

# Lödige на выставке Interpack

## Маленький, компактный, мощный — лабораторный коатер серии LC Lab

На выставке Interpack компания Lödige обещает продемонстрировать специальную машину, «от которой невозможно будет оторвать глаз». Она будет самой маленькой среди представленных на выставочном стенде в павильоне 6 / В78. Ожидается, что она вызовет наибольший интерес, так как является абсолютно инновационной машиной. С коатером LC LAB, произведенным на базе машиностроения в Падерборне, открываются возможности для получения высокоэффективных покрытий таблеток в лабораторном масштабе.



Этот тип смесителя отвечает специальным требованиям, предъявляемых к изготовлению кофе с добавками для капсул, в соответствии с требованиями к продукту, оснащён специально разработанными смесительными инструментами и с усиленным приводом.

Несложное обслуживание механизма смешивания, высочайшее качество смешивания за короткое время и высокая воспроизводимость порций, — именно эти требования удовлетворены благодаря технологии смешивания, представленной Lödige много десятилетий назад, и отличающейся механически сгенерированным псевдооживленным слоем. Потенциал проверенного метода в современной производственной среде будет продемонстрирован на выставке Interpack с помощью плужного смесителя порционного действия FKM 1200. Плужные лемеха Ploughshare® расположены на валу в качестве смесительных элементов в горизонтальном цилиндрическом барабане. Благодаря чему порошкообразный, гранулированный или волокнистый сыпучий материал перемещается в трехмерном пространстве. Лемеха быстро и точно смешивают благодаря постоянному контакту со всем продуктом.



И последнее, но не менее важное, Lödige фокусируется на непрерывных производственных процессах в фармацевтической промышленности.

Как производитель оборудования для обоих процессов, как непрерывного, так и порционного действия, Lödige активно поддерживает тенденцию к использованию характерных сильных сторон непрерывных процессов для производства лекарственных продуктов.

Пресс-служба Lödige

Кроме того, Lödige представит гранулятор, специально разработанный для производства кофейного порошка для капсул. Основой послужил смеситель-гранулятор типа MGT – вертикальная система для смешивания и производства фармацевтических порошков и гранулята.