

9

Какова ситуация с привлечением отечественных ресурсов для создания российских аналогов медицинской техники и компонентов для нее



На полностью электрических ТПА Wittmann Battenfeld успешно ведется отливка качественных изделий из материалов на основе биосырья

14



НОВОСТИ

СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ

Полимеры в медицине: новый вызов

ТЕМА НОМЕРА

ТПА: универсальные и специализированные

Качественная отливка деталей

из биополимеров

Непрерывное производство на ТПА ENGEL

Литье комплектующих для электромоторов

Профессиональный сервис от ООО «ЭНГЕЛЬ»

Ранняя активация для синхронизации движений

Электрический высокоскоростной ТПА

MES на производстве: с чего начать?

5

ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ

Поиск дефектов поверхности на остывших трубах 33

9

Измельчение вторички для получения ДПК 34

Функциональные слои в многослойной упаковке 37

СПЕЦТЕМА

Конвертинг

Продольная резка рулонов 40

СООБЩЕСТВО

Выставка Chinaplas перенесена на 2023 год 44

«Шины, РТИ и каучуки»: рост числа посетителей 47

Wasma-2022: технологии обращения с отходами 48



Выбор и покупка MES и/или ERP-системы — далеко не первый из шагов по автоматизации производства, которые нужно предпринимать

28





37

Как электрические экструзионно-выдувные машины Tahara помогают реализовать различные идеи при изготовлении многослойной упаковки



Разбираемся в основных понятиях и критериях, характеризующих устройства продольной резки рулонных материалов

40



7/2022

ТЕМА СЛЕДУЮЩЕГО
НОМЕРА

Периферия

СПЕЦТЕМА

Производство
труб

www.plastics.ru



www.plastics.ru



мобильная версия



@plasticmagazine

Wittmann

enjoy
INNOVATION

Wittmann 4.0

www.wittmann-group.com