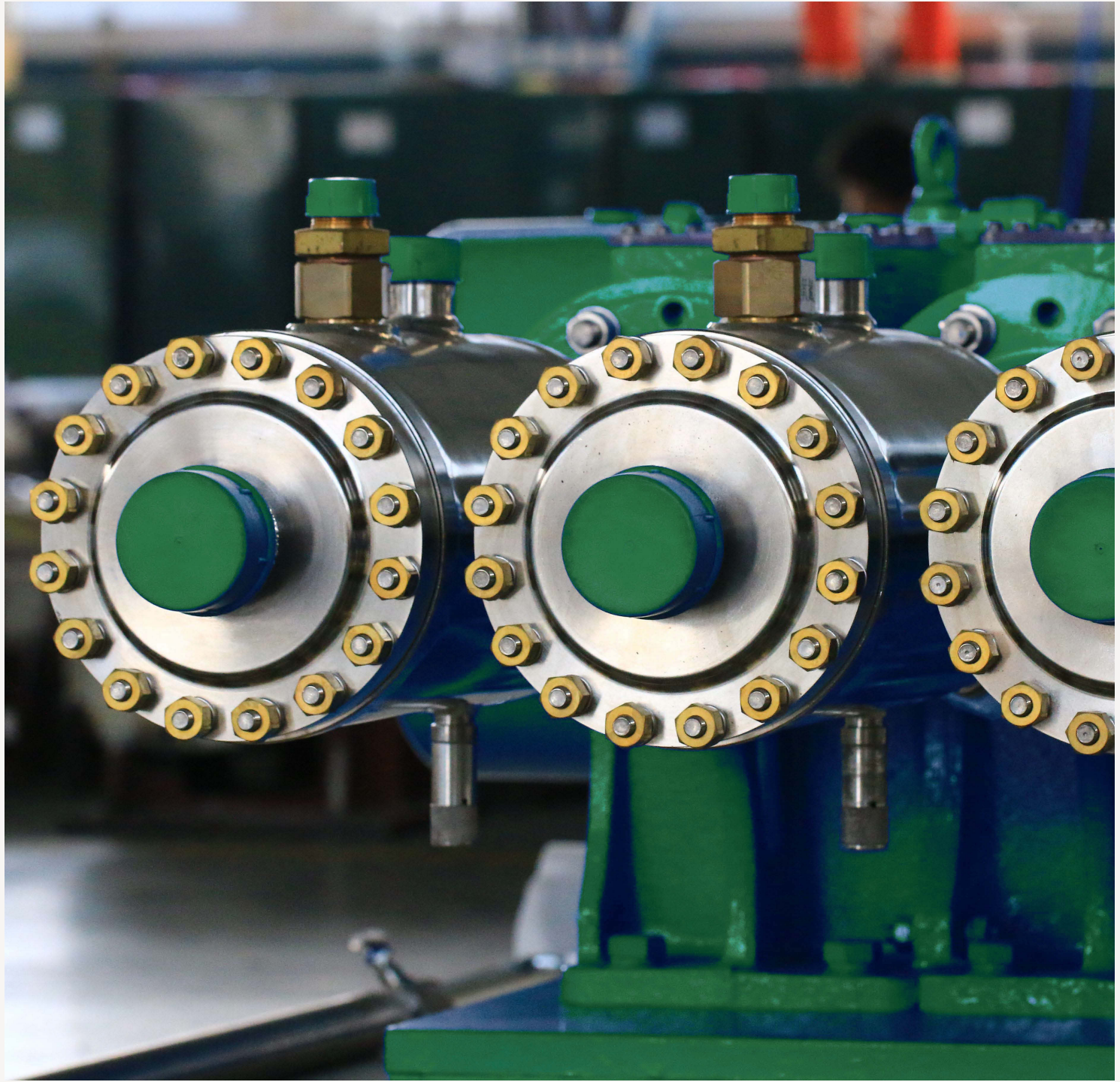
Cryomade Limited

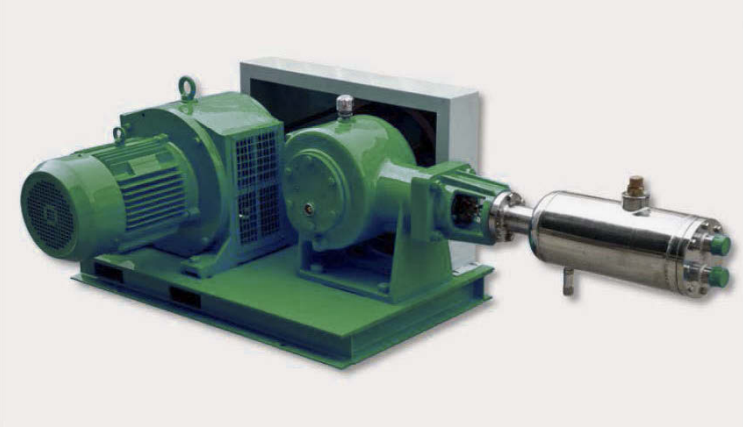
ENGINEERING
THE FUTURE



Поршневые насосы

Заполнение газом высокого давления

Технические характеристики :
Расход : 5 0 - 6 0 0 0 л/ч
Давление : 1 0 - 4 5 MPa
Жидкость : L N 2 / LO 2 / L A r
Температура . : - 1 9 6 ° C



