

Алматы (7273)495-231
 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

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 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

<https://hettich.nt-rt.ru> || hce@nt-rt.ru

Аксессуары для инкубаторов



Наименование	Описание	Номер заказа
Полка (набор)	из нержавеющей стали, со стандартными направляющими, максимальная нагрузка 50 килограмм	60001
Полка (HTS-набор)	из нержавеющей стали, с телескопическими направляющими, выдвигается на 70%, максимальная нагрузка 40 килограмм	60031
Ящик (комплект HTS), высота 30 мм	из нержавеющей стали, с телескопическими направляющими, выдвигается на 70%, плотно приварен, макс. нагрузка (кг): 40	60024
Ящик (комплект HTS), высота 65 мм	из нержавеющей стали, с телескопическими направляющими, выдвигается на 70%, плотно приварен, максимальная нагрузка 40 килограмм	60025
Ящик (комплект HTS), высота 105 мм	из нержавеющей стали, с телескопическими направляющими, выдвигается на 70%, плотно приварен, максимальная нагрузка 40 килограмм	60026
Стойка (комплект HTS)	для чашек Петри, нержавеющая сталь, с телескопическими направляющими, выдвижными до 70%, чашки Петри	60038

	Ø 90 миллиметров, максимальная нагрузка 90 штук	
Стеллаж (комплект)	для чашек Петри, нержавеющая сталь, со стандартными направляющими, чашки Петри Ø 90 миллиметров, макс. нагрузка 90 штук	60039
Стойка	для чашек Петри, нержавеющая сталь, чашки Петри Ø 90 миллиметров, максимальная нагрузка 90 штук	60040
Стойка (комплект HTS)	для наклонного хранения культур (Loewenstein), нержавеющая сталь, с телескопическими направляющими, выдвижаемыми до 70%, угол наклона: 5°, Ø пробирки 15-20 миллиметров, максимальная нагрузка: 81 трубка	60036
Стеллаж (комплект)	для наклонного хранения культур (Loewenstein), нержавеющая сталь, со стандартными направляющими, угол наклона: 5°, Ø пробирки: 15-20 миллиметров, максимальная нагрузка: 81 пробирка	60037
Стойка	для наклонного хранения культур (Loewenstein), нержавеющая сталь, угол наклона 5°, Ø пробирки 15-20, максимально нагрузка (шт): 81	60041
рамка L, 16-местная	Из нержавеющей стали, для наклонного хранения культур, Ø трубки 15-20 миллиметров, длина трубки 100-125 миллиметров, угол наклона 5° или 20°	60027
рамка XL, 16 мест	Из нержавеющей стали, для наклонного хранения культур, Ø трубки 15-20 миллиметров, длина трубки 126-170 миллиметров, угол наклона 5° или 20°	60028
Коммутатор	4-х гнездовая планка, как блок, управляемый с помощью дисплея, на задней панели устройства	60521
Независимый датчик PT 100	для независимого измерения температуры, четырехпроводная система, вывод значений температуры с аналоговым выходом 4-20 мА на задней панели прибора	60503
Пассивное осушение	для индивидуального или временного открытия модуля осушения с помощью сенсорного экрана	60042
Стеклянная дверь	цельностеклянная наружная дверь	60030
Порт доступа Ø 22 миллиметров	пенные пробки	60006
Порт доступа Ø 42 миллиметра	пенные пробки	60007
Порт доступа Ø 62 миллиметров	пенные пробки	60008
Комплект для штабелирования	для безопасного штабелирования двух HettCubes 200 200 R	60009
Кабинет на колесиках	запираемый, с одним ящиком, вкл. запираемые ролики, ШхГхВ: 770×800×550 миллиметров	60010
Замок USB-порта	для защиты интерфейса USB-A. Набор, состоящий из 10 зажимов и 1 USB-ключа	60525



ПАРАМЕТРЫ ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ ФУНКЦИИ ОХЛАЖДЕНИЯ

Hettich предлагает альтернативный режим работы для инкубаторов с охлаждением, который позволяет поддерживать температуру ниже 15°C в течение длительных периодов времени. При этом необходима высокая равномерность распределения температуры и ее стабильность. В то же время компрессор устройства лучше защищен, что обеспечивает более длительный срок его службы, а также снижение потребляемой энергии. Непрерывная работа устройства в диапазоне температур +1 ... +5°C обычно приводит к обледенению блока охлаждения. Однако, если блок охлаждения слегка прогревается хотя бы раз в день, обледенения можно избежать. Для этой цели пользователю доступна программа DeFrost, которая может быть легко создана с помощью сенсорного экрана.

Пример:

1. Температура внутри инкубатора установлена согласно настройкам пользователя: в первом сегменте программы она достигает +1°C
2. Блок охлаждения слегка прогревается: во втором сегменте программы температура поднимается до +10°C на 1 мин
3. Инкубатор переходит в режим ожидания: третий сегмент программы длительностью 3 мин
4. Температура в инкубаторе опускается до промежуточной температуры, не менее 2°C относительно установленной температуры: в четвёртом сегменте программы температура 3°C, длительность 1 мин

Кат.№: 60526



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ HETTICH TRAY SYSTEM (HTS)

При помощи телескопических систем Hettich Tray System (подходящих для всех трех моделей) вы сможете оптимально использовать внутреннее пространство вашего инкубатора HettCube. Телескопические направляющие упрощают работу и позволяют использовать всю площадь полок. Они обеспечивают легкий доступ даже к образцам, находящимся в задних рядах.

Полки, ящики, держатели и направляющие являются при этом отдельными компонентами. вам нужно всего лишь закрепить с помощью держателей направляющие на нужной позиции и поместить на них полку или ящик по вашему усмотрению.

Полки и ящики выдвигаются на 70%.

Кат. №: 600001 (стандартные держатели)

Доступны различные наборы.



СТОЙКА ДЛЯ ЧАШЕК ПЕТРИ

Новая стойка для чашек Петри обеспечивает удобную и быструю работу с большим количеством культур. Стойка была специально разработана для комфортной работы с чашками Петри. Автоклавированная стойка выполнена из нержавеющей стали.

Преимущества стойки:

- Экономия места
- Высокое удобство
- Продуманный дизайн

Применяется для:

90 чашек Петри на стойку (Ø 90 мм)

2 стойки на телескопический держатель = 180 чашек

HettCube 200	HettCube 400	HettCube 600
360 чашек Петри	900 чашек Петри	1800 чашек Петри

Кат. №: 60040 (Стойка для чашек Петри, доступно со стандартными или телескопическими держателями)



RACK

Process large sample quantities conveniently and economically.

With an inclination angle of 5°, the slide-in units are ideally suited for the Loewenstein method. The drawers are made of high-quality stainless steel and are autoclavable.

Your advantages at a glance:

- optimal space utilization
- convenient handling
- better temperature transfer of the samples because the samples are directly on the insert

Optimum use of space:

81 tubes (diameter 15 - 20 mm, length 160 mm) per insert

HettCube 200	HettCube 400	HettCube 600
6 Einschübe = 486	16 Einschübe = 1296 Röhrchen	18 Einschübe = 1782 Röhrchen



FRAME L & XL

These flexible racks simplify handling, save time and enable the use of 16 tubes for different slant angles with 5° or 20°. The slant angle of the tubes can be very easily changed without the need for tools.

To use for:

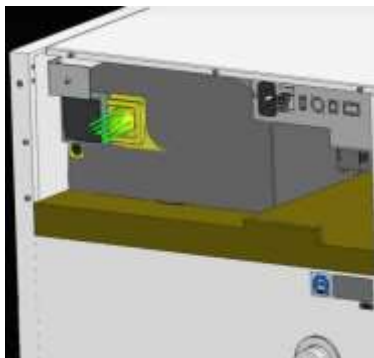
- Tube diameter: 15-20 mm
- Tube lengths: 100-125 mm or 126- 170 m

Made of stainless steel, autoclavable.

Cat. No.:

Frame L: 60027

Frame XL: 60028



ПАССИВНОЕ ВЛАГОУДАЛЕНИЕ

Данная функция была разработана для быстрого осушения воздуха внутри камеры инкубатора для предотвращения образования в ней конденсата. Встроенное вентиляционное окно на задней стенке инкубатора может открываться и закрываться вручную или по времени, заданному с помощью сенсорного экрана. Для наилучшего результата температура в помещении должна быть минимум на 5°C ниже установленной температуры внутри инкубатора. В то же время более высокая относительная влажность внутри камеры по сравнению с влажностью в помещении создает более благоприятные условия роста.

КАТ. №: 60042



СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ

Забудьте про неудобные внутренние дверцы!

Стеклянная дверца позволяет наблюдать культуры, не открывая саму дверцу. Это стало возможным благодаря тщательно продуманной системе направленных воздушных потоков.

Кат. №.:

HettCube 200: 60013

HettCube 400: 60029

HettCube 600: 60030



ПАНЕЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЙ НА ЗАДНЕЙ СТЕНКЕ

В качестве дополнительной опции Hettich предлагает возможность установки блока из 4 розеток, подачу тока в которые можно регулировать с помощью сенсорного экрана.

КАТ. №: 60521

Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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