



HOLZHER

Glu Jet



Интеллект – туальная система клеенанесения

- Выбор программы нажатием кнопки
- Или автоматически с помощью штрих-кода

Система **HOLZ-HER Glu Jet** Незаметные глазу нулевые швы

Система **HOLZ-HER Glu Jet** позволяет с легкостью и необычайной гибкостью добиться тончайших клеевых швов, не уступающих по качеству промышленным лазерным кромкам.

Неоспоримые преимущества гибридной технологии в сочетании с новой бесшовной техникой **HOLZ-HER** делают эту систему клеенанесения универсальной, как для небольших производств, так и для крупных промышленных предприятий. Изделия с нулевыми швами при использовании ПУ-клея, например для ванных комнат – превращаются в стандарт для клиентов **HOLZ-HER**.

➤ **Превосходный вид кромок** из любого материала

начиная от современной глянцевой кромки до кромки из массивной древесины. фирма HOLZ-HER остается недостижима в своем многообразии.

Начните уже сегодня работать по технологии завтрашнего дня.

- Массив
- Шпон
- Пластик
- Алюминий
- Резопал
- Меламин
- и др.





Иновационные технологии для непревзойденных результатов

Три независимых контура нагрева

- Кольцевой нагрев [1] разогревает переднюю часть картриджа, картридж расширяется, тем самым герметично закрывая область расплава.
- Основной нагрев [2] доводит клей до рабочей температуры. Этот процесс занимает менее одной минуты.
- Нагрев форсунки [3] доводит стальную форсунку до желаемой температуры с точностью до градуса. Разогрев длится около 3 минут.

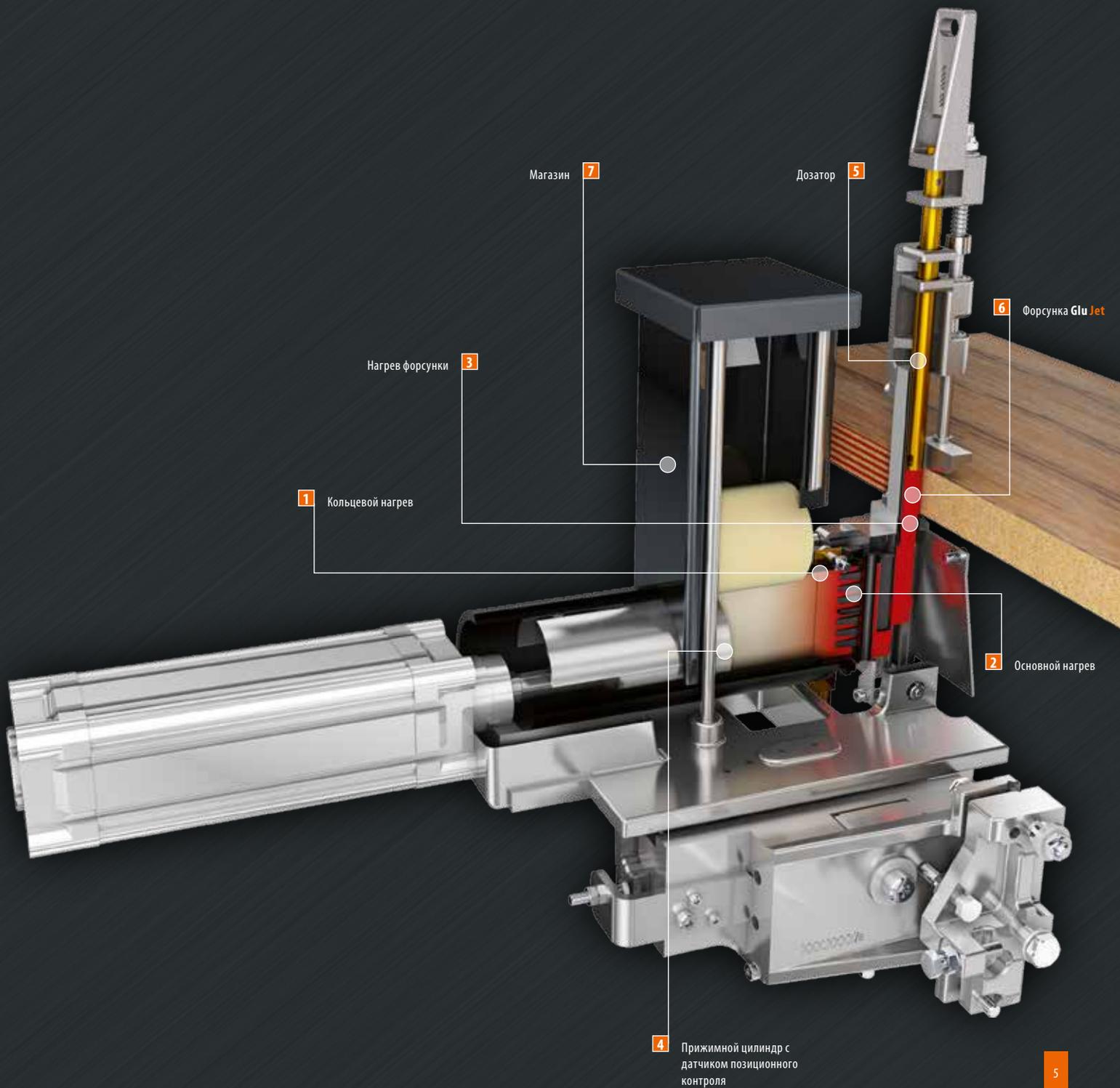
Клеенанесение

- Прижимной цилиндр [4] прижимает картридж или гранулят к нагревательным элементам под максимальным давлением в 6 бар.

- Горячий клей, готовый к применению, поднимается вверх по дозатору [5]. Система управления открывает и закрывает дозатор, который под давлением подает необходимое количество клея при помощи форсунки **Glu Jet** [6].

Автоматическая дозагрузка

- Прижимной цилиндр подводит картридж или гранулят к нагревательным элементам. При достижении им определенной позиции, датчик подает системе управления сигнал о дозагрузке. В текущем процессе обработки дозагрузка приостанавливается до окончания операции клеенанесения на заготовку. Прижимной цилиндр автоматически отодвигается назад, новый картридж или гранулят подается из магазина [7] в нагревательную шахту и вновь прижимается цилиндром (**Glu Jet automatic**).



1 Кольцевой нагрев

3 Нагрев форсунки

7 Магазин

5 Дозатор

6 Форсунка Glu Jet

2 Основной нагрев

4 Прижимной цилиндр с датчиком позиционного контроля

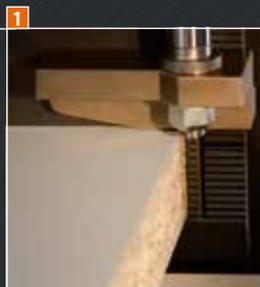


Копирующая форсунка

Наивысший уровень точности

Glu Jet автоматически настраивается на любую распространенную в мире толщину плиты, благодаря оптимизированному расположению граней гребенки.

- При помощи копирующей форсунки [1] выравниваются неточности в толщине панели.
- Пружинающий копир открывает форсунку точно на толщину плиты.
- Таким образом точное и чистое нанесение клея достигается даже на плитах с сильным колебанием толщины.



Копирующая форсунка



ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ
ВОДОСТОЙКОСТИ

Промышленные системы клеенанесения

Многолетняя прочность

Клеевый картридж [1]

Благодаря своей водостойкости, клей PUR дает Вам огромные преимущества, особенно при производстве мебели для для ванных комнат, кухонь и мебели для медицинских учреждений. На станках HOLZ-HER Вы можете непрерывно работать с клеем PUR, который при необходимости одним нажатием кнопки и без остатков удаляется из системы через очистительное отверстие с помощью нейтрализующего картриджа или гранулята.

EVA = Этиленвинилацетат

PUR = Полиуретан

Оба вещества относятся к полимерным соединениям, которые образуются в виде «клея» между заготовкой и кромкой после химической реакции, вызванной процессом нагрева и охлаждения.

Гранулят [2]

Все распространенные виды клея доступны также в виде гранулята и могут применяться в системе HOLZ-HER **Glu Jet**. Для этой цели предназначены универсальные магазины для гранулята различных размеров, которые с легкостью устанавливаются на станке.



Революционная технология – превосходная комбинация двух систем

Кромкооблицовочный станок является определяющим фактором внешнего вида Вашей мебели. Воспользуйтесь и Вы преимуществами 45-летнего технологического лидерства HOLZ-HER в области облицовки кромкой.

- Моментальная замена цветного или нейтрального клея.
- Быстрая смена картриджа или гранулята всего за несколько минут.
- Переход с клея PUR на клей EVA в кратчайшее время.
- Быстрая очистка всей системы за несколько минут.



Картридж и гранулят для очистки системы



ГАРАНТИЯ
3 ГОДА

Преимущества системы

Наивысшее качество — экономящее время и энергозатраты производства

- Щелевая форсунка точно наносит клей на заготовку под давлением в 6 бар. Тем самым достигается надежное склеивание кромки с заготовкой.
- Функция копирования предоставляет возможность точной настройки системы на толщину заготовки.
- Беспроблемная работа с разнообразными видами клея. Клей EVA или PUR может использоваться как в виде картриджа, так и в виде гранулята.
- Вместительность магазина составляет до 4 картриджей или до 1,5 кг гранулята (опция: 5 кг).
- Закрытая система предотвращает проникновение испарений клея наружу и возникновение запаха.
- Легкая смена цвета клея, подходящего к обрабатываемой заготовке.
- Оптимальный угол между гранями гребенки обеспечивает равномерное нанесение клея.

- Минимальный угол подачи благодаря концепции форсунки. Надежная обработка кромок до 30 мм.
- Нанесение необходимого количества клея. Сокращение издержек, наивысшее качество.
- Исключается изменение цвета или пригорание клея – в закрытой системе разогревается только необходимое количество клея.
- Быстрая смена клея (картридж/гранулят).
- Короткое время разогрева-3 минуты. Экономия ценного производственного времени и снижение энергозатрат.
- Отверстие для автоматической очистки системы – например для удаления клея PUR.
- Низкая потребность в техобслуживании дополнительно снижает издержки.



Производитель оставляет за собой право на технические изменения в сведениях и изображениях, использованных в данном проспекте.

RUS – HOLZ-HER 3448 45 – Printed in Germany/Imprimé en Allemagne
Сдано в печать: 19.04.2017 – Первый выпуск: 07.03.2012



HOLZ-HER GmbH
Plochingen Straße 65
72622 Nürtingen
Germany

T +49 (0) 70 22 702-0
kontakt@holzher.com
www.holzher.com

HOLZHER

A member of the WEINIG Group