

Производительные и недорогие
WIWA 2K-Airless установки
высокой точности дозирования

DUOMIX 140 / DUOMIX 230

DUOMIX 230 и 140
Компактные 2К-краскораспылительные и пенонаносящие установки многоцелевого применения для промышленности и мастерских

DUOMIX 230

Коэффициент смешивания
от 1:1 до 10:1

Подача за двойной ход
до 266 см³

Усиление
от 22:1 до 75:1

Благодаря своему особому дизайну WIWA DUOMIX 230 может быть применена и как 3К-установка

DUOMIX 140

Коэффициент смешивания:
1:1

Усиление: 26:1

Подача за двойной ход: 86 см³



Для каждого применения
совершенное решение:

- Экономично и экологично
- Широкий диапазон применения
- Индивидуальная комплектация благодаря модульной концепции
- Экологично благодаря экономии растворителя
- Взрывобезопасно, т.к. привод пневматический
- Допуск по ATEX 100
- Простое и безопасное обслуживание
- Поставка также в нержавеющей исполнении



DUOMIX 140 на тележке

ЭКОНОМИЧНО И ЭКОЛОГИЧНО –
РАЦИОНАЛЬНОЕ ОКРАСОЧНОЕ И ПОКРЫВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

WIWA DUOMIX 140 и 230

Требования к защитным функциям покрытий всё повышаются. Необходимы поверхности с высокостойкими свойствами к атмосферным, химическим и механическим воздействиям. Спросом пользуются материалы с кратчайшим временем жизни для ускорения производственных циклов и уменьшения сроков изготовления. К тому же процесс окраски должен соответствовать ужесточённым экологическим требованиям и поэтому с минимальным применением растворителей. Решением для всех этих проблем являются 2- и 3-компонентные покрывные материалы и соответствующее оборудование. При тесном сотрудничестве с ведущими производителями покрывных материалов фирма WIWA разработала и оптимизировала мощные 2К- и 3К-установки.

Экономия материала

Материалы могут поставляться в занимающей мало места большеобъёмной оборотной таре (бочки, контейнеры и т.д.).

Исключение потерь краски как остатки опорожненных вёдер.

Исключение дорогостоящей утилизации вёдер с остатками краски (вредный мусор).

Дальнейшая экономия краски особенно в случае применения очень длинных шлангов возможна благодаря использованию высоконапорных и мощных насосов промывки. Мощный высоконапорный насос промывает и обеспечивает бесперебойное распыление находящегося в шлангах смешанного материала по окончании работы.

Исключение потерь материала вследствие слишком большого количества предварительно смешанного материала, т.к. установка забирает и смешивает лишь необходимое для распыления количество материала.

Отпадает необходимость использования растворителей при работе с высоковязкими материалами.

Дополнительная экономия растворителей при промывке установки, т.к. промываются лишь те участки, где находится смешанный материал.

Экономия рабочего времени

Исключение затрат для ручного дозирования и перемешивания материала.

Работа с высоковязкими материалами благодаря высокому усилению и мощной производительности установок WIWA DUOMIX 230 беспрепятственна. Это позволяет наносить толстослойные покрытия за один проход. Для покрытий больших площадей поверхностей рекомендуем использовать 2К-установку высочайшей производительности DUOMIX 333.

При использовании WIWA автоматической системы наполнения отпадает время остановки для смены заборных ёмкостей. Покрывные работы могут производиться безостановочно.

Экономия времени и при промывке, т.к. компоненты подаются отдельно. Тщательной промывке подлежат лишь элементы, где находится смешанный материал.

Сокращённые затраты на сушку, складирование и простой

При покрытиях высоковязкими материалами с коротким временем жизни существенно снижаются затраты в судостроении на докование и производство работ.

Уменьшение простоя объектов как к примеру канализационные сборники, отстойники, многоэтажные парковки, градирни-охладители, а так же нефте- и газопроводы при их ремонте.

Короткое или экстремально короткое время схватывания материала снижает пропорционально складские и производственные затраты.



В вагоностроении и при изготовлении автоцистерн снижаются производственные затраты, а при ремонтных работах к тому же и время простоя транспортных средств.

Инвестиционные и энергетические расходы для сушилок и печей отпадают.

Экология

При применении оборотной большеобъёмной тары не обра-

зуется вредный мусор (вёдра с остатками материала).

При работе с установками WIWA DUOMIX для нанесения покрытий не применяются вредные растворители.

Незначительные испарения при нанесении материала и его затвердевании.

Минимальное облако, т.к. материалы распыляются без применения растворителей.



КОМПАКТНО И ПРОДУМАННО

WIWA DUOMIX 140

Новая компактная и недорогая 2К-установка DUOMIX 140 с фиксированным соотношением смешивания. Идеальна для работ с пеноматериалами.



WIWA DUOMIX Убедительная технология

- Особенно выгодная 2К-установка для промышленности и мастерских
- Фиксированное соотношение смешивания
- Неизменная производительность
- Высокая точность дозирования
- Простое и надёжное обслуживание
- Поставляется и в нержавеющем исполнении
- Посредством замены нескольких деталей идеальна для инжекторных работ с акрилатными гелями в строительстве
- Взрывобезопасно, т.к. привод пневматический
- Допуск по АТЕХ 100



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Окрасочные и покрывные работы методом воздушно-комбинированного или безвоздушного распыления с двухкомпонентными лаками и красками соотношения 1:1. Идеально для для нанесения пенных материалов, для уплотнений и изоляций.

Состав основной комплектации

- Высоконапорный насос, состоящий из воздушного двигателя (Ø 140 мм) и двух материальных насосов
- Глушитель
- Воздушный регулятор
- 2 манометра для визуального контроля давления обоих компонентов

Опциональная оснастка

- Кронштейн крепления к стене
- Тележка
- Насос промывки с заборным шлангом
- Смесительный блок смонтирован на тележке
- Выносной смесительный блок
- Пистолет безвоздушный
- Пистолет воздушно-комбинированный
- 2К смесительный пистолет
- Шланги высоконапорные
- Взрывобезопасный проточный нагреватель 3,5 кВт, 20 – 85°C
- Электрообогреваемые высоконапорные шланги
- 6-литровые ёмкости-воронки для компонентов А и В
- Заборные шланги

ТЕХН. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент смешивания:	1 : 1
Усиление:	26 : 1
Максим. подача за двойной ход:	86 см³

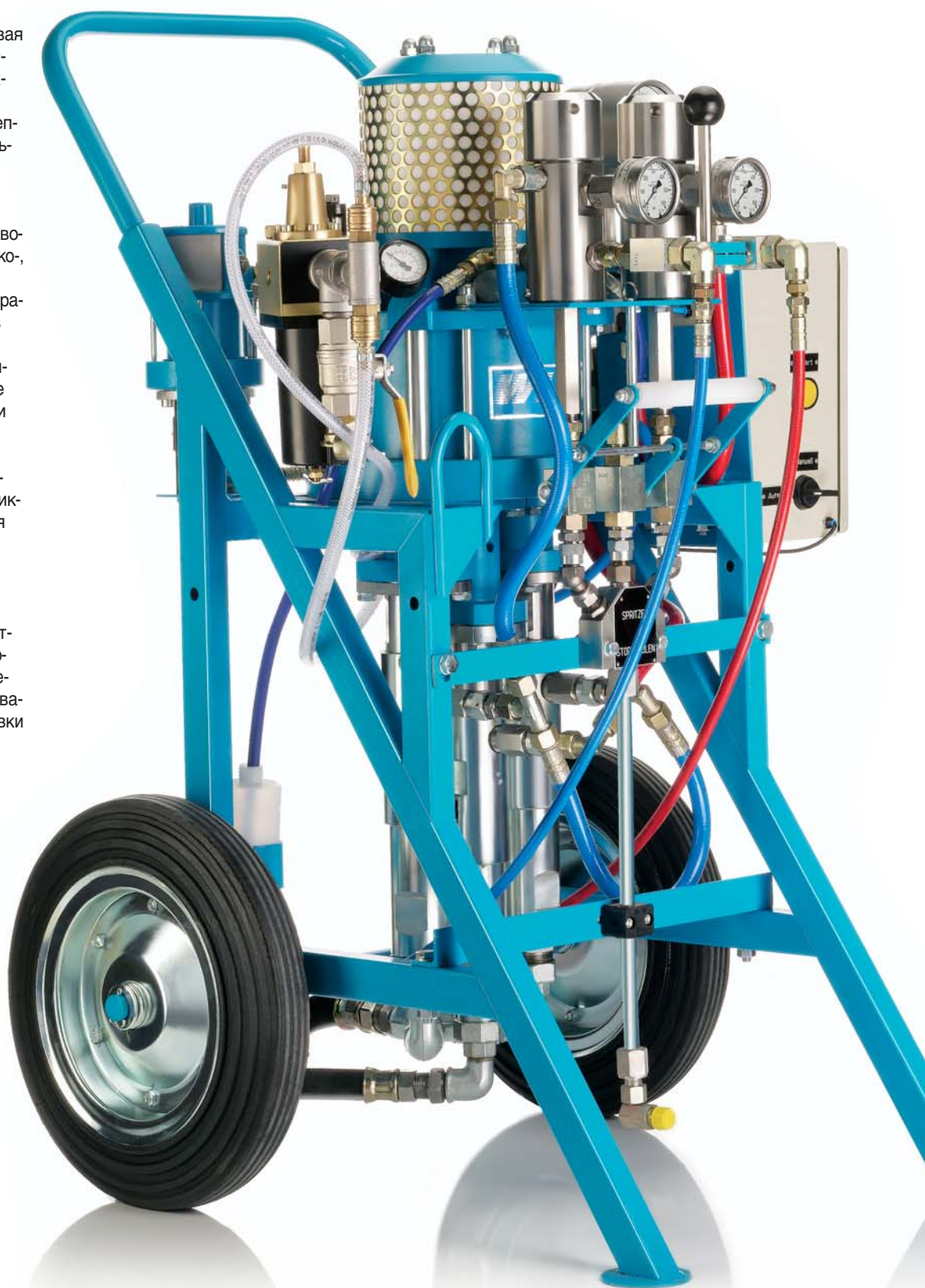
БЛАГОДАря МОДУЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ ОПТИМАЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ И ОСНАЩЁННОСТЬ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЛАКИРОВАНИЙ, ПОКРЫТИЙ И НАНЕСЕНИЯ ПЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ

WIWA DUOMIX 230

WIWA DUOMIX

Техника, которая восхищает

- Компактная и многоцелевая в применении WIWA DUOMIX 230 на основе надёжной, зарекомендовавшей себя по всему миру концепции высокопроизводительной 2К-установки WIWA DUOMIX 300/333
- Широкий диапазон производительности для всех низко-, средне-, а также высоковязких 2-компонентных красок и пенных материалов
- Благодаря модульной конструкции индивидуальное решение для практически любого применения
- Концепция DUOMIX предоставляет надёжность фиксированного соотношения смешивания и гибкость variabelно-устанавливаемой 2К-установки
- Быстро и просто посредством замены насоса отвердителя можно точно изменить соотношение смешивания без замеров и юстировки



Экономично и экологично

- Исключение потерь вследствие слишком большого количества предварительно смешанного материала
- Материалы могут поставляться в большеобъёмной оборотной таре и утилизация вёдер с остатками краски отпадает
- Исключение затрат для ручного дозирования и перемешивания материала
- Минимальное облако и незначительные испарения, т.к. для работы с лаками, красками и пенными материалами применение растворителей отпадает



Следящая система рабочего давления и соотношения смешивания

Состав основной комплектации

- Высоконапорные насосы WIWA известного и проверенного качества
- Выносная монтажная рама
- Воздушный блок обслуживания R1™ со всей необходимой арматурой
- Высоконапорные фильтры для основы и отвердителя
- Высоконапорные предохранительные клапаны для обоих компонентов
- Спуск материала или циркуляция
- Ручной смесительный блок со статическим миксером
- Глушитель
- 2 манометра для визуального контроля давления обоих компонентов

Оptionальная оснастка

- Пневматические мембранные и поршневые насосы подачи
- Взрывобезопасные WIWA проточные нагреватели 3,5 кВт, 20 – 85°C
- Система слежения за рабочим давлением и соотношением смешивания по одному из компонентов с автоматическим отключением установки при выходе за пределы установленного диапазона
- Пневматический счётчик количества ходов для контроля по расходу материала
- Насос промывки для очистки участков установки, по которым проходит смешанный материал
- Противообледенительное устройство для пневмодвигателя
- Поставка установки в нержавеющей исполнении
- Подающие ёмкости-воронки для компонентов А и В
- Выносной смесительный блок для материалов с коротким временем жизни
- Мешалки
- Контроль дозирования



Насос промывки



Воздушный блок обслуживания



Пульт управления



Система слежения

ТЕХН. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соотношение: от 1:1 до 10:1

Усиление: от 22:1 до 75:1

Макс. подача: 266 см³ за двойной ход

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Для покрытий в деревообрабатывающей промышленности, при строительстве стальных конструкций и ангаров, на вагоностроительных заводах, для защитных и антикоррозионных покрытий, в системах подачи краски, в оффшорной и судостроительной промышленности, а также для покрытий труб и трубопроводов.

