



G5 Gas Sampler

Газовый пробоотборник G5

Газовый пробоотборник-насос G5 фирмы Jiskoot предлагает наиболее точный и надежный способ извлечения проб газа из трубопроводов как высокого, так и низкого давления. Размер пробы полностью настраиваемый. Максимальное рабочее давление насоса более 200 Бар. Для максимального увеличения интервалов обслуживания, в G5 используются

самосмазывающиеся прокладки сбалансированного давления, а все прочие материалы конструкции отобраны таким образом, чтобы устранить коррозию от примесей. Полная концепция конструкции G5 объединяет надежность и точность, при минимальных затратах на обслуживание.

Полная переборка G5 может быть полностью осуществлена менее, чем за 15 минут.

G5 работает при любых давлениях в трубопроводе и обеспечивает стабильный размер пробы, невзирая на изменения давления. Он работает, как насос с разгруженными подшипниками ротора, и пробы отбираются при давлении в трубопроводе. Это минимизирует испарение и конденсацию и гарантирует, что каждый захват пробы остается репрезентативным.

Пробоотборник G5, интегрированный в пробоотборную систему газа Jiskoot предоставляет наиболее точное и надежное решение в области пробоотбора в мире, доступное в настоящее время .

Спецификация

- Размер пробы: 0 до 0.5 мл.
- Частота отбора: до 30 проб/мин
- Макс. давление в трубе: 200 бар
- Температура в линии: -29°C до +204°C.
- Отбор скользящего потока, DP induced.
- Sample collected at line pressure, fixed volume or line balanced sample cylinders.
- Fully balanced pump, insensitive to variation in pipeline pressure.
- Класс пробоотборного цилиндра: DOT/IATA spec.
- Материал: соответствующий NACE.
- Сертификация: Suitable for hazards specified.
- Соединения: 1/8" NPT «мама».
- Приблизительный вес: 2 кг.
- Окончательное давление: To Line pressure.
- Пневматический привод (мин. Давление воздуха 5-7 бар) может быть настроен на работу от газа в трубопроводе

These are standard design specifications. We operate a policy of continuous development and the information on this sheet may be updated without notice.



Jiskoot Limited

Tunbridge Wells, Kent TN1 2DJ, England Tel:+44 (0)1892 518000 Fax:+44 (0)1892 518100 email: sales@jiskoot.com

Jiskoot Incorporated

14503 Bammel N, Houston #110, Houston, Texas, 77014, USA Tel: +1 -281 -583-0583 Fax: +1 -281 -583-0587

www.jiskoot.com