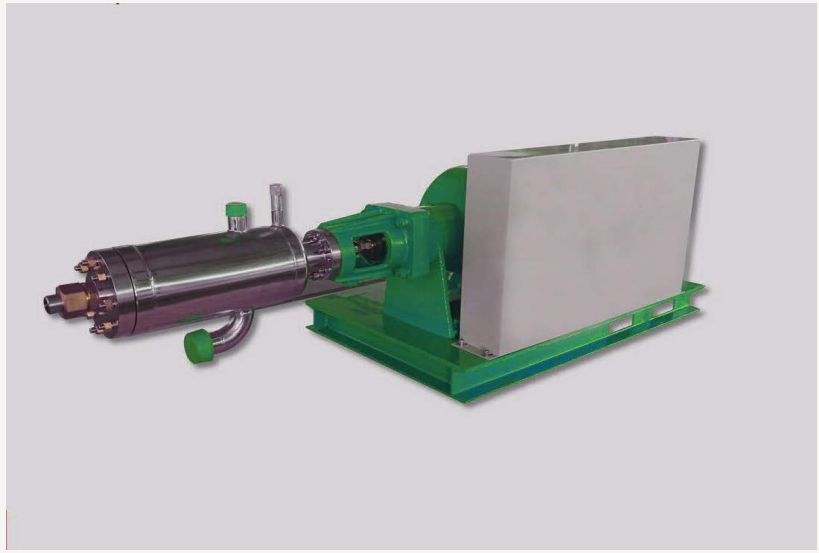
Cryomade Limited

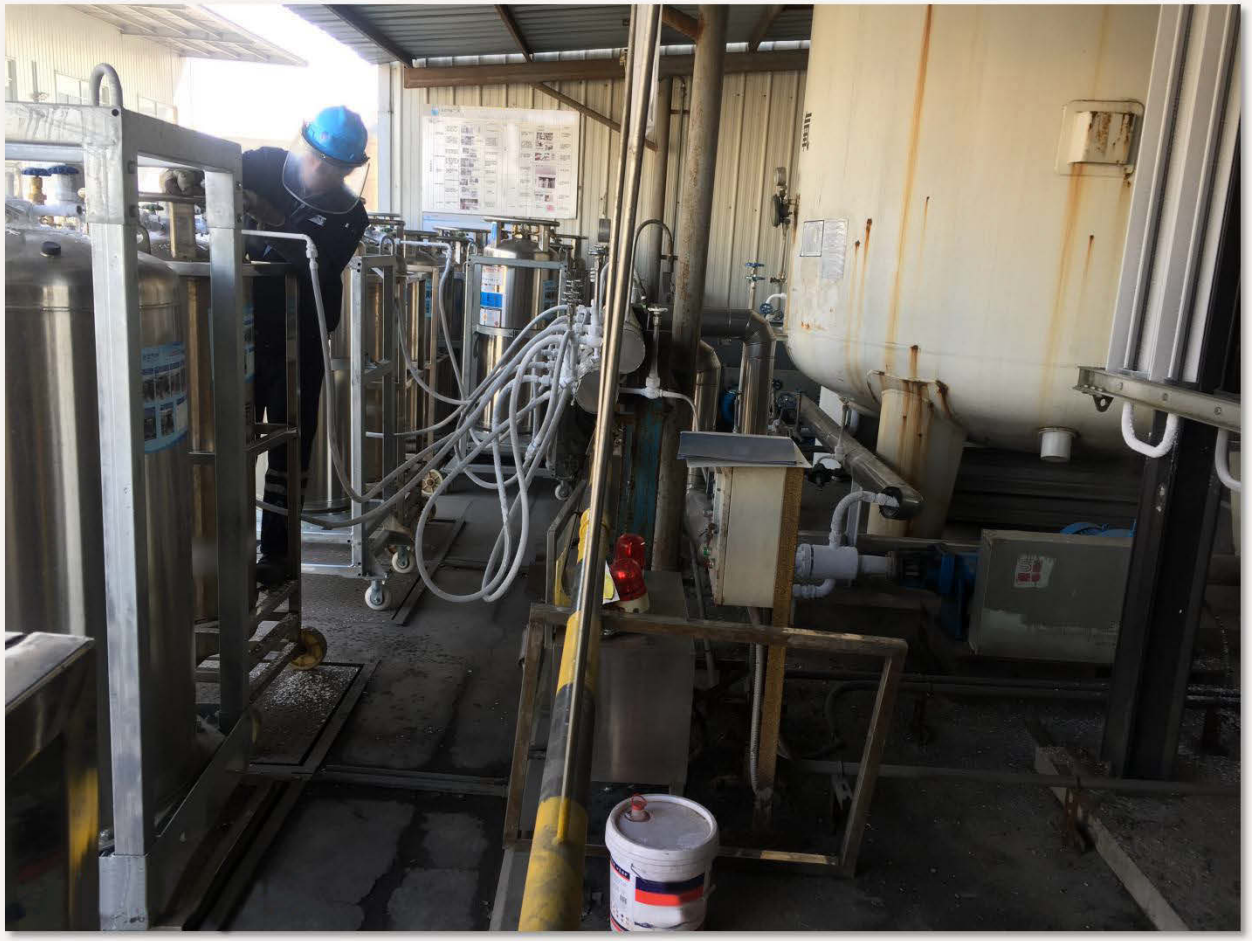
Cryomade Limited

Поршневые насосы

Заполнение криогенных резервуаров

Технические характеристики:
Расход : 1 0 0 0 - 1 0 0 0 0 л/ч
Давление : 1 - 1 . 6 MPa
Жидкость : L N 2 / LO 2 / L A r
