

Absaugsysteme FAS - A

HTA-BioTec

Made in Germany

Sicheres Absaugen:

Die Vakuum-Flüssigkeits-Absaugsysteme von HTA-BioTec dienen zum sicheren Absaugen und Entsorgen von Flüssigkeitsüberständen bei z.B. Kulturschalen, -flaschen, -röhrchen usw.

Die Stärke des Vakuums lässt sich durch einen Umschalter einstellen: von "normal" auf "stark", je nach Bedarf.

Sämtliche mit dem Medium in Berührung kommende Teile können autoklaviert werden.

Die Flasche - 2 Liter oder 4 Liter Inhalt - besteht aus dickwandigem, bruchsicheren Polypropylen und ist autoklavierbar.

Der weithalsige Schraubverschluss der Flasche besitzt 2 Schnellverschluss-Kupplungen, die sich automatisch schließen, wenn die Schlauchverbindungen gelöst werden. Die gefüllte Flasche ist somit dicht verschlossen und kann gefahrlos zum Entsorgen transportiert werden.

Ein serienmäßiger Belüftungseinsatz sorgt beim Autoklavieren für den notwendigen Druckausgleich.

Ein Sicherheitsfilter zwischen Auffangflasche und Vakuumpumpe schützt die Vakuumpumpe und die Umgebung.

3 m Silikonschlauch erlauben es, dass das Absaugsystem mit der Auffangflasche außerhalb der Reinen Werkbank platziert werden kann und die Arbeitsfläche nicht verkleinert wird.

Die Absaugsysteme AUTOMATIC:

Komplett mit leistungsstarker Membran-Vakuumpumpe im farblos eloxiertem Aluminiumgehäuse mit aufmontiertem Flaschenhalter.

Die Vakuumpumpe wird durch einen Sicherheitsfilter zwischen Auffangflasche und Pumpe geschützt.

Optional durch eine Waschflasche.

Automatisch, da mit Vakuumregler und Handgriff.

Die Pumpe schaltet automatisch ein und aus, je nach benötigtem Vakuum, ein Fußschalter wird nicht benötigt.

Es steht ständig benötigtes Vakuum zur Verfügung.

Der Handgriff dient zur Aufnahme verschiedenster Absauginstrumente.

Mit ihm wird das Absaugen gestartet und gestoppt, was ein automatisches Abschalten der Pumpe bewirkt.

Serienmäßig wird er geliefert zur Aufnahme einer Pasteurpipette.

Er kann auf dauerndes Absaugen eingestellt werden.

Außerdem kann mit dem Handgriff die Absauggeschwindigkeit mechanisch reguliert werden.

Ein zweiter Handgriff kann optional angeschlossen werden: reduzierte Kosten.



Bestelldaten:

Art.-Nr.	Artikel
FAS - A2	Flüssigkeits-Absaugsystem AUTOMATIC, mit 2 l Flasche
FAS - A4	Flüssigkeits-Absaugsystem AUTOMATIC, mit 4 l Flasche

Technische Daten:

Außenmaße: (B x T): 180 x 195 mm

Höhe mit Flasche 2 Liter: 410 mm

Höhe mit Flasche 4 Liter: 480 mm

Elektrischer Anschluss mit Netzteil:

100 - 240 V / AC, 50 - 60 Hz

24 V / DC

HTA-BioTec

Ritterstieg 1a, DE-37120 Bovenden

Telefon: +49 (0) 55 94 - 9 31 52 / Fax: +49 (0) 55 94 - 9 31 51

E-mail: info@hta-biotec.de / Website: www.hta-biotec.de