

Шнек DuPont® ELCee™

Уникальная конструкция
шнека, ведущая к
повышению доходности



Преимущества

- Сокращение времени циклов
- Хорошее качество расплава
- Низкое напряжение сдвига

Шнек Xaloy DuPont® ELCee™ обеспечивает сокращение времени возврата шнека, что приводит к более быстрым циклам и сокращает проблемы качества, связанные с перенапряжением расплава. Xaloy обладает лицензией DuPont® на мировое производство и предлагает высокопроизводительные однозаходные шнеки, рассчитанные на предварительно компаундированные полимеры. Можно дополнить поставить запатентованные смесительные секции Xaloy, если требуется дисперсионное или дистрибутивное смешение.

Конструкцию можно приспособить под различные термопластичные обработки. Это решение идеально подходит для инжекционного формования с использованием предварительно компаундированных полимеров.

Шнек ELCee может сократить время втягивания до 50% по сравнению со стандартными шнеками, поскольку он может расплавлять и доставлять материал для каждого впрыска быстрее и эффективнее по сравнению с формовочными шнеками общего назначения.

Он может также повышать выпуск готовой продукции за счет сокращения количества забракованных деталей и уменьшения термической деградации. Он не перенапрягает материал и сокращает время пребывания в шнековой камере. Сокращение времени цикла в денежном эквиваленте дает экономию от 5 до 14 центов на каждый фунт затрат на производство. В некоторых случаях возможна еще большая экономия.

Мы готовы удовлетворить ваши потребности

За дополнительными сведениями, рекомендациями относительно шнека, наиболее подходящего вашему производству, а также расценками обратитесь к представителю Xaloy в вашем регионе. Контактную информацию можно найти на сайте www.xaloy.com.

www.nordsonxaloy.com

 Nordson
XALOY