

HiPERFORM

Производство

Гибкого Ассортимента



Производственная Гибкость

Производство небольшого количества различного вида продукции всегда было непростым вопросом для стеклотарной промышленности. При смене продукта необходимо было остановить и переналадить ИС- машину. Кроме того, при переходе на другие изделия производство должно было целиком перестроиться и поэтому для стеклотары, которая выпускалась в малых объемах, необходимо было приобретать больше форм, чем требовалось. Время простоя было очень дорогостоящим, и производственная эффективность значительно страдала.

Теперь есть решение, которое позволяет избежать этого! Используя систему управления сервоприводами компании «Хайе Интернациональ» в взаимодействии с сервоплунжером и ножницами с двойным двигателем, на одной ИС-машине одновременно могут производиться капли разного веса.

Уникальные преимущества

То, чем выделяется решение компании «Хайе Интернациональ» среди других – это работа плунжера и ножниц в тандеме друг с другом таким образом, чтобы использовалась каждая капля, и энергия не тратилась впустую. Управление и эксплуатация очень просты и понятны, так что для достижения желаемого результата потребуется совсем немного времени.

Помимо того, основная, большая часть производства остается без изменений.

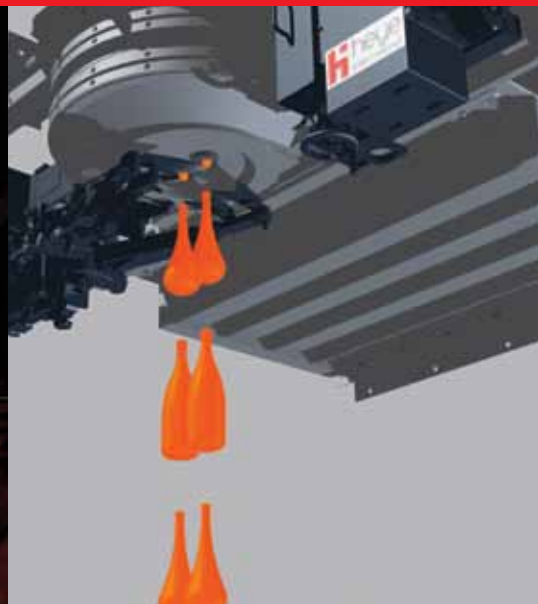
Выгода

У системы управления сервоприводами много преимуществ:

- Экономия времени и денег на основное производство
- Снижение времени простоя для переналадки ИС- машины
- Возможность изготовления разных продуктов на одной ИС- машине
- Небольшое количество переналадок, связанных со сменой продукта
- Меньше форм для каждого продукта, выпускаемого в малых объемах

Секция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
425 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r
425 r	425 r	425 r	425 r	425 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r
425 r	425 r	425 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r	380 r
380 r	380 r	400 r	400 r	425 r	425 r	380 r	380 r	380 r	380 r



Побеждающая Команда

Преимущества системы управления сервоприводами компании «Хайе Интернациональ» включают, к примеру, воспроизводимые профили движения и простую интеграцию дополнительных сервоосей.

Преимущества сервоплунжера

- Применяется на всех размерах и типах питателей
- Производительность: до 250 резов в минуту
- Простота в применении и в обслуживании
- Воспроизводимые движения
- Настройки параметров через монитор
- Эксплуатация, практически не требующая обслуживания

Преимущества ножниц с двойным двигателем

- Движение лезвий под прямым углом к центральной линии во время резки капель
- Постоянный вес капли с помощью воспроизводимых, задаваемых профилей движения
- Производительность: до 250 резов в минуту
- Длительный срок службы лезвий ножниц и механизма ножниц
- Эксплуатация, практически не требующая обслуживания



HIPERFORM -
Гибкие и эффективные процессы,
предусматривающие производство
изделий широкого диапазона.



Heye International GmbH
Lohplatz 1
31683 Obernkirchen
Germany

Тел.: +49 5724 26-452
Факс: +49 5724 1288