ТХС Рентгенопрозрачный кернодержатель

Рентгенопрозрачный кернодержатель по конструкции представляет собой гидростатический кернодержатель. Однако он изготавливается из титана и имеет минимальную толщину стенок для оптимизации прохождения рентгеновского излучения. Это позволяет использовать серию ТХС в установках, где насыщенность образца отслеживают в реальном времени при помощи рентгеновского аппарата.
Спиралевидные распределительные канавки на входе в образец позволяют минимизировать концевые капиллярные эффекты. Обогревательная система позволяет поддерживать температуру флюида для его максимальной однородности.

Технические характеристики
Рабочее давление: 700, 1050 бар (10000, 15000 psi)
Рабочая температура: до 150°C
Фитинги: 1/8"LP
Диаметр образца: по запросу
Длина образца: по запросу
Материал: титан
Материал манжеты: Viton
Входной порт: по запросу
Выходной порт: один

Источник: http://vinci-technologies.ru/node/469

Представитель линии приборов
VINCI Technologies в странах СНГ