

ТЕХНОЛОГИИ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

7

октябрь
2015

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

GLOBAL ENGINEERING

представляет

НОВЫЕ СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА для среднесерийного производства

Программируемое
усилие монтажа
компонентов

Автоматическая
компенсация прогиба
печатной платы

Умные питатели с горячей
заменой и идеальной
подачей компонентов

Установочные головки
под задачи любого
производства

Высокоточные
линейные приводы

Установка любых
SMD-компонентов
с высокой точностью

автомат установки компонентов
от SIPLACE



NEW

Лучшее решение по производительности,
качеству и удобству эксплуатации
для серийного производства любых изделий.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
ПОД ЗАДАЧИ ЗАКАЗЧИКОВ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПОДБОР
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЛИНИЙ



ПОСТАВКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ
С ТРЕБОВАНИЯМИ К КЛИМАТУ И ЧИСТОТЕ



Обзор новых возможностей
Altium Designer 15.1



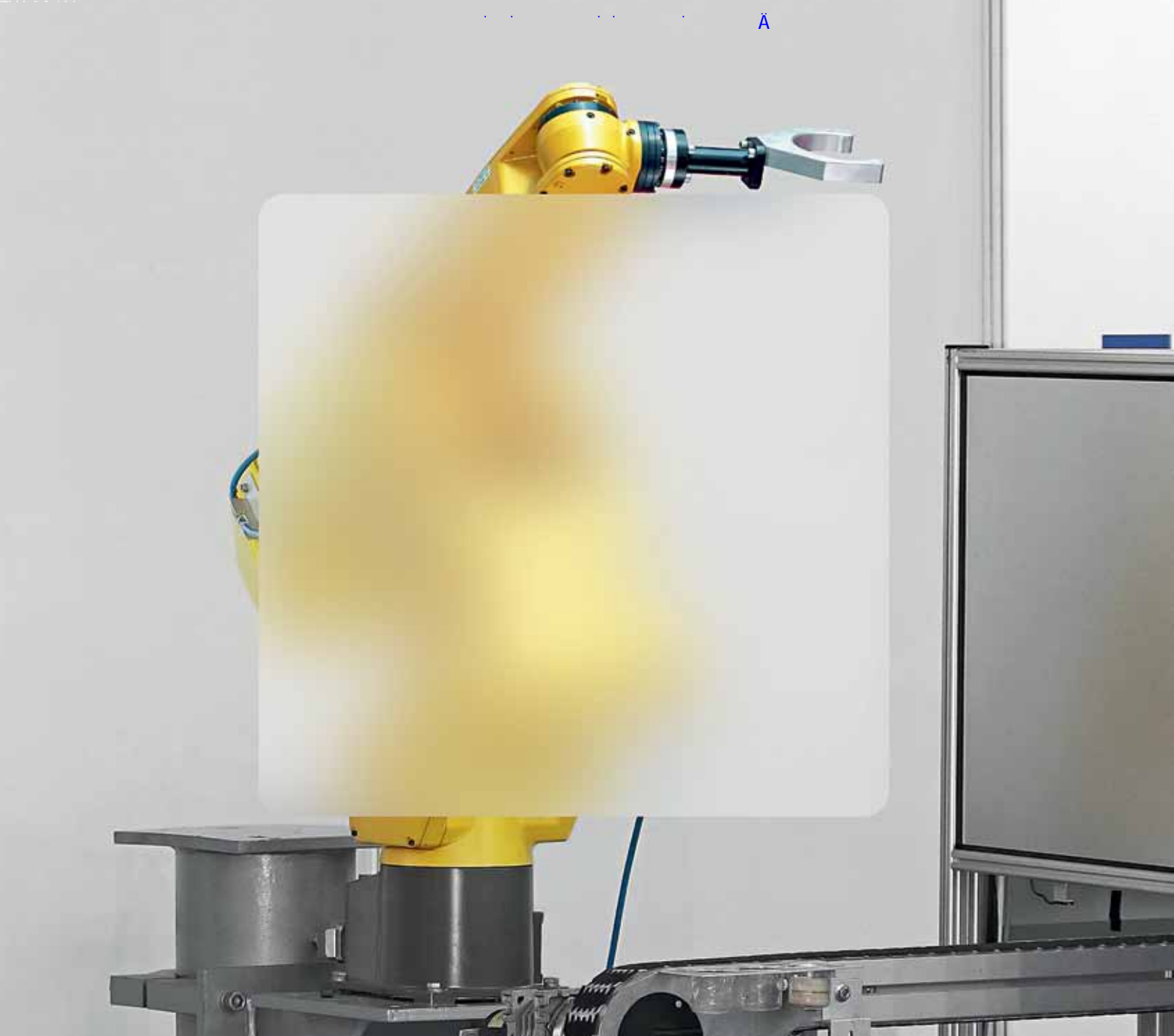
Водосмываемые
паяльные пасты для пайки
электронных компонентов



Автоматизация склада
комплектующих:
вопросы и ответы



Третья промышленная
революция.
Аддитивные технологии
3Dпечати в наукоемких
отраслях промышленности



Видеть сегодня промышленное оборудование будущего невозможно, **но технологии производства электроники для него — необходимо**

Гибкость, точность и надежность, что будут присущи промышленному оборудованию завтра, зависят от технологий его производства, которые необходимо внедрять сегодня. У нас уже есть решения для такого развития, разработанные в сотрудничестве с мировыми поставщиками новейшего оборудования и технологий. Эти решения позволяют найти оптимальный путь к успеху производства промышленной электроники.



будущее
создается

www.ostec-group.ru
(495) 788 44 44
info@ostec-group.ru



МОНТАЖНЫЙ АВТОМАТ AUTOTRONIK серии BA389F3



НОВИНКА

BA389F3

ЛУЧШЕЕ СООТНОШЕНИЕ ЦЕНЫ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

- Скорость монтажа (по стандарту IPC 9850) - 10500 компонентов в час
- Максимальное число ленточных питателей до 160 шт
- Точность монтажа $\pm 0,03$ мм
- Максимальные габариты платы 650 x 460 мм
- Встраиваемый конвейер для интеграции в линию

115191, Москва, ул. 3-я Рощинская, д. 5

Телефон: +7 (495) 545-4292

Факс: +7 (495) 952-5099

e-mail: info@clever.ru

www.clever.ru