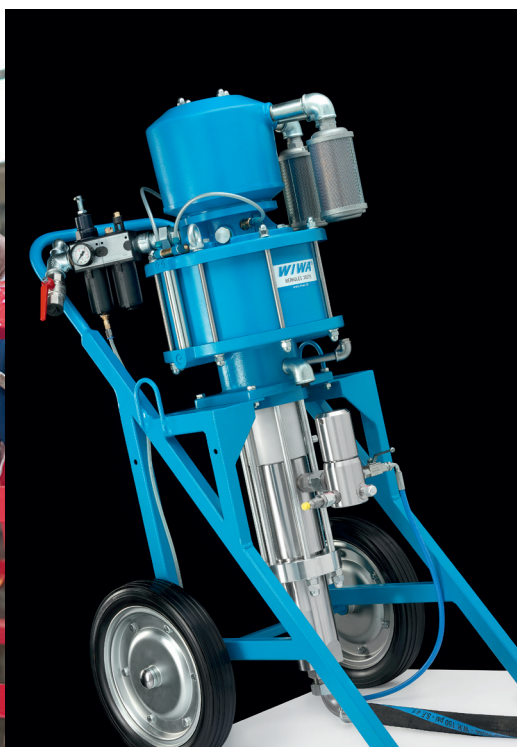




ПРОФЕШЕНЛ / ГЕРКУЛЕС

ПРОФЕШЕНЛ + ГЕРКУЛЕС – СЕРИЯ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ



ВИВА ПРОФЕШЕНЛ

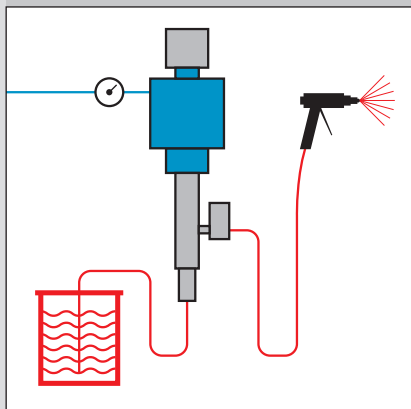


ВИВА ГЕРКУЛЕС

Новые масштабы
экономичности
и производительности
в экстремальных
условиях эксплуатации

Компания ВИВА известна во всем мире своими высококачественными насосами и прочной насосной техникой для всех сфер применения. Установки серии ПРОФЕШЕНЛ и ГЕРКУЛЕС задают новый уровень в отношении экономичности и производительности. Они доказали свою надежность в самых жестких условиях каждодневной эксплуатации, например, при нанесении толсто пленочных покрытий на больших площадях в судостроении, шельфовой индустрии, при защите строений

от атмосферных воздействий и коррозии. Высочайшая производительность установок предполагает столь же высокие требования ко всем их компонентам. Многолетний опыт ВИВА, полученный компанией по всему миру, высококачественные материалы, продуманная конструкция и высокоточное собственное производство делают установки серий ПРОФЕШЕНЛ и ГЕРКУЛЕС долговечными и удобными в обслуживании. Установки безвоздушного распыления Airless ПРОФЕШЕНЛ и ГЕРКУЛЕС поставляются также в исполнениях для воздушно-комбинированного Air-Combi и горячего распыления в составе окрасочных линий или могут быть переоборудованы в эти исполнения. Они взрывобезопасны, так как работают на сжатом воздухе! Воспользуйтесь всеми преимуществами 60-летнего опыта ВИВА!



Установки ВИВА ПРОФЕШЕНЛ и ГЕРКУЛЕС могут поставляться в исполнении для безвоздушного распыления Airless

БЕЗВОЗДУШНЫЙ МЕТОД РАСПЫЛЕНИЯ AIRLESS

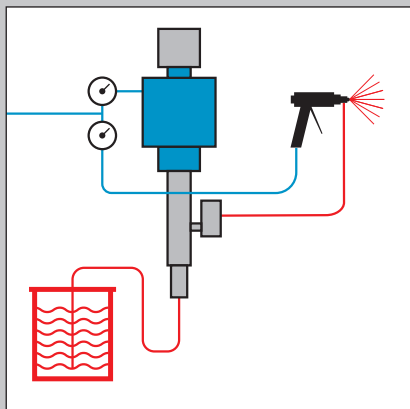
Экономичный и экологичный метод распыления с очень высокой производительностью на единицу площади при одновременно высоком давлении.

Насос высокого давления всасывает распыляемый материал из любого резервуара и подает его под высоким гидравлическим давлением через шланг высокого давления к распылительному пистолету.

Благодаря распылительной форсунке специальной формы достигается тонкое и безвоздушное распыление. Факел распыления наносится на деталь с высокой скоростью, обеспечивая безупречное качество поверхности.

Преимущества с первого взгляда

- величайшая производительность в расчете на единицу площади
- максимальная толщина покрытия за один проход
- экономия материала и растворителя
- замкнутый равномерный факел распыления
- улучшенная энергоэкономичность благодаря малому расходу воздуха
- экологичность — при правильной регулировке никакого тумана при распылении



Установки ПРОФЕШЕНЛ могут поставляться в исполнении для воздушно-комбинированного распыления Air-Combi в составе окрасочных линий и систем циркуляции краски

ВОЗДУШНО-КОМБИНИРОВАННЫЙ МЕТОД РАСПЫЛЕНИЯ AIR COMBI

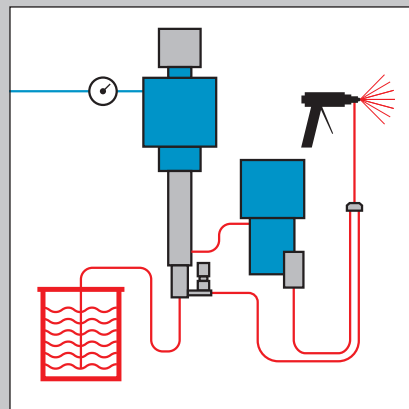
Технология окраски с дополнительной подачей воздуха

Воздушно-комбинированный метод распыления Air Combi сочетает в себе преимущества традиционного и безвоздушного (Airless) методов распыления.

При этой технологии окраски материал подается в пистолет и распыляется под умеренным давлением. Тонкое распыление достигается за счет подвода регулируемого объема сжатого воздуха на выходе краски из сопла. Получается мягкий регулируемый факел распыления с минимальным образованием тумана. Метод идеально подходит для окраски с высокой производительностью на единицу поверхности деталей с выпуклыми и вогнутыми углами, а также фигурных и мелких деталей в окрасочных системах с несколькими пунктами раздачи.

Преимущества с первого взгляда

- первоклассное качество окраски благодаря очень тонкому распылению
- значительная экономия материала
- мягкий регулируемый факел распыления
- незначительные эксплуатационные затраты благодаря малому расходу воздуха
- небольшой износ насоса благодаря низкому давлению материала
- экологичность благодаря минимальному количеству перераспыла



Установки ВИВА ПРОФЕШЕНЛ и ГЕРКУЛЕС могут поставляться в виде систем горячего распыления

ТЕХНИКА ГОРЯЧЕГО РАСПЫЛЕНИЯ

Техника горячего распыления для достижения значительной толщины покрытия, короткого времени высыхания и отменного качества поверхности и работы с материалами с экстремально высокой вязкостью.

При методе горячего распыления материал нагревается проточным нагревателем ВИВА до нужной температуры распыления.

Растворитель для изменения вязкости здесь не требуется.

Управляемая система циркуляции обеспечивает постоянную температуру материала, а значит, равномерность и высокое качество покрытия.

Преимущества с первого взгляда

- беспроблемная работа с материалами высокой вязкости
- большая толщина наносимого слоя
- короткое время высыхания
- исключительное качество получаемой поверхности
- улучшенное распределение краски и, как следствие, повышенная степень блеска поверхности
- экологичность и удобство обслуживания благодаря экономии растворителя

ПРОФЕШЕНЛ – ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ БЕЗВОЗДУШНОГО AIRLESS И ГОРЯЧЕГО РАСПЫЛЕНИЯ



Искусство простого
реализовано
в совершенстве:
ВИВА ПРОФЕШЕНЛ

Установки безвоздушного распыления Airless ВИВА серии ПРОФЕШЕНЛ доказали свою надежность в самых жестких условиях эксплуатации. Их чрезвычайно большой срок службы известен во всем мире. Мы получаем запросы на запчасти даже для установок, выпущенных более 20 лет назад. Найдется ли более весомый аргумент?

Лучшим всегда является самое простое решение. Однако, требования к «гениально простой» концепции всегда чрезвычайно велики. Это то, чем отличаются зерна от плевел, а копия от оригинала. Оригинальные установки ВИВА серии ПРОФЕШЕНЛ отвечают самым высоким требованиям к простоте. Основу для этого создают десятки лет работы наших разработчиков и производителей над нашими ноу-хау, высококачественные материалы и собственные технологии производства с высочайшими требованиями к совершенству. Особое всемирное признание нашла рентабельность ежедневной эксплуатации наших установок в судостроении, судоходстве, шельфовой индустрии, строительстве стальных конструкций и мостостроении, на окрасочных линиях, а также в прочих областях применения, где требуется создание усиленной антикоррозийной защиты.



Серийно устанавливаемый фильтр высокого давления на выходе насоса



Блок подготовки воздуха

ПРЕИМУЩЕСТВА УСТАНОВОК СЕРИИ ПРОФЕШЕНЛ

- Насос двойного действия с длинным ходом и фиксированными манжетными уплотнениями.
- Малошумный пневматический двигатель, не требующий технического ухода.
- Тщательная очистка благодаря инновационной системе промывки.
- Закрытая камера для промывочного средства разделяет пневматический двигатель и насос для материала. Промывочное средство предотвращает образование корки из краски на штоке поршня и благодаря своему смазывающему эффекту бережет манжетные уплотнения.
- Отсутствие проблем даже при работе с высоковязкими материалами благодаря большим отверстиям клапанов и крупным проходным каналам для материала.
- Незначительный износ и небольшие затраты на техобслуживание благодаря предварительно напряженным саморегулирующимся манжетным уплотнениям.
- Исключительно большой срок службы благодаря сдвоенным поршням с твердым хромированием, твердосплавным плоским затворами клапанов и шарикам клапанов из высококачественной стали.
- Безотказная работа благодаря двойной системе фильтрации.
- Обмерзание пневматического двигателя в значительной мере предотвращается серийно устанавливаемым блоком подготовки воздуха.
- Эффективное использование благодаря запитке нескольких пистолетов одновременно в зависимости от размера форсунок и вязкости материала.
- Экологичность благодаря низкому шуму, достигаемому за счет оптимизированной системы управления и глушителя большого объема.
- Превосходное качество поверхности и большая производительность на единицу площади.
- Простое техобслуживание благодаря небольшому числу конструктивных элементов.



ПРОФЕШЕНЛ

ПРОФЕШЕНЛ – ВАРИАНТЫ ОСНАЩЕНИЯ

Насосы ПРОФЕШЕНЛ для материалов высокой вязкости								
Модель	24071		28064		24053		28048	
Макс. производительность подачи при свободном протекании	24 л/мин		28 л/мин		24 л/мин		28 л/мин	
Коэффициент усиления давления	71 : 1		64 : 1		53 : 1		48 : 1	
Объем подачи за двойной ход	138 см ³		153 см ³		138 см ³		153 см ³	
Макс. давление воздуха на входе	6,5 бар		7 бар		8 бар		8 бар	
Макс. допустимое рабочее давление	460 бар		450 бар		420 бар		380 бар	
Диаметр поршня пневматического двигателя	230 мм		230 мм		200 мм		200 мм	
Ход поршня пневматического двигателя	120 мм		120 мм		120 мм		120 мм	
Исполнение	N		R		N		R	
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на тележке (компактное исполнение)	0639061	0639180	0639063	0639184	0639279	0639282	0639285	0639288
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на подъемной тележке (компактное исполнение)	0640057	0640058	0640018	0640017	0640055	6490056	0640059	0640060
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на настенном крепеже (компактное исполнение)	0639062	0639181	0639064	0639185	0639280	0639283	0639286	0639289

Насосы ПРОФЕШЕНЛ для материалов низкой и средней вязкости						
Модель	38042	44032	38032	24026	44024	28023
Макс. производительность подачи при свободном протекании	38 л/мин	44 л/мин	38 л/мин	24 л/мин	44 л/мин	28 л/мин
Коэффициент усиления давления	42 : 1	32 : 1	32 : 1	26 : 1	24 : 1	23 : 1
Объем подачи за двойной ход	235 см ³	306 см ³	235 см ³	138 см ³	306 см ³	153 см ³
Макс. давление воздуха на входе	8 бар	8 бар	8 бар	8 бар	8 бар	8 бар
Макс. допустимое рабочее давление	335 бар	255 бар	255 бар	210 бар	190 бар	185 бар
Диаметр поршня пневматического двигателя	230 мм	230 мм	200 мм	140 мм	200 мм	140 мм
Ход поршня пневматического двигателя	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм

Исполнение	N	R	N	R	N	R	N	R	N	R	N	R
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на тележке (компактное исполнение)	0639301	0639304	0639313	0639316	0639307	0639310	0643189	0643190	0639319	0639322	0643191	0643192
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на тележке (3 предмета)	0639303	0639306	0639315	0639318	0639309	0639312	–	–	0639321	0639324	–	–
Насос вместе с блоком подготовки воздуха на подъемной тележке (компактное исполнение)	0640065	0640066	0640069	0640070	0640063	0640064	–	–	0640067	0640068	–	–
Насос вместе с блоком подготовки воздуха, на настенном крепеже (компактное исполнение)	0639302	0639305	0639314	0639317	0639308	0639311	0643176	0643177	0639320	0639323	0643178	0643179

Исполнение	38042	44032	38032	24026	44024	28023
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на тележке без циркуляции	0640926	0640926	0640926	0630498	0640926	0630498
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на настенном крепеже без циркуляции	0640929	0640929	0640929	0630525	0640929	0630525
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на тележке с циркуляцией	0640078	0640078	0640078	0629398	0640078	0629398
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на настенном крепеже с циркуляцией	0640928	0640928	0640928	0630531	0640928	0630531

Комплект поставки монтажных комплектов: проточный нагреватель материала ВИБА 3500 с обратным регулирующим клапаном, указатель температуры, а также все необходимые соединительные шланги и навесные компоненты.

Набор принадлежностей № 05 для готового к распылению исполнения, номер для заказа 0621676, включает в себя:

- безвоздушный пистолет ВИБА 500 D Airless (с шарниром)
- шланг для материала NW6 (600 бар, 1/4" / 15 м)
- реверсивный переключатель REV-GUARD™ с форсункой 627

Набор принадлежностей № 07 для готового к распылению исполнения для установок горячего распыления версий N и R, номер для заказа 0621935, включает в себя:

- безвоздушный пистолет ВИБА 500 F Airless (с шарниром)
- 2 шланга для материала NW6 (410 бар, 7,5 м)
- 1 шланг для материала NW4 (410 бар, 1,0 м)
- распределитель 3х 1/4"
- стандартную форсунку 40° / 0,53 мм

Набор принадлежностей № 12 для готового к распылению исполнения, номер для заказа 0640932, включает в себя:

- безвоздушный пистолет ВИБА 500 F Airless
- шланг для материала NW10 (500 бар, 3/8" / 15 м)
- шланг для материала NW6 (600 бар, 1/4", 7,5 м)
- реверсивный переключатель REV-GUARD™ с форсункой 627

Для материалов со стеклянной чешуйкой мы рекомендуем специальные исполнения с открытой системой.

N = исполнение из обычной стали R = нержавеющее исполнение

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ ПРОФЕШЕНЛ

Пневматический двигатель

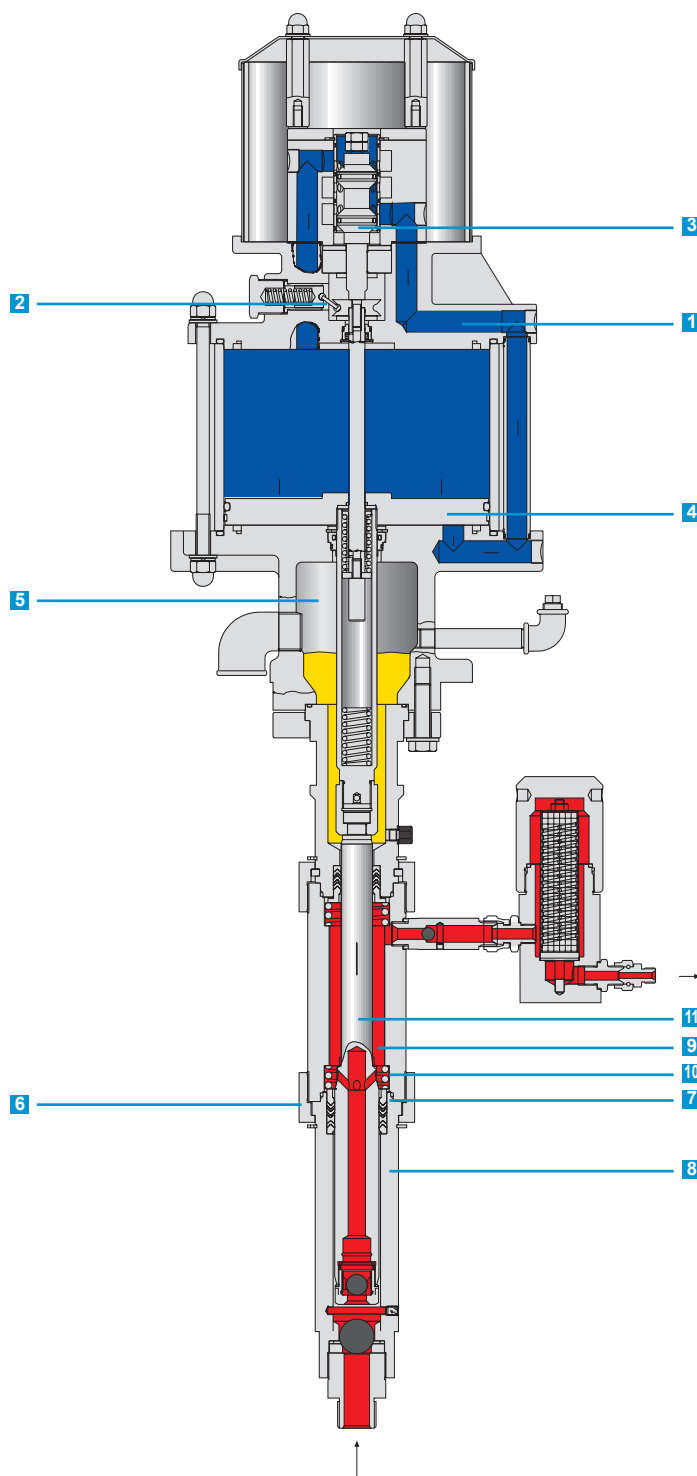
- 1** Простой демонтаж и монтаж благодаря малому числу конструктивных элементов.
- 2** Защелки хорошо видны, поэтому ими легко пользоваться.
- 3** Едва ощутимая пульсация из-за чрезвычайно быстрого переключения хода поршня
- 4** Регулирование мощности осуществляется путем изменения диаметра поршня пневматического двигателя.

Камера для промывочного средства

- 5** Закрытая камера для промывочного средства разделяет пневматический двигатель и насос для материала. Благодаря закрытой конструкции никакие посторонние материалы, например, абразивные, не могут проникнуть в насосную систему извне. Кроме того, промывочное средство предотвращает образование корки из материала на штоках поршня и благодаря своему смазывающему эффекту бережет манжетные уплотнения.

Насос для материала

- 6** Быстрый демонтаж и монтаж конструктивных узлов насоса благодаря накладным гайкам и непосредственным резьбовым соединениям. При демонтаже детали стягиваются друг с друга автоматически.
- 7** Уплотнительные кольца перед резьбовыми соединениями предотвращают слипание резьбы и облегчают демонтаж.
- 8** Незначительный износ благодаря направляемому, а значит, точно монтируемым конструктивным элементам.
- 9** Малая потеря давления благодаря крупным отверстиям и большим проходным каналам для материала.
- 10** Улучшенная промывка благодаря широким проходам для материала и коротким зажимам манжетных уплотнений.
- 11** Регулирование объема подачи и коэффициента усиления давления осуществляется путем замены штока поршня и манжетных уплотнений.



ПРОФЕШЕНЛ

ПРОФЕШЕНЛ – ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Мы рекомендуем	Насосы ПРОФЕШЕНЛ для материалов высокой вязкости				Насосы ПРОФЕШЕНЛ для материалов низкой и средней вязкости					
Модель	24071	28064	24053	28048	38042	44032	38032	24026	44024	28023
Макс. производительность подачи при свободном протекании	24 л/мин	28 л/мин	24 л/мин	28 л/мин	38 л/мин	44 л/мин	38 л/мин	24 л/мин	44 л/мин	28 л/мин
Коэффициент усиления давления	71 : 1	64 : 1	53 : 1	48 : 1	42 : 1	32 : 1	32 : 1	26 : 1	24 : 1	23 : 1
Объем подачи за двойной ход	138 см³	153 см³	138 см³	153 см³	235 см³	306 см³	235 см³	138 см³	306 см³	153 см³
Сферы применения										
Большие поверхности	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Окраска судов	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Возведение стальных конструкций и мостостроение	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Вагоностроительные заводы	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Малярные и лакокрасочные работы	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Шельфовая индустрия	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Окраска в промышленности	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Защита строений от атмосферных воздействий и коррозии	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Теплоизоляция	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●
Противопожарная защита	○	○	○	○	●	●	●	—	—	—
Питающий насос	—	—	—	—	○	●	○	—	●	—
Распыляемый материал										
Абразивные материалы*	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●
Огнезащитные материалы	—	○	○	●	●	○	○	—	—	—
Стеклянная чешуйка	●	●	●	●	○	○	○	—	—	—
Изолирующие и толстослойные материалы	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●
Необрастающие краски	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
Холодные битумы	●	●	●	○	○	—	—	—	—	—
Материалы с заполнителями из коротких волокон	●	●	●	○	○	○	—	—	—	—
Краски без содержания или с малым содержанием растворителя	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Распыляемые лаки и краски	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Двухкомпонентные и смоляно-эпоксидные краски**	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—

● Очень хорошо подходит

○ Подходит

— Не подходит

* Для материалов низкой и средней вязкости на основе растворителей, таких как цинковая грунтовка, железная слюдка, силикат цинка.

** Материалы с высокой вязкостью и крупнозернистым пигментом.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ УСТАНОВОК СЕРИИ ПРОФЕШЕНЛ

- Большие поверхности
- Окраска судов
- Возведение стальных конструкций и мостостроение
- Вагоностроительные заводы
- Малярные и лакокрасочные работы
- Шельфовая индустрия
- Окраска в промышленности
- Защита строений от атмосферных воздействий и коррозии
- Теплоизоляция
- Противопожарная защита
- Питающий насос
- Установки для окраски и нанесения покрытий

Установки с более высокими коэффициентами усиления давления

Особенно хорошо подходят для работы с высоковязкими материалами, не содержащими растворителей, но с большим содержанием твердых частиц. Оптимальны для форсунок с большими отверстиями, длинных шлангов и высоких давлений распыления. Значительный запас давления сохраняется даже при низком давлении подаваемого воздуха или при временном падении давления в компрессоре.

Установки с с более высокими объемами подачи и низким коэффициентом усиления давления

Для работы с содержащими крупнозернистый пигмент и абразивными материалами низкой и средней вязкости. Кроме того, эти установки подходят, в частности, для использования с особо большими форсунками и несколькими пистолетами.

Установки серии «Профешенл» с низким коэффициентом усиления давления оптимальны также для устройств подачи краски при методах безвоздушного Airless и воздушно-комбинированного Air-Combi распыления и для кольцевых трубопроводов подачи краски.



ПРОФЕШЕНЛ

ГЕРКУЛЕС – ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ БЕЗВОЗДУШНОГО AIRLESS И ГОРЯЧЕГО РАСПЫЛЕНИЯ

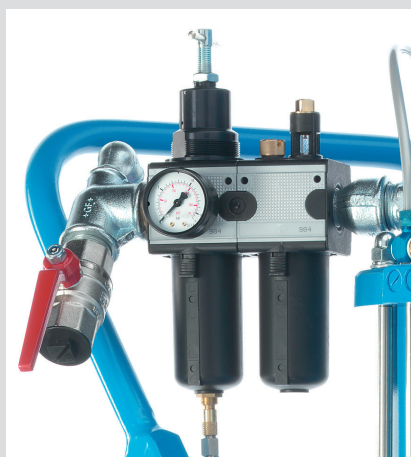


ВИВА ГЕРКУЛЕС:
максимальная
производительность
и большой срок службы
в экстремальных
условиях
эксплуатации

Мощь, совершенство и точность! С серией ВИВА ГЕРКУЛЕС всемирно успешная серия насосов для безвоздушного распыления ВИВА Airless достигает новой планки производительности. Благодаря коэффициенту усиления давления до 75:1 и объему подачи до 550 см³ за двойной ход насосы ВИВА ГЕРКУЛЕС являются самыми производительными установками безвоздушного распыления Airless в мире. Теперь можно работать даже с материалами, которые ранее считались нераспыляемыми или условно распыляемыми. Благодаря большому объему подачи и связанной с этим низкой скоростью движения поршня износ поршня незначителен даже при больших отверстиях форсунок и материалах с высоким содержанием твердых частиц. Исключительно высокая производительность установок серии ВИВА ГЕРКУЛЕС делает их идеально подходящими для использования на судостроительных верфях, в шельфовой индустрии, для противопожарной защиты зданий и защиты зданий от атмосферных воздействий, в автоматических распылительных установках и в прочих крупных проектах, требующих максимальной производительности и бесперебойной работы.



Серийно устанавливаемый фильтр высокого давления на выходе насоса



Серийно устанавливаемый блок подготовки воздуха 1"



Малый уровень шума благодаря глушителям большого объема

ПРЕИМУЩЕСТВА УСТАНОВОК СЕРИИ ГЕРКУЛЕС

- Рациональное покрытие больших поверхностей.
- Величайшая производительность на единицу площади и слою большой толщины.
- Бесперебойное использование шлангов длиной свыше 100 м.
- Максимальная производительность даже в самых жестких условиях эксплуатации.
- Можно присоединять несколько пистолетов даже при очень большой длине шлангов.
- Большой запас производительности даже при низком давлении в питающей пневматической сети.
- Экономичность благодаря прочности установок и большому сроку их службы.
- Быстрое техобслуживание благодаря простому монтажу.
- Отсутствие проблем даже при работе с высоковязкими материалами благодаря большим отверстиям клапанов и крупным проходным каналам для материала.
- Незначительный износ и небольшие затраты на техобслуживание благодаря саморегулирующимся манжетным уплотнениям.
- Исключительно большой срок службы благодаря двойным поршням с твердым хромированием, твердосплавным плоским затворами клапанов и шарикам клапанов из высококачественной стали.
- Безотказная работа благодаря двойной системе фильтрации.
- Серийно устанавливаемый блок подготовки воздуха 1".
- Экологичность благодаря низкому шуму, достигаемому за счет оптимизированной системы управления и глушителям большого объема.
- Идеально подходит для распылительных установок и систем циркуляции краски.



ГЕРКУЛЕС

ГЕРКУЛЕС – ВАРИАНТЫ ОСНАЩЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	для чрезвычайно абразивных материалов		для материалов средней и высокой вязкости		для установок нанесения покрытий и систем циркуляции краски	
Модель	35075	35061	48057	48046	60036	60028
Макс. производительность подачи при свободном протекании	35 л/мин	35 л/мин	48 л/мин	48 л/мин	60 л/мин	60 л/мин
Коэффициент усиления давления	75 : 1	61 : 1	57 : 1	46 : 1	36 : 1	28 : 1
Объем подачи за двойной ход	275 см³	275 см³	360 см³	360 см³	550 см³	550 см³
Макс. давление воздуха на входе	6 бар	7 бар	7 бар	8 бар	8 бар	8 бар
Макс. допустимое рабочее давление	450 бар	427 бар	399 бар	368 бар	288 бар	224 бар
Диаметр поршня пневматического двигателя	333 мм	300 мм	333 мм	300 мм	333 мм	300 мм
Ход поршня пневматического двигателя	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм	120 мм
Исполнение	R	R	R	R	R	R
Насос вместе с блоком подготовки воздуха R 1" (3 предмета)*, на тележке	0641375	0641376	0641377	0641378	0642026	0642025
Насос вместе с блоком подготовки воздуха R 1" (3 предмета)*, на подъемной тележке	0641729	0641728	0641731	0641730	0642028	0642027
Насос вместе с блоком подготовки воздуха R 1" (3 предмета)*, на настенном крепеже	0642037	0642036	0642039	0642038	0642031	0642030
Набор принадлежностей для готового к распылению исполнения	№ 05		№ 04		№ 04	
Исполнение	35075	35061	48057	48046	60036	60028
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на тележке без циркуляции	0642222	0642238	0642222	0642222	по запросу	по запросу
Монтажные комплекты для установок горячего распыления на тележке с циркуляцией	0642215	0642237	0642237	0642215	по запросу	по запросу

Комплект поставки монтажных комплектов: проточный нагреватель материала ВИБА 3500 с обратным регулирующим клапаном, указатель температуры, а также все необходимые соединительные шланги и навесные компоненты.

*3/4" опционально R = нержавеющее исполнение (RS – по запросу)



Комплект принадлежностей для распыления № 04, номер для заказа 0621668, включает в себя:

- безвоздушный пистолет ВИБА 500 D Airless (с шарниром)
- шланг для материала NW6 (410 бар, 1/4" / 15 м)
- реверсивный переключатель с реверсивной форсункой 627

Комплект принадлежностей для распыления № 05, номер для заказа 0621676, включает в себя:

- безвоздушный пистолет ВИБА 500 D Airless(с шарниром)
- шланг для материала NW6 (600 бар, 1/4" / 15 м)* реверсивный переключатель с реверсивной форсункой 627

- 1 Всасывающий фильтр и всасывающие сита для пигментов различной зернистости (принадлежности).
- 2 Монтажный комплект мешалки для непрерывного перемешивания цинковых материалов и прочих быстро осаждающихся заполнителей (дополнительный аксессуар).
- 3 Монтажный комплект для горячего распыления. Путем нагрева покрывных материалов с экстремально высокой вязкостью можно достичь существенно лучших результатов и сэкономить растворитель. Проточный нагреватель материала ВИБА можно использовать даже с насосами высокого давления (дополнительный аксессуар).
- 4 ВИБА ГЕРКУЛЕС на настенном крепеже.
- 5 ВИБА ГЕРКУЛЕС на подъемной тележке.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕРИИ ГЕРКУЛЕС

Пневматический двигатель

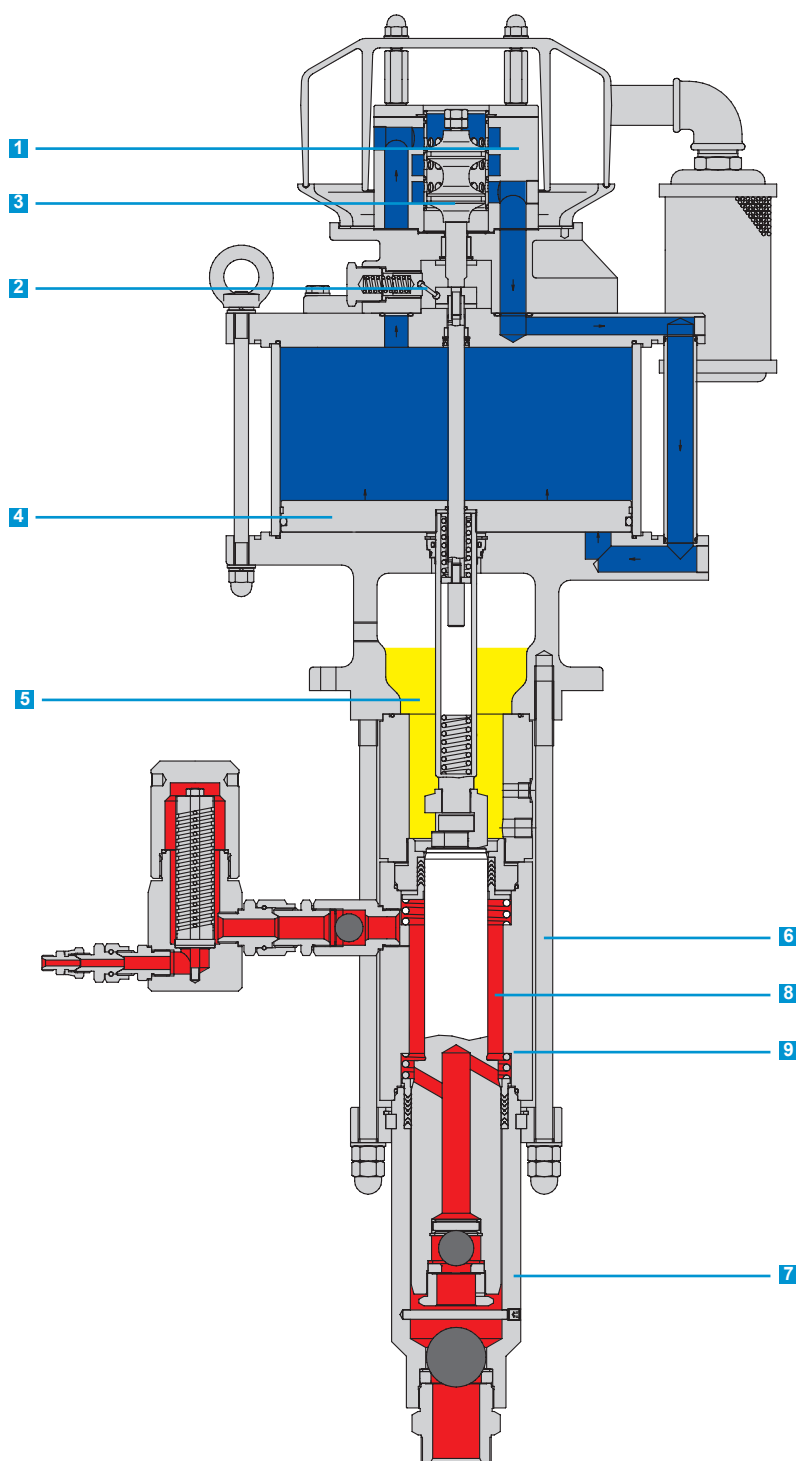
- 1** Простой демонтаж и монтаж благодаря малому числу конструктивных элементов.
- 2** Защелки хорошо видны, поэтому ими легко пользоваться.
- 3** Едва ощутимая пульсация из-за чрезвычайно быстрого переключения хода поршня.
- 4** Регулирование мощности осуществляется путем изменения диаметра поршня пневматического двигателя.

Камера для промывочного средства

- 5** Закрытая камера для промывочного средства разделяет пневматический двигатель и насос для материала. Благодаря закрытой конструкции никакие посторонние материалы, например, абразивные, не могут проникнуть в насосную систему извне. Кроме того, промывочное средство предотвращает образование корки из краски на штоке поршня и благодаря своему смазывающему эффекту бережет манжетные уплотнения.

Насос для материала

- 6** Быстрый демонтаж и монтаж конструктивных узлов насоса.
- 7** Незначительный износ благодаря направляемым, а значит, просто и точно монтируемым конструктивным элементам.
- 8** Малая потеря давления благодаря крупным отверстиям и большим проходным каналам для материала.
- 9** Улучшенная промывка благодаря широким проходам для материала и коротким зажимам манжетных уплотнений.



ГЕРКУЛЕС

ГЕРКУЛЕС – ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Мы рекомендуем						
Модель	35075	35061	48057	48046	60036	60028
Макс. производительность подачи при свободном протекании	35 л/мин	35 л/мин	48 л/мин	48 л/мин	60 л/мин	60 л/мин
Коэффициент усиления давления	75 : 1	61 : 1	57 : 1	46 : 1	36 : 1	28 : 1
Объем подачи за двойной ход	275 см³	275 см³	360 см³	360 см³	550 см³	550 см³
Сферы применения						
Противопожарная защита	—	—	●	●	●	—
Большие поверхности	●	●	●	●	●	●
Окраска судов	●	●	●	●	●	●
Возведение стальных конструкций и мостостроение	●	●	●	●	●	●
Вагоностроительные заводы	●	●	●	●	●	●
Шельфовая индустрия	●	●	●	●	○	—
Окраска в промышленности	●	●	●	●	●	—
Защита строений от атмосферных воздействий и коррозии	○	○	●	●	●	—
Теплоизоляция	●	●	●	●	●	○
Системы подачи краски	—	—	—	●	●	●
Автоматические установки для нанесения покрытий	●	●	●	●	●	●
Распыляемый материал						
Стеклянная чешуйка	—	●	●	●	○	○
Необрастающие краски	●	●	●	●	○	○
Холодные битумы	●	●	●	○	○	○
Краски без содержания или с малым содержанием растворителя	●	●	●	○	○	○
Материалы с наполнителями из коротких волокон	—	●	●	●	●	○
Распыляемые лаки и краски	●	●	●	●	●	●
Двухкомпонентные и смоляно-эпоксидные краски*	●	●	●	●	○	○
Абразивные материалы (силикаты цинка и т. п.)	—	—	○	●	●	●
Огнезащита	—	○	●	●	●	○
Толстая изолирующая пленка	—	—	○	●	●	○

● Очень хорошо подходит
○ Подходит — Не подходит

* Материалы с высокой вязкостью и крупнозернистым пигментом.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ УСТАНОВОК СЕРИИ ГЕРКУЛЕС

- Противопожарная защита
- Большие поверхности
- Окраска судов
- Возведение стальных конструкций и мостостроение
- Вагоностроительные заводы
- Шельфовая индустрия
- Окраска в промышленности
- Защита строений от атмосферных воздействий и коррозии
- Теплоизоляция
- Системы подачи краски
- Автоматические установки для нанесения покрытий

ВИВА ГЕРКУЛЕС 35075 и 35061

Благодаря невероятно высокому коэффициенту усиления давления эти две модели особенно хорошо подходят для работы с материалами экстремально высокой вязкости и материалами, не содержащими растворителей, но с большим содержанием твердых частиц. Значительный запас давления сохраняется даже при низком давлении подаваемого воздуха или при временном падении давления в компрессоре.

ВИВА ГЕРКУЛЕС 48057 и 48046

С еще более высокой производительностью подачи при столь же высоком коэффициенте усиления давления эти установки подходят, в частности, для работы с содержащими крупнозернистый пигмент и абразивными материалами, а также с материалами средней и высокой вязкости с волокнистым наполнителем.

ВИВА ГЕРКУЛЕС 60036 и 60028

Благодаря невероятно высокой производительности подачи в 550 см³ за двойной ход эти две установки идеально подходят для использования в ручных и автоматических системах циркуляции краски и распылительных установках для безвоздушного и воздушно-комбинированного нанесения краски.



ГЕРКУЛЕС

ВЫДЕРЖКА ИЗ КАТАЛОГА ПРОДУКЦИИ



ATEX 94/9/EG

**Головной офис и производство
в Германии**

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
35633 Lahna, Germany
Телефон: +49 (0) 6441 609-0

www.wiwa.com

Дочернее Предприятие WIWA США

WIWA LLC – США, Канада,
Латинская Америка

107 N. Main St.
P.O. Box 398, Alger, OH 45812
Тел.: +1-419-757-0141
Факс: +1-419-549-5173
Бесплатный Звонок: +1-855-757-0141

Почта sales@wiwa.com

Дочерняя компания WIWA в Китае

WIWA (Taicang) Co., Ltd.
Taicang City
Jiangsu Province 215400, P.R.China
Телефон: +86-512-53548857

www.wiwa-china.com

WIWA Middle East
General Trading LLC
Jebel Ali Industrial 1
DUBAI, United Arab Emirates
Телефон: +9714-884-8220

www.wiwa-middleeast.com



ВИВА ФЛЕКСИМИКС, электронные
установки для 2К-покрытия
и окраски



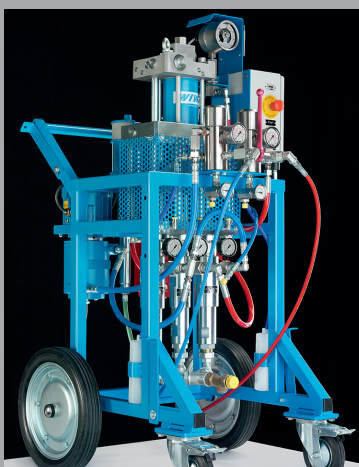
Насосы подачи материала ВИВА
почти для всех сфер применения



Распылительные установки
для безвоздушного нанесения кра-
ски ВИВА ДУОМИКС 2К Airless



Установки для безвоздушного и воз-
душно-комбинированного нанесения
краски ВИВА Airless, Air Combi и уста-
новки горячего распыления



Гидравлические установки
ВИВА ПАУЭРПЭК 2К ИКС ИКС ЭЛЬ



Установки для нанесения
полиуретана ВИВА ПУ 460