



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Россия (495)268-04-70

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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
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
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
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Серия New Life

Сосуды Дьюара для медицины,
эмбриологии, генетики.

НПО Криомаш -
российский производитель
криогенного оборудования.

В рамках Федеральной Программы
развития российской генетики и медицины
НПО «КРИОМАШ» выпущена новая линейка
сосудов Дьюара для хранения эмбрионов, клеток,
вакцин, биоматериалов.

Сосуды Дьюара
серия СДМ

для медицины, эмбриологии, генетики

СОСУД ДЬЮАРА СДМ-4/32 (DRYSHIPPER) В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕХЛОМ



ПРИМЕНЕНИЕ

предназначен для надежной транспортировки биологических образцов при криогенных температурах (от -150 °С и ниже).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкий расход азота
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 3,3 л
Абсорбируемый объем жидкого азота (после слива избытка жидкого азота) - 4,7 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5 кг
Расчётная масса заполненного сосуда - 7,76 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°С, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 0,15 (185) л/сут (г/сут)
Время полного испарения азота, при 20°С, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 26 суток
Габаритные размеры сосуда, не более: диаметр - 205 мм; высота - 450 мм
Размер горловины, не более: высота - 150 мм; внутренний диаметр - 32 мм
Габаритные размеры канистры, не более: диаметр цилиндра - 25 мм; высота цилиндра - 100 мм; высота общая - 390 мм
Количество канистр - 1 штука
Воронка для заправки, материал - сталь
Крио-линейка - измеритель уровня жидкого азота (40 см), материал - криостойкий пластик



СОСУД ДЬЮАРА СДМ-4/32 В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕХЛОМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 4 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 3,75 кг
Потери жидкого азота от испарения - 0,15 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 27 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 205 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 450 мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 150 мм
Габаритные размеры канистры, высота - 150 мм
Габаритные размеры канистры, не более, внутренний диаметр - 25 мм
Габаритные размеры канистры, не более, длина ручки - 290 мм
Габаритные размеры канистры, не более, высота общая - 390 мм
Количество канистр - 1 штука



СОСУД ДЬЮАРА СДМ-6/90

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения, не более - 12 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 17 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 255 мм
Габаритные размеры сосудов, высота - 605 мм
Размер горловины - 88 мм
Габаритные размеры канистры, диаметр цилиндра - 45 мм
Габаритные размеры канистры, высота цилиндра - 190 мм
Габаритные размеры канистры, высота общая - 495 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 6 кг
Количество канистр - 9 штук



СОСУД ДЬЮАРА СДМ-35/90 с 6 канистрами ЭКО

ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве, медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,28 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,24 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 125 суток
Время полного испарения азота, не менее, без канистр - 146 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 745 мм
Диаметр горловины, не более - 88 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 20,5 кг
Габаритные размеры канистры, не более:
высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм;
длина ручки - 410 мм; высота общая - 610 мм
Количество канистр - 9 штук



СОСУД ДЬЮАРА СДМ-35/119 с 8 канистрами ЭКО или 4 штативами

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется для для хранения и транспортирования в среде жидкого азота спермы сельскохозяйственных животных, а также для хранения и транспортирования жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения с канистрами/без канистр - 0,34/0,33 л/сутки
Время полного испарения азота с канистрами/без канистр, не менее - 103 / 116 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 750 мм
Диаметр горловины, не более - 119 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 22 кг



СОСУДЫ ДЬЮАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЖИДКОГО АЗОТА (СЕРИЯ СДП)

предназначены для стационарного хранения и транспортировки жидкого азота любым видом транспорта.

Данные сосуды выпускаются без канистр.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Компания
НПО КРИОМАШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

СОСУДЫ ДЬЮАРА
СЕРИЯ СДП



СОСУД ДЬЮАРА СДП-4/32 В КОМПЛЕКТЕ С ПЕРЕНОСКОЙ

ПРИМЕНЕНИЕ

применяют чаще всего в работе, на осуществление которой необходимо небольшое количество жидкого азота: в медицине, при оказании косметологических услуг, в дерматологии, в сельском хозяйстве, на племпредприятиях, в лабораториях, в ресторанном бизнесе, при проведении развлекательных шоу и т.д.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 4 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,15 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 27 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 205 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 450 мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 150 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 3,7 кг

СОСУД ДЬЮАРА СДП-6/32

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в медицине, косметологии, различных отраслях промышленности.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,19 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 6,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 32 суток
Габаритные размеры сосудов, не более, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосудов, не более, высота (с крыш.) - 511 мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 200 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5,6 кг





