

Системы дозированной подачи жидкости AdBlue®

Аккуратная подача жидкости, предназначенной
для выхлопной системы дизельных двигателей (DEF)



Чисто. Быстро. Эффективно.



Преимущества использования оборудования Graco

Универсальность конструкции

Широкий выбор готовых решений. Все комплекты, начиная от экономичных, устанавливаемых на бочку, заканчивая высокопроизводительными, предназначенными для работы с контейнерами, характеризуются высоким качеством исполнения и рассчитаны на безотказную работу в течение всего срока эксплуатации. С целью предотвращения протечек во всех моделях оборудования используются надежные уплотнители соединений BSPP. Наличие высоконадежного насоса позволяет обеспечить безотказную работу оборудования в течение длительного периода времени.

Эффективность работы, экономия затрат

Высококачественный насос Husky 515 обладает производительностью до 57 л/мин. Давление нагнетания при работе в экономичном режиме - 1.4 бар. Возможно формирование давления нагнетания величиной 3.4 бар, что позволяет осуществлять подачу материала через шланг или трубопровод большой протяженности. Надежная конструкция. Рассчитан для работы с баками и контейнерами большой высоты. Оптимальный выбор - высокая производительность + эффективность работы.

Аккуратность работы

Специальный комплект, предназначенный для быстрого отсоединения насоса и замены емкости, позволяет предотвратить загрязнение используемого материала.

Все, что Вам необходимо для незамедлительного начала работы!

Недорогая и надежная система, предназначенная для широкого спектра задач.

На выбор доступны три типа конфигурации оборудования.

Полный комплект оборудования, необходимого для незамедлительного начала работы.

В состав всех комплектов входит диафрагменный насос, устройства контроля подачи воздуха, питающий шланг, автоматически закрывающееся сопло, а также специальный комплект, позволяющий производить быструю замену емкости. Для сборки системы не требуется наличие специальных инструментов.

Крепление на контейнер



Крепление на стену



Крепление на бочку (208 л)



Примечание: Встроенный расходомер заказывается дополнительно. При выборе необходимого комплекта ознакомьтесь с информацией для заказа.

Простота установки и замены

Безотказность работы

В состав комплектов входит надежный насос Husky 515. Соединительные элементы всех компонентов системы выполнены из нержавеющей стали. В зависимости от области применения возможен заказ дополнительных сопел и расходомеров. Жидкость AdBlue® представляет собой раствор высокоочищенной мочевины (32.5%). Чистота жидкости AdBlue® является критически важным фактором, ее значение регламентировано Международной организацией по стандартизации (ISO) и должно находиться в пределах $\pm 0,08\%$. Оборудование компании Graco, предназначенное для работы с жидкостью AdBlue®, позволяет производить быструю замену бочек и контейнеров без риска загрязнения находящегося в них материала.

Стандартные устройства контроля подачи воздуха

Комплектуется манометром и регулятором подачи воздуха, что позволяет полностью контролировать процесс дозированной подачи материала (ниппель не входит в состав комплекта).

Выбор типа сопла

Ударопрочное полипропиленовое сопло является недорогим и универсальным решением. Высокоточное сопло из нержавеющей стали обладает функцией автоматического закрытия, что позволяет избежать утечки материала.

Комплект для быстрого отсоединения насоса

Устанавливается для обеспечения возможности быстрого отсоединения насоса и замены емкости, позволяет предотвратить загрязнение используемого материала.

Универсальный надежный насос

Минимальная величина рабочего давления двухдиафрагменного насоса с автоматической заливкой Husky 515 (57 л/мин) составляет 1.4 бар. Элементы насоса, выполненные из полипропилена, не оказывают влияния на химический состав жидкости AdBlue®. Позволяют осуществлять подачу материала из контейнеров и баков большой высоты.

Высококачественные шланги

Высококачественные шланги обладают стойкостью к воздействию масла и снабжены BSPP соединителями с уплотнителями, что позволяет избежать кристаллизации и утечки материала на стыках.

Быстросъемный кронштейн

Легко крепится/удаляется с помощью барашковых винтов.

