**ПРЕСС-РЕЛИЗ**

**Меx, Швейцария, 7 мая 2021 г.**

**Компания Panther Print устанавливает мировой рекорд в области флексографской предварительной печати благодаря технологиям BOBST**

Tакого в обсласти флексографской предварительной печати еще не было: Компания Panther Print GmbH, входящее в группу Panther со штаб-квартирой в Вустермарке, с помощью машины для флексографской печати BOBST 96S с центральным цилиндром изготовила в течение 24 часов более миллиона квадратных метров облицовочного картона (гофрокартона с предварительной печатью), и тем самым установила новый мировой рекорд. Владение различными способами печати требует высокого уровня знаний, и как раз такой опыт показала команда компании Panther Print благодаря своей непревзойденной мощности.

Так с помощью машины BOBST 96S (новейшее поколение этой машины называется BOBST MASTER CI 90 SIX) в течение одного дня была нанесена печать на 1 174 000 м2 облицовочного картона со средней скоростью 489 м/мин или 48 917 м2/ч. Это означает, что машина практически постоянно работала с максимальной производительностью 600 м/мин, включая замену валов и смену задач, а также внутреннюю логистику.

В воздухе чувствовалось напряжение, запах типографской краски наполнял помещение, в то время как в Вустермарке стремились установить новый рекорд по количеству дневного производства. В общем, технология и солидная конструкция машины BOBST 96S дают пользователю все возможности достичь при четырехслойной флексографской предварительной печати высочайшего качества печати и лучшей производительности. Однако тем, кто хочет узнать максимальные возможности такой высокопроизводительной машины с шириной печати XXL в 2800 мм, необходимы амбициозные и хорошо обученные сотрудники, и это то, чем может полностью гордится компания Panther Print. Печать – это страсть всей команды, а мировой рекорд только доказал этот факт.

Опытные сотрудники отлично знают своё дело и работают на благо того, чтобы компания Panther Print соответствовала наивысшим требованиям по качеству. Установленная там еще в 2010 г. полностью автоматизированная машина для флексографской печати BOBST как и раньше высоко ценится. Уникальные рабочие характеристики машины идеально взаимодействуют в этой типографии с очень дорогостоящими печатными пластинами (клише) и исключительными печатными инструментами. Все это позволяет персоналу еще выше поднять планку по качеству флексографской предварительной печати

Установленная в компании Panther Print машина BOBST 96S имеет на центральном цилиндре восемь красочных секций и отдельный лакировочный аппарат. Благодаря высокому уровню автоматизации предварительных настроек и управления, полностью автоматическому хранению печатного цилиндра и устройства автоматической склейки обеспечивают при скорости до 450 м/мин наиболее быструю смену задач. Изюминкой машин BOBST является система smartGPS. В этой инновационной автономной системе для регистрации и регулировки настроек используется новейшая технология RFID, благодаря которой значительно сокращается время подготовительно-заключительных операций машины, а также количество отходов. Сокращенный благодаря этому расход краски, материалов и энергии способствует

экологическому производству упаковки и улучшает экобаланс изготавливаемой в Вустермарке продукции.

Благодаря инсталляции первой в мире машины BOBST 96S с шириной печати 2800 мм компания Panther Print, в свою очередь, стала крупнейшим производителем частной упаковки на рынке. Эта высокопроизводительная печатная машина устанавливает особые требования к производителям. Вся ее технология, включая производительность сушки, подачу краски, разработана для того, чтобы обеспечить длительную работу с максимальной производительностью. По мнению группы Panther сильные стороны флексографской предварительной печати с помощью этой машины проявляются особенно при большой ширине трафарета на независимой от веса подложке с покрытием. При этом предприятие с помощью машины BOBST 96S наносит печать даже на самую тонкую крафт-бумагу и тестовую бумагу с весом бумаги от 35 г/м2 и еще более тонкую бумагу. Благодаря такому потенциалу компания Panther Print может ежегодно производить от 150 до 200 миллионов квадратных метров облицовочного картона наивысшего качества. Компания Panther Print за свою работу с машиной BOBST 96S получила много наград, например, DFTA-Award, которая является самой важной немецкой наградой за качество печати.

**((Подпись к рисунку))**

С помощью своей машины для флексографской печати BOBST 96S с центральным цилиндром компания Panther Print GmbH из Вустермарка, входящая в группу Panther, изготовила за 24 часа более одного миллиона квадратных метров облицовочного картона, установив новый мировой рекорд. Отличное взаимодействие высокопроизводительной машины и профессиональной команды компании Panther Print, высококачественных расходных материалов и оптимизированного логистического процесса сделали возможными уникальные производственные показатели в среднем 489 м/мин или 48 917 м2/ч.

**О компании BOBST**

Мы являемся ведущим мировым поставщиком оборудования по нанесению покрытий, печати, конвертингу и услуг для предприятий по производству этикеток, гибких материалов, упаковки из картона и гофрокартона.

Основанная Йозефом Бобстом в 1890 году в Лозанне (Швейцария), компания BOBST представлена более чем в 50 странах, имеет 19 производственных площадок в 11 странах мира и штат более 5 600 сотрудников. На 31 декабря 2020 года компания показала консолидированный оборот в размере 1.372 миллиарда швейцарских франков.

**О компании Panther Print**

Под Берлином находится компания Panther Print GmbH, входящая в группу Panther, одна из самых современных в сфере флексографской предварительной печати. Инновационное и креативное предприятие печатает на высококачественной бумаге для упаковки и дисплеям из гофрокартона. Благодаря нанесению печати, начиная с простых мотивов до сложных общих дизайнов, компания Panther Print достигает блестящих результатов печати и придает дополнительные визуальные и функциональные свойства упаковке и дисплеям за счет обработки поверхности и специальных покрытий (в дополнение к печати предварительных продуктов).

**Контактное лицо для прессы:**

Gudrun Alex
BOBST PR Representative
Тел.: +49 211 58 58 66 66
Мобильный: +49 160 48 41 439
Эл. почта: gudrun.alex@bobst.com

Isabelle Prott
Head of Marketing
Panther Packaging GmbH & Co. KG
Тел.:  +49 4122 501-108
Мобильный: +49 1520 1514267
Эл. почта: isabelle.prott@panther-packaging.de

**Follow us:**

Facebook: [www.bobst.com/facebook](http://www.bobst.com/facebook)
LinkedIn: [www.bobst.com/linkedin](http://www.bobst.com/linkedin)
Twitter: @BOBSTglobal [www.bobst.com/twitter](http://www.bobst.com/twitter)
YouTube: [www.bobst.com/youtube](http://www.bobst.com/youtube)

Facebook: [www.facebook.com/PantherPackaging](https://www.facebook.com/PantherPackaging)
Xing [www.xing.com/pages/pantherpackaging](https://www.xing.com/pages/pantherpackaging)
LinkedIn: [www.linkedin.com/company/panther-packaging](https://www.linkedin.com/company/panther-packaging)
YouTube: [www.youtube.com/user/pantherpackaging](https://www.youtube.com/user/pantherpackaging)