

 **ПОЛЮС БАС**

**Компактные турбомолекулярные
насосы серии FF-63/80, FF-100/150,
FF-100/300**

**Техническая
информация**

Компактные турбомолекулярные насосы серии FF-63/80, FF-100/150, FF-100/300



Турбомолекулярные насосы серии FF, разработанные компанией КУКУ для приборостроительной промышленности, представляют собой небольшие высокопроизводительные высоковакуумные насосы со скоростью откачки от 22 л/с до 300 л/с и обладают компактной конструкцией, удобством в использовании и гибкостью при установке.

Встроенный контроллер: Компактные турбомолекулярные насосы напрямую приводятся в действие и управляются с помощью встроенного контроллера TD, который удобно интегрировать в системы. Электропитание контроллера осуществляется от 24 В постоянного тока.

Эффективный привод: Турбомолекулярные насосы этой серии могут быть запущены в течение короткого времени и быстро выключены благодаря функции торможения, что может принести огромное преимущество производству и научным экспериментам. Кроме того, скорость вращения ротора можно точно контролировать, что гарантирует стабильную работу аналитических приборов.

Дизайн: Новые идеи модульного дизайна применяются в турбомолекулярных насосах данного типа, так что сам насос, привод, система управления и охлаждения являются независимыми, а также интегрированными, органично объединенными, что создает отличную производительность и высокую надежность насосов, а также простоту эксплуатации и удобство обслуживания.

Компактные турбомолекулярные насосы являются подходящим выбором для создания высокого вакуума в таких областях, как масс-спектрометрия, анализ поверхности и других научных исследований. Коррозионностойкие турбомолекулярные насосы могут применяться в процессах с участием коррозионных газов, например, в производстве пленочных покрытий и травлении.

ПОЛЮС БАС

☎ +7 (499) 444-70-45

✉ info@polusbas.ru 🌐 www.polusbas.ru