

Pipette manuali



Acura® manual
815, 825, 826XS, 835, 855

- Pipette micro, macro, multicanale ed a volume fisso
- Confezioni risparmio di pipette
- Pipetta per diluizione
- Supporti per pipette
- Puntali per pipette premium
- Serbatoi per reagenti
- Pipette Pasteur, cannucce e filtri
- Buste per sterilizzazione

Micropipette manuali

I modelli Acura® manual

Le micropipette Acura® manual combinano materiali *high-tech* con caratteristiche ergonomiche eccezionali che le rendono particolarmente gradite agli utilizzatori. Un'ampia scelta di modelli offre molto di più delle loro prestazioni superiori e rende il pipettaggio sicuro e confortevole.

- Regolazione del volume intelligente e affidabile
- Impostazione del volume con una sola mano
- Display digitale di precisione visibile in ogni momento
- Espulsore del puntale regolabile Justip™ compatibile con la maggior parte dei puntali
- Sistema di calibrazione da parte dell'utilizzatore *swift-set*
- Resistenza a urti, luce UV e sterilizzazione in autoclave

Vedere i supporti per pipette a pagina

18

Vedere i puntali a pagina

20



Pipettaggio davvero comodo

Acura® manual si adatta a qualsiasi mano con o senza guanto. Forma ergonomica, peso leggero e scorrimento dolce dello stantuffo garantiscono il miglior comfort.

Tasto espulsore

Collocato in posizione ergonomica, l'espulsore imbottito, caratterizzato da superficie ampia, permette un'attivazione senza sforzo.

Regolazione del volume intelligente e affidabile

L'impostazione micrometrica del livello più avanzato viene effettuata in modo delicato e preciso ruotando il pulsante. Gli arresti a scatto, realizzati grazie alla meccanica più fine, e il cappuccio a rotazione libera impediscono qualsiasi alterazione accidentale del volume.

Display digitale sempre visibile a prima vista

Posizionato sulla parte frontale dello strumento, il display a finestrella consente all'utilizzatore di leggere comodamente il volume impostato in qualsiasi momento durante il pipettaggio. Una comoda rassicurazione per ogni utilizzatore.

Manutenzione minima / Sterilizzazione

Smontaggio semplice per una pulizia profonda. Sterilizzazione conseguita autoclavando lo strumento completamente assemblato (121°C / 250°F).





Espulsione del puntale regolabile

Il sistema di regolazione della lunghezza dell'asta dell'espulsore denominato Justip™ permette una vasta selezione di puntali perfettamente adattabili sull'ugello.



Calibrazione istantanea

Il sistema di calibrazione da parte dell'utilizzatore *swift-set* - con chiave integrata e meccanismo di serraggio - relega le tediose procedure nel passato. Semplice e preciso, esso è totalmente conforme alle raccomandazioni e alle norme internazionali.



Sigillo di sicurezza

Sebbene facilmente rimovibile quando necessario, il sigillo di protezione dell'interruttore resiste alla sterilizzazione in autoclave.

Sigilli adesivi per la calibrazione		Codice
Sigilli di scorta	25 / conf.	1.825.025
Sigilli di scorta	100 / conf.	1.825.100



Codifica cromatica tramite cappucci smartie a scelta

Tutte le pipette Acura® *manual* sono dotate di cappucci colorati per l'identificazione personale, di laboratorio o di reparto. Scegliete tra i 14 colori oppure optate per lo *smartie mix* per altre combinazioni di colore.

Colore	Codice	Colore	Codice
Selezione di colori alternativi (6 / conf.)			
○ Bianco	1.825.710	○ Rosa	1.825.719
○ Grigio	1.825.715	○ Fuxia	1.825.720
○ Vaniglia	1.825.716	○ Viola	1.825.721
○ Limone	1.825.712	○ Azzurro	1.825.722
○ Giallo	1.825.717	○ Blu	1.825.713
○ Arancione	1.825.718	○ Menta	1.825.723
○ Rosso	1.825.714	○ Verde	1.825.711
Smartie mix, colori assortiti (14 / conf.)			1.825.700



Micropipette manuali

Acura® manual 825

E' possibile scegliere tra il modello 825, quello classico per tutte le applicazioni, e il modello 826XS, la micropipetta espressamente dedicata alla ricerca. Entrambe le linee offrono molto di più delle loro prestazioni superiori e rendono il pipettaggio sicuro e comodo.

Tre anni di garanzia.

- Regolazione del volume intelligente e affidabile
- Impostazione del volume con una sola mano
- Display digitale di precisione visibile in ogni momento
- Espulsore del puntale regolabile Justip™ compatibile con la maggior parte dei puntali
- Sistema di calibrazione da parte dell'utilizzatore *swift-set*
- Resistenza a urti, luce UV e sterilizzazione in autoclave

Materiali delle parti della pipetta

Le parti potenzialmente in contatto con i vapori sono realizzate in materiali selezionati che garantiscono una resistenza chimica eccellente.

Parti	Materiali
Espulsore del puntale	PVDF
Fusto	PVDF
Stantuffo micro fino a 100 µl	Acciaio inossidabile
Stantuffo micro da 200 a 1000 µl	PVDF
Stantuffo macro	Acciaio inossidabile /PVDF
Stantuffo multi fino a 50 µl	Acciaio inossidabile
Stantuffo multi da 100 a 350 µl	PPS
Anello di tenuta micro fino a 20 µl	Guaina PTFE
Anello di tenuta micro da 50 a 1000 µl	FPM con guaina PTFE
Anello di tenuta macro	FPM (x-ring)
Anello di tenuta multi fino a 20 µl	Guaina PTFE
Anello di tenuta multi da 50 a 350 µl	FPM



825
micro

0.1 - 2 µl
0.5 - 10 µl
1 - 10 µl
2 - 20 µl
5 - 50 µl
10 - 100 µl
20 - 200 µl
100 - 1000 µl

Prestazioni e tipo di puntale / Pesì e informazioni per gli ordini Acura® manual 825 e 826XS

Volume	Divisione	Inesattezza (E%)			Imprecisione (CV%)		
		Vol. min.	Vol. medio	Vol. max.	Vol. min.	Vol. medio	Vol. max.
0.1 - 2 µl	0.002 µl	<± 6.0 % ¹	<± 4.0 %	<± 2.0 %	< 5.0 % ¹	< 3.3 %	< 1.5 %
0.5 - 10 µl	0.01 µl	<± 2.5 % ²	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 1.8 % ²	< 1.2 %	< 0.5 %
1 - 10 µl	0.01 µl	<± 2.5 %	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 2.5 %	< 1.6 %	< 0.7 %
2 - 20 µl	0.02 µl	<± 2.5 %	<± 1.8 %	<± 1.0 %	< 1.7 %	< 1.0 %	< 0.5 %
5 - 50 µl	0.1 µl	<± 1.5 %	<± 1.3 %	<± 1.0 %	< 1.0 %	< 0.7 %	< 0.4 %
10 - 100 µl	0.1 µl	<± 1.5 %	<± 1.2 %	<± 0.8 %	< 1.0 %	< 0.6 %	< 0.2 %
20 - 200 µl	0.2 µl	<± 1.5 %	<± 1.1 %	<± 0.6 %	< 0.6 %	< 0.4 %	< 0.2 %
100 - 1000 µl	1 µl	<± 1.5 %	<± 1.0 %	<± 0.5 %	< 0.5 %	< 0.4 %	< 0.2 %

I valori delle prestazioni sono stati ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) compresa tra 20 e 25°C in conformità alla norma ISO 8655.

¹ misurato a 0,5 µl ² misurato a 1 µl

Micropipette manuali

Extra
compatte
XS

Acura® manual 826XS

Derivata dalla Acura® manual 825, la linea 826XS è stata progettata avendo in mente i ricercatori scientifici.

Più corta, più morbida, più leggera, gli otto modelli offrono caratteristiche chiave con l'obiettivo di raggiungere l'eccellenza nel pipettaggio.

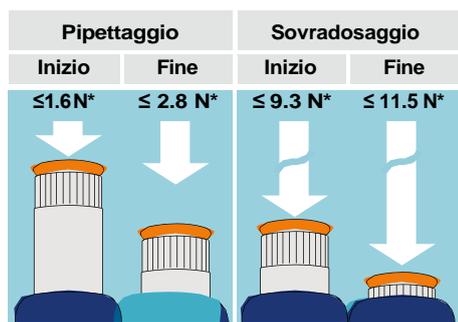
Tre anni di garanzia.

- Forma ergonomica e dimensioni ottimali
- Molle e serraggio a tenuta per un'attivazione senza alcuno sforzo
- Peso ridotto - più leggera dei modelli dei marchi più diffusi
- Manovrabilità incrementata grazie all'asta corta e sottile
- Estremità dell'asta conica per facilitare l'accesso nelle microprovette più piccole



826XS extra compatte

- 0.1 - 2 µl
- 0.5 - 10 µl
- 1 - 10 µl
- 2 - 20 µl
- 5 - 50 µl
- 10 - 100 µl
- 20 - 200 µl
- 100 - 1000 µl



Attivazione senza alcuno sforzo

L'esclusiva tenuta a labbro e le nuove molle garantiscono un pipettaggio ultra-dolce, riducendo l'affaticamento della mano durante il lavoro. Le forze sopra riportate, misurate in un modello da 20-200 µl, sono indicative di sforzi delle dita realmente limitati. Ciononostante, l'arresto di sovradosaggio offre un indicatore tattile inequivocabile.

* 1 Newton (N) ~ 0,1 chilogrammo forza (kgf)

L'asta corta accresce la precisione del movimento della mano ed è garanzia di una manovrabilità superiore: un grande aiuto nelle applicazioni di precisione quali il pipettaggio in microprovette e micropiastre.



Tipo di puntale	Peso		Codice		volume
	825	826XS	825	826XS	
Ultra 10 µl	88 gr	84 gr	825.0002	826.0002	0.1 - 2 µl
Ultra 10 µl	88 gr	84 gr	825.0010	826.0010	0.5 - 10 µl
200 µl	88 gr	85 gr	825.0010Y	826.0010Y	1 - 10 µl
200 µl	88 gr	85 gr	825.0020	826.0020	2 - 20 µl
200 µl	90 gr	86 gr	825.0050	826.0050	5 - 50 µl
200 µl	92 gr	87 gr	825.0100	826.0100	10 - 100 µl
200 µl	90 gr	86 gr	825.0200	826.0200	20 - 200 µl
1000 µl	95 gr	88 gr	825.1000	826.1000	100 - 1000 µl

Confezioni risparmio di micropipette

Le confezioni risparmio di pipette offrono un assortimento esteso di combinazioni di volumi, che vanno a soddisfare tutte le richieste individuali in qualsiasi ricerca o applicazione di routine. Disponibili a prezzi attraenti e contenuti, rappresentano la scelta ideale per il contenimento della spesa.

Triopack Acura® manual 825 / 835

- Tre micropipette regolabili
- Vasta scelta di combinazioni di volumi fino a 10 ml
- Nove confezioni differenti



Informazioni per gli ordini - Triopack

Includono campioni di puntali per pipette Qualitix®, silicone lubrificante, certificati CQ e istruzioni d'uso

Conf.	Contenuti (modelli di micro/macropipette)			Codice
C	2 µl (0.1 - 2)	10 µl (0.5 - 10)	50 µl (5 - 50)	825.TRIO.C
J	2 µl (0.1 - 2)	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	825.TRIO.J
M	10Y µl (1 - 10)	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	825.TRIO.M
O	10 µl (0.5 - 10)	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.O
P	10Y µl (1 - 10)	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.P
S	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.S
T	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	825.TRIO.T
V	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	5 ml (0.5 - 5)	825.TRIO.V
Y	1000 µl (100 - 1000)	5 ml (0.5 - 5)	10 ml (1 - 10)	835.TRIO.Y

Acura® manual 826 TwiXS pack

- Due micropipette regolabili
- Supporto da mensola per pipette in omaggio (vedere a pag. 19)
- Combinazioni di volumi comprese tra 2 e 1000 µl
- Sei confezioni differenti

Informazioni per gli ordini - TwiXS pack

Includono campioni di puntali per pipette Qualitix®, silicone lubrificante, certificati CQ e istruzioni d'uso

Conf.	Contenuti (micropipette)		Codice
E	2 µl (0.1 - 2)	20 µl (2 - 20)	826.TWX.E
G	10 µl (0.5 - 10)	100 µl (10 - 100)	826.TWX.G
H	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	826.TWX.H
K	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	826.TWX.K
N	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	826.TWX.N
Q	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	826.TWX.Q



Macropipette manuali

Acura® manual 835

Strumenti che combinano materiali *high-tech* con un'ergonomia gradita all'utilizzatore. Ottimali per analisi ambientali in interno e in esterno, chimica clinica e applicazioni di colture cellulari, esse offrono prestazioni superiori e rendono il pipettaggio più sicuro che mai.

Tre anni di garanzia.

- Regolazione del volume intelligente e affidabile
- Impostazione del volume con una sola mano
- Filtro di protezione dell'ugello intercambiabile
- Espulsore del puntale regolabile Justip™
- Sistema di calibrazione da parte dell'utilizzatore *swift-set*
- Resistenza a urti, luce UV e sterilizzazione in autoclave
- Modelli da 2 e 5 ml idonei per impiego con pipette Pasteur

835

macro

0.2 - 2 ml

0.5 - 5 ml

1 - 10 ml



Display sempre visibile

Posizionato sulla parte frontale dello strumento, il display a finestrella consente all'utilizzatore di leggere comodamente il volume impostato in qualsiasi momento durante il pipettaggio. Una comoda rassicurazione per ogni utilizzatore.

Regolazione del volume intelligente e affidabile

L'impostazione micrometrica del livello più avanzato viene effettuata in modo delicato e preciso ruotando il pulsante. Gli arresti a scatto, realizzati grazie alla meccanica più fine, e il cappuccio a rotazione libera impediscono qualsiasi alterazione accidentale del volume.



Sistema di espulsione del puntale regolabile

Collocato in posizione ergonomica, l'espulsore imbottito, caratterizzato da superficie ampia, permette un'attivazione senza sforzo. Inoltre, il sistema di regolazione della lunghezza dell'asta, denominato Justip™, permette di impostare la distanza ottimale tra espulsore e puntale.



Adattatore per pipette Pasteur

Gli ugelli con adattatore consentono l'abbinamento con pipette Pasteur sui modelli Acura® manual da 2 e 5 ml oltre ai puntali in polipropilene. Gli adattatori sono dotati di due O-ring che garantiscono tenuta e fissaggio adeguati di pipette Pasteur standard da 2 ml (Ø 7 mm).

Filtro di protezione dell'ugello

Protezione dalla fuoriuscita di liquido e contaminazione.

(Vedere pagina 27)

Prestazioni e informazioni per gli ordini

Volume	Divisioni	Inesattezza (E%)			Imprecisione (CV%)			Tipo di puntale	Codice
		Vol. min.	Vol. medio	Vol. max	Vol. min.	Vol. medio	Vol. max		
0.2 - 2 ml	0.002 ml	<± 1.5 %	<± 1.0 %	<± 0.5 %	< 0.5 %	< 0.3 %	< 0.2 %	2 ml	835.02
								2 ml + Pasteur	835.02PP ¹
								5 ml	835.05
0.5 - 5 ml	0.01 ml	<± 1.5 %	<± 1.1 %	<± 0.6 %	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.3 %	5 ml + Pasteur	835.05PP ¹
								10 ml	835.10
1 - 10 ml	0.01 ml	<± 1.5 %	<± 0.7 %	<± 0.5 %	< 0.5 %	< 0.3 %	< 0.2 %		

I valori delle prestazioni sono stati ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante (± 0,5°C) compresa tra 20 e 25°C in conformità alla norma ISO 8655.

¹ Il modello include l'adattatore per pipette Pasteur.

Micropipette multicanale

Acura® manual 855

Progettate avendo in mente gli utilizzatori, queste pipette combinano materiali *high-tech* con caratteristiche ergonomiche eccezionali che le rendono particolarmente gradite agli utilizzatori. Esse estendono le possibilità di pipettaggio in micropiastre a 96 pozzetti e garantiscono prestazioni e risultati eccellenti.

Tre anni di garanzia.

- Modelli a 8 e 12 canali fino a 350 ml
- Leggere e dall'impugnatura perfettamente ergonomica
- Display digitale di precisione visibile in ogni momento
- Espulsore del puntale regolabile Justip™ compatibile con la maggior parte dei puntali
- Sistema di calibrazione da parte dell'utilizzatore *swift-set*
- Rotazione a 360° del modulo volumetrico

855 multi

0.5 - 10 µl
2 - 20 µl
5 - 50 µl
10 - 100 µl
20 - 200 µl
40 - 350 µl



Modelli 855	Peso
8x 10/20 µl	155 gr
8x 50/100/200 µl	165 gr
8x 40 - 350 µl	168 gr
12x 0.5 - 10 µl	184 gr
12x 5 - 50 µl	199 gr
12x 20 - 200 µl	201 gr
12x 40 - 350 µl	203 gr



Posizione di lavoro ottimale

Ruotando di 360°, il modulo volumetrico (assemblaggio inferiore) contribuisce ad assicurare la posizione della mano appropriata.

Pipettaggio davvero comodo

Forma ergonomica, peso leggero e corsa dello stantuffo ultra-dolce sono elementi chiave delle pipette Acura® manual.

Espulsore del puntale regolabile

La posizione dell'espulsore del puntale può essere modificata in un istante entro una distanza di 4 mm per adattarsi perfettamente ai puntali impiegati. La forma ad arco dell'estremità dell'espulsore garantisce una rimozione dei puntali sequenziale semplice e senza sforzo.

Serbatoi multicanale

Particolarmente indicati per le pipette multicanale, i serbatoi per reagenti sono disponibili in svariate forme e volumi.

(Vedere pagina 26)

Prestazioni e informazioni per gli ordini

Volume	Divisioni	Inesattezza (E%)			Imprecisione (CV%)			Tipo di puntale	Codice
		Vol. min.	Vol. medio	Vol. max.	Vol. min.	Vol. medio	Vol. max.		
8 canali									
0.5 - 10 µl	0.01 µl	<± 3.5 % ¹	<± 2.5 %	<± 1.5 %	< 3.0 % ¹	< 2.0 %	< 1.0 %	Ultra 10 µl	855.08.010
2 - 20 µl	0.01 µl	<± 2.5 %	<± 1.8 %	<± 1.2 %	< 2.0 %	< 1.4 %	< 0.7 %	Long 20 µl	855.08.020
5 - 50 µl	0.1 µl	<± 1.0 %	<± 0.9 %	<± 0.8 %	< 1.0 %	< 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	855.08.050
10 - 100 µl	0.1 µl	<± 1.0 %	<± 0.9 %	<± 0.8 %	< 0.9 %	< 0.6 %	< 0.4 %	200 µl	855.08.100
20 - 200 µl	0.2 µl	<± 0.9 %	<± 0.8 %	<± 0.7 %	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.3 %	200 µl	855.08.200
40 - 350 µl	0.4 µl	<± 1.0 %	<± 0.9 %	<± 0.8 %	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.3 %	350 µl	855.08.350
12 canali									
0.5 - 10 µl	0.01 µl	<± 3.5 % ¹	<± 2.5 %	<± 1.5 %	< 3.0 % ¹	< 2.0 %	< 1.0 %	Ultra 10 µl	855.12.010
5 - 50 µl	0.1 µl	<± 1.0 %	<± 0.9 %	<± 0.8 %	< 1.0 %	< 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	855.12.050
20 - 200 µl	0.2 µl	<± 0.9 %	<± 0.8 %	<± 0.7 %	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.3 %	200 µl	855.12.200
40 - 350 µl	0.4 µl	<± 1.0 %	<± 0.9 %	<± 0.8 %	< 0.6 %	< 0.5 %	< 0.3 %	350 µl	855.12.350

I valori delle prestazioni sono stati ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante (± 0,5°C) compresa tra 20 e 25°C in conformità alla norma ISO 8655.

¹ misurato a 1 µl

Pipette manuali a volume fisso

Acura® manual 815 / 835F

Le macro e micropipette a volume fisso offrono le prestazioni più stabili. Esse forniscono risultati coerenti per qualsiasi test diagnostico analitico o di routine eliminando il rischio di impostazioni di volume errate. Tre anni di garanzia.

- Design ergonomico snello e peso ridotto
- Attivazione dolce dello stantuffo
- Espulsore del puntale regolabile Justip™ compatibile con la maggior parte dei puntali
- Calibrazione da parte dell'utilizzatore con chiave integrata
- Codifica cromatica tramite cappuccio smartie
- La selezione include i volumi delle micropipette

Vedere i puntali a pagina 20



815 / 835F

fisso

da 1 µl a 10 ml



Espulsione del puntale – mai stato così semplice

Collocato nella posizione più ergonomica,

l'espulsore imbottito, caratterizzato da superficie ampia, permette un'attivazione senza sforzo. In aggiunta alla facilità di espulsione del puntale, il sistema di regolazione della lunghezza dell'asta denominato Justip™ – controllato da efficienti arresti a scatto - consente un'ampia selezione di puntali che calzano perfettamente l'ugello.



Prestazioni e informazioni per gli ordini

Volume	Inesattezza (E%)	Imprecisione (CV%)	Tipo di puntale	Codice
Acura® manual 815				
1 µl	<± 2.0 %	< 1.0 %	Ultra 10 µl	815.0001
5 µl	<± 1.4 %	< 1.0 %	Ultra 10 µl	815.0005
10 µl	<± 0.7 %	< 0.7 %	Ultra 10 µl	815.0010
10Y µl	<± 0.7 %	< 0.8 %	200 µl	815.0010Y
15 µl	<± 0.7 %	< 0.5 %	200 µl	815.0015
20 µl	<± 0.75 %	< 0.5 %	200 µl	815.0020
25 µl	<± 0.7 %	< 0.6 %	200 µl	815.0025
30 µl	<± 0.7 %	< 0.6 %	200 µl	815.0030
32 µl	<± 0.7 %	< 0.6 %	200 µl	815.0032
40 µl	<± 0.7 %	< 0.5 %	200 µl	815.0040
50 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	815.0050
60 µl	<± 0.7 %	< 0.5 %	200 µl	815.0060
70 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	815.0070
75 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	815.0075
80 µl	<± 0.7 %	< 0.35 %	200 µl	815.0080
90 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	200 µl	815.0090
100 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	200 µl	815.0100
120 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	200 µl	815.0120

Volume	Inesattezza (E%)	Imprecisione (CV%)	Tipo di puntale	Codice
Acura® manual 815 (continuazione)				
150 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	200 µl	815.0150
200 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	200 µl	815.0200
250 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	1000 µl	815.0250
300 µl	<± 0.7 %	< 0.4 %	1000 µl	815.0300
400 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	1000 µl	815.0400
500 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	1000 µl	815.0500
600 µl	<± 0.7 %	< 0.3 %	1000 µl	815.0600
700 µl	<± 0.7 %	< 0.2 %	1000 µl	815.0700
750 µl	<± 0.7 %	< 0.2 %	1000 µl	815.0750
800 µl	<± 0.7 %	< 0.2 %	1000 µl	815.0800
900 µl	<± 0.7 %	< 0.2 %	1000 µl	815.0900
1000 µl	<± 0.6 %	< 0.2 %	1000 µl	815.1000
Acura® manual 835F				
2 ml	<± 0.5 %	< 0.2 %	2 ml	835.F02
2.5 ml	<± 0.8 %	< 0.5 %	5 ml	835.F02.5
5 ml	<± 0.6 %	< 0.3 %	5 ml	835.F05
10 ml	<± 0.5 %	< 0.2 %	10 ml	835.F10

I valori delle prestazioni sono stati ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante (± 0,5°C) compresa tra 20 e 25°C in conformità alla norma ISO 8655.

Pipetta per diluizione 1:10

Acura® dilute 810

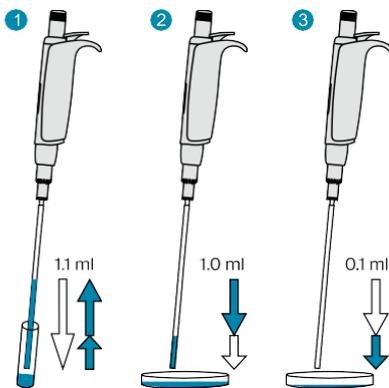
Pipetta a spostamento d'aria con due step pre-calibrati per consentire il pipettaggio in sequenza di 1 e 0,1 ml del medesimo liquido. L'ugello metallico è compatibile con lunghi puntali a cannucchia per aspirare da serbatoi stretti o profondi (ad es. sacche per Stomacher®). Alternativa ideale alle pipette graduate in vetro, quando si eseguono diluizioni seriali 1:10 in batteriologia.

Tre anni di garanzia.

- Due volumi fissi pre-calibrati - nessuna impostazione richiesta
- Attivazione dolce, ergonomia eccellente
- Filtri di protezione dell'ugello in PE intercambiabili
- Sistema di regolazione della lunghezza dell'espulsore del puntale Justip™
- Calibrazione indipendente per ogni volume
- Manutenzione, pulizia e disinfezione semplificate
- Completamente autoclavabile a 121°C / 250°F

810

1 + 0.1 ml



Semplice da utilizzare

- 1 Premere completamente il tasto dello stantuffo, quindi rilasciarlo lentamente per aspirare 1,1 ml
- 2 Premere il tasto dello stantuffo fino al primo arresto, quindi dispensare 1 ml nella piastra di Petri
- 3 Premere il tasto dello stantuffo fino al secondo arresto, quindi dispensare lo 0,1 ml residuo nella piastra di Petri successiva

Prestazioni e informazioni per gli ordini - Strumenti

Volume	Inesattezza (E%)	Imprecisione (CV%)	Codice
1 ml	<± 0.5 %	< 0.4 %	810.1100
0.1 ml	<± 2.0 %	< 2.5 %	

I valori delle prestazioni sono stati ottenuti con acqua bidistillata a temperatura costante (± 0,5°C) compresa tra 20 e 25°C in conformità alla norma ISO 8655.



Nessuna impostazione richiesta

Due volumi fissi in una sola corsa dello stantuffo.

Doppia calibrazione innovativa

Entrambi i volumi (1 ml e 0,1 ml) possono essere calibrati indipendentemente l'uno dall'altro. L'interruttore della calibrazione è protetto da un sigillo adesivo.

Espulsore Justip™

Ruotare verso sinistra o verso destra per regolare l'espulsore nella posizione per puntali a cannucchia sull'ugello.

Puntali a cannucchia

Polipropilene della qualità più elevata. Misura 190 mm. Ideati appositamente per le fiale strette e le sacche per Stomacher®. Il largo diametro (4 mm) impedisce l'occlusione da parte di particelle in sospensione.

Informazioni per gli ordini - Accessori

Descrizione	Imballo	Codice
Puntali a cannucchia, polipropilene, sterilizzati (L : 190 mm, Ø : 4 mm)	40x 25 / conf.	313.1119.40
Filtro di protezione ugello, in PE	100 / conf.	322.810
Supporto 340 per 3 pipette	1 / conf.	320.340
Supporto da mensola 332 per 2 pipette	1 / conf.	320.332
Supporto da mensola 332 per 2 pipette, multipack	4 / conf.	320.332.4

Supporti per pipette

I due supporti per micropipette universali accolgono tutti i marchi, assicurando così la loro conservazione adeguata in ogni momento. Cuscinetti anti-scivolo garantiscono la stabilità sul banco. Facili da pulire.



336

Twister™ universal 336

- 6 posizioni
- Rotazione dolce a 60°
- Strumenti facili da prelevare
- Concezione atta ad accogliere pipette di qualsiasi marchio
- Dischi intercambiabili
- 7 colori trasparenti



Soluzione di conservazione universale

Grazie ai supporti universali, mai più micropipette abbandonate sul banco di lavoro. Essi alloggiavano micropipette Socorex e di altri marchi. Operazioni di smontaggio e pulizia semplificate.

Informazioni per gli ordini

Colore	Imballo	Codice
Twister™ universal 336		
Rosso rubino	1 / conf.	320.336R
Arancio topazio	1 / conf.	320.336O
Giallo citrino	1 / conf.	320.336Y
Verde smeraldo	1 / conf.	320.336G
Blu zaffiro	1 / conf.	320.336B
Grigio quarzo	1 / conf.	320.336Q
Bianco diamante	1 / conf.	320.336W



337

In-line™ universal 337

- 7 posizioni
- Alloggia pipette monocanale di tutti i marchi
- Supporto per pipette salvapazio
- Materiale poliammidico resistente
- 5 attraenti colori pastello



Universalità in-line™

Uno per tutti: il supporto accoglie generazioni vecchie e nuove di micropipette Socorex e di altri marchi.

Informazioni per gli ordini

Colore	Imballo	Codice
In-line™ universal 337		
Grigio chiaro	1 / conf.	320.337G
Rosa pastello	1 / conf.	320.337R
Azzurro ghiaccio	1 / conf.	320.337B
Verde menta	1 / conf.	320.337M
Giallo vaniglia	1 / conf.	320.337Y

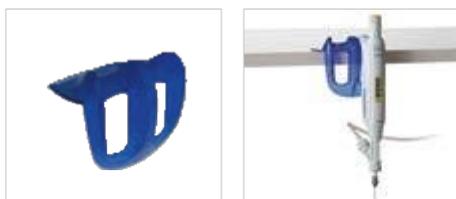
La conservazione adeguata delle micropipette previene danni ed estende l'aspettativa di vita degli strumenti stessi. Socorex offre una scelta di supporti che si adattano a qualsiasi configurazione di laboratorio.



332

Supporto da mensola per pipette 332

- 2 posizioni
- Adatto a micro- e macropipette e a pipette multicanale



Supporto per due strumenti

Il design attraente ospita gli strumenti Acura®, ivi incluse le pipette con microdispenser Acura® 865. La striscia autoadesiva fornita garantisce un'applicazione di lunga durata su qualsiasi superficie pulita. Realizzato in policarbonato.

Informazioni per gli ordini

Colore	Imballo	Codice
Blu trasparente	1 / conf.	320.332
Blu trasparente	4 / conf.	320.332.4



340

Supporto statico per pipette 340

- 3 posizioni
- Adatto a micro- e macropipette e a pipette multicanale Socorex
- Ogni strumento è facilmente raggiungibile



Compatibilità estesa

Il supporto per pipette 340 può altresì accogliere la pipetta per diluizioni Acura® 810, le pipette a spostamento positivo Acura® 846 e le pipette con microdispenser Acura® 865. Il pesante disco inferiore ed i cuscinetti antiscivolo garantiscono la stabilità più elevata. Realizzato in poliammide.

Informazioni per gli ordini

Colore	Imballo	Codice
Grigio chiaro	1 / conf.	320.340

Puntali per pipette premium

Puntali per pipette Qualitix® da 10 µl a 10 ml

Il programma di puntali per pipette Qualitix® è interamente incentrato sulla qualità, sulla flessibilità e sulla compatibilità.

Una linea completa per il rilascio accurato di liquidi, adatta non solo alle pipette Socorex ma anche a quelle di tutti i principali marchi. L'assortimento delle confezioni (buste, rack e sistema *tipfill*™ per il riempimento di rack), unitamente ad una scelta di tipologie di puntali con e senza filtro, offre una versatilità molto apprezzata.

I puntali Qualitix® e le micropipette Socorex sono l'abbinamento perfetto per risultati di esami eccellenti.

- Ampia scelta, qualità superiore, autoclavabili
- Buste, rack e sistema *tipfill*™ per il riempimento dei rack
- Coerenza da lotto a lotto
- Certificazione di assenza di nucleasi, endotossine e ATP
- Imballi compatti, meno spazio richiesto sul banco
- Ampia compatibilità con le micropipette dei maggiori marchi

Campionature omaggio su richiesta



Punta fine e smussata

L'estremità smussata **a** del puntale riduce in modo significativo l'adesione di gocce di liquido. L'estremità sottile e morbida della punta fine **b** permette il deposito di piccole quantità di liquido, aumentando in questo modo, la riproducibilità durante il pipettaggio ripetuto. L'estremità lunga e morbida è ideale per *gel loading* **c**.



Protezione da aerosol - Nessuna contaminazione

I puntali con filtro includono un filtro idrofobico con porosità di 10 µm che trattiene qualsiasi contaminante, proteggendo quindi efficacemente sia la pipetta, sia il campione. L'elevata purezza dei puntali e la sterilizzazione con raggi gamma sono certificati.



Low retention – Massimo recupero del liquido

I puntali *low binding* **a** sono realizzati in resina priva di silicone che riduce notevolmente l'adesione alla superficie e garantisce il massimo recupero del liquido. Disponibili nei modelli con capacità da 10, 200 e 1000 µl, in rack sterili e non sterili. Essendo altresì certificati privi di proteasi, essi risultano essere ideali per la ricerca proteomica e per la gestione accurata di liquidi viscosi.

Livello *bioproof*™ Qualitix®

La linea Qualitix® è priva di DNase, RNase, Pirogeni (Endotossine) e ATP. I puntali con filtro dispongono di un'ulteriore certificazione per l'assenza di DNA umano e proteasi rilevabili.



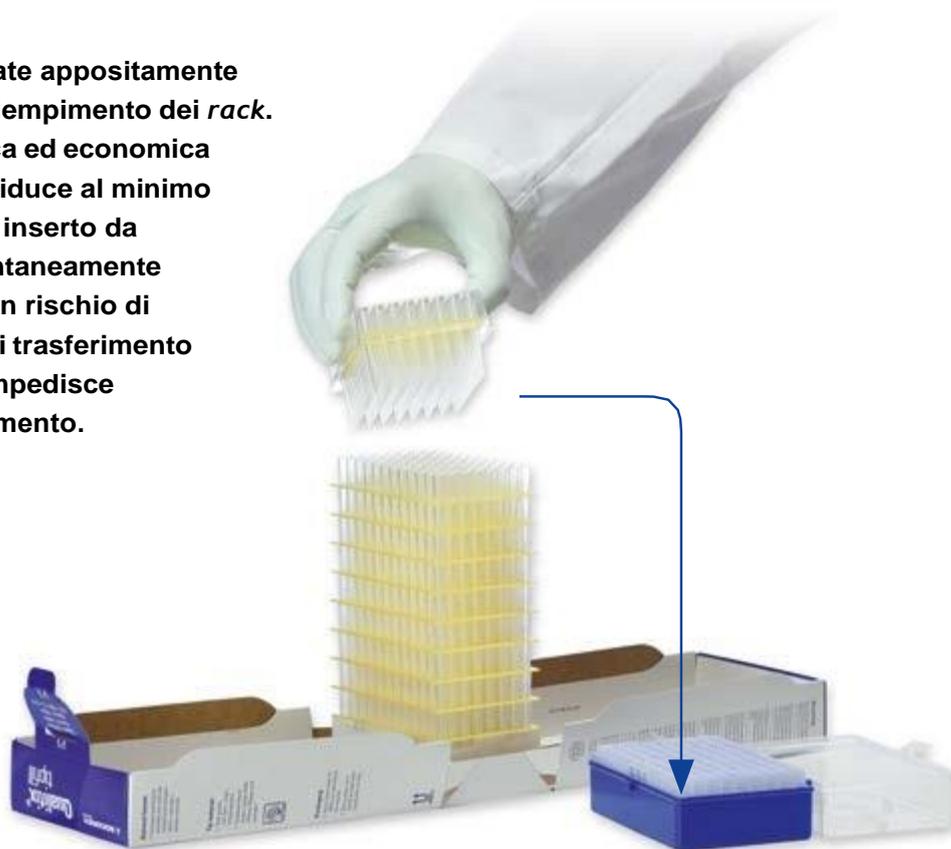
Visualizza certificato

Sistema di riempimento dei rack

Le confezioni *tipfill*TM sono state appositamente sviluppate per semplificare il riempimento dei rack. Si tratta di una soluzione pratica ed economica per qualsiasi laboratorio, che riduce al minimo le interruzioni del lavoro. Ogni inserto da 96 puntali viene trasferito istantaneamente su di un rack vuoto senza alcun rischio di contaminazione. Il coperchio di trasferimento mantiene i puntali puliti e ne impedisce l'oscillazione durante il riempimento.



Vedere il video



Opzioni di imballo

I puntali sono disponibili in buste, in rack con coperchio a cerniera e nel sistema *tipfill*TM per il riempimento dei rack.

Riduzione dello spazio

L'intelligente scatola *tipfill*TM richiudibile occupa decisamente meno spazio rispetto a quello occupato da rack tradizionali e produce una quantità inferiore di rifiuti in plastica. Ciò ha un impatto diretto sul bisogno di spazio per la conservazione, sui costi di spedizione e sull'ambiente.

Aspetti ambientali

Le confezioni sono ottimizzate per garantire una buona protezione mentre si impiega una quantità minima di cartone.



Guida alle applicazioni

Tipo di puntale	Caratteristiche	Vantaggi
Puntali standard	Qualità superiore, universali, si adattano in modo ottimale alle pipette.	Impiego abituale nel pipettaggio quotidiano con pipette Socorex e di altri marchi.
Puntali con filtro	Come sopra, includono un filtro di protezione idrofobico in HDPE con porosità 10 µm.	Protezione efficiente da contaminazione da aerosol, per pipetta e campione.
Puntali <i>low binding</i>	Materiale speciale atto a ridurre al minimo la ritenzione sulla superficie.	Gestione accurate di liquidi viscosi e densi e di campioni di proteine e peptidi.
Puntali per <i>gel loading</i>	Lunghi, con punta sottile e morbida, puntali universali.	Distribuzione precisa di campioni in un'area ristretta senza danneggiare la struttura del gel.
Puntali lunghi	Puntali lunghi, e universali.	Accesso facile in provette profonde e strette mentre si limita il contatto con le pareti interne della provetta.
Puntali <i>saver</i>	Puntali affidabili, universali.	Confezione sfusa per il contenimento della spesa, indicata per progetti che comportano grande uso di puntali.

Puntali per pipette premium

Informazioni per gli ordini – selezione di puntali Qualitix®

Puntali da 10 - 20 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	31.4	Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, a punta fine, graduati, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3090.0010B
		Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, a punta fine, graduati, autoclavabili		12x 96 / rack	10 pacchi	3090.0010R
	tipfill	Neutro	Sistema tipfill™ da 10 µl incl. micropuntali ultra a punta fine, graduati		13x 96 / pacco	10 pacchi	3090.0010T
			Rack vuoto per puntali da 10 / 200 µl da impiegare con il sistema tipfill™, autoclavabile		10 / pacco	10 pacchi	3070.0210ER
	Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, a punta fine, graduati, autoclavabili	✓	12x 96 / rack	10 pacchi	3090.0010RS	
	38.1	Neutro	Micropuntali lunghi da 20 µl, a punta fine, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3020.0010B
		Neutro	Micropuntali lunghi da 20 µl, a punta fine, autoclavabili		10x 96 / rack	10 pacchi	3020.0010R
	71.0	Neutro	Puntali capillari da 10 µl per gel loading, autoclavabili		4x 204 / rack	N/A	302.0010GR
	38.3	Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, versione saver, a punta fine, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	307.0010B
			Rack vuoto per autoclavare i micropuntali ultra da 10 µl versione saver cod. 307.0010B		1 / pacco	N/A	307.0010ER

Puntali con filtro da 10 - 20 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	31.4	Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, con filtro, a punta fine, graduati	✓	12x 96 / rack	10 pacchi	3090.0010FRS
	38.1	Neutro	Micropuntali lunghi da 20 µl, con filtro, a punta fine	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3020.0010FRS

Puntali low binding (proteine) da 10 - 20 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	31.4	Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili		12x 96 / rack	10 pacchi	3090.0010PR
		Neutro	Micropuntali ultra da 10 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili	✓	12x 96 / rack	10 pacchi	3090.0010PRS
	38.1	Neutro	Micropuntali lunghi da 20 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili		10x 96 / rack	10 pacchi	3020.0010PR
		Neutro	Micropuntali lunghi da 20 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3020.0010PRS

Puntali con filtro da 20 - 100 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	49.6	Neutro	Puntali con filtro da 20 µl, punta smussata	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3080.0020FRS
	49.6	Neutro	Puntali con filtro da 100 µl, punta smussata	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3080.0100FRS

Puntali da 200 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	49.6	Neutro	Puntali universali da 200 µl, punta smussata, graduati, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3070.0200B
		Neutro	Puntali universali da 200 µl, punta smussata, graduati, autoclavabili		10x 96 / rack	10 pacchi	3070.0200R
	tipfill	Neutro	Sistema tipfill™ da 200 µl incl. puntali universali a punta smussata, graduati		10x 96 / pacco	10 pacchi	3070.0200T
			Rack vuoto per puntali da 10 / 200 µl da impiegare con il sistema tipfill™, autoclavabile		10 / pacco	10 pacchi	3070.0210ER
	Neutro	Puntali universali da 200 µl, punta smussata, graduati, autoclavabili	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3070.0200RS	
	49.6	Giallo	Puntali standard da 200 µl, punta smussata, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3290.0200B
		Giallo	Puntali standard da 200 µl, punta smussata, autoclavabili		10x 96 / rack	10 pacchi	3290.0200R
		Giallo	Puntali standard da 200 µl, punta smussata, autoclavabili	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3290.0200RS
	82.5	Neutro	Puntali capillari da 200 µl per gel loading, autoclavabili		6x 96 / rack	8 pacchi	3080.0200GR
	49.5	Neutro	Puntali da 200 µl, versione saver, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	307.0200B
		Giallo	Puntali da 200 µl, versione saver, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	327.0200B
			Rack vuoto per autoclavare i puntali da 200 µl versione saver cod. 307.0200B e 327.0200B		1 / pacco	N / A	327.0200ER

Puntali con filtro da 200 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	51.2	Neutro	Puntali universali da 200 µl con filtro, punta smussata	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3070.0200FRS
	83.8	Neutro	Puntali lunghi da 200 µl con filtro, a punta fine	✓	6x 96 / rack	8 pacchi	3080.0200LFRS

Puntali low binding (proteine) da 200 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	49.6	Neutro	Puntali universali da 200 µl, low binding, graduati, autoclavabili		10x 96 / rack	10 pacchi	3070.0200PR
		Neutro	Puntali universali da 200 µl, low binding, graduati, autoclavabili	✓	10x 96 / rack	10 pacchi	3070.0200PRS

Puntali da 350 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	58.8	Neutro	Puntali standard da 350 µl, autoclavabili		1000 / busta	N/A	308.0350B
		Neutro	Puntali standard da 350 µl, autoclavabili		10x 96 / rack	N/A	308.0350R

Puntali con filtro da 300 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	58.8	Neutro	Puntali standard da 350 µl con filtro	✓	10x 96 / rack	N/A	308.0300FR

Puntali da 1000 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	88.9	Neutro	Puntali universali da 1000 µl, a punta fine, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3070.1000B
		Neutro	Puntali universali da 1000 µl, a punta fine, autoclavabili		6x 96 / rack	8 pacchi	3070.1000R
	tipfill	Neutro	Sistema tipfill™ da 1000 µl incl. puntali universali a punta fine		5x 96 / rack	10 pacchi	3070.1000T
		Neutro	Rack vuoto per puntali da 1000 µl da impiegare con il sistema tipfill™, autoclavabile		6 / pacco	8 pacchi	3070.1000ER
	75.9	Blu	Puntali standard da 1000 µl, punta smussata, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3190.1000B
		Blu	Puntali standard da 1000 µl, punta smussata, autoclavabili		6x 96 / rack	8 pacchi	3190.1000R
		Blu	Puntali standard da 1000 µl, punta smussata, autoclavabili	✓	6x 96 / rack	8 pacchi	3190.1000RS
	75.9	Neutro	Puntali standard da 1000 µl, punta smussata, graduati, autoclavabili		1000 / busta	10 buste	3090.1000B
		Neutro	Puntali standard da 1000 µl, punta smussata, graduati, autoclavabili		6x 96 / rack	8 pacchi	3090.1000R
	70.9	Neutro	Puntali da 1000 µl, versione saver, autoclavabili		1000 / busta	N/A	307.1000B
		Blu	Puntali da 1000 µl, versione saver, autoclavabili		1000 / busta	N/A	317.1000B
				Rack vuoto per autoclavare i puntali da 1000 µl versione saver cod. 317.1000B and 307.1000B		1 / pacco	N/A

Puntali da 1000 µl con filtro	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	88.9	Neutro	Puntali universali da 1000 µl con filtro, a punta fine, autoclavabili	✓	6x 96 / rack	8 pacchi	3070.1000FRS

Puntali low binding (proteine) da 1000 µl	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	88.9	Neutro	Puntali universali da 1000 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili		6x 96 / rack	8 pacchi	3070.1000PR
		Neutro	Puntali universali da 1000 µl, low binding, a punta fine, autoclavabili	✓	6x 96 / rack	8 pacchi	3070.1000PRS

Macropuntali da 2. 5. 10 ml	Misura mm	Descrizione		Imballo			Codice
		Colore	Stile	Sterile	Confezione	Scatola	
	115.5	Neutro	Macropuntali da 2 ml, autoclavabili		2x 250 / busta	N/A	312.02
		Neutro	Macropuntali da 2 ml, autoclavabili		30x 250 / busta	N/A	312.02XLB
				Rack vuoto per 50x macropuntali da 2 ml, autoclavabile		2 / pacco	N/A
	123.2	Neutro	Macropuntali da 5 ml, graduati, autoclavabili		2x 250 / busta	N/A	312.05B
		Neutro	Macropuntali da 5 ml, graduati, autoclavabili		25x 250 / busta	N/A	312.05XLB
		Neutro	Macropuntali da 5 ml, graduati, autoclavabili		2x 50 / rack	N/A	312.05R
	150.0	Neutro	Macropuntali da 10 ml, graduati, autoclavabili		3x 100 / busta	N/A	312.10
		Neutro	Macropuntali da 10 ml, graduati, autoclavabili		40x 100 / busta	N/A	312.10XLB
		Neutro	Rack vuoto per 24x macropuntali da 10 ml, autoclavabile		4 / pacco	N/A	312.10ER

B = busta, E = vuoto, F = filtro, G = gel, L = lungo, P = low binding (proteine), R = rack, S = sterile, T = sistema di riempimento tipfill™, XLB = puntali sfusi in busta

Puntali per pipette premium

Tabella di compatibilità Socorex

La tabella indica la combinazione ottimale tra Qualitix® e pipette Socorex.

Acura® manual e Acura® electro

		815					825/826/926					835/936			855/956									
		Fino a 10 µl	10 y/15/20 µl	Da 25 a 100 µl	Da 120 a 200 µl	Da 250 a 1000 µl	0.1 - 2 µl	0.5 - 10 µl	1 - 10 µl (Y)	2 - 20 µl	5 - 50 µl	10 - 100 µl	20 - 200 µl	100 - 1000 µl	0.2 - 2 ml	0.5 - 5 ml	1-10 ml	0.5 - 10 µl	2 - 20 µl	5 - 50 µl	10 - 100 µl	20 - 200 µl	40 - 350 µl	
Ultra- e micropuntali da 10-20 µl	Prefisso																							
	3090	•					•	•																
	3020	•					•	•													•			
	302	e ²						e ²																
	3090	•					•	•													•			
	3020	•					•	•													•			
	307	•					•	•													•			
Puntali da 20 - 100 µl	Prefisso																							
	3080		•						•	•	e ¹										e ¹			
	3080			•							•	•	e ¹								•	•	e ¹	
Puntali da 200 µl	Prefisso																							
	3070		•	•	•				•	•	•	•	•								•	•	•	
	3290		•	•	•				•	•	•	•	•								•	•	•	
	3080				•					•	•	•	•											
	3070			•	•								•										•	
	3080				•								•										•	
	307/327		•	•	•				•	•	•	•	•								•	•	•	
Puntali da 300 - 350 µl	Prefisso																							
	308				•							•	•										•	
	308				•							•	•										e ¹	
Puntali da 1000 µl	Prefisso																							
	3070				•								•											
	3190				•								•											
	3090				•								•											
	3070				•								•											
	307/317				•								•											
Macropuntali da 2, 5 e 10 ml	Prefisso																							
	312														•									
	312															•								
	312																•							

¹ Fino al volume massimo ² Per volumi > 2 µl

Serbatoi per reagenti



Serbatoi a forma di V, 75 ml

Riutilizzabili e autoclavabili, in polipropilene. Le scale graduate in rilievo garantiscono la leggibilità a lungo termine. Gli angoli arrotondati consentono un travaso agevole del reagente. La forma del fondo assicura la stabilità sul banco di lavoro. Convogliano la massima flessibilità nel lavoro di routine impiegando pipette mono- e multicanale.



Serbatoi a forma di V, con coperchio, 125 ml

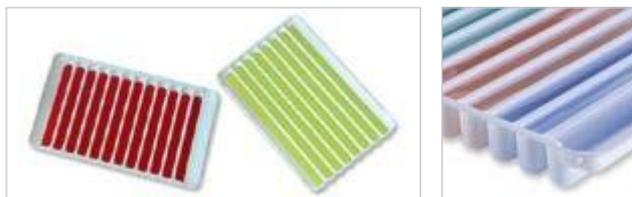
Riutilizzabili e autoclavabili, in polipropilene. Chiusura tramite coperchio con cerniere. Il formato a micropiastre garantisce eccellente stabilità. Impilabili per una conservazione salva-spazio. Grazie al fondo a forma di V, è possibile aspirare fino all'ultima goccia di reagente. Idonei per il pipettaggio con strumenti mono- e multicanale.



Informazioni per gli ordini - Serbatoi a forma di V

Descrizione	Dimensioni	Volume	Colore	Stile	Coperchio	Materiale	Sterile	Imballo	Codice
Serbatoio	58 x 132 x 25 mm	75 ml	Neutro	A forma di V	No	PP	No	20 / conf.	330.01
Serbatoio	83 x 121 x 34 mm	125 ml	Neutro	A forma di V	Si, incernierato	PP	No	20 / conf.	330.01L

Campionature omaggio su richiesta



Serbatoi multicanale, non sterili, 48 ml

Serbatoi a 8 e 12 canali in polistirene. Ogni canale è dotato di fondo arrotondato. Capacità totale di 48 ml. Buona stabilità sul banco di lavoro. Il formato a micropiastre ne consente l'impiego con dispositivi di pipettaggio automatizzati robotizzati e pipette multicanale.



Serbatoi multicanale, sterili, 48 ml

Serbatoi a 8 e 12 canali in polistirene confezionati singolarmente per essere impiegati in ambienti puliti. Sterilizzati tramite radiazione ai raggi X. Ogni canale è dotato di fondo arrotondato. Capacità totale di 48 ml. Buona stabilità sul banco di lavoro. Il numero di lotto facilita la tracciabilità.



Informazioni per gli ordini – Serbatoi multicanale

Descrizione	Dimensioni	Volume	Colore	Stile	Coperchio	Materiale	Sterilizzato	Imballo	Codice
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	8x 6 ml	Bianco	8 canali	No	PS	no	30 / conf.	330.08
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	8x 6 ml	Bianco	8 canali	No	PS	no	100 / conf.	330.08XL
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	8x 6 ml	Bianco	8 canali	No	PS	si	10x 1 / conf.	330.08.9
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	12x 4 ml	Bianco	12 canali	No	PS	no	30 / conf.	330.12
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	12x 4 ml	Bianco	12 canali	No	PS	no	100 / conf.	330.12XL
Serbatoio	83 x 126 x 13 mm	12x 4 ml	Bianco	12 canali	No	PS	si	10x 1 / conf.	330.12.9

Campionature omaggio su richiesta



Pipette Pasteur, cannucce e filtri



Pipette Pasteur in vetro

Modelli Pasteur standard, adatti all'impiego con macropipette Acura® *manual / electro* da 2 e 5 ml con i loro rispettivi adattatori. Utile alternativa ai macropuntali, ad esempio durante l'uso di reagenti non compatibili con il PP. La selezione di modelli e misure soddisfa la maggior parte delle necessità in laboratorio.

Adattatori pipette Pasteur

Adattatori in PVDF dedicati con due O-ring interni che aderiscono alla pipetta Pasteur in vetro (\varnothing est. 6,5 – 7,2 mm), senza escludere l'uso dei puntali in PP standard.

Informazioni per gli ordini – Pipette Pasteur

Materiale	Volume	Dimensioni (l x \varnothing mm)	Imballo	Codice
Vetro	2 ml	150 x 7	250 / conf.	313.02.150
Vetro	2 ml	230 x 7	250 / conf.	313.02.230
Vetro con tampone in cotone	2 ml	150 x 7	250 / conf.	313.02.150C
Vetro con tampone in cotone	2 ml	230 x 7	250 / conf.	313.02.230C

Informazioni per gli ordini – Adattatori Pasteur

Idoneo per macropipette	Imballo	Codice
Acura® <i>manual</i> 835, 2 ml Acura® <i>electro</i> 936, 2 ml	1 / conf.	1.835.631
Acura® <i>manual</i> 835, 5 ml Acura® <i>electro</i> 936, 5 ml	1 / conf.	1.835.633



Puntali a cannuccia

Compatibili con la pipetta Acura® *dilute* 810. Il puntale a cannuccia lungo e sottile consente di prelevare liquidi contenenti particelle nei sacchetti Stomacher® e nei serbatoi stretti. Forniti sterilizzati in buste richiudibili.

Filtri per ugelli per pipette

Protezione contro la fuoriuscita di liquido o la contaminazione da aerosol. I filtri sono intercambiabili, non sterili e non sterilizzabili in autoclave.

Informazioni per gli ordini – Puntali cannuccia e filtri per ugelli

Descrizione	Adatto a	Materiale	Misura (l x \varnothing mm)	Imballo	Codice
Puntali a cannuccia, 1,1 ml	Acura® <i>dilute</i> 810	PP, sterilizzati	190 x 4	40x25 / conf.	313.1119.40
Filtro per ugello	Acura® <i>dilute</i> 810	PE	6.3 x 2.5	100 / conf.	322.810
Filtro per ugello	Calibra® <i>digital</i> 832, 2 ml	Cellulosa	22 x 7	250 / busta	322.02
Filtro per ugello	Acura® <i>manual</i> 835, 2 et 5 ml Acura® <i>electro</i> 936, 2 et 5 ml	Fibra di PP	20 x 7.5	50 / busta	322.05
Filtro per ugello	Calibra® <i>digital</i> 832, 10 ml Acura® <i>manual</i> 835, 10 ml Acura® <i>electro</i> 936, 10 ml	Fibra di PP	30 x 10.5	50 / busta	322.10

Buste per sterilizzazione

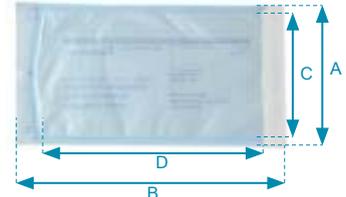
Buste per sterilizzazione Qualitix®

Adatte a qualsiasi dispositivo medico, veterinario o di laboratorio, avente dimensione da piccola a media, le buste monouso Qualitix® garantiscono un avvolgimento facile ed efficace, di utensili che hanno bisogno di essere sterilizzati. Realizzate in carta medica robusta (*medical grade paper*), le buste si chiudono saldamente con una striscia autosigillante per mantenere la sterilità. Il contenuto rimane sempre visibile attraverso la pellicola laminata trasparente in PET / CPP.



- Materiale robusto e durevole
- Identificazione rapida del contenuto
- Larga striscia autosigillante, semplice da chiudere
- Sigillo superiore a punta per un'apertura facilitata
- Idonee per sterilizzazione a vapore e con ossido di etilene
- Due indicatori della sterilizzazione
- Cinque differenti misure
- Conformità alle direttive ISO 17665, ISO 11135, MDR 2017/745

Campionature omaggio su richiesta



Indicatori della sterilizzazione

Due indicatori chimici sono inclusi per confermare la congruità del processo di sterilizzazione. L'indicatore blu vira in grigio scuro dopo il passaggio in autoclave, mentre l'indicatore rosso muta in giallo dopo la sterilizzazione con ossido di etilene.

Autosigillatura - apertura rapida

Semplicemente rimuovere la striscia di protezione, piegare e premere con le dita. La busta rimane sigillata saldamente per mantenere la sterilità del prodotto.

Dimensioni

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
83	160	65	110
90	260	70	205
135	260	115	205
190	360	170	300
300	395	270	335

Controllo dell'integrità

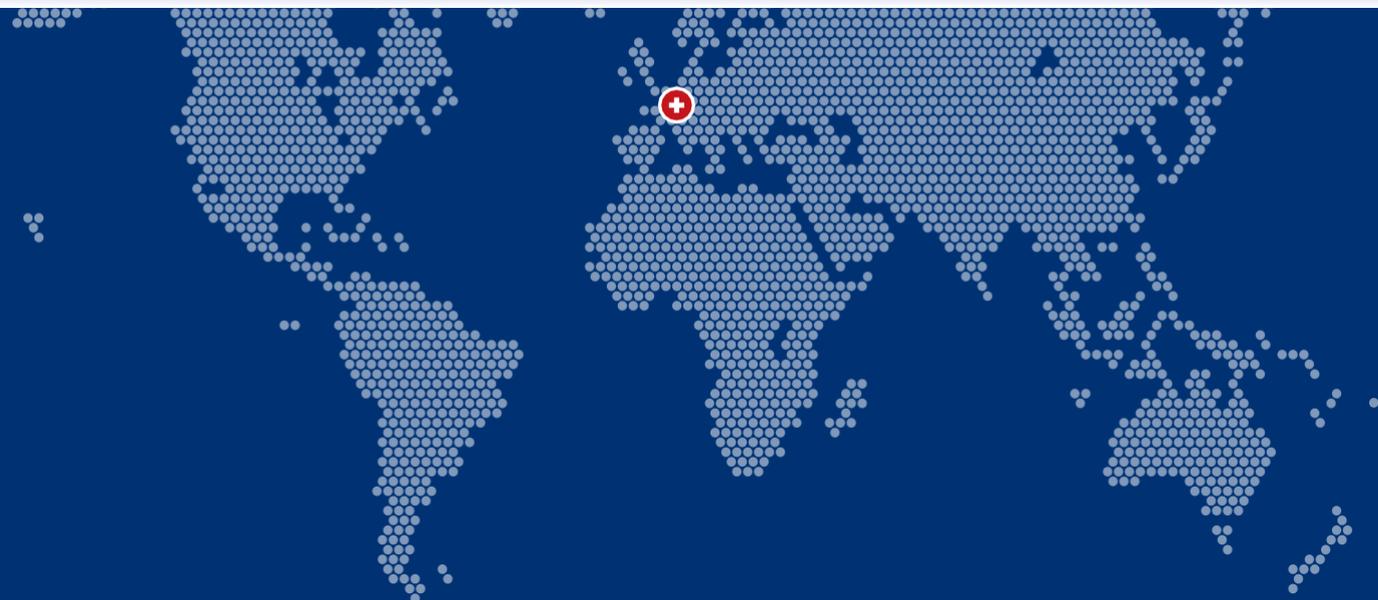
La pellicola laminata azzurrata consente di controllare facilmente l'integrità della pellicola e della busta. Non utilizzare buste danneggiate.

Informazioni per gli ordini

Descrizione	Dimensioni		Materiale	Imballo	Codice
Busta, autosigillante	83 x 160 mm	3.3" x 6.3"	Carta <i>med. grade</i> /PET/ CPP	200 / conf.	3210.0816
Busta, autosigillante	90 x 260 mm	3.5" x 10.2"	Carta <i>med. grade</i> /PET/ CPP	200 / conf.	3210.0926
Busta, autosigillante	135 x 260 mm	5.3" x 10.2"	Carta <i>med. grade</i> /PET/ CPP	200 / conf.	3210.1326
Busta, autosigillante	190 x 360 mm	7.5" x 14.2"	Carta <i>med. grade</i> /PET/ CPP	200 / conf.	3210.1936
Busta, autosigillante	300 x 395 mm	11.8" x 15.6"	Carta <i>med. grade</i> /PET/ CPP	200 / conf.	3210.3040



Vedere il video



Socorex Isba SA

Chemin de Champ-Colomb 7a

1024 Ecublens/Losanna

Svizzera

Tel +41 21 651 6000

socorex@socorex.com

www.socorex.com

Il Vostro rivenditore



ENRICO BRUNO s.r.l.

**APPARECCHI SCIENTIFICI
SANITARI – INDUSTRIALI**

www.enrico-bruno.it

Copyright © 2024, Socorex Isba SA, Svizzera

B.ACUX.I - E0724

 **SOCOREX**
SWISS