

# Pbi Laboratory Gazette

Декабрь 2006 Маркетинговый и технический бюллетень International pbi том 13 изд. 159

## Официальное сообщение

### КОНТРОЛЬ МИКРОБНОЙ ОБСЕМЕНЕННОСТИ В ИЗОЛЯТОРАХ



"Super SAS Isolator" - последняя модель семейства микробиологических пробоотборников воздуха SAS для контроля микробной обсемененности воздуха в изоляторах и чистых помещениях. Состоит из программного блока, остающегося за пределами помещения, и независимой головки с гнездом для установки чашек Петри разного диаметра. Пробоотборник "SAS Super Isolator" производства International

Pbi (Милан, Италия) можно установить в любой точке изолятора или чистого помещения. Забирает до 1000 л воздуха за 6 или 10 минут. Позволяет запрограммировать объем пробы, время ожидания, число циклов, не входя в изолятор. Также позволяет распечатывать результаты с информацией о месте отбора пробы, данными об операторе и параметрами.

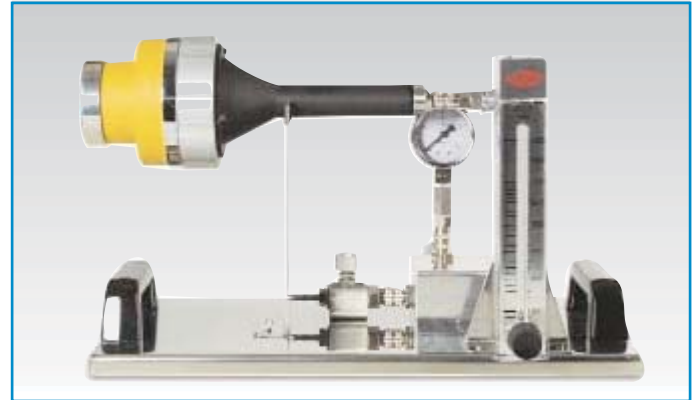


## Зимние каникулы

21 декабря 2006 / 3 января 2007

## Официальное сообщение

### ПОДСЧЕТ ЧИСЛА ЖИВЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ В СЖАТОМ ВОЗДУХЕ



Пробоотборник "Pinocchio Super" предназначен для контроля микробной обсемененности сжатого воздуха и газов, использующихся в чистых комнатах согласно ISO 8573/7. Собирает микроорганизмы на поверхность агара в чашке диаметром 55, 84 или 90 мм. Позволяет отобрать более 1000 л воздуха/газа за несколько минут. Благодаря компактным размерам может размещаться даже в ограниченном пространстве. Небольшие размеры и простота работы позволяют повысить точность большинства операций и свести к минимуму погрешности, обусловленные субъективными причинами. Прибор легко и асептически подсоединяется к нужной точке отбора пробы. Калибровка производится согласно международному стандарту.

## Официальное сообщение

### ПЛАНОВЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОБООТБОРНИКОВ ВОЗДУХА



Рабочие характеристики пробоотборников воздуха нуждаются в регулярном контроле согласно Правилам организации работы в лаборатории En17025.

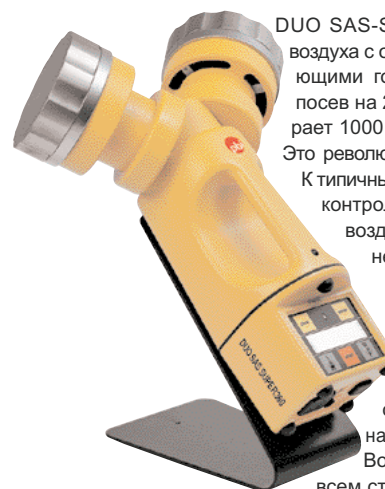
Новый прибор "PYRAMID" для контроля скорости забора воздуха -- новая, простая в применении система для калибровки пробоотборников "SAS", работающая от аккумулятора. Этот прибор состоит из двух отдельных частей -- турбины и расходомера.

Превосходно уравновешенная турбина имеет специальные рубидиевые подшипники, генерирующие электромагнитное поле при вращении. Расходомер измеряет это магнитное поле и вычисляет точную скорость воздуха, проходящего через турбину.

Скорость забора воздуха отображается в литрах или куб. футах в минуту по выбору.

## Официальное сообщение

### DUO-SAS 360



DUO SAS-SUPER 360 -- пробоотборник воздуха с одним корпусом и двумя аспирирующими головками, позволяющий делать посевы на 2 типа сред одновременно. Отбирает 1000 л воздуха менее чем за 3 минуты. Это революционные рабочие характеристики.

К типичным примерам применения относятся: контроль микробной обсемененности воздуха в чистых комнатах, где загрязненность минимальная; случаи, когда необходимо отобрать пробу большого объема за короткое время; случаи, в которых нужно получить максимально представительную пробу; отбор проб воздуха для посева на две разные среды одновременно. Возможна поставка руководств по всем стадиям квалификации вместе с

прибором. Все данные по отбору пробы можно загрузить в компьютер или вывести на печать.

**pbi**international

International pbi S.p.A.  
Via Novara, 89 - 20153 Milano - Tel. (+ 39) -02-48779.1 Fax (+ 39) -02-40.090.010  
www.internationalpbi.it - e.mail: info@internationalpbi.it

UNI EN ISO 9001:2000



**INTERNATIONAL PBI IS  
ISO 9001:2000 CERTIFIED**

## ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ

### СЕМЕЙСТВО "GERMREDUC"



НАПОЛЬНАЯ



НАСТЕННАЯ



НАСТЕННАЯ

#### ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Установка "Germreduc" работает с принудительной циркуляцией. Поступающий внутрь воздух пропускается через специальный фильтр, задерживающий крупные частицы, затем проходит через камеру, облучаемую УФ-лампами, и выпускается обратно в помещение.



"HIVAC"



НАСТОЛЬНАЯ

### ПРИМЕР РАСПОЛОЖЕНИЯ УСТАНОВОК "GERMREDUC"