СОСУД ДЬЮАРА СДП-6-2/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в косметических центрах,
в небольших производственных предприятиях,
в химических лабораториях и т.д.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,3 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 10 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 20 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 465 мм
Диаметр горловины - 58 мм
Высота горловины - 150 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5,6 кг

СОСУД ДЬЮАРА СДП-6/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется чаще всего в работе,
на осуществление которой необходимо небольшое
количество жидкого азота:
в ресторанном бизнесе,
при оказании косметологических услуг,
при проведении развлекательных шоу и т.д.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,15 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 40 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 585 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5,6 кг



Ручка оснащена резиновым кольцом для демпфирования ударов по корпусу сосуда.



СОСУД ДЬЮАРА СДП-6/90

ПРИМЕНЕНИЕ

применяют чаще всего в работе, на осуществление которой необходимо небольшое количество азота: использование в ресторанном бизнесе, оказание косметологических услуг, проведение развлекательных шоу и т.д.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 6 кг
Потери жидкого азота от испарения, не более - 13 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 16 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 255 мм
Габаритные размеры сосудов, высота - 605 мм
Размеры горловины - 88 мм



СОСУД ДЬЮАРА СДП-10/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в промышленном производстве, сельском хозяйстве, медицине, косметологии, молекулярной кухне и других отраслях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 10 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,25 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 8,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 40 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 585 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 150 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 7 кг





СОСУД ДЬЮАРА СДП-16/32

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в медицине, косметологии, различных отраслях промышленности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 17,5 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,2 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 7 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 88 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 390 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 600 мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 200 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 8,5 кг

СОСУД ДЬЮАРА СДП-16/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в промышленном производстве, производстве вооружений и боеприпасов, а также в научных центрах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 16 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,19 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 6,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 84 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 390 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 665 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 12 кг



СОСУД ДЬЮАРА СДП-20/60



ПРИМЕНЕНИЕ

используется в медицине, косметологии, различных отраслях промышленности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 20 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,16 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 5,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 125 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 635 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 17,9 кг



СОСУД ДЬЮАРА СДП-25/60



ПРИМЕНЕНИЕ

чаще всего применяют в научно-производственных центрах, лабораториях, ветеринарных клиниках, промышленном производстве и т.д.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 25 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,29 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 10 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 86 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 390 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 665 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 150 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 12 кг





СОСУД ДЬЮАРА СДП-35/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в медицинских учреждениях, промышленных химических предприятиях, косметологических салонах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,17 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 6 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 205 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 745 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 18 кг

СОСУД ДЬЮАРА СДП-35/90

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в исследовательских лабораториях, медицинских учреждениях, промышленном производстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,24 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 8 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 146 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 745 мм
Диаметр горловины, не более - 88 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 19 кг





СОСУД ДЬЮАРА СДП-40/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в исследовательских лабораториях, медицинских учреждениях, промышленном производстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 40 л
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,24 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 8 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 166 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 785 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 20 кг

СОСУД ДЬЮАРА СДП-50/90

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в исследовательских лабораториях, медицинских учреждениях, промышленном производстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 50 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,4 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 13,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 125 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 915 мм
Диаметр горловины, не более - 88 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 23,5 кг





СОСУД ДЬЮАРА СДП-35/119

ПРИМЕНЕНИЕ

используется для хранения и транспортирования жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л

Потери жидкого азота от испарения -
0,3 л/сутки

Время полного испарения азота, не менее - 116 суток

Габаритные размеры сосудов, диаметр -
516 мм

Габаритные размеры сосудов, высота
(с крыш.) - 750 мм

Диаметр горловины, не более - 119 мм

Высота горловины, не более - 250 мм

Масса сосуда без жидкого азота, не более - 19 кг

КРИОВАННА И КРИОВЁДРА

предназначены для кратковременного хранения, перемешивания и переноски небольшого объёма жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- удобство в применении
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Компания
НПО КРИОМАСШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

**КРИОВАННА
и КРИОВЁДРА**



СДЦП-3/190 крио ведро

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 3 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 2,8 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 0,6 л
Время полного испарения азота, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 5 час
Габаритные размеры сосуда, не более:
внутренний диаметр - 185 мм
внешний диаметр - 201 мм
высота - 337 мм



СДЦП-11/210 крио ведро

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 11 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 4,1 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 0,3 л/ч
Время полного испарения азота, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 36 час
Габаритные размеры сосуда, не более:
внутренний диаметр - 210 мм
внешний диаметр - 220 мм
высота - 438 мм



СДЦП-15/250 крио ведро

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 15 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 10 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 12 л/ч
Время полного испарения азота, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 30 час
Габаритные размеры сосуда, не более:
внутренний диаметр - 250 мм
внешний диаметр - 270 мм
высота - 508 мм



СДЦП-17/300 крио ведро

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 17 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5,6 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 1 л/ч
Время полного испарения азота, при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 17 час
Габаритные размеры сосуда, не более:
внутренний диаметр - 300 мм
внешний диаметр - 340 мм
высота - 525 мм



СОСУДЫ ДЬЮАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ БИОМАТЕРИАЛА (СЕРИЯ СДС)

предназначены для длительного стационарного хранения и перевозки биоматериалов любым видом транспорта.

В данных сосудах Дьюара имеются специальные канистры для хранения биоматериала.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Компания
НПО КРИОМАСШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

СОСУДЫ ДЬЮАРА
СЕРИЯ СДС

СОСУД ДЬЮАРА СДС-4/32 (DRYSHIPPER) В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕХЛОМ



ПРИМЕНЕНИЕ

предназначен для надежной транспортировки биологических образцов при криогенных температурах (от -150°C и ниже).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкий расход азота
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 3,3 л
Абсорбируемый объем жидкого азота (после слива избытка жидкого азота) - 4,7 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5 кг
Расчётная масса заполненного сосуда - 7,76 кг
Потери жидкого азота от испарения, при 20°C , 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не более - 0,15 (185) л/сут (г/сут)
Время полного испарения азота, при 20°C , 760 мм рт. ст. и влажности 30%, не менее - 26 суток
Габаритные размеры сосуда, не более: диаметр - 205 мм; высота - 450 мм
Размер горловины, не более: высота - 150 мм; внутренний диаметр - 32 мм
Габаритные размеры канистры, не более: диаметр цилиндра - 25 мм; высота цилиндра - 100 мм; высота общая - 390 мм
Количество канистр - 1 штука
Воронка для заправки, материал - сталь
Крио-линейка - измеритель уровня жидкого азота (40 см), материал - криостойкий пластик



СОСУД ДЬЮАРА СДС-4/32 В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕХЛОМ



ПРИМЕНЕНИЕ

предназначен для хранения и транспортирования в среде жидкого азота спермы сельскохозяйственных животных, а также для хранения и транспортирования жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 4 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 3,75 кг
Потери жидкого азота от испарения - 0,15 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 27 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 205 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 450 мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 150 мм
Габаритные размеры канистры, высота - 150 мм
Габаритные размеры канистры, не более, внутренний диаметр - 25 мм
Габаритные размеры канистры, не более, длина ручки - 290 мм
Габаритные размеры канистры, не более, высота общая - 390 мм
Количество канистр - 1 штука





СОСУД ДЬЮАРА СДС-6/32

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначен для хранения и транспортирования в среде жидкого азота спермы сельскохозяйственных животных, а также для хранения и транспортирования жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения - 0,19 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 6,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее - 32 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота (с крыш.) - 511мм
Диаметр горловины, не более - 32 мм
Высота горловины, не более - 200 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 5,6 кг
Габаритные размеры канистры, не более, высота - 150 мм
Габаритные размеры канистры, не более, внутренний диаметр - 25 мм
Габаритные размеры канистры, не более, длина ручки - 325 мм
Габаритные размеры канистры, не более, высота общая - 425 мм
Количество канистр - 1 штука



СОСУД ДЬЮАРА СДС-6-2/60

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в сельском хозяйстве (искусственное осеменение), медицине, биологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,31 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 10,5-10 г/час
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 17 суток
Время полного испарения азота, не менее, без канистр - 20 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 465 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловина, не более - 150 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 6,3 кг
Габаритные размеры канистры, не более, высота - 200 мм
Габаритные размеры канистры, не более, внутренний диаметр - 45 мм
Габаритные размеры канистры, не более, длина ручки - 200 мм
Габаритные размеры канистры, не более, высота общая - 400 мм
Количество канистр - 6 штук





