

# Calibrex™

la scelta di flessibilità e prestazioni

# dosatori per bottiglie

*volumi  
aggiuntivi*

La linea Calibrex™ offre un'ampia scelta di robusti strumenti per il dosaggio che assicurano eccellente resistenza chimica, prestazioni elevate e manutenzione ridotta al minimo. La linea è ideale per la distribuzione sicura e riproducibile di liquidi in volumi con gamma compresa tra 0,1 ml e 100 ml.

È possibile scegliere fra tre modelli differenti; a prescindere dall'applicazione esiste un modello Calibrex™ adatto ad ogni esigenza.

## Caratteristiche della linea Calibrex™

- Selezione fra tre modelli differenti
- Codifica cromatica in base al modello
- Chiave di calibrazione integrata
- Stabilità delle prestazioni di lunga durata
- Compatibilità chimica con codifica QR
- Smontaggio rapido, senza necessità di utensili
- Sterilizzabile in autoclave a 121°C, completamente assemblato



## Modelli Calibrex™

**520** **525** **530**  
universal organo solutae

**SOCOREX**  
SWISS



# Calibrex™ organo / solutae

la scelta di flessibilità e prestazioni



## ► Uso semplice ①

Facilità di aspirazione e distribuzione per un perfetto dosaggio di routine. La doppia scala consente la lettura del volume da un'ampia angolazione.



## ► Regolazione del volume

Il cursore scorrevole con caricamento a molla ② si sposta delicatamente verso l'alto o il basso lungo la doppia scala, fermandosi con precisione alla graduazione desiderata. Tasto a vite classico alternativo ③ fornito come accessorio per una facile sostituzione.



## ► Visibilità permanente ④

Manicotto di sicurezza spesso e trasparente intorno al cilindro e finestra dell'ugello di erogazione per il monitoraggio del flusso di liquido.

## ► Posizione di lavoro ottimale ⑤

Lo strumento ruota di 360° per consentire il posizionamento corretto sulla bottiglia. Il corpo del dosatore a rotazione libera rende chiaramente visibile il volume da qualsiasi posizione.



## ► Robustezza

Il cilindro in vetro a parete spessa contribuisce alla robustezza del dosatore.

## Calibrex™ organo

Il modello Calibrex™ organo 525 è dotato di uno stantuffo in vetro smerigliato o in ceramica ideale per sostanze organiche, nonché per soluzioni basiche e acide non cristallizzanti.

# 525

organo

- 0.1 - 1 ml
- 0.25 - 2.5 ml
- 0.5 - 5 ml
- 1 - 10 ml
- 2.5 - 25 ml
- 5 - 50 ml
- 10 - 100 ml



Chiave di calibrazione integrata sotto il tappo

Adesivo a tenuta di sicurezza per la calibrazione

Doppia scala

Cursore di regolazione del volume scorrevole



Stantuffo in vetro smerigliato

Dado di smontaggio, non sono necessari utensili

Ingresso dell'aria per raccordo del filtro

Raccordo flessibile antishock

Tappo con blocco a vite



## Sceita di materiali di alta qualità

Le parti a contatto con il liquido sono chimicamente inerti, e garantiscono pertanto la stabilità e una lunga durata dello strumento.

Parti	525 organo	530 solutae
Tubo di alimentazione fino a 10 ml	PTFE	
Tubo di alimentazione da 25 ml	FEP	
Corpo della valvola	Ceramica	
Sfere della valvola fino a 10 ml	Vetro pyrex	
Sfere della valvola da 25 ml	Ceramica	
Molla della valvola	Platino-iridio	
Piastra della valvola	PTFE	
Cilindro	Vetro borosilicato	
Stantuffo fino a 5 ml	Ceramica	Ceramica con rivestimento PFA
Stantuffo da 10 ml	Vetro smerigliato	Vetro con rivestimento PFA
Corpo di raccordo	ETFE	
Ugello di erogazione	FEP/PCTFE	
Tappo	ETFE	

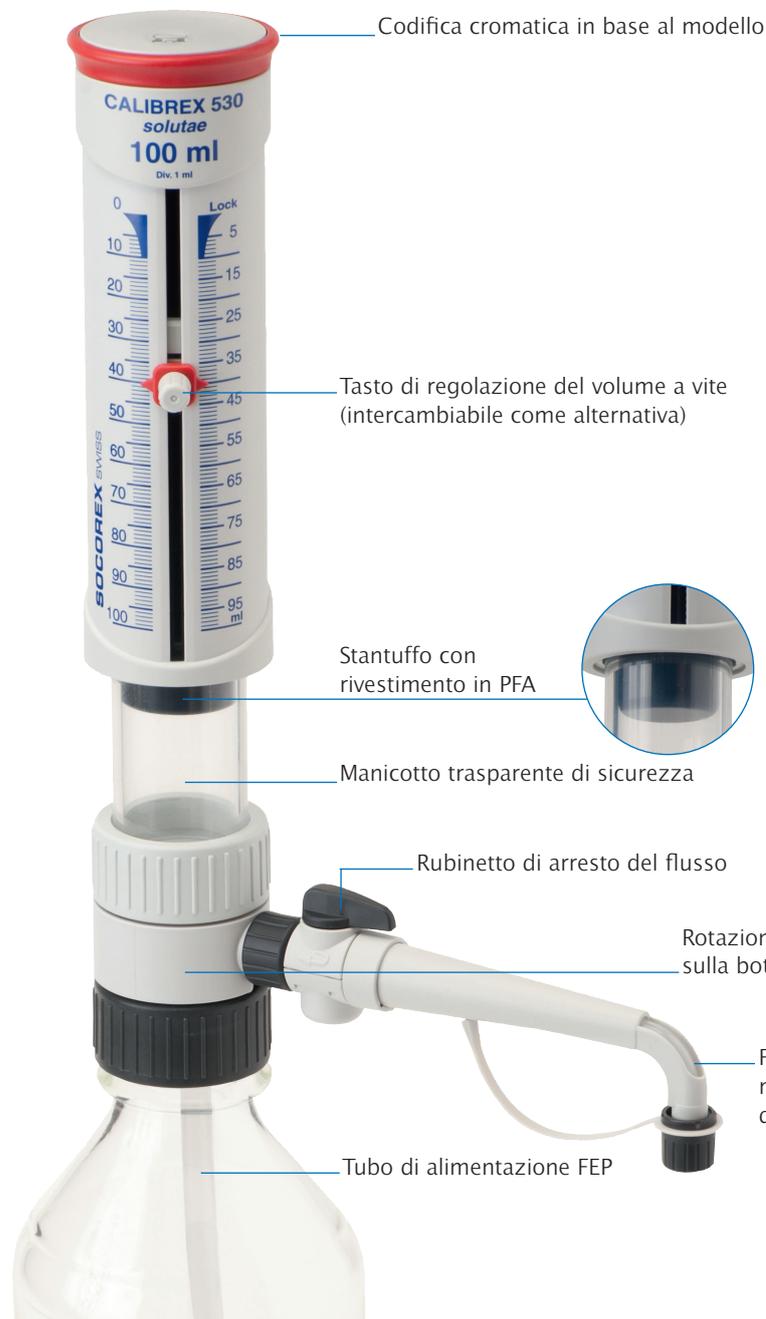


## Resistenza chimica ⑦

Codice QR stampato per l'accesso immediato alla tabella della resistenza chimica.

## Calibrex™ *solutae*

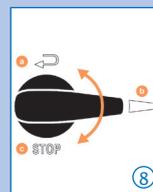
Il modello Calibrex™ *solutae* 530 è dotato di uno stantuffo con rivestimento in PFA che impedisce la cristallizzazione delle sostanze chimiche. Consente la perfetta distribuzione di soluzioni saline, acidi deboli e forti e di basi.



# 530

*solutae*

0.1 - 1 ml  
0.25 - 2.5 ml  
0.5 - 5 ml  
1 - 10 ml  
2.5 - 25 ml  
5 - 50 ml  
10 - 100 ml



### ► Rubinetto di arresto ⑧

Entrambi i modelli, 525 e 530, sono disponibili con o senza rubinetto di arresto, aggiungendo la flessibilità alla sicurezza. Accanto alla posizione di distribuzione (b), il dispositivo permette l'adescamento e il riciclo del liquido (a) senza perdita di reagente o contaminazione. Posizione di blocco (c) per un trasporto più sicuro del dosatore.



### ► Facile calibrazione ⑨ in laboratorio

Accesso protetto mediante adesivo a tenuta di sicurezza. Meccanismo con chiave integrata situato sotto il tappo dello stantuffo. Istruzioni incise (frecche +/-) per una regolazione rapida e corretta. Adesivi disponibili per la sostituzione.



### ► Manutenzione ⑩

Il numero limitato di parti, collegate tra loro in modo ottimale, favorisce lo smontaggio ed il riassetto senza la necessità di utilizzare alcun utensile. Le parti principali come valvole, stantuffo, cilindro e ugello di erogazione, possono infatti essere rimosse in pochi secondi per la relativa pulizia. Completamente sterilizzabile in autoclave a 121°C.



### ► Filtro per l'aria ⑪

La presa d'aria può essere ampliata in modo da installarvi un filtro a membrana Luer, per evitare eventuali contaminazioni trasmesse mediante l'aria.

## Prestazioni - Calibrex™ 525 e 530

Volume ml	Divisione ml	Inesattezza (E%)			Imprecisione (CV%)		
		Vol. min	Vol. med	Vol. max.	Vol. min	Vol. med	Vol. max.
0.1 - 1	0.02	<+/- 3.0%	<+/- 1.8%	<+/- 0.6%	< 1.2%	< 0.7%	< 0.17%
0.25 - 2.5	0.05	<+/- 2.7%	<+/- 1.6%	<+/- 0.6%	< 0.9%	< 0.55%	< 0.17%
0.5 - 5	0.1	<+/- 2.0%	<+/- 1.3%	<+/- 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
1 - 10	0.2	<+/- 1.5%	<+/- 1.2%	<+/- 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
2.5 - 25	0.5	<+/- 1.5%	<+/- 1.1%	<+/- 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
5 - 50	1.0	<+/- 1.5%	<+/- 1.1%	<+/- 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
10 - 100	1.0	<+/- 1.5%	<+/- 1.1%	<+/- 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%

Valori di prestazione ottenuti con un movimento uniforme e a ritmo costante, con acqua bidistillata a temperatura costante ( $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ) compresa tra 20 e 25°C, a norma EN ISO 8655.

Avviso: il mancato allentamento della ghiera di raccordo prima della sterilizzazione in autoclave e/o l'eccessivo serraggio della ghiera durante la distribuzione potrebbero compromettere il buon funzionamento dello strumento.

# Calibrex™ universal

la scelta di flessibilità e prestazioni



①

## ► Impostazione del volume ①

La regolazione risulta rapida e precisa. Un meccanismo di arresto a scatto ad alta precisione impedisce variazioni involontarie. L'ampio display facilita la lettura e la finestra può essere regolata sul lato desiderato del corpo dello strumento.

Ogni tacca presente sulla camma cilindrica è precalibrata e corrisponde ad una sola posizione nella regolazione del volume.



②

## ► Posizione ottimizzata ②

Lo strumento ruota di 360° consentendo un posizionamento adeguato sulla parte superiore della bottiglia.

## ► Filtro per l'aria ③

La presa d'aria può essere ampliata in modo da installarvi un filtro a membrana Luer, per evitare eventuali contaminazioni trasmesse mediante l'aria.



④



⑤

## ► Calibrazione in laboratorio ④

I dosatori vengono calibrati in fabbrica e possono essere facilmente ricalibrati. La vite di calibrazione integrata riporta indicazioni chiare sulla regolazione.

## ► Manutenzione facile ⑤

Il numero limitato di parti, collegate tra loro in modo ottimale, favorisce lo smontaggio ed il riassetto senza la necessità di utilizzare alcun utensile. Completamente sterilizzabile in autoclave a 121°C.

## Calibrex™ universal

Il modello Calibrex™ universal 520 è dotato di uno stantuffo con rivestimento in PFA che impedisce la cristallizzazione delle sostanze chimiche. Realizzato in materiali high-tech, assicura elevata resistenza chimica e si adatta universalmente alla maggior parte dei reagenti di laboratorio.

# 520

universal

0.25 - 2 ml  
1 - 5 ml  
1 - 10 ml



Ampia finestra di monitoraggio

Manicotto di protezione del cilindro

Dado di smontaggio, non sono necessari utensili

Tappo di sicurezza

Robustezza dei materiali

Meccanismo di calibrazione sotto il tappo

Compatibilità chimica con codifica QR

Impostazione del volume con una sola mano

Vera impostazione digitale

Rotazione di 360° sulla bottiglia

## Materiali di alta qualità

Un'attenzione speciale è riservata ai materiali di costruzione che garantiscono la lunga durata degli strumenti. Le parti a contatto con il liquido sono chimicamente inerti.

## Resistenza chimica

Codice QR stampato per l'accesso immediato alla tabella della resistenza chimica.



Parti	Materiali
Tubo di alimentazione	PTFE
Valvola di aspirazione	Ceramica
Sfere della valvola	Vetro pyrex
Molla della valvola	Platino-iridio
Cilindro	Vetro borosilicato
Piastra/base del cilindro	PTFE
Stantuffo	Vetro con rivestimento PFA
Valvola di output	Ceramica
Corpo	ETFE
Ugello di erogazione	PTFE/ETFE

## Prestazioni - Calibrex™ 520

Volume ml	Divisione ml	Inesattezza (E%)			Imprecisione (CV%)		
		Vol. min	Vol. med	Vol. max.	Vol. min	Vol. med	Vol. max.
0.25 - 2	0.05	< ± 3.0%	< ± 1.8%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
1 - 5	0.1	< ± 2.0%	< ± 1.3%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%
1 - 10	0.25	< ± 1.5%	< ± 1.1%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%

Valori di prestazione ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante (± 0,5°C) compresa tra 20 e 25°C, a norma ISO 8655.

## Accessori per dosatore Calibrex™



### Informazioni relative all'ordine - Accessori

Descrizione	Confezione	N. cat.
<b>Stativo per la stabilità del dosatore ①</b>		
Adatto al dosatore Calibrex™ 520	1/conf.	320.SB050
Adatto ai dosatori Calibrex™ 525/530	1/conf.	320.SB100
<b>Stativo per aspirazione remota e set di tubi di alimentazione ②</b>		
Adatto al dosatore Calibrex™ 520*	1/conf.	320.BC050
Adatto ai dosatori Calibrex™ 525/530* da 25 ml	1/conf.	320.BC100
Set di tubo di alimentazione, 2,5 m con raccordo per aspirazione remota, adatto ai modelli Calibrex™ 525/530 di 25, 50 e 100 ml	1/conf.	1.525.581

\* Raccordo/tubo di alimentazione del dosatore da ordinare separatamente.

Descrizione	Materiale	Lunghezza	Ø int.	N. cat.
<b>Prolunga e Jet-Pen™ ③</b>				
Adatto al modello Calibrex™ 520	PTFE	600 mm	2,2 mm	1.524
Adatto ai modelli Calibrex™ 525/530 fino a 10 ml	FEP/PCTFE	600 mm	4 mm	1.525.610
Adatto ai modelli Calibrex™ 525/530, 25 ml	FEP/PCTFE	600 mm	4 mm	1.525.625
Adatto ai modelli Calibrex™ 525/530, 50 e 100 ml	FEP/PCTFE	600 mm	4 mm	1.525.650

Descrizione	Confezione	N. cat.
<b>Rubinetto di arresto del flusso per Calibrex™ 525/530 ④</b>		
Adatto ai modelli fino a 10 ml	1/conf.	1.525.544
Adatto ai modelli di 25, 50, 100 ml	1/conf.	1.525.546
<b>Ugello di erogazione, 90 mm, per Calibrex™ 525/530 ⑤</b>		
Adatto al modello 1 ml	1/conf.	1.525.090
Adatto ai modelli 2,5, 5 e 10 ml	1/conf.	1.525.091
<b>Ugello di erogazione, 120 mm, per Calibrex™ 525/530 ⑤</b>		
Adatto al modello 25 ml	1/conf.	1.525.120
Adatto ai modelli 50 e 100 ml	1/conf.	1.525.121
<b>Ugello di erogazione, esteso, 120 mm, per Calibrex™ 525/530 ⑤</b>		
Adatto ai modelli 1 ml	1/conf.	1.525.123
Adatto ai modelli 2,5, 5 e 10 ml	1/conf.	1.525.125
<b>Ugello di erogazione, esteso, 150 mm, per Calibrex™ 525/530 ⑤</b>		
Adatto ai modelli 25 ml	1/conf.	1.525.150
Adatto ai modelli 50 e 100 ml	1/conf.	1.525.151

Descrizione	Colore	Confezione	N. cat.
<b>Tasto di impostazione del volume a vite ⑥</b>			
Adatto ai dosatori Calibrex™ 525	Giallo	1/conf.	1.525.918
Adatto ai dosatori Calibrex™ 530	Rosso	1/conf.	1.530.918

Descrizione	Lunghezza	Ø int.	N. cat.
<b>Tubo di alimentazione sostitutivo, PTFE ⑦</b>			
Adatto ai modelli Calibrex™ 520/525/530 fino a 10 ml, tagliato	300 mm	5 mm	511.707
Adatto ai modelli Calibrex™ 520/525/530 fino a 10 ml, al metro, non tagliato	specificata	5 mm	511.709
<b>Tubo di alimentazione sostitutivo, FEP ⑦</b>			
Per i modelli Calibrex™ 525/530 di 25 ml, tagliato	350 mm	7 mm	525.350
Per i modelli Calibrex™ 525/530 di 25 ml, al metro, non tagliato	specificata	7 mm	525.706
<b>Tubo di alimentazione telescopico, FEP ⑦</b>			
Adatto ai modelli Calibrex™ 520/525/530 fino a 10 ml	150 - 255 mm	1/conf.	1.525.352
Adatto ai modelli Calibrex™ 525/530 di 25 ml	195 - 345 mm	1/conf.	1.525.355

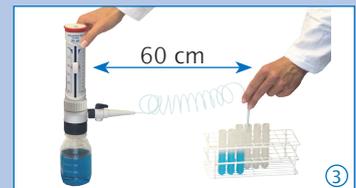
Descrizione	Confezione	N. cat.
<b>Adesivo di tenuta di sicurezza</b>		
Adatto ai dosatori Calibrex™ 525/530	25/conf.	1.525.525
Adatto ai dosatori Calibrex™ 525/530	100/conf.	1.525.526

### ► Stativo per dosatore ①

Il supporto può sostenere un dosatore se avvitato a una bottiglia di piccole dimensioni.

### ► Aspirazione remota ②

Lo stativo consente di aspirare liquidi da fusti o altri contenitori distanti (distanza <10 m, altezza <2 m).



### ► Prolunga ③

L'erogatore Jet-Pen™ e il tubo di prolunga consentono l'erogazione con la massima comodità entro una distanza di 60 cm. L'assemblaggio o la rimozione per la pulizia non richiede un utensile. Autoclavabile.



### ► Rubinetto di arresto del flusso ④

Adatto ai modelli Calibrex™ 525/530. L'assemblaggio o la rimozione per la pulizia non richiede un utensile. Autoclavabile.

### ► Ugello di erogazione ⑤

Ugelli più lunghi intercambiabili senza utensile sui modelli Calibrex™ 525/530. Autoclavabile.



### ► Pulsante di impostazione ⑥ alternativo

Il tasto a vite classico sostituisce facilmente il cursore a scorrimento originale, in base alle preferenze dell'utilizzatore.

### ► Tubi standard e telescopico ⑦

Il tubo di alimentazione è fornito sia tagliato alla lunghezza standard, sia non tagliato, a metraggio. Tubo telescopico opzionale per l'adattamento istantaneo all'altezza della bottiglia.

# Calibrex™ *universal / organo / solutae*

la scelta di flessibilità e prestazioni

## Tabella della resistenza chimica



Sostanze chimiche A - H	Calibrex™		
	520	525	530
Acetaldehyde (Ethanal)	A	A	A
Acetic acid 96%	A	A	B/2
Acetic acid 100% (Glacial)	A	B/4	B/2/4
Acetone (Propanone)	B/4	B/4	B/4
Acetonitrile (MECN)	A	B/4	B/4
Amino acids	A	C/1	A
Ammonium hydroxide (amonia)	A	B/4	B/4
Amyl alcohol (Pentanol)	A	A	A
Aniline	A	A	A
Ascorbic acid	A	C/1	A
Benzaldehyde	A	A	A
Benzene	B/4	B/4	B/4
Boric acid 10%	A	B/1	A
Bromine	B/2	C/4	C/2/4
Butanol	A	A	A
Butanone (MEK)	B/4	B/4	B/4
Butyl acetate	A	B/4	B/4
N-Butylamine	B/4	B/4	B/4
Calcium chloride	A	C/1	A
Calcium hydroxide	B/1	C/1	B/1
Carbon disulfide	A	B/4	B/4
Carbon tetrachloride	A	B/4	B/4
Chlorine dioxide	B/2/4	B/4	B/2/4
Chlorobenzene	A	B/4	B/4
Chlorobutane	A	B/4	B/4
Chloroethanol	A	B/4	B/4
Chloroform	B/4	B/4	B/4
Chlorosulfuric acid 100%	B/3	B/3/4	B/3/4
Chromic acid 100%	B/3	B/3/4	B/3/4
Citric acid	A	B/1	A
Cyanoacrylate	C/1	C/1	C/1
Cyclohexane	A	B/4	B/4
Cyclohexanone	A	B/4	B/4
1,4-Dioxane (Diethylene dioxide)	A	B/4	B/4
Dichlorobenzene	A	A	A
Dichloroethane (DCE)	B/4	A	A
Diesel oil (Heating oil)	A	A	A
Diethylene glycol	A	A	A
Diethylether	A	B/4	B/4
Dimethyl sulfoxide (DMSO)	A	B/1/4	B/4
Dimethylformamide (DMF)	B/4	B/4	B/4
Ethanol	A	A	A
Ether	B/4	B/4	B/4
Ethyl acetate	A	B/4	B/4
Ethylenediamine	A	A	A
Ethylene glycol	A	A	A
Formaldehyde (Formalin)	A	A	A
Formamide	A	A	A
Formic acid	A	A	A
Gamma-butyrolactone	A	A	A
Gasoline	A	B/4	B/4
Glycerin <40%	A	A	A
Heptane	A	A	A
Hexane	A	A	A
Hydrochloric acid 20%	A	A	A
Hydrochloric acid 37% (HCl)	A	B/3	B/3
Hydrofluoric acid (HF)	C/5	C/5	C/5
Hydrogen peroxide	A	A	B/2



Sostanze chimiche I - Z	Calibrex™		
	520	525	530
Iodine	A	C/1	B/1
Iodine bromide / chloride	C/2/4	C/4	C/2/4
Isooctane	A	A	A
Isopropanol	A	A	A
Isopropylamine	A	B/4	B/4
Lactic acid	A	C/1	A
2-Methoxyethanol	A	A	A
Methanol	A	A	A
Methyl chloride (Chloromethane)	A	B/4	B/4
Methyl methacrylate (MMA)	A	B/4	B/4
Methyl propyl ketone (2-Pentanone)	B/4	A	A
Methylene chloride (Dichloromethane) (DCM)	B/2/4	B/4	B/2/4
Nitric acid 100%	B/3	C/3/4	C/2/3/4
Nitric acid dil. <30%	A	B/4	B/4
Nitro-hydrochloric acid (Aqua regia)	B/3	B/4	B/2/4
N-methyl-2-pyrrolidone (NMP)	A	A	A
Octane	A	A	A
Octanol	A	A	A
Oil, mineral (engine oil)	A	A	A
Oil, vegetable, animal	A	B/4	B/4
Oil of turpentine	A	B/4	B/4
Oxalic acid	A	C/1	A
Pentane	B/4	B/4	B/4
Perchloric acid 100%	B/3	B/4	B/4
Perchloric acid diluted	A	A	A
Petroleum	A	B/4	B/4
Petroleum ether / spirit	A	B/4	B/4
Phenol	A	A	A
Phenylhydrazine	A	B/1/4	B/4
Phosphoric acid 85%	A	A	A
Potassium chloride	A	C/1	A
Potassium dichromate	A	C/1	B/1
Potassium hydroxide	B/1	C/1	A
Potassium iodide	A	C/1	A
Potassium permanganate	A	C/1	B/1
Propionic acid (Propanoic acid)	A	A	A
Propylene glycol (Propane-1,2-diol)	A	A	A
Picric acid (Trinitrophenol)	A	B/4	B/4
Pyridine	B/4	B/4	B/4
Scintillation fluid	A	A	A
Silver nitrate	B/1	C/1	A
Sodium acetate	A	C/1	A
Sodium chloride (Kitchen salt)	A	C/1	A
Sodium hydroxide 30%	B/1	C/1	A
Sodium hypochlorite (Javel water)	A	C/1	B/4
Sodium thiosulfate	A	C/1	A
Sulfonitic acid 100%	B/2/3	B/3/4	B/2/3/4
Sulfuric acid 98%	B/2	B/4	B/2/4
Tetrachloroethylene	B/4	B/4	B/4
Tetrahydrofuran (THF)	B/2/4	B/4	B/2/4
Toluene	B/4	B/4	B/4
Trichlorethylene	B/4	B/4	B/4
Trichloroacetic acid	A	B/1/4	B/4
Trichloroethane	B/4	B/4	B/4
Trichloromethane (Chloroform)	B/4	B/4	B/4
Triethylene glycol	A	A	A
Trifluoroacetic acid (TFA)	B/3	B/4	B/4
Xylene	B/4	B/4	B/2/4

### Dichiarazione di compatibilità

A = buona resistenza, B = accettabile con limitazioni, C = sconsigliato.

### Rischi tecnici

- 1 = Possibile cristallizzazione, blocco della valvola o dello stantuffo. Graffi sul rivestimento dello stantuffo se lo stantuffo/il cilindro si asciugano e si attaccano tra loro.
- 2 = Rigonfiamento del rivestimento dello stantuffo, possibile distacco.
- 3 = Rilascio di vapori acidi (il rischio aumenta con la concentrazione). Non lasciare il dosatore sulla bottiglia.
- 4 = Danni, ammorbidimento o decolorazione delle parti esterne tramite i vapori. Non lasciare il dosatore sulla bottiglia.
- 5 = Degradazione chimica delle parti in vetro (stantuffo/cilindro).

## Differenziazione tra i modelli 520/525/530

universal

Sostanze organiche

Soluzioni non cristallizzanti

Reagente inerte

Soluzioni saline

Acidi forti e basi\*

organo

solutae

\*tranne acido fluoridrico (HF)



### Informazioni per l'ordinazione - Strumenti

#### Calibrex™ universal 520

Filettatura di base da 32 mm. In dotazione tubo di alimentazione da 300 mm, ugello di erogazione da 80 mm con tappo, adattatori per collo di bottiglia da 28, 40, 45 mm, certificato QC e istruzioni d'uso.

Volume ml	Divisione ml	N. cat. volume fisso*	N. cat. volume reg.*
0.25 - 2	0.05	520.F02	520.002
1 - 5	0.1	520.F05	520.005
1 - 10	0.25	520.F10	520.010

\* Specificare il volume fisso desiderato entro il range degli strumenti in fase di ordinazione.

#### Calibrex™ organo 525

Filettatura di base da 45 mm. In dotazione tubo di alimentazione, ugello di erogazione con tappo, adattatori per collo di bottiglia, certificato QC e istruzioni d'uso.

1 e 2.5 ml: tubo di alimentazione da 300 mm, ugello di erogazione da 90 mm, adattatori da 25, 28 e 32 mm.

5 e 10 ml: tubo di alimentazione da 300 mm, ugello di erogazione da 90 mm, adattatori da 28, 32 e 40 mm.

25 ml e più: tubo di alimentazione da 350 mm, ugello di erogazione da 120 mm, adattatori da 32, 38 e 40 mm.

Volume ml	Divisione ml	N. cat. senza rubinetto di arresto	N. cat. con rubinetto di arresto
0.1 - 1	0.02	525.001	525.001FC
0.25 - 2.5	0.05	525.002.5	525.002.5FC
0.5 - 5	0.1	525.005	525.005FC
1 - 10	0.2	525.010	525.010FC
2.5 - 25	0.5	525.025	525.025FC
5 - 50	1.0	525.050	525.050FC
10 - 100	1.0	525.100	525.100FC

#### Calibrex™ solutae 530

Filettatura di base da 45 mm. In dotazione tubo di alimentazione, ugello di erogazione con tappo, adattatori per collo di bottiglia, certificato QC e istruzioni d'uso.

1 e 2.5 ml: tubo di alimentazione da 300 mm, ugello di erogazione da 90 mm, adattatori da 25, 28 e 32 mm.

5 e 10 ml: tubo di alimentazione da 300 mm, ugello di erogazione da 90 mm, adattatori da 28, 32 e 40 mm.

25 ml e più: tubo di alimentazione da 350 mm, ugello di erogazione da 120 mm, adattatori da 32, 38 e 40 mm.

Volume ml	Divisione ml	N. cat. senza rubinetto di arresto	N. cat. con rubinetto di arresto
0.1 - 1	0.02	530.001	530.001FC
0.25 - 2.5	0.05	530.002.5	530.002.5FC
0.5 - 5	0.1	530.005	530.005FC
1 - 10	0.2	530.010	530.010FC
2.5 - 25	0.5	530.025	530.025FC
5 - 50	1.0	530.050	530.050FC
10 - 100	1.0	530.100	525.100FC



#### ► Adattatori per collo di bottiglia

Ciascun dosatore Calibrex™ viene fornito con tre adattatori in PP. Per ciascun diametro di collo di bottiglia aggiuntivo, ordinare la dimensione di adattatore appropriata o combinare due adattatori per ottenere una soluzione adeguata.

Tipo	Ø est. del collo di bottiglia	N. cat.
<b>Adattatori per Calibrex™ 525/530 ①</b>		
Filettato, PP	32 - 25 mm	1.525.GL25
Filettato, PP	32 - 28 mm	1.525.GL28
Filettato, PP	45 - 32 mm	1.525.GL32
Filettato, PP	45 - 38 mm	1.525.GL38
Filettato, PP	45 - 40 mm	1.525.GL40
<b>Adattatori per Calibrex™ universal 520 ②</b>		
Filettato, PP	22, 25, 28, 30, 34, 36, 38, 40, 45 mm	GLP + Ø
Filettato, PTFE	36, 38, 40, 45 mm	GLT + Ø
Conico, PP	18.8, 24, 29.2, 45 mm	NSP + Ø
Conico, PTFE	18.8, 24, 29.2 mm	NST + Ø



## Bottiglie per reagenti

Bottiglie in vetro e polietilene dotate di cappuccio a vite PP. Si adattano a tutti i dosatori per bottiglie. Con il dosatore vengono forniti i corrispondenti adattatori per collo di bottiglia.



Forma	Volume	Collo, Ø est.	N. cat.
<b>Vetro ambra<sup>1)</sup> ①</b>			
Quadrato	100 ml	32 mm	314.0100
Quadrato	250 ml	32 mm	314.0250
Quadrato	500 ml	32 mm	314.0500
Quadrato	1000 ml	45 mm	314.1000
Rotondo	2500 ml	45 mm	314.2500

## Vetro ambra con impugnatura<sup>1)</sup> ②

Rotondo	2500 ml	45 mm	314.2500H
---------	---------	-------	-----------

## Vetro ambra con rivestimento PE<sup>2)</sup> ③

Quadrato	500 ml	32 mm	314.0500PE
Quadrato	1000 ml	45 mm	314.1000PE
Rotondo	2500 ml	45 mm	314.2500PE

## Vetro borosilicato trasparente<sup>1)</sup> ④

Rotondo	250 ml	45 mm	314.0250C
Rotondo	500 ml	45 mm	314.0500C
Rotondo	1000 ml	45 mm	314.1000C
Rotondo	2000 ml	45 mm	314.2000C

## Vetro pyrex trasparente con collo di raccordo<sup>1)</sup> ⑤

Rotondo	500 ml	32 mm	314.0500P
---------	--------	-------	-----------

## Polietilene<sup>2)</sup> ⑥

Quadrato	250 ml	25 mm	315.0250
Quadrato	500 ml	25 mm	315.0500
Quadrato	1000 ml	32 mm	315.1000
Quadrato	2500 ml	45 mm	315.2500

<sup>1)</sup>autoclavabile, <sup>2)</sup>non autoclavabile



## Distributore locale

## Sicurezza come priorità assoluta

Fare riferimento ai foglietti illustrativi, al manuale d'uso e alle condizioni della garanzia per le precauzioni di sicurezza. Tenere presente i rischi insiti nella manipolazione di liquidi pericolosi inerenti alla propria persona, terze parti e la tutela dell'ambiente.

## QC e garanzia

La linea Calibrex™ è prodotta e testata per assicurare la piena conformità alle normative vigenti. Ogni strumento è dotato di un numero di serie univoco e deve superare un rigoroso controllo qualità attestato con un certificato QC individuale.

I prodotti e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.



## In attesa di brevetto negli USA

[www.socorex.com/patents-en.html](http://www.socorex.com/patents-en.html)



Accredited calibration laboratory  
ISO / IEC 17025

Q.M. SYSTEM  
ISO 9001/13485  
CERTIFIED



**SOCOREX**  
SWISS

SOCOREX ISBA SA  
Champ-Colomb 7, P.O.Box  
1024 Ecublens/Lausanne  
Svizzera  
[socorex@socorex.com](mailto:socorex@socorex.com)  
[www.socorex.com](http://www.socorex.com)  
Tel. +41 (0)21 651 6000  
Fax +41 (0)21 651 6001