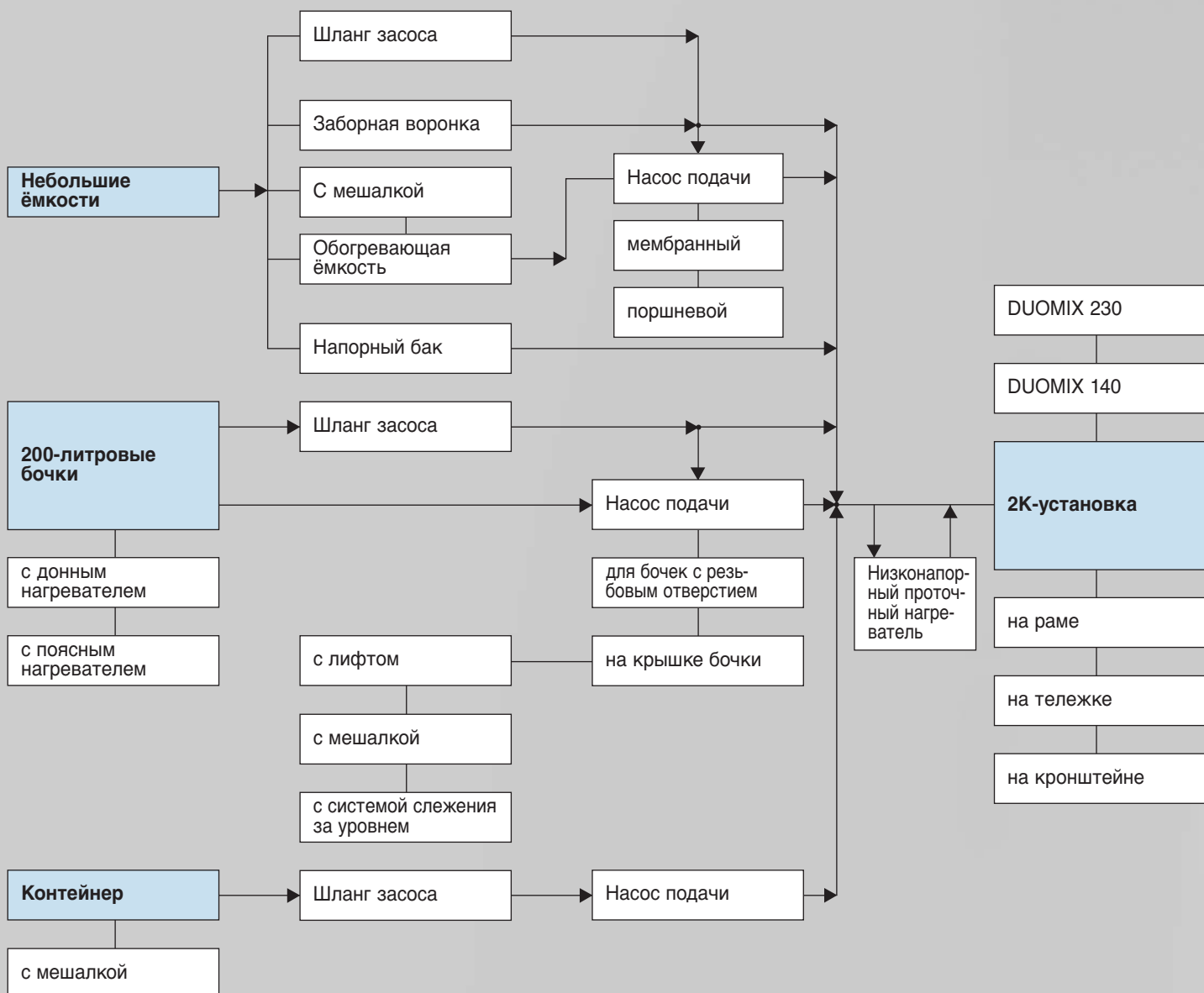
ВЫСОКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Перепутать элементы, шланги и подключения для основы и отвердителя сложно, т.к. все элементы и шланги для основы имеют **синий** цвет, а для отвердителя – **красный** или же соответствующую маркировку.

ОПТИМАЛЬНЫЕ КОНЦЕПЦИЯ И ОСНАЩЁННОСТЬ ДЛЯ ЛЮБОГО ПРИМЕНЕНИЯ

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЛЮБОГО ПРИ

Подача материала для DUOMIX 230/140



6 Окраска стальных деталей



Окраска вагона в Польше



Окраска вагона в Польше



Окраска цистерны в Бельгии

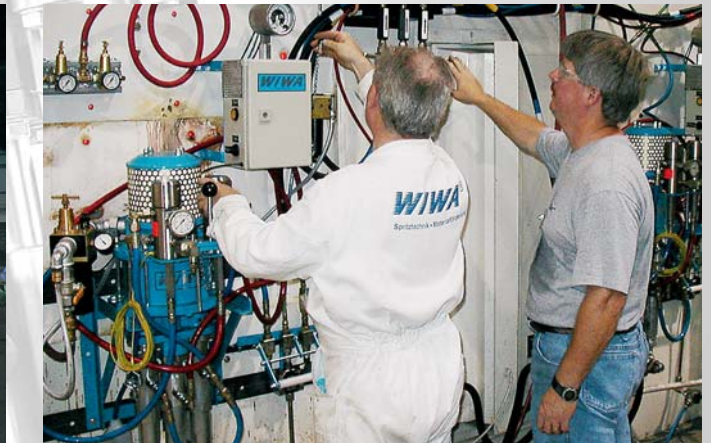
Варианты

Начиная от оригинальной ёмкости материала и до Airless-пистолета – многообразие вариантов элементов установки в комбинации с различными мощностными вариантами практически безгранично

Выход материала 2К-установки



Наружнее и внутреннее покрытие труб



Пуск в эксплуатацию установки DUOMIX в США

...И ГОТОВО ПО ФАКСУ

Опыт и много- сторонность – основа успеха.

50-летний опыт в области техники распыления, нанесения и подачи материала и превосходный сервис дают уверенность нашим клиентам.

Внедрение ноу-хау и постоянное развитие наших квалифицированных работников – база многосторонности программы WIWA.

Познакомьтесь с нашим ассортиментом:

- WIWA PROFIT – переносные и недорогие аппараты безвоздушного распыления для небольших мастерских и промышленности
- WIWA PHOENIX – новая серия для промышленности и небольших мастерских с оптимальным соотношением цены и производительности
- WIWA SUPER – тысячекратно проверенный аппарат безвоздушного распыления
- WIWA PROFESSIONAL – новая серия аппаратов безвоздушного распыления для тяжёлой антикоррозийной защиты.

Особенно широкая серия для промышленного применения любого направления

- WIWA HERKULES – новая серия высочайшей производительности для тяжёлой антикоррозийной защиты и судостроения
- WIWA DUOMIX 300/333 – выносимые и надёжные 2К-установки для тяжёлой антикоррозийной защиты, завоевавшие признание по всему миру
- WIWA AIR COMBI – для тончайших лакировальных работ в экологичном воздушно-комбинированном режиме
- WIWA Hot Job горячего распыления – укороченное время сушки, суперпокрытия
- WIWA ZINK SILICATE – специальное оборудование для нанесения цинк-силикатных покрытий на основе жидкого стекла или органических растворителей
- WIWA экструдерные насосы
- WIWA инжекторные аппараты для ремонта в строительстве
- WIWA насосы низкого давления – для подачи любого ещё текущего материала
- Специальные исполнения на заказ

Name _____

Company _____

Street _____

Postal Code/Town _____

Phone _____

Fax _____

E-mail _____

Date _____

I am interested in WIWA products. I request:

- Information on the equipment marked at the left.
- Your complete catalog.
- An appointment for a personal consultation.
- Information on equipment suited for my application(s):

Мы с удовольствием предоставим Вам предложение по любому стандартному оборудованию и соответствующей оснастке.

Продажа и обслуживание:

Хоммал, ООО
350059, г. Краснодар, ул. Уральская 134
+7(800)234-09-94 бесплатный звонок
+7(861)241-44-94
info@wiwa-russia.ru
www.wiwa-russia.ru