

## Универсальная машина для наполнения и укупорки

100 % контроль процесса наполнения без производственных потерь

**М**ашина для наполнения и укупорки модели FVF 5062 производства компании Bausch+Ströbel – это универсальная машина для наполнения и укупорки флаконов и аналогичных стабильных емкостей из стекла и пластика производительностью до 18 000 единиц в 1 ч. Широкий диапазон обрабатываемых емкостей, объем наполнения которых варьирует от 0,15 до 500 мл. Контейнеры подаются в рабочую зону по шаговому транспортеру

прерывистого движения, обеспечивающему максимально осторожное обращение с ними. Еще одна особая характеристика машины: возможность 100 % контроля процесса наполнения (IPC) без производственных потерь. IPC осуществляется путем взвешивания емкости и определения ее массы брутто в наполненном состоянии. На данной машине можно работать с жидкими и порошковыми фармацевтическими продуктами. **□**



## Полностью автоматическая машина для наполнения и укупорки одноразовых шприцев

**Н**овая машина для наполнения и укупорки шприцев с программным управлением модели SFM 5072 была разработана для высокопроизводительного промышленного применения с целью работы с одноразовыми шприцами, помещенными в так называемые «гнезда». Предварительно простерилизованный и готовый к наполнению корпус шприца подается в машину в гнезде лотка. Все рабочие и транспортные операции полностью автоматизированы, производительность машины достигает 60 000 шприцев в 1 ч. Транспортировка лотков со шприцами в рабочей зоне осуществляется на двух скоординированно

работающих столах, контролируемых сервоприводами: они работают попеременно, что позволяет предотвратить потерю времени при наполнении во время перехода с одного гнезда на другое. Дозирующее устройство состоит из 16 бесклапанных роторно-поршневых насосов. Возможно применение и других дозирующих систем, в которых для контроля наполнения используют показатели время/давление. Обращает на себя внимание простая смена размеров без инструментов путем замены форматных частей с выбором нового размера на панели управления. **□**



### Контактная информация:

Интересы компании Bausch+Ströbel в Российской Федерации и странах СНГ представляет ООО «Фарма Унион»: Тел.: +7 (495) 933-77-47 info@pharmaunion.ru www.pharmaunion.ru

