



## 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

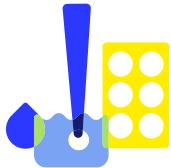
Degassificazione di tamponi

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  
Indirizzo e-mail: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)



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  
Indirizzo e-mail: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)



## Dati generali

Cod.	N2400-9000
Confezione	1 Pezzo (1 Scatola × 1 Pezzo)
Dimensioni (L × P × A)	408 mm × 194 mm × 500 mm
Dimensioni (L × P)	408 mm × 194 mm
Peso	7.3 kg
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  
Indirizzo 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)

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  
Indirizzo e-mail: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)

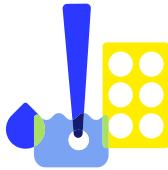


## Accessori

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



NOME DEL PRODOTTO	CONFEZIONE	COD.
	<a href="#"><u>Adattatore per puntali a 8 canali per controller</u></a>	1 Pezzo (1 Scatola x 1 Pezzo) N2400-9003
	<a href="#"><u>Adattatore singolo canale per controller per puntali con espulsore</u></a>	1 Pezzo (1 Scatola x 1 Pezzo) N2400-9002
	<a href="#"><u>Controller</u></a>	1 Pezzo (1 Scatola x 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  
Indirizzo e-mail: [info@starlab.it](mailto:info@starlab.it)