Температура : - 1 9 6 ° C





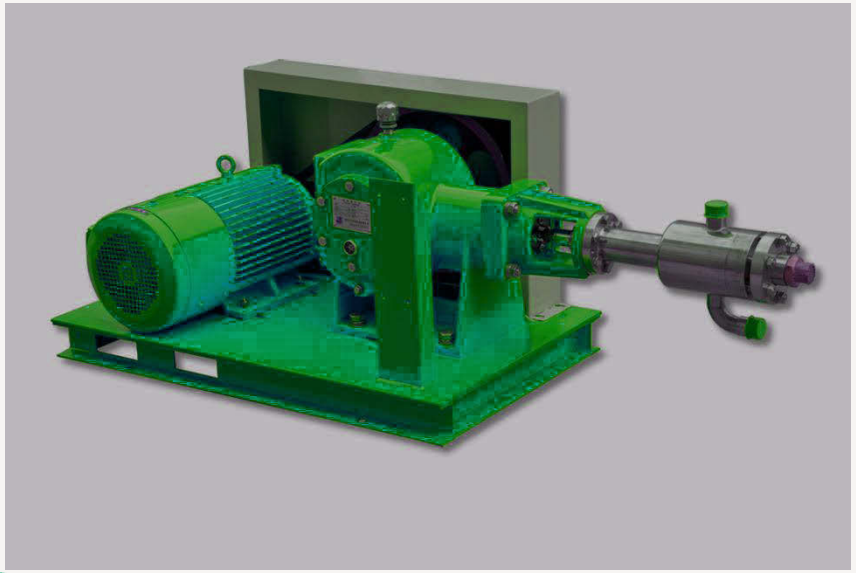
Cryomade Limited

Cryomade Limited

Поршневые насосы

Заполнение LCO2/LN2O

Технические характеристики :
Расход : 1 0 0 - 1 0 0 0 0 л/ч
Давление : 1 - 1 0 MPa
Жидкость : L N 2 O / LCO 2
Температура : - 1 9 6 ° C