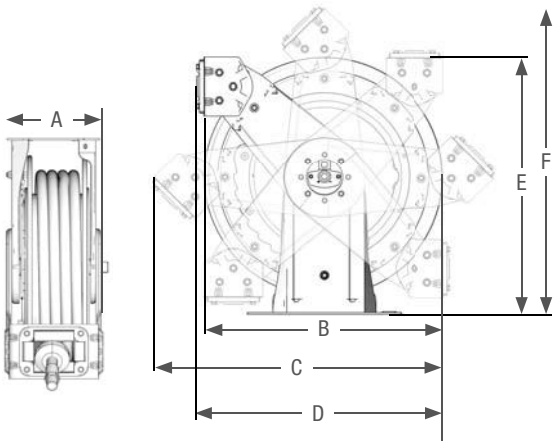


Технические характеристики

Катушка для шлангов XD 30 AdBlue®



Серия XD (30)	
A	229 mm (9.0")
B	546 mm (21.50")
C	659.45 mm (25.96")
D	561.73 mm (22.12")
E	588 mm (23.10")
F	700.82 mm (27.60")



	В комплекте со шлангом	Без шланга
Белый	HSDD5A	HSDDDA
Синий	HSDD5B	HSDDDB
Желтый	HSDD5F	HSDDDF
Диаметр шланга	3/4" x 15 м	-
Давление	0.34 МПа	0.34 МПа
Входное соединение	3/4" BSPP (нерж. сталь)	3/4" BSPP (нерж. сталь)
Выходное соединение	3/4" BSPP (нерж. сталь)	3/4" BSPP (нерж. сталь)
Рабочая температура	от -11 до 60 °C	от -11 до 60 °C

ПРИМЕЧАНИЕ: Комплект для подсоединения шланга к катушке XD продается отдельно.

Информация для оформления заказа

Комплект оборудования для подачи жидкости AdBlue® с расходомером (крепление на контейнер/стену)	
24F531	В состав комплекта входит: диафрагменный пневмонасос (24G745), кронштейн для крепления на контейнер/стену с соплодержателем (24F870), сопло из нержавеющей стали (функция автоматического закрытия) с поворотным шарниром (24F529), расходомер AdBlue® для автоматического сопла (24H293), комплект для быстрого подсоединения (24F532), всасывающий шланг AdBlue® - 1,83 м, 3/4" BSPP (M) (124581), шланг для подачи AdBlue®, 6,1 м, 3/4" BSPP, MBE (124603), устройства контроля подачи воздуха: регулятор (110147), воздушный клапан (110223), клапан (3.5 бар) (124963)
Комплект оборудования для подачи жидкости AdBlue® без расходомера (крепление на контейнер/стену)	
24F878	В состав комплекта входит: диафрагменный пневмонасос (24G745), кронштейн для крепления на контейнер/стену с соплодержателем (24F870), сопло из нержавеющей стали (функция автоматического закрытия) с поворотным шарниром (24F529), комплект для быстрого подсоединения (24F532), всасывающий шланг AdBlue® - 1,83 м, 3/4" BSPP (M) (124581), шланг для подачи AdBlue®, 6,1 м, 3/4" BSPP, MBE (124603), устройства контроля подачи воздуха: регулятор (110147), воздушный клапан (110223), клапан (3.5 бар) (124963)
Комплект оборудования для подачи жидкости AdBlue® без расходомера (установка на бочку)	
24F947	В состав комплекта входит: диафрагменный пневмонасос (24G745), кронштейн для крепления на бочку с соплодержателем (24F679), сопло (ручное закрытие) (125078), комплект для быстрого подсоединения (24F532), всасывающий шланг AdBlue® - 61 см, 3/4" BSPP X-срез (124875), шланг для подачи AdBlue®, 3,66 м, 3/4" BSPP, X-срез на конце (125079), устройства контроля подачи воздуха: регулятор (110147), воздушный клапан (110223), клапан (3.5 бар) (124963)
Насосы	
24G745	Диафрагменный пневмонасос (56 л/мин, полипропилен) - 3/4" BSPP (F)
24G636	Ручной насос для работы с жидкостью AdBlue®
Катушки	
HSDD5A	Катушка, шланг, 3/4" x 15 м, белый, AdBlue®
HSDD5B	Катушка, шланг, 3/4" x 15 м, синий, AdBlue®
HSDD5F	Катушка, шланг, 3/4" x 15 м, желтый, AdBlue®
HSDD5F	Катушка, шланг, без защитного кожуха, 3/4" x 15 м, белый, AdBlue®
HSDDDA	Катушка, шланг, без защитного кожуха, 3/4" x 15 м, синий, AdBlue®
HSDDDF	Катушка, шланг, без защитного кожуха, 3/4" x 15 м, желтый, AdBlue®
Крепление	
24F870	Кронштейн для крепления на стену/контейнер с соплодержателем
24F679	Кронштейн для крепления на бочку с соплодержателем
124541	Держатель, емкость для сопла
Сопла	
124398	Сопло из нержавеющей стали (функция автоматического закрытия), без поворотного шарнира - 3/4" BSPP (F)
24F529	Сопло из нержавеющей стали (функция автоматического закрытия) с поворотным шарниром - 3/4" BSPP (F)
125078	Сопло с ручным управлением
Комплекты расходомеров	
24G738	Расходомер без доп. оборудования, 1/2" BSPP (F/F)
24H293	Расходомер с фитингом для автоматического сопла из нержавеющей стали

Информация для оформления заказа

Комплекты для быстрого подсоединения и аксессуары	
24F532	Комплект для быстрого подсоединения
124548	Соединительная муфта для бочки
124549	Вставка для бочки, резьба NPS
125014	Вставка для бочки, трапециевидная резьба
124550	Погружная трубка
Шланги	
124875	Всасывающий шланг для жидкости AdBlue® - 61 см, 3/4" BSPP (M), X-срез
124581	Всасывающий шланг для жидкости AdBlue® - 1,83 м, 3/4" BSPP (M), X-срез
125079	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 3,66 м, 3/4" BSPP (M), X-срез
124671	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 3,66 м, 3/4" BSPP (M),
124603	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 6,1 м, 3/4" BSPP (MBE)
125074	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 6,1 м, 3/4" BSPP (M), X-срез
125478	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 1,2 м, 3/4" BSPP (только для ручного насоса)
125242	Шланг для подачи жидкости AdBlue® - 15 м, 3/4" BSPP x 3/4 BSPP

Компания Graco является передовым производителем оборудования, предназначенного для работы с жидкостью AdBlue®!



24F947 Комплект для подачи жидкости AdBlue®, крепление на бочку, без расходомера



24F529



24F531 Комплект для подачи жидкости AdBlue®, крепление на стену/контейнер, с расходомером



24F679



24F870



24G745



24H293



124671



24F532 Комплект для быстрого подсоединения (см. выше): В комплекте: соединительная муфта 24F532, вставка 124549 и погружная трубка 124550



Общая информация о компании GRACO

Основанная в 1926 году, компания Graco является мировым лидером в производстве оборудования для работы с широким спектром материалов. Продукция компании Graco применяется для транспортировки, измерения, контроля и распыления широкого диапазона жидкостей и вязких материалов, используемых в разных областях промышленности и транспорте.

Успешность работы компании основана на приверженности техническому превосходству, высокому качеству производства и безупречной работе службы поддержки клиентов. Тесно сотрудничая с высококвалифицированными дистрибьюторами, компания Graco предлагает системы, продукты и технологии, устанавливающие стандарты в различных областях применения. Компания Graco предлагает оборудование для окраски, нанесения защитных покрытий, смазки, рециркуляции краски, нанесения высоковязких материалов, а также для строительной промышленности. Постоянные инвестиции в развитие продукции позволяют Graco предлагать инновационные решения для любых рынков.

АДРЕСА КОМПАНИИ GRACO

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

АМЕРИКА

МИННЕСОТА

Штаб-квартира
Graco Inc.
88 -11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

ЕВРОПА

БЕЛЬГИЯ

Штаб-квартира, Европа
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Belgium
Tel: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

АЗИЯ, ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

АВСТРАЛИЯ

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive Bundoora,
Victoria 3083
Австралия
Tel: 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

КИТАЙ

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South Huangpu
District
Shanghai 200011
KHP
Tel: 86 21 649 50088
Fax: 86 21 649 50077

ИНДИЯ

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tel: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

ЯПОНИЯ

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tel: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

КОРЕЯ

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Tel: 82 31 476 9400
Fax: 82 31 476 9801

Вся предоставленная в данном документе информация основана на последних данных, доступных на момент публикации.
Компания Graco оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

Вся продукция компании Graco сертифицирована в соответствии с ISO 9001.

Европа

+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM