



Гарнитура съемных барабанов для синтетических волокон D40-30-52C CBF

Высокая производительность и улучшенное качество пряжи

GROZ-BECKERT®

Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Германия
телефон +49 7431 10-0, факс +49 7431 10-2777
contact-carding@groz-beckert.com
www.groz-beckert.com

Объем мирового производства синтетических химических волокон в период с 2000 по 2014 гг. увеличился более чем вдвое с 28 млн. до 57 млн. тонн. Также наметилась тенденция использования более тонких химических волокон и микроволокон.

Компания Groz-Beckert не отстает от данной тенденции и разработала высокопроизводительную гарнитуру для собирателей D40-30-52C CBF, удовлетворяющую высоким требованиям в области прядения синтетических волокон. Особая геометрия и высокая плотность зубьев дают в конечном итоге существенный прирост в качестве пряжи, если сравнивать с количеством брака.

Функциональные возможности/принцип действия

Передача волокон с главного барабана на съемный барабан имеет определяющее значение для качества кардочесания. При типично высокой производительности передача волокон должна происходить не только достаточно быстро, но и по возможности равномерно быстро. Чем тоньше волокна, тем большее число зубьев на дюйм² (PPSI) приходится выбирать. Из-за высокой плотности зубьев в 520 зубьев на дюйм² образуется намного меньше задних крючков, что напрямую влияет на качество пряжи в виде заметно меньшего брака пряжи.

Физические свойства:

- Зубья изогнутой формы
- Специальный способ отделки поверхности
- Высокопрочная углеродистая сталь
- Специальный профиль жесткости
- Жесткие геометрические допуски

Преимущества для клиентов:

- Повышение качества пряжи
- Высокая эффективность чесальной машины
- Большой срок службы гарнитуры



Гарнитура для собирателей D40-30-52C CBF

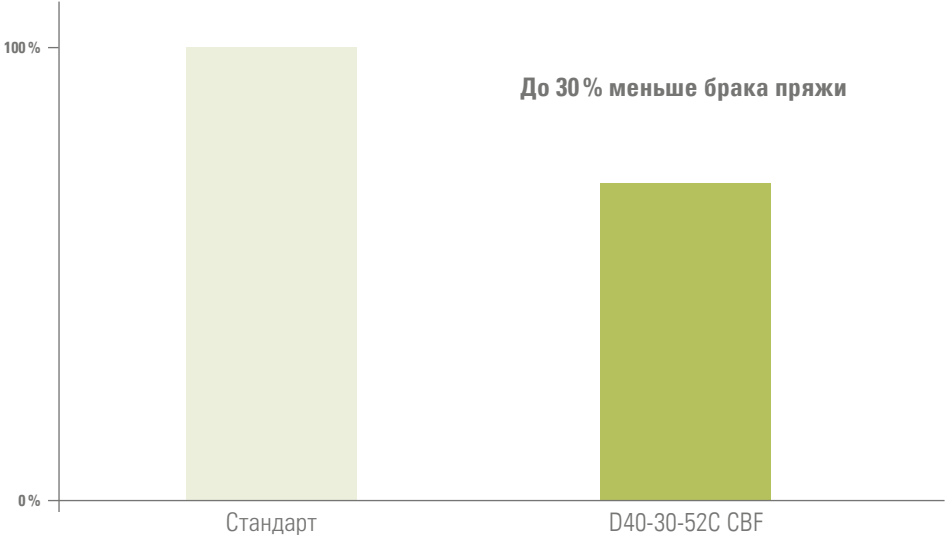
Высокий полезный эффект

Специальная форма зубьев в сочетании со структурой поверхности гарнитуры D40-30-52C CBF обеспечивает эффект самоочистения для высокой эффективности работы чесальной машины. Высокое качество отделки поверхности предотвращает забивание гарнитуры волокнами или примесями.

Срок службы

Гарнитура для съемных барабанов D40-30-52C CBF из высокопрочной углеродистой стали подходит для обработки даже матированных синтетических волокон, обладающих сильным абразивным действием и способных существенно сократить срок службы гарнитуры.

Показатели IPI*



*IPI: Imperfection Indicator/индикатор брака



Гарнитура для съемных барабанов D40-30-52C CBF