO PENICILLINA

Vials in vetro tipo penicillina di produzione nazionale, colore bianco.

Bocca standard 20 mm.

Varianti articolo

Codice	Capacità (ml)
01.0255.17	10
01.0255.27	20
01.0255.45	50
01.0255.57	100



Accessori comuni

Codice	Nome	Descrizione
04.5780.00	CAPSULATORE	Capsulatori E-Z Crimpers™ Capsulatori dal rinnovato design, riducono l'affaticamento della mano all'utilizzatore aggiungendo un alto grado di comfort. Etichettati per una semplice identificazione. Fermo regolabile per determinare lo spessore della ghiera in alluminio.
04.5790.00	DECAPSULATORE	Decapsulatori E-Z Decappers™ Decapsulatori dal rinnovato design, riducono l'affaticamento della mano all'utilizzatore aggiungendo un alto grado di comfort. Etichettati per una semplice identificazione. Adatti per ghiera diametro mm. 20
01.3780.27	GHIERA ALLUMINIO	Ghiera alluminio per tappo diametro 20 mm.
01.3770.27	TAPPO GOMMA BUTILICA	Tappo gomma butilica diametro 20 mm.
01.3772.27	SETTI ASSEMBLATI IN CAPSULA	Disco silicone/PTFE assemblato in capsula alluminio diametro 20x3 mm.

VIAL E RACK
RACK PER VIAL

RACK

Rack per Vial in polipropilene chimicamente resistente. Possono essere usati direttamente negli shaker o nei bagnomaria, impilabili, autoclavabili a 121 °C per 20 minuti, con griglia alfanumerica per una facile identificazione dei campioni.

Dati Tecnici comuni

Confezione (pezzi)	5
--------------------	---



WHEATON®

Varianti articolo

Codice	Numero di posti	Diametro foro (mm)	Dimensioni (LxPxH mm)
07.4790.44	48	15,5	266x94x28
07.4790.40	36	23,1	322x91x28
07.4790.45	50	28,1	320x170x30
07.4795.45	50	30	337x170x30
07.4790.55	90	17,1	320x170x30
07.4795.56	96	9,5	185x125x22

**VIAL E RACK
TAPPI PER VIAL**
TAPPI A VITE PER CAMPIONI ACQUOSI

Tappi a vite per campioni acquosi

Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco. Ideali per colture.

Varianti articolo

Codice	Tipo di tappo	Confezione (pezzi)
01.4585.07	13-425	200
01.4585.10	15-425	200
01.4585.12	24-400	500


WHEATON®
TAPPI A VITE PER CAMPIONI ORGANICI

Tappi a vite per campioni organici

Tappo a vite fenolico nero chiuso e sottotappo in stirene-butadiene bianco ricoperto di PTFE. Autoclavabili.

Varianti articolo

Codice	Tipo di tappo	Confezione (pezzi)
01.4590.07	13-425	200
01.4590.10	15-425	200
01.4590.12	24-400	100

**VISCOSIMETRI
DI OSTWALD**
VISCOSIMETRI DI OSTWALD

Viscosimetri in vetro borosilicato, per determinazione viscosità cinematica in centistokes, tarati a 20 °C, capacità bolla ml 5

Varianti articolo

Codice	Velocità deflusso acqua (")
01.4750.52	75-100"
01.4750.57	100 - 200"
01.4750.69	200 - 300"



VISCOSIMETRI DI UBBELOHDE

Viscosimetri in vetro borosilicato, per determinazione viscosità cinematica in centistokes di liquidi trasparenti secondo norme ASTM D445, completi di certificazione di taratura.



Varianti articolo

Codice	Costante approx. cSt/s	Serie	Scala
01.4760.33	0,001	0	0,3 - 1
01.4765.33	0,003	0C	0,6 - 3
01.4770.33	0,005	0B	1 - 5
01.4775.33	0,01	1	2 - 10
01.4780.33	0,03	1C	6 - 30
01.4785.33	0,05	1B	10 - 50
01.4790.33	0,01	2	20 - 100
01.4795.33	0,3	2C	60 - 300
01.4800.33	0,5	2B	100 - 500
01.4805.33	1	3	200 - 1000
01.4810.33	3	3C	600 - 3000
01.4815.33	5	3B	1000 - 5000
01.4820.33	10	4	2000 - 10000
01.4825.33	30	4C	6000 - 10000

Desideriamo sottolineare che la nostra azienda ha a disposizione una soffieria in grado di eseguire qualsiasi lavoro in vetro soffiato o quarzo, su campione o su disegno del cliente.

Inoltre, siamo in grado di eseguire interventi di riparazione.