

Контактное лицо

Катрин Флойхаус (Kathrin Fleuchaus)
Маркетинговая коммуникация
Coperion GmbH
Theodorstrasse 10
70469 Штутгарт, Германия

Телефон +49 (0)711 897 25 07
Факс +49 (0)711 897 39 74
kathrin.fleuchaus@coperion.com
www.coperion.com

Пресс-релиз

Минимальный срок поставки, максимальная рентабельность

Обновленный двухшнековый экструдер ZSK 43 Mv PLUS для производства порошковых красок

Штутгарт, январь 2018 – компания Coperion предлагает новую разработку - высококачественный и надежный двухшнековый экструдер ZSK Mv PLUS для производства порошковых красок. Современный экструдер ZSK Mv PLUS с диаметром шнека 43 мм, спроектирован с учетом передовых инженерных решений и объединяет в себе весь опыт Coperion, накопленный за 40 лет производства более чем 800 двухшнековых экструдеров для данной отрасли промышленности.

Передовая модель доступна с тремя конфигурациями шнека в технологической части и рассчитана на очень широкий спектр применения. Это означает, что стандартная производительность колеблется в диапазоне от 250 кг/ч до 600 кг/ч при изготовлении порошковых красок на основе эпоксидной смолы и достигает 750 кг/ч при производстве белых гибридных порошковых или высокоглянцевых красок.

Для матовых высоконаполненных полиэфирных порошковых покрытий производительность ZSK 43 Mv PLUS составляет от 300 кг/ч до 600 кг/ч, а для текстурированных порошковых покрытий - от 200 кг/ч до 500 кг/ч.

Стандартизированная комплектность поставки повышает рентабельность инвестиций

Объем поставки помимо технологической секции четко определен. В него входят: волкуметрическая система дозирования, главный привод, представляющий собой двигатель переменного тока с водяным охлаждением, шкаф преобразователя частоты с воздушным охлаждением, механическая предохранительная муфта, редуктор,

Январь 2018

распределительный механизм, водяной коллектор, панель управления Siemens и система запуска. Дополнительные шнеки для производства порошковых красок и технологическая поддержка Coperion доступны в качестве опции.

При заказе стандартной конструкции ZSK 43 Mv PLUS производство на заводе Coperion в Штутгарте, доставка и запуск на месте у заказчика занимают, как правило, четыре месяца с момента его размещения. Помимо этого, инвестиционные затраты значительно ниже по сравнению со стоимостью индивидуального решения согласно требованиям заказчика при той же самой производительности. Благодаря этому и высокой производительности, возврат инвестиций не заставит себя ждать. Компания Coperion использует исключительно высококачественные и проверенные на практике компоненты. Такая стратегия позволяет добиться высокой технологической устойчивости со стабильно хорошими характеристиками продукции и долгим сроком службы всех двухшнековых экструдеров ZSK.

Компания Coperion (www.coperion.com) является мировым технологическим лидером на рынке систем компаундирования, дозирования, перемещения сыпучих материалов и их обслуживания. Компания Coperion разрабатывает, производит и обслуживает установки, машины и компоненты для пластмассовой, химической, фармацевтической, пищевой и минеральной промышленности. В четырех подразделениях Coperion, таких как: подразделение Компаундирования и экструзии, Оборудования и систем, Перемещения материалов и обслуживания, а также в 30 компаниях по продаже и обслуживанию, по всему миру работают 2500 человек.

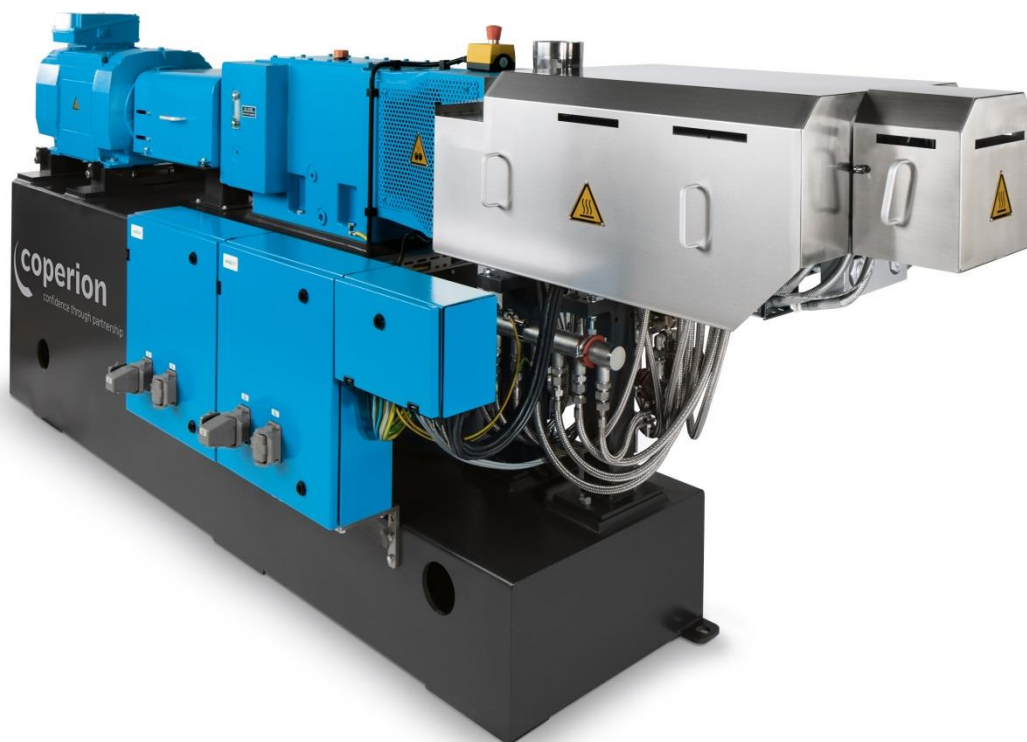
⌘ ⌘ ⌘

Уважаемые коллеги,
Настоящий пресс-релиз составлен на английском и немецком языках.
Цветные изображения в пригодном для печати качестве можно скачать по адресу:
<https://www.coperion.com/de/news-media/pressemitteilungen/>

Лицо, ответственное за издание и копирование:

Д-р Йорг Вольтерс (Jörg Wolters), KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,
Hans-Kudlich-Strasse 25, D-64823 Gross-Umstadt, Германия
Тел.: +49 (0)60 78/93 63-0, Факс: +49 (0)60 78/93 63-20
Э. почта: mail@konsens.de, веб-сайт: www.konsens.de

Январь 2018



Положительно зарекомендовавший себя двухшнековый экструдер ZSK 43 Mv PLUS спроектирован с учетом передовых инженерных решений и идеально подходит для производства традиционных порошковых покрытий.

Изображение: Coperion, Штутгарт