

Компания Pneumofore на Ганноверской ярмарке 2007

Компания Pneumofore принимала участие на Ганноверской ярмарке 2007 на не большой выставочной площади, но с большим диапазоном образцов продукции. Мы показали несколько блоков цилиндров пластинчато-роторных компрессоров, начиная от компрессора модели A10 до вакуумного насоса модели UV50. Из образцов готовой продукции посетители могли увидеть и потрогать компрессор модели A30.4 и вакуумный насос модели UV8 BF. Специализируясь на разработках для особых технологических проектов и для жестких экстраординарных эксплуатационных условий, Pneumofore не представлял обычные системы как большинство экспонентов в зале ComVac.

Охлаждаемый воздухом компрессор A30.4 имеет номинальную мощность 15 кВт, частоту 50 гц, давление от 2.5 до 4 бар с производительностью 175 м³/ч, его двигатель более энергоэкономичный, чем у винтового компрессора. Компрессоры серии А были фактически основным преимуществом 2007 года, так как каждая модель имеет три различные опции мотора: от 2.5 до 4 бар, от 4 to 8 бар и от 8 до 10 бар. Охлаждение воздухом является стандартным также для компрессорных установок в странах с жарким климатом и с температурой окружающей среды до 50 °С, поэтому также напряжение сети и частота могут варьироваться. Вакуумный насос модели UV8 BF (смотрите фото) – это версия из нержавеющей стали для использования в пищевой и химической промышленности. В частности эта версия насоса может заменить водокольцевые насосы, используемые в процессе розлива пива, и вложенные инвестиции окупятся в рекордно короткие сроки.

Представление основных «сырых» элементов наших машин было успешной идеей, чтобы привлечь больше посетителей, ищущих альтернативы роторно-пластинчатым блокам цилиндров. Многие компаний, собирающих воздушные компрессоры во всем мире, после нескольких лет использования и проведения ремонтных работ, знают на сегодняшний день пределы технологии винтовых компрессоров по параметрам надежности, длительности срока службы и эффективности. Некоторые клиенты Pneumofore думали, что улучшат их технологический парк оборудования, покупая винтовые компрессоры, но теперь, после приблизительно пяти лет непрерывной работы 24/7, равняется приблизительно 40.000 часам работы, они возвращаются к поставщику «старой» технологии. Просто, потому что их 20-летняя машина Pneumofore роторно-пластинчатого типа все еще работает безаварийно, в то время как последний купленный винтовой компрессор провоцирует невозможно высокие затраты на ремонт и замену блока цилиндра.

Ганноверская ярмарка – это платформа для запуска новых промышленных продуктов. Мы имели обыкновение быть там десятилетия тому назад, и сейчас мы смотрим вперед, чтобы встретить Вас снова в 2009 году. Новшество - значит развитие.