



**SMT**®

**ПАСПОРТ**

**Механических соединений  
SMT-65**

Действителен с 01.01.2020

**ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА НА ТЕРРИТОРИИ РФ И ТС**

**Schneider Mining Technology GmbH**

Düsseldorf, Germany

[www.smt-germany.com](http://www.smt-germany.com) [office@smt-germany.com](mailto:office@smt-germany.com)

## 1. Описание механического соединения типа SMT-65

Соединение разработано и произведено фирмой Schneider Mining Technology GmbH для стыковки транспортерных конвейерных лент всех типов, которые применяются в горной, химической, сельскохозяйственной промышленности. Могут быть использованы, как для стыковки ленты по принципу стык в стык с разрывным усилием до 1000кН/м., для стыковки высоконагруженных лент с разделкой стыка или внахлест, а так же для ремонта продольных и косых порезов.

Толщина ленточного полотна от 18 мм. до 25 мм. Минимальный диаметр барабанов 1000 мм.

Соединение SMT-65 производится исключительно из специальных материалов, высокопрочной легированной стали с покрытием, что даёт им отличительные механические характеристики.

Соединение имеет в своей комплектации винт позволяющий производить его установку на ленту при помощи сверла. Винты максимально утоплены в ленту, что положительно сказывается на прохождении стыков на приводных, концевых и отклоняющих барабанах

Срок службы соединения рассчитан на 2 - 4 года с момента введения в эксплуатацию (на стационарных конвейерах) и оно показывает хорошую работоспособность при сильно изношенной поверхности ленты.

## 2. Комплектация

Соединение SMT-65 комплектуется специальным винтом SMT M6 длиной 70 мм. И двумя планками. Планка-шайба, планка со съёмными гайками M6. Каждая из планок имеет шесть зубцов, которые дополнительно при затяжке винтов входят в ленточное полотно. Толщина планок составляет 3,00мм.

Расстоянием между винтами соединения SMT-65 – 65мм.

По отдельному заказу может быть произведена поставка специального инструмента SMT для установки стыков (профессиональный шурупверт, маркер, нож, ломатель)



### 3. Маркировка и упаковка

- Каждый элемент соединения маркирован фирменным знаком SMT Germany;
- Комплект соединений упаковывается в картонную тару, каждый элемент упаковывается отдельно;
- При длительном хранении не требует дополнительной антикоррозионной обработки.



### 4. Монтаж механических соединений

Установка указанных механических соединений производится согласно инструкции по монтажу, которая может прилагаться к каждой поставке или Вы её можете взять с сайта [www.smt-russia.com](http://www.smt-russia.com)

### 5. Хранение и транспортировка

- Доставка механических соединений может производиться любым видом транспорта.
- Механические соединения поставляются комплектно согласно договоренности с потребителем.

### 6. Гарантии

- Производитель гарантирует соответствие механических соединений типа SMT-65 техническим требованиям фирмы **Schneider Mining Technology GmbH**;
- Гарантийный срок эксплуатации 8 месяцев с момента установки в соответствии с инструкцией по монтажу.
- Сертификаты, Протоколы испытаний ВОСТНИИ и RAG прилагаются!

Генеральный директор  
Schneider Mining Technology GmbH

Вальдемар Шнайдер

