



## Расширяем применение электрических машин.

*В июне 2014 года немецкая компания **ZHAFIR Plastics Machinery** провела презентацию новой серии **ZHAFIR Zeres**, которая расширила применение электрических машин, наделив их преимуществами гидравлики и упростив переход переработчиков с гидравлического оборудования на электрическое.*

Немецкая компания **ZHAFIR Plastics Machinery GmbH, Deutschland** была основана в Германии весной 2005 года под руководством почётного профессора и признанного эксперта литьевого рынка Хельмара Франца. Цель, поставленная перед компанией - разработка и производство инновационных машин для литья под давлением, которые были бы экономически привлекательны. Работа началась под девизом «Невозможное - это то, что не пробовали ранее». В результате были разработаны и запущены в серийное производство инновационные, современные и в тоже время доступные по стоимости и географической локации, полностью электрические ТПА **ZHAFIR**. В настоящее время более 4.000 ТПА серии **ZHAFIR Venus** успешно трудятся у переработчиков из 80 стран мира.

В июне 2014 года компания **ZHAFIR Plastics Machinery** провела презентацию новой серии и устроила тур по 7 странам Евросоюза (Италия, Словакия, Польша, Швеция, Германия, Португалия, Франция), где сотрудники компании наглядно продемонстрировали преимущества данных машин.



Серия **ZHAFIR Zeres** значительно расширяет функционал электрических машин, предоставляя переработчикам оптимальные решения для их специфических задач. Данные ТПА оснащены встроенной гидростанцией, которая позволяет

работать с пресс-формами, оснащенными гидравлическими знаками, толкателями или соплами. Эта серия идеально справится с производством изделий, требующих высокой точности и повторяемости литья, например, мелких деталей и оптики. По своей конструкции серия **Zeres** аналогична серии **Venus II**, и она предлагает все преимущества полностью электрических машин: точность, повторяемость, энергоэффективность, распараллеленность движений и простое техническое обслуживание.

