

ВЫПУСК НОВОЙ ПРОДУКЦИИ НОВЫЕ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ РЕЗИНОВЫЕ ШЛАНГИ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ ПОКРЫТИЕМ

Европейское подразделение шланговой продукции компании Parker с удовольствием представляет вам абсолютно новую линейку продукции – «Новые высокоэффективные резиновые шланги с полиуретановым покрытием».

Новая линейка шлангов 837PU-Plus (применительно к низкому давлению с соединениями типа «Push-Lok»), а также 462PU и 692PU (применительно к среднему давлению), созданная компанией Parker, воплощает сочетание синтетического каучука и полиуретана. Благодаря особой технологии производства и слиянию двух материалов новый ассортимент шлангов отличается новыми свойствами и более высоким уровнем качества.

Исключительные технические характеристики каучука в сочетании с покрытием из высококачественного полиуретана позволяют этим новым шлангам компании Parker найти широкое применение там, где решающими факторами являются повышенная гибкость, радиус изгиба, стойкость к истиранию, воздействию озона, атмосферные влияния и действия морской воды.

Резиновые шланги с полиуретановым покрытием от компании Parker отличаются следующими преимуществами:

- Повышенная гибкость и улучшенная совместимость с нефтепродуктами
- Повышенная стойкость к воздействию озона, холоду, истиранию, атмосферным влияниям и действию морской воды
- Отличная ударопрочность при контакте с подвижными металлическими деталями благодаря покрытию из термопластического полиуретана.

Эти характеристики позволяют продлить срок службы и повысить производительность шлангов, в том числе в особо суровых условиях эксплуатации. Более того, любой шланг с полиуретановым покрытием Parker можно приобрести в одно-, двух- и многоканальном исполнении.



Шланги с полиуретановым покрытием Parker могут стать незаменимыми для таких применений, как:

- Транспортировка материалов
- Телескопические и вилочные погрузчики
- Краны
- Энергоцепи
- Линии сборки автомобилей - Роботы
- Станки
- Строительное оборудование

Для применения в строительном оборудовании в жёстких условиях эксплуатации лучше всего подходят шланги с полиуретановым покрытием типа 462PU благодаря их повышенной стойкости к истиранию, озону и холоду. Применение полиуретанового покрытия также позволяет изготавливать двухканальные шланги, рабочее давление которых даже превышает давление стандартных резиновых шлангов.



Высококласные шланги типа 692PU можно применять для всех грузоподъёмных механизмов. Эксплуатационные испытания на износостойкость подтвердили, что шланги 692PU выдерживают более 25 000 циклов подъёма и спуска, что в 5 раз превышает количество циклов для стандартных резиновых шлангов.

Оба типа шлангов, 462PU и 692PU, выпускаемые в двухканальном исполнении, по износостойкости подходят для применения на шкивах.

Однако для контуров охлаждения и сжатого воздуха в многоканальных шлангах, для энергоцепей роботов, линий сборки автомобилей, станков и аппаратов литьевого и выдувного формования PET лучше всего подходят шланги низкого давления типа 837PU-Plus с соединениями типа «Push-Lok». В каждом из этих применений шланги подвержены постоянному трению. Благодаря тому, что покрытие шлангов предлагается в пяти различных цветах, шланги типа 837PU-Plus особенно хорошо подходят для использования в многоканальных системах с разными средами или для напорных и обратных магистралей с цветной кодировкой.

Резиновые шланги Parker с полиуретановым покрытием - это уникальное сочетание невообразимых возможностей.