

Автоматическая анаэробная камера 857-ОТА

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pbf@nt-rt.ru || сайт: <https://plas-labs.nt-rt.ru/>



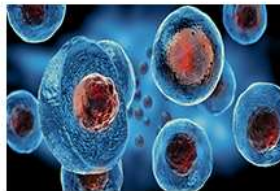
“One-Touch / Go Anaerobic” Glove Box This new Automatic “One Touch” Anaerobic Chamber allows one to simply press the “Go Anaerobic” button to automatically create a strict anaerobic atmosphere. It features a color-operated “touch screen” for automatically creating an anaerobic atmosphere.

- No installation.
- No additional accessories are required.
- Less than 300 Liters of gas are required to achieve a strict anaerobic atmosphere.

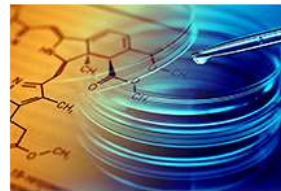
Common anaerobic chamber applications



Chemistry



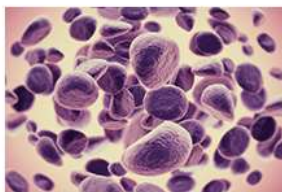
Stem Cell Research



Microbiology



Clostridium difficile



Cancer Cell Research



Anaerobic Research



Life Science



Clinical

Standard Features of the Automatic Anaerobic Chamber:

- One-Touch, "Go Anaerobic" button to initiate the purging sequence.
- One-Touch, on-screen data-logging with USB port for long-term studies.
- Larger touch-screen, display. 24-hour data logging.
- Automatic pressure hold function. Pressure control maintains user-selected pressure levels.
- Automatic purging cycles for the main chamber and transfer chamber.
- Larger, easy-to-use operator touch screen.
- Continual display of atmospheric oxygen conditions in percentage (%) and parts-per-million (ppm)
- The oxygen display automatically switches to ppm when O2 levels are < 0.5%
- User-selectable gas; Nitrogen or Anaerobic gas mixture.
- High and low-level alarms with alarm history log.
- Password-protected Administration window.
- Optional Rh monitoring and control.

Specs & Ordering Information	
Model	857-OTA
Inside Dimensions (WxDxH)	41" x 28" x 26" / 1067 x 711 x 660mm
Outside Dimensions (includes Transfer Chamber) WxDxH	55" x 35" x 38" / 1397 x 889 x 665mm
Transfer Chamber (Lx I.D.)	12" x 11" / 305 x 280mm
Latex glove Opening (Ø)	7" / 175mm
Volume	17.3 cu.ft. / 489L
Number of gloves	2
Oxygen sensor accuracy (%)	0-100.0% / Accuracy ±1.0%
Oxygen sensor accuracy (ppm)	0-10,000 / Accuracy ±1.0ppm FS
Temperature range	ambient to 41.0°C / Accuracy: ±0.5°C
Pressure range	-3" WC to +3" WC / (-1500 Pa to +1500 Pa)
Gas consumption	300 liters
Electrical (Hospital Grade) UL, CSA, CE	115v 50-60 Hz / 230v 50-60 Hz (Export)
Weight	450 lbs / 204 kg
Warranty	2 years

What's Included:



Programmable Catalyst Heater units (800-HEATER) and palladium canisters (800-PC) have two main functions; To reduce trace amounts of oxygen and maintain the correct incubation temperature level for cultivating anaerobes. The temperature range is ambient to 42.0° C.

The Palladium Canister can be rejuvenated by heating it in a hot oven for three (3) hours at 450°F, (232°C).

Two (2) Palladium Canisters are included.



Easy-to-use "Touch Screen" controls with oxygen analyzer, pressure hold function, password protection, and chamber selection.



The Drying Train System and Pump are factory mounted and include three (3) canisters filled with molecular sieve. The drying train

system is designed to reduce moisture and trace amounts of oxygen inside the glove box.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

Россия +7(495)268-04-70	Казахстан +(727)345-47-04	Беларусь +(375)257-127-884	Узбекистан +998(71)205-18-59	Киргизия +996(312)96-26-47
-------------------------	---------------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------------