

PLAST-2015 завершилась, но в ушах гостей выставки еще долго будет стоять шум от рукоплесканий посетителей, горячо приветствующих появление отметки 1200 кг/ч на дисплее производственной линии POD на стенде компании Maschi S.p.A

Именно этим, прямо скажем, незапланированным рекордом завершилась напряженная неделя работы на выставке технического персонала компании Maschi, обслуживавшего непрерывную эксплуатацию линии POD.

Посетители успели окрестить эту машину, безупречно обеспечивавшую производительность свыше 1000 кг/ч, самой красивой из представленных на стендах. И действительно, помимо

POD: рекордная мощность

высокого технического уровня исполнения специалисты Maschi много внимания уделили проработке ее внешнего вида, чтобы придать обычно банально выглядящему промышленному оборудованию стильный вид, отсылающий к бренду Made in Italy.

5-слойная полиолефиновыделенная (POD) технология была внедрена компанией Maschi в 2001 году для экономичного производства небарьерных упаковочных пленок и повышения их качества путем увеличения числа возможных вариантов структуры. Пять шнековых машин для совместной экструзии на линии POD играют важную роль в непрерывной гонке

на уменьшение толщины изделий до текущего уровня 28/30 мкм при использовании структуры 1-1-6-1-1. Помимо снижения толщины пленки специалисты Maschi работают над улучшением параметров ее прочности и жесткости. Сегодня, когда инновационная концепция, предложенная Maschi, уже широко применяется, а новые полимерные материалы позволяют выпускать изделия с взаимоусиливающими свойствами, возможности по уменьшению толщины, повышению скорости производства и уточнению характеристик продукции стали поистине беспрецедентными. Это открывает простор



для развития бизнеса на протяжении всей цепочки создания добавочной стоимости гибкой упаковки.

Директор по маркетингу компании Maschi Мауро Андреоли отмечает, что концепция пленочной соэкструзии POD становится все более востребованной в мировой индустрии гибкой упаковки, о чем говорят результаты продаж данной линии. ■■

Одной из основных достопримечательностей на стенде итальянского подразделения компании EASchangesystems на выставке PLAST-2015 было устройство Pressmag LP, олицетворявшее собой большой шаг в сторону сокращения времени простоя и повышения производительности больших литьевых машин за счет смены пресс-форм в течение буквально нескольких минут вместо нескольких часов

Модернизация процесса смены оснастки

Конструкция новой системы EAS Pressmag LP отличается рядом усовершенствований, увеличивающих эффективность смыкания и удобство управления литьевыми машинами большого размера. Pressmag LP использует технологию с рейкой увеличенной длины, что обеспечивает повышенное

усилие удержания (магнитный поток) и одновременно сводит к минимуму воздушные зазоры, которые могут возникать между системой смыкания и пресс-формой, когда инструмент имеет неплоскую поверхность, и потоки рассеяния.

«Мы надеялись на более заметное присутствие иностранных посетителей, но, учитывая экономический климат в некоторых странах, можно было ожидать, что представители Восточной Европы не придут на выставку в большом количестве. Тем не менее мы стали свидетелями восторженной реакции со стороны профессионалов индустрии пластмасс, пришедших на наш стенд», — отметил

Роберто Бота, бессменный глава службы работы с клиентами компании EAS MED Srl на протяжении многих лет.

«Мы провели очень интересные дискуссии и в результате открыли новые возможности для нашего бизнеса. Мы ожидаем, что уже скоро сможем обеспечить ряд организаций нашими высококачественными решениями SMED», — сообщил Эжидио Стелларди, директор по продажам компании EAS.

Благодаря многолетнему опыту работы в статусе лидера рынка EASchangesystems предлагает широкий выбор решений для отрасли переработки пластмасс — от автоматических мультисоединений и систем смыкания до комплексных решений по быстрой смене пресс-форм (Quick Mold Change). ■■