Поршневые насосы

Заправка L-CNG высокого давления

Технические характеристики
Расход : 5 0 0 - 6 0 0 0 л/ч
Давление : 3 5 MPa
Жидкость: L N G
Температура : - 1 9 6 ° C

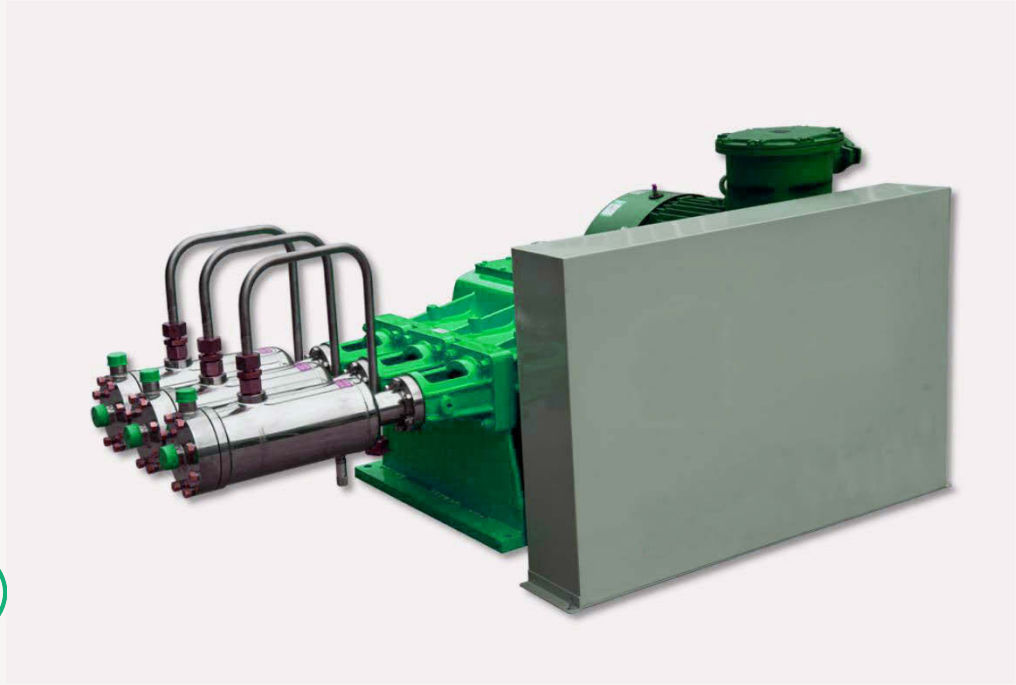
Cryomade Limited

Cryomade Limited

Поршневые насосы

Снижение пикового расхода природного газа

Технические характеристики :
Расход : 5 0 0 0 - 3 5 0 0 0 л/ч
Давление : 0 . 6 - 8 MPa
Жидкость : L N G
Температура : - 1 9 6 ° C

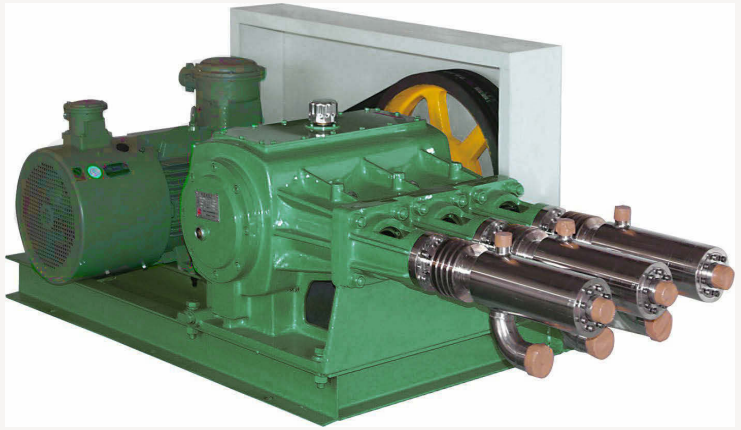


Cryomade Limited
CRYOMADE

Поршневые насосы

Электростанция на СПГ

Технические характеристики :
Расход : 5 0 0 0 - 3 5 0 0 0 л/ч
Давление : 0.6 - 8 M Pa
Жидкость : L N G
Температура : - 1 9 6 ° C



Cryomade Limited

Центробежные насосы | Транспортировка криогенