



## Aspiratore con bottiglia da 4l e controller



### Punti salienti

- È possibile utilizzare simultaneamente un secondo controller grazie alla pompa ad alte prestazioni
- Pompa a membrana resistente ad agenti chimici potente ed a bassa manutenzione
- Controller ergonomico e completamente autoclavabile
- Spegnimento della pompa automatico per ridurre il rumore e lavorare in un ambiente più confortevole
- Regolazione della potenza di aspirazione semplice ed intuitiva mediante pannello a sfioramento
- Il filtro idrofobico impedisce la contaminazione ambientale e garantisce protezione dal riempimento eccessivo
- La speciale connessione di ingresso riduce la formazione di schiuma e l'aerosol nella bottiglia di raccolta
- Le bottiglie di raccolta in vetro rivestito o polipropilene possono essere autoclavate con i filtri montati per una più sicura manipolazione
- Le connessioni autosigillanti opzionali con aggancio rapido consentono la sostituzione sicura e veloce delle bottiglie riducendo il rischio biologico
- Le dimensioni compatte e la maniglia ne riducono l'ingombro e ne semplificano il trasporto
- È possibile collegare un secondo controller per aumentare la produttività
- Garanzia di 1 anno

## Applicazioni del prodotto

Aspirazione di liquidi

Colture cellulari

Filtrazione sterile

Degassificazione di tamponi

Estrazione della fase solida

STARLAB si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Il contenuto e il design di questo PDF sono protetti dal diritto d'autore nazionale e internazionale e sono di proprietà di STARLAB International GmbH. Qualsiasi duplicazione, modifica, distribuzione e qualsiasi tipo di utilizzo e utilizzo di questo contenuto PDF in sistemi elettronici, media online e / o biblioteche o database simili richiede il previo consenso di STARLAB International GmbH.

**Starlab S.r.l.**  
Via Bracco 6  
20159 Milano  
E-MAIL: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)



## Dati generali

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Cod.                                    | N2400-9000                       |
| Dimensioni (L x P x A)                  | 408 mm x 194 mm x 500 mm         |
| Dimensioni (L x P)                      | 408 mm x 194 mm                  |
| Peso                                    | 7.3 kg                           |
| Confezione                              | 1 Pezzo (1 Scatola x 1 Pezzo)    |
| Alimentazione                           | 230 V + 10 %, 50/60 Hz           |
| Consumo di energia max.                 | 40 W                             |
| Temperatura di utilizzo                 | da 10 a 40 °C                    |
| Range di vuoto                          | da 150 a 850 mbar                |
| Altitudine max. di installazione        | 2000 m sopra il livello del mare |
| Pressione massima permessa inlet/outlet | 1.1 bar                          |
| Velocità massima di aspirazione         | 16,7 l/min                       |
| Livello di rumorosità                   | 45 dB(A)                         |
| Umidità relativa                        | 30 - 85 %                        |
| Vuoto massimo (assoluto)                | 850 mbar                         |

STARLAB si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Il contenuto e il design di questo PDF sono protetti dal diritto d'autore nazionale e internazionale e sono di proprietà di STARLAB International GmbH. Qualsiasi duplicazione, modifica, distribuzione e qualsiasi tipo di utilizzo e utilizzo di questo contenuto PDF in sistemi elettronici, media online e / o biblioteche o database simili richiede il previo consenso di STARLAB International GmbH.

**Starlab S.r.l.**  
Via Bracco 6  
20159 Milano  
E-MAIL: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)



## Maggiori informazioni su Aspiratore con bottiglia da 4l e controller

### Uso di due controller manuali senza compromessi in termini di prestazioni













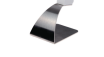
L'[aspiratore](#) STARLAB è progettato per una aspirazione pratica e sicura dei fluidi. Il livello di vuoto e di conseguenza la potenza di aspirazione è configurabile in 8 step, che variano da 150 a 850 mbar per garantire la massima riproducibilità. La pompa, resistente agli agenti chimici, si spegne automaticamente per ridurre la rumorosità. Il controller ergonomico è completamente autoclavabile. Le bottiglie di raccolta disponibili sono in polipropilene da 4L od in vetro da 2L. In aggiunta l'[Aspiratore](#) può essere utilizzato come strumento portatile per il vuoto per filtrazioni sterili od in fase solida.

Il controller manuale include un adattatore:

- per [pipette](#) (Pasteur, di aspirazione e graduate; diametro esterno 5,5-8,0 mm)
- per puntali di [pipette](#) (2–200 µL e 50–1000 µL)






## Accessori

| NOME DEL PRODOTTO  | CONFEZIONE                    | COD.       |
|--|-------------------------------|------------|
|  <a href="#">Bottiglia di raccolta da 2L in vetro con filtro di protezione e tubo di ingresso</a>                                 | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9012 |
|  <a href="#">Adattatore per bottiglia in vetro da 2 l</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9013 |
|  <a href="#">Supporto mobile</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9014 |
|  <a href="#">Attrezzo per la sostituzione del diaframma</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9015 |
|  <a href="#">Adattatore per pipette</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9016 |
|  <a href="#">Bottiglia di raccolta da 4L in PP con tappo a vite</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9011 |
|  <a href="#">Le connessioni auto-sigillanti con aggancio rapido permettono una sostituzione delle bottiglie facile e veloce</a> | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9010 |
|  <a href="#">Aggancio rapido tra bottiglia e pompa</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9009 |
|  <a href="#">Aggancio rapido tra controller e bottiglia</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9008 |
|  <a href="#">Filtro di protezione con tubo di collegamento</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9007 |
|  <a href="#">Kit di collegamento per un secondo controller</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9006 |
|  <a href="#">Tubi per controller, 2,5 m</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9005 |
|  <a href="#">Supporto per controller</a>  | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9004 |

STARLAB si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Il contenuto e il design di questo PDF sono protetti dal diritto d'autore nazionale e internazionale e sono di proprietà di STARLAB International GmbH. Qualsiasi duplicazione, modifica, distribuzione e qualsiasi tipo di utilizzo e utilizzo di questo contenuto PDF in sistemi elettronici, media online e / o biblioteche o database simili richiede il previo consenso di STARLAB International GmbH.

**Starlab S.r.l.**  
Via Bracco 6  
20159 Milano  
E-MAIL: info@starlab.it



| NOME DEL PRODOTTO  | CONFEZIONE                    | COD.       |
|--|-------------------------------|------------|
|  <a href="#">Adattatore per puntali a 8 canali per controller</a>                   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9003 |
|  <a href="#">Adattatore singolo canale per controller per puntali con espulsore</a> | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9002 |
|  <a href="#">Controller</a>   | 1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo) | N2400-9001 |

STARLAB si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento e senza preavviso. Il contenuto e il design di questo PDF sono protetti dal diritto d'autore nazionale e internazionale e sono di proprietà di STARLAB International GmbH. Qualsiasi duplicazione, modifica, distribuzione e qualsiasi tipo di utilizzo e utilizzo di questo contenuto PDF in sistemi elettronici, media online e / o biblioteche o database simili richiede il previo consenso di STARLAB International GmbH.

**Starlab S.r.l.**  
Via Bracco 6  
20159 Milano  
E-MAIL: info@starlab.it