

Представляем Вам нашего партнера ZSK Stickmaschinen GmbH – лидера на рынке одно- и многоголовочных промышленных вышивальных машин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ МАШИНЫ ДЛЯ ВЫКЛАДКИ ВОЛОКОН компании “ZSK Stickmaschinen” GmbH, используя инновационные технологии позволяют выкладывать и фиксировать различные материалы на текстиле и/или гибком материале носителя.

Выкладка с использованием вышивальных машин компании ZSK подразумевает фиксацию посредством вышивания, что является одним из наиболее точных и эффективных методов производства



Функциональные возможности оборудования:



- ✓ Гибкая выкладка материала на 2-мерном уровне материала-носителя, поэтому выкладка ограничивается лишь физическими характеристиками материала
- ✓ Высокий уровень автоматизации, значительно повышающий уровень эффективности
- ✓ Выкладка проволоки с помощью Технических вышивальных систем компании ZSK экономична, надежна и экологична
- ✓ Выкладка антенн (RFID) и сенсоров на текстиль позволяет измерять и передавать такие сигналы, как уровень заполнения, движение или температур, без повреждения текстиля.

- ✓ Выкладка армирующих волокон с использованием принципиально новой технологии свободной ориентации, выкладки и закрепления армирующих волокон.
- ✓ Машины могут быть использованы в тех случаях, когда для производства компонентов или текстильных конструкций требуется сшивание армирующих волокон с изменяемой геометрией, в местах где волокна армированы локально или в случае комбинирования волокон
- ✓ Возможность использовать различные материалы, такие как углеродные, стекло- и арамидные волокна и т.д.
- ✓ Использование данного оборудования делает этот процесс экономически-эффективным благодаря высокой скорости сшивания и множеству виткоукладчиков.
- ✓ По сравнению с другими текстильными технологиями потери дорогостоящих материалов сведены к минимуму, что, соответственно, позволяет уменьшить проблемы утилизации отходов.

Для получения более подробной информации, образцов и коммерческих предложений обращайтесь к нашим менеджерам по телефону +7 (496) 252-30-46 или email: sales@vist-composite.ru