

Камеры STARCO из бутилкаучука - специальное решение для с/х техники



Важно поддерживать правильное давление в шинах

Сохранение давления в шинах в течение длительного времени после накачки является важнейшим условием поддержания на высоком уровне важнейших эксплуатационных свойств с/х шин, таких как: низкое сопротивление качению, минимальный расход топлива, длительный срок службы шины, благодаря постоянству оптимального пятна контакта.

Требования к камерам

- Поддержание давления стабильным в течение всего срока службы шины и камеры
- Стойкость к окислению, нагреву, воздействию озона и старению
- Износоустойчивость при трении о шину
- Отсутствие прилипания камеры к внутренней поверхности шины

Камеры STARCO, бутилкаучук

Преимущества	Недостатки
Высокая газонепроницаемость и герметичность	Пониженные твердость и прочность
Высокая эластичность при низких температурах	
Стойкость к нагреву, кислороду и озону	
Высокая кислотостойкость, химическая стойкость и стойкость к водяному пару	
Стойкость к циклической нагрузке, удлиняющая срок службы камер	

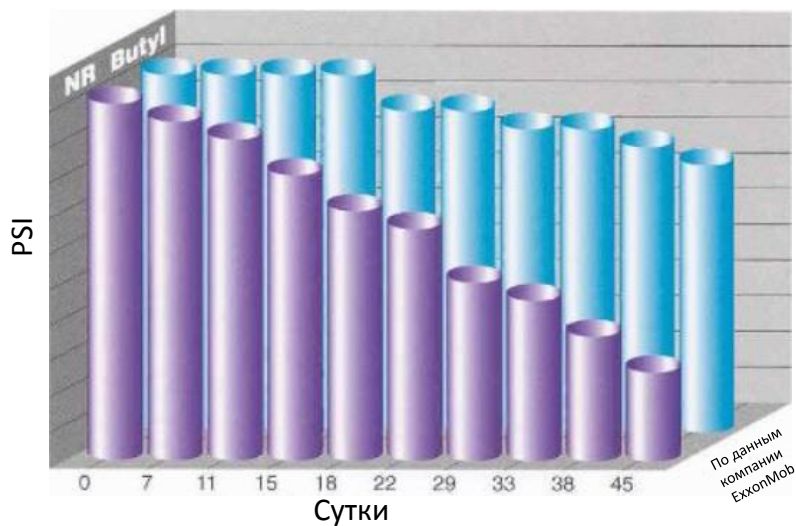
Камеры для сравнения, резина из натурального каучука (NR)

Преимущества	Недостатки
Высокие физико-механические показатели твердости и прочности	Низкая газонепроницаемость и герметичность
Отличный внешний вид поверхности готовых изделий	Низкая стойкость к нагреву и озону
	Низкая кислото- и маслостойкость
	Нестабильность свойств натурального сырья
	Быстрое старение

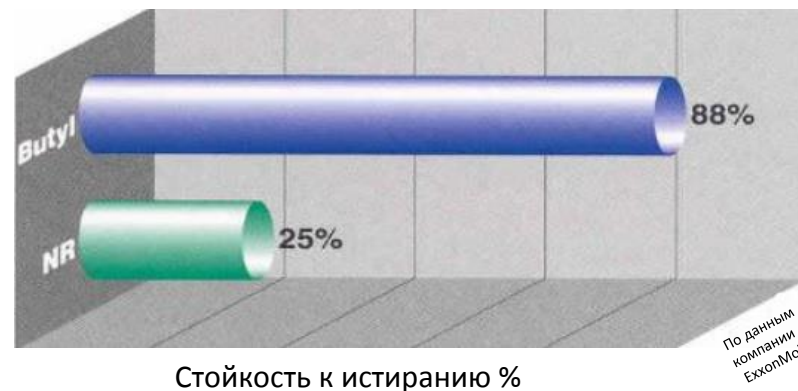
Камеры STARCO из бутилкаучука - специальное решение для с/х техники



Влияние проницаемости на удержание давления



Тест на износ резины из натурального каучука (NR) и бутилкаучука (Butyl)



КАМЕРЫ STARCO

- Камеры STARCO производятся на заводе южно-корейской корпорации NEXEN
- Сделаны из бутилкаучука – высокая газонепроницаемость и герметичность
- Стойкость к воздействию озона, погодным условиям и химическая стойкость
- Используются основными производителями техники