СОСУД ДЬЮАРА СДС-6/60

ПРИМЕНЕНИЕ

широко применяется в здравоохранении,
в сельском хозяйстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения,
с канистрами - 0,22 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения,
без канистр - 0,2 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее,
с канистрами - 27 суток
Время полного испарения азота, не менее,
без канистр - 30 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 260 мм
Габаритные размеры сосудов,
высота (с крыш.) - 585 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 7 кг
Габаритные размеры канистры, не более:
высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм
Габаритные размеры канистры, не более:
длина ручки - 300 мм; высота общая - 500 мм
Количество канистр - 6 штук



СОСУД ДЬЮАРА СДС-6/90

ПРИМЕНЕНИЕ

широко применяется в здравоохранении,
в сельском хозяйстве.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Потери жидкого азота от испарения,
не более - 12 г/час
Время полного испарения азота,
не менее - 17 суток
Габаритные размеры сосудов,
диаметр - 255 мм
Габаритные размеры сосудов,
высота - 605 мм
Размер горловины - 88 мм
Габаритные размеры канистры,
диаметр цилиндра - 45 мм
Габаритные размеры канистры,
высота цилиндра - 190 мм
Габаритные размеры канистры,
высота общая - 495 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 6 кг
Количество канистр - 9 штук





СОСУД ДЬЮАРА СДС-16/60

ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве (в технологии искусственного осеменения), медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 16 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,22 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,2 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 7,5-7 г/час
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 80 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 390 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 665 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 12,5 кг
Габаритные размеры канистры, не более:
высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм;
длина ручки - 330 мм; высота общая - 530 мм
Количество канистр - 6 штук

СОСУД ДЬЮАРА СДС-20/60

ПРИМЕНЕНИЕ

чаще всего используется в сельском хозяйстве, медицинских учреждениях, ветеринарных клиниках и др.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 20 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,2 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,19 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения - 7-6,5 г/час
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 100 суток
Время полного испарения азота, не менее, без канистр - 105 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 635 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 19,1 кг
Габаритные размеры канистры, не более:
высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм;
длина ручки - 300 мм; высота общая - 500 мм
Количество канистр - 6 штук

СОСУД ДЬЮАРА СДС-35/60



ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве (в технологии искусственного осеменения), медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,25 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,17 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 140 суток
Время полного испарения азота, не менее, без канистр - 205 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 745 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 19,7 кг
Габаритные размеры канистры, не более: высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм; длина ручки - 410 мм; высота общая - 610 мм
Количество канистр - 6 штук

СОСУД ДЬЮАРА СДСТ-35/90



ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве, медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,28 л/сутки
Потери жидкого азота от испарения, без канистр - 0,24 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее, с канистрами - 125 суток
Время полного испарения азота, не менее, без канистр - 146 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 745 мм
Диаметр горловины, не более - 88 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 20,5 кг
Габаритные размеры канистры, не более: высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм; длина ручки - 410 мм; высота общая - 610 мм
Количество канистр - 9 штук



СОСУД ДЬЮАРА СДС-40/60

ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве (в технологии искусственного осеменения), медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 40 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,27 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 148 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 785 мм
Диаметр горловины, не более - 58 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 20 кг
Габаритные размеры канистры, не более: высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм; длина ручки - 450 мм; высота общая - 650 мм
Количество канистр - 6 штук



СОСУД ДЬЮАРА СДС-50/90

ПРИМЕНЕНИЕ

в основном используется в сельском хозяйстве, медицине, биологии, косметологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 50 л
Потери жидкого азота от испарения, с канистрами - 0,42 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 119 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр - 516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 915 мм
Диаметр горловины, не более - 88 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 24 кг
Габаритные размеры канистры, не более: высота - 200 мм; внутренний диаметр - 45 мм; длина ручки - 590 мм; высота общая - 790 мм
Количество канистр - 9 штук





СОСУД ДЬЮАРА СДС-35/119

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется для хранения и транспортирования в среде жидкого азота спермы сельскохозяйственных животных, а также для хранения и транспортирования жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Потери жидкого азота от испарения с канистрами/без канистр -
0,34/0,33 л/сутки
Время полного испарения азота с канистрами/без канистр, не менее - 103 / 116 суток
Габаритные размеры сосудов, диаметр -
516 мм
Габаритные размеры сосудов, высота (с крыш.) - 750 мм
Диаметр горловины, не более - 119 мм
Высота горловины, не более - 250 мм
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 22 кг

НПО "КРИОМАС" ИЗГОТАВЛИВАЕТ СОСУДЫ ДЬЮАРА И КРИОВЁДРА/КРИОВАННЫ НА ЗАКАЗ

**ПЕРЕЧЕНЬ СОСУДОВ ДЬЮАРА, КРОМЕ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ В ДАННОМ КАТАЛОГЕ,
КОТОРЫЕ МЫ МОЖЕМ ВЫПУСКАТЬ:**

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБЪЁМ, Л	ДИАМЕТР ГОРЛОВИНЫ, ММ
СДС-20/90	20	90
СДС-40/90	40	90
СДП-20/90	20	90
СДП-40/90	40	90
СДС-ДРАЙШИПЕР	6-10	60-90

**ТАКЖЕ ВЫ МОЖЕТЕ ВЫСЛАТЬ СВОИ РАЗМЕРЫ, ЧЕРТЕЖИ,
И МЫ ИЗГОТОВИМ НЕОБХОДИМЫЙ СОСУД ДЬЮАРА С НУЖНОЙ КОМПЛЕКТАЦИЕЙ.**

СОСУДЫ ДЬЮАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЖИДКОГО КИСЛОРОДА (СЕРИЯ СДП-К)

предназначены для хранения и
транспортирования жидкого кислорода.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Компания
НПО КРИОМАШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

**СОСУДЫ ДЬЮАРА
СЕРИЯ СДП-К**



СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-6/32К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 5,6 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,15 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 40 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 260 мм
высота - 511 мм
Размер горловины:
высота - 200 мм
внутренний диаметр - 32 мм



СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-6/60К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 6 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 5,6 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,15 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 40 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 260 мм
высота - 585 мм
Размер горловины:
высота - 250 мм
внутренний диаметр - 58 мм





СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-16/60К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 16 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 12 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,15 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 107 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 390 мм
высота - 665 мм
Размер горловины:
высота - 250 мм
внутренний диаметр - 58 мм

СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-20/60К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 20 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 17,9 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,19 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 105 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 516 мм
высота - 635 мм
Размер горловины:
высота - 250 мм
внутренний диаметр - 58 мм





СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-25/60К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 25 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 12 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,33 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 76 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 390 мм
высота - 665 мм
Размер горловины:
высота - 150 мм
внутренний диаметр - 58 мм

СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-35/60К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 18 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,25 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 140 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 516 мм
высота - 745 мм
Размер горловины:
высота - 250 мм
внутренний диаметр - 58 мм





СОСУД ДЬЮАРА ПРОМЫШЛЕННЫЙ СДП-35/90К (КИСЛОРОД)

ПРИМЕНЕНИЕ

предназначены для хранения
и транспортирования жидкого кислорода.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Масса сосуда без жидкого кислорода,
не более - 19 кг
Потери жидкого кислорода от испарения,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не более - 0,27 л/сут
Время полного испарения кислорода,
при 20°C, 760 мм рт. ст. и влажности 30%,
не менее - 130 суток
Габаритные размеры сосуда, не более:
диаметр - 516 мм
высота - 745 мм
Размер горловины:
высота - 250 мм
внутренний диаметр - 88 мм

СОСУДЫ ДЬЮАРА ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ И ЗАКАЛКИ ДЕТАЛЕЙ (СЕРИЯ СДЦП)

предназначены для стационарного хранения, для охлаждения и закалки деталей, транспортировки жидкого азота любым видом транспорта.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Компания
НПО КРИОМАШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

**СОСУДЫ ДЬЮАРА
СЕРИЯ СДЦП**



СОСУД ДЬЮАРА СДЦП-25

ПРИМЕНЕНИЕ

широко используется в промышленном производстве, исследовательских лабораториях, сельском хозяйстве (при технологии искусственного осеменения), медицине и биологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 25 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 25 кг
Потери жидкого азота от испарения, не более - 35 г/час
Потери жидкого азота от испарения, не более - 1,04 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 24 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 355 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота - 740 мм
Размер горловины, не более, внутренний диаметр - 300 мм

СОСУД ДЬЮАРА СДЦП-45

ПРИМЕНЕНИЕ

широко используется в промышленном производстве, исследовательских лабораториях, сельском хозяйстве (при технологии искусственного осеменения), медицине и биологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 45 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 37 кг
Потери жидкого азота от испарения, не более - 280 г/час
Потери жидкого азота от испарения, не более - 8,3 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 6 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 455 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота - 785 мм
Размер горловины, не более, внутренний диаметр - 300 мм





СОСУД ДЬЮАРА СДЦП-12-150 ПРИМЕНЕНИЕ

широко используется в промышленном производстве, исследовательских лабораториях, сельском хозяйстве (при технологии искусственного осеменения), медицине и биологии.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальная потеря криогенной жидкости от испарения
- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 35 л
Масса сосуда без жидкого азота, не более - 40 кг
Давление рабочее - атмосферное
Потери жидкого азота от испарения без рабочей емкости при уровне азота на 10 мм ниже пробки, кг/ч, не более - 0,35
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 380 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота - 1080±5 мм
Ширина, не более - 530 мм
Тип изоляции - Вакуумно-многослойная

СОСУДЫ ДЬЮАРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЖИДКОГО АЗОТА (СЕРИЯ СД)

предназначены для хранения и выдачи потребителю жидкого азота; снабжены встроенным испарителем для быстрого подъёма давления и арматурной головкой, на которой смонтированы вентили для заправки и выдачи продукта, указатель уровня жидкого азота, манометр, вентиль газосброса, предохранительный клапан, регулятор давления, вентиль испарителя.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

По желанию Заказчика сосуд Дьюара серии СД может быть изготовлен в различных исполнениях как в части комплектации элементами контроля и управления, так и конструктивных элементов – на колесах и платформе-тележке, с возможностью установки на транспортном средстве в качестве транспортабельного варианта для перевозки и обеспечения малого потребления жидкого азота.

Компания
НПО КРИОМАСШ —
российский
производитель
криогенного
оборудования

СОСУДЫ ДЬЮАРА
СЕРИЯ СД

СОСУД ДЬЮАРА СД-100

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в промышленности, исследовательских лабораториях, медицинских учреждениях как для хранения жидкого азота, так и в качестве подпитывающего сосуда для различного оборудования.

В этом случае сосуд Дьюара объемом 100 литров может быть укомплектован системой управления, что делает возможным эксплуатацию подпиточного сосуда в автоматическом режиме.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 100 л
Рабочее давление, не более - 0,25 МПа
Масса сосуда без азота, не более - 75 кг
Потери жидкого азота от испарения, не более - 51 (1,4) г/час (% в сутки)
Потери жидкого азота от испарения, не более - 1,5 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 67 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 600 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота - 1000 мм



СОСУД ДЬЮАРА СД-250

ПРИМЕНЕНИЕ

используется в промышленности, исследовательских лабораториях, медицинских учреждениях как для хранения жидкого азота, так и в качестве подпитывающих сосудов для различного оборудования.

В этом случае сосуд Дьюара объемом 250 литров может быть укомплектован системой управления, что делает возможным эксплуатацию подпиточного сосуда в автоматическом режиме.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- надежная конструкция
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вместимость, не менее - 250 л
Рабочее давление, не более - 0,25 МПа
Масса сосуда без азота, не более - 135 кг
Потери жидкого азота от испарения, не более - 80 (0,9) г/час (% в сутки)
Потери жидкого азота от испарения, не более - 2,4 л/сутки
Время полного испарения азота, не менее - 104 суток
Габаритные размеры сосуда, не более, диаметр - 700 мм
Габаритные размеры сосуда, не более, высота - 1300 мм

У НАС В НАЛИЧИИ АКСЕССУАРЫ —
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ
С ЖИДКИМ АЗОТОМ И СОСУДАМИ ДЬЮАРА
СЕРИЙ СДП И СДС: ПРОСТОЕ И СЛОЖНОЕ
ПЕРЕЛИВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА,
КАНИСТРЫ ДЛЯ СОСУДОВ ДЬЮАРА,
МОДИФИЦИРОВАННЫЕ КАНИСТРЫ
ДЛЯ КЛИНИК ЭКО, КРИОГЕННАЯ ВАННА И ДР.

**Аксесуары для работы
с жидким азотом
и сосудами Дьюара
серий СДП и СДС**



ЧЕХОЛ ДЛЯ СОСУДА ДЬЮАРА, 4-Х ЛИТРОВЫЙ, (СУМКА)

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначен для удобства транспортирования.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- термоутеплитель позволяет сохранить испаряемость сосуда
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чехол изготовлен с регулируемым ремнем и термоутеплителем



ПЕРЕНОСКА ДЛЯ СОСУДА ДЬЮАРА, 4-Х ЛИТРОВЫЙ, (РЕМНИ)

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначена для удобства транспортирования.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- регулируемый ремень
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Переноска изготовлена с регулируемым ремнем



УСТРОЙСТВО НАКЛОНА ДЛЯ СОСУДОВ ДЬЮАРА



НАЗНАЧЕНИЕ

предназначено для удобной и безопасной работы с жидким азотом, легкого наклона сосуда Дьюара.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- устойчивость
- наличие двух стопорных колёс
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допустимая нагрузка - 120 кг
Высота погрузки сосуда - 225 мм
Количество поворотных колес - 5 штук,
из них с тормозом - 2 (3) штуки
по требованию Заказчика
Диаметр колеса - 75 мм
Тип подшипника поворотного узла -
двухрядный шариковый
Тип подшипника оси колеса - скольжения
Диапазон рабочих температур -20...+50 °С
Габаритные размеры ДхШхВ - 605х565х1190 мм
Диаметр сосуда в месте зажима 500+/-5 мм
Высота сосуда, не более - 770 мм

ПОДСТАВКА РОЛИКОВАЯ ДЛЯ СОСУДОВ ДЬЮАРА

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначена для перемещения различных моделей сосудов Дьюара серий СДП и СДС в бытовых и производственных помещениях по ровной поверхности без ступеней, порогов и т.п.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- устойчивость
- наличие двух стопорных колёс
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допустимая нагрузка - 120 кг
Высота погрузки сосуда - 300 мм
Количество поворотных колес, всего - 5 шт
Количество поворотных колес с тормозом - 2 (3) шт
Диаметр колеса - 75 мм
Тип подшипника поворотного узла -
двухрядный шариковый
Тип подшипника оси колеса - скольжения
Диапазон рабочих температур от -20°С до +50°С
Габаритные размеры ДхШхВ - 560х535х300 мм
Масса - 4,6 кг





КРИОЗАЩИТА ДЛЯ РАБОТЫ С ЖИДКИМ АЗОТОМ

НАЗНАЧЕНИЕ

комплект обеспечивает безопасность при работе с жидким азотом.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



Криоперчатки, криофартуки
в ассортименте



ВОРОНКА (НЕРЖ.)

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначена для заправки криогенной ловушки или сосудов Дьюара жидким азотом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал - нержавеющая сталь
Толщина, объём, диаметр, высота -
возможно изготовление
по вашему тех.заданию!

КРИОЛИНЕЙКИ

длина 70 и 120 см



СЛОЖНОЕ ПЕРЕЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО К СОСУДУ ДЬЮАРА



НАЗНАЧЕНИЕ

предназначено для перелива жидкого азота из сосудов СДС-35/60 и СДП-35/60, а также сосудов с диаметром горловины 58 мм и глубиной не менее 610 мм, в любой сосуд для жидкого азота.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальные потери жидкого азота
- предотвращает попадание жидкого азота на оператора
- существенно сокращает время заправки
- исключает необходимость переворачивания сосуда Дьюара
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость перекачки жидкого азота - 1 л/мин
Оснащено испарителем с вентилем для быстрого подъема давления в сосуде, металлоруковом с диаметром проходного сечения 8 мм и длиной 1,5 м, предохранительным и газосбросным клапанами, вентилем выдачи жидкости и мановакууметром.
Для удобства работы устройство снабжено пластиковыми ручками

ПРОСТОЕ ПЕРЕЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО К СОСУДУ ДЬЮАРА



НАЗНАЧЕНИЕ

предназначено для перекачки жидкого азота из сосудов Дьюара серий СДП, СДС в другую емкость, в том числе для заправки криохирургических и криотерапевтических аппаратов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- минимальные потери жидкого азота
- предотвращает попадание жидкого азота на оператора
- существенно сокращает время заправки
- исключает необходимость переворачивания сосуда Дьюара
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Скорость перекачки жидкого азота - 1 л/мин
Объем перекачиваемого азота за 1 цикл - до 2,5 л
Высота - 570 мм
Масса - 650 г
Электрическое питание - нет

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПЕРЕЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО (под заказ)

Готовы к производству два типа электрических переливающих устройств — для сосудов Дьюара YDS и для сосудов производства НПО «Криомаш». Изготавливаются под заказ.





КАНИСТРА ДЛЯ СОСУДОВ ДЬЮАРА

НАЗНАЧЕНИЕ

сельскохозяйственные сосуды Дьюара (серии СДС) комплектуют вместе с канистрами для размещения биоматериала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Имеют стеклопластиковые ручки, что обеспечивает уменьшение теплопритока и получение максимального времени хранения биоматериала при температуре жидкого азота

МОДИФИЦИРОВАННАЯ КАНИСТРА ДЛЯ ЭКО - КР 0405.2016

НАЗНАЧЕНИЕ

канистры предназначены для хранения криоконсервированного биологического материала (замороженных эмбрионов, ооцитов и биоматериала) с расширенным объемом хранения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

В канистру вмещается 2 гоблета диаметром 65 мм
Канистры оснащены подъемным механизмом



ШТАТИВ ДЛЯ КРИОБОКСОВ

Производим под заказ штативы двух типоразмеров: в криобоксах размерами 133x133x50 мм или 76x76x54 мм.

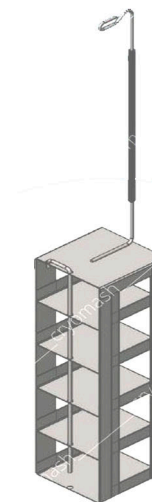
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры криобокса 76x76x54 мм (для сосуда Дьюара СДС-35/119).

Для сосуда Дьюара серии СДС-35/119 предусмотрен штатив с пятью уровнями (соответственно, количество криобоксов на штативе – 5 шт.) В криобокс формата 5x5 входит 25 криопробирок, общее число криопробирок, которые возможно поместить с криобоксами в штатив – 125.

Размеры криобокса 133x133x50 мм (для импортного сосуда Дьюара).

Для импортного сосуда предусмотрен штатив с восьмью уровнями (соответственно, количество криобоксов на штативе – 8 шт.) В криобокс формата 9x9/10x10 входит 81/100 криопробирок соответственно, общее число криопробирок, которые возможно поместить с криобоксами в штатив – 648/800.





КАНИСТРА ПОД ЗАКАЗ ДЛЯ КОСМЕТОЛОГОВ (ЧЕРПАК)

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначена для удобства работы с жидким азотом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

КРИОДЕСТРУКТОР АЗОТНЫЙ

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначен для локальной криодеструкции биологических тканей с лечебными целями в медицине.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- постоянная рабочая температура наконечника – 190 °С
- высокая хладопроизводительность
- удобство в применении
- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Криоагент - жидкий азот
Рабочая температура наконечника - минус 190 °С
Расход хладоагента на одну заправку - 200 г
Время выхода на рабочий температурный режим, не более - 30 сек
Время непрерывной работы при одной заправке - 5-7
Вес комплекта (с упаковкой), не более - 1 кг

КРИОГЕННАЯ ВАННА ВК-15



НАЗНАЧЕНИЕ

используется при проведении работ с биоматериалами (например, спермой сельскохозяйственных животных), его сортировке, перегрузке, подготовке к искусственному осеменению, необходимо не только не допустить их размораживания, но и сохранить максимально низкую температуру.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты ванны, диаметр - 450 мм
Габариты ванны, высота - 185 мм
Объем - 15 л

КРЫШКА-ВСТАВКА ДЛЯ СОСУДОВ ДЬЮАРА



НАЗНАЧЕНИЕ

сосуды Дьюара поставляются в комплекте с крышками-вставками. Сменные крышки могут заказываться отдельно, в соответствии с моделью (серией) сосуда Дьюара.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.



ЩИПЦЫ ТИГЕЛЬНЫЕ С НАСЕЧКОЙ, 18/10 E-POLİ, ВОСНЕМ



НАЗНАЧЕНИЕ

используется при проведении работ с жидким азотом или других криогенных жидкостей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нержавеющая сталь 18/10 E-Poli, 400 мм, Воснем
Поверхность электрохимически отполирована

КРИОПЕРЧАТКИ CRYO-ND



НАЗНАЧЕНИЕ

используются для защиты кистей и предплечий рук при работах с использованием жидкого азота или других криогенных жидкостей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общая длина перчатки - 38 см
Диапазон рабочих температур - от -200°C до 150°C
Размер - 10-11



КРИОЩИПЦЫ THERMO FISHER SCIENTIFIC

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначены для удобной и безопасной работы с образцами, заложенными на хранение в криохранилище.

С их помощью можно быстро вытащить выпавшие из штативов и канистр криопробирки и криобоксы, а также быстро переместить предметы в рамках одного или нескольких хранилищ.

Криощипцы Thermo Fisher Scientific подходят для работы в любом криохранилище, имеющем диаметр горла более двух дюймов.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

КРИОПЕРЧАТКИ THERMO FISHER SCIENTIFIC

НАЗНАЧЕНИЕ

предназначены для защиты рук при работах с использованием жидкого азота или других криогенных жидкостей.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- гарантия производителя 12 месяцев
- доставка в любой город РФ и СНГ.

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Россия (495)268-04-70

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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
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
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
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: