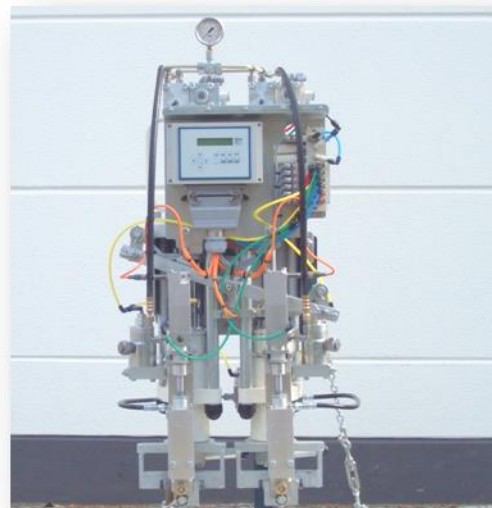


Возможность бесконечно менять содержание отвердителя с машинами компании HOFMANN для распыления холодного пластика с одним исходным компонентом.

Еще один этап прогресса после пятилетнего рывка на старте.

После мировой премьеры технологии распыления холодного пластика с одним исходным компонентом на выставке HOFMANN-TechnologyDays 2005, мы больше не продали ни одной машины для сложной технологии 1:1, связанной с большими потерями и большим расходом растворителя, но зато у нас купили около 40 машин для новой технологии 98:2.



Эта новая технология не только обеспечивает множество преимуществ для более простой и безопасной обработки и более простой логистики (см. нашу информацию № 371), но и намного упрощает конструкцию установки по сравнению с тем, что могло бы дать использование отвердителя со стороны всасывания, как это видно на прилагаемом чертеже 91 51 726. Требуется всего две емкости (одна для исходного компонента, а другая для отвердителя) вместо трех, а также только один сдвоенный насос для исходного компонента и отвердителя вместо сдвоенного насоса 1:1 для двух исходных компонентов плюс еще одного насоса для отвердителя.

Бесконечное разнообразие вариаций процентного содержания отвердителя является преимуществом для адаптации к разным требованиям производителей материалов, к разрабатываемым новым материалам, а также к различным температурам. Теперь во всех машинах для распыления холодного пластика с одним исходным компонентом (насос для исходного компонента 9705770) вы можете бесконечно варьировать содержание отвердителя в промежутке от 1,4 до 3,8 процентов по весу. Конечно, нерегулируемая установка определенного содержания отвердителя также возможна.

Все предыдущие насосы 9703260 для исходного компонента могут быть конвертированы в новую модель 9703770 с новой системой дозировки отвердителя.

Это самая лучшая новость, связанная с технологией компании HOFMANN: поскольку она обычно является настолько передовой, что ее невозможно приобрести по частям у разных производителей компонентов, нам приходится заниматься собственными разработками. В своих усовершенствованиях мы обычно основываемся на более ранних моделях. Это приводит к высокой степени преемственности, из которой пользователь машины может извлечь свою пользу, — как и в этом случае, он сможет легко модифицировать машину, которой пользовался много лет.

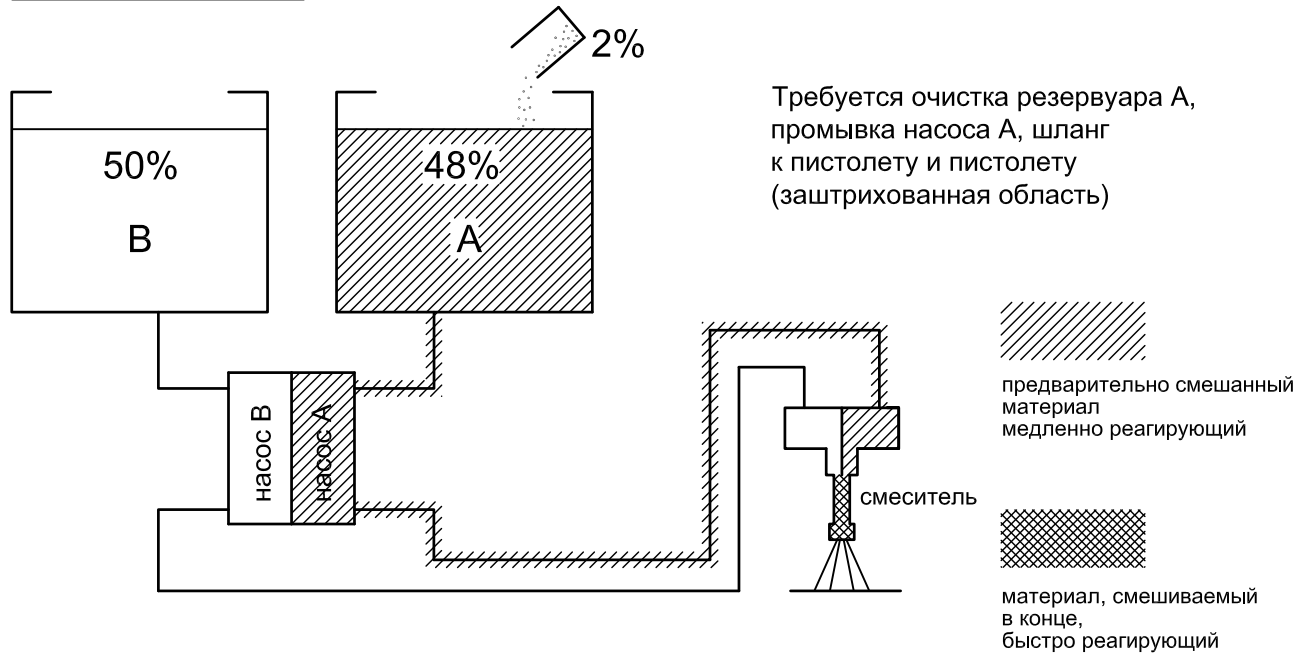
HOFMANN GmbH

Приложение
Чертеж 91 51 726

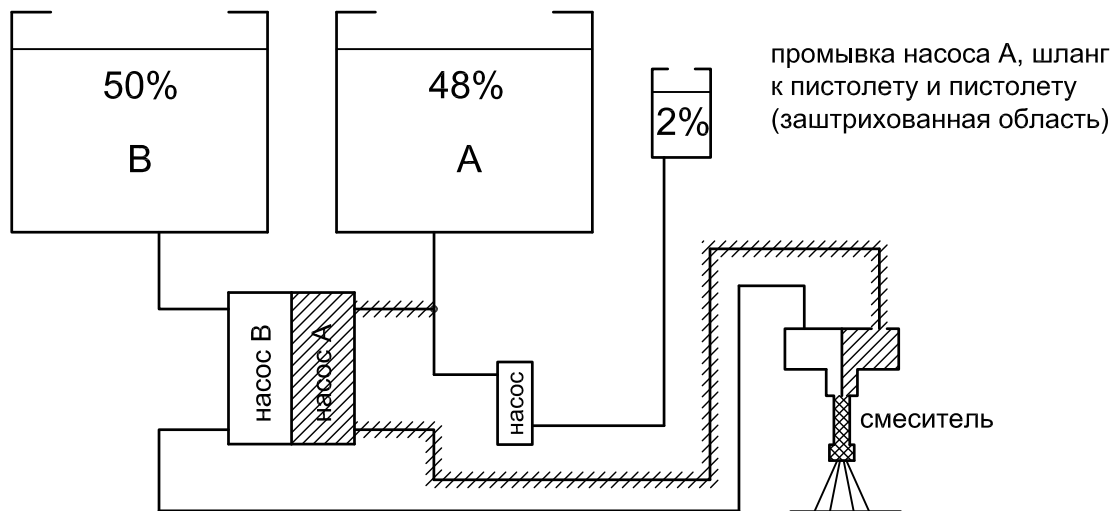
2-компонентная система холодного спрей-пластика



1 Система 50:48:2 (называемая также система 1:1)



2 Система 50:48:2 (называемая также 1:1-Plus-System, с впрыскиванием отвердителя со стороны всасывания)



3 Система 98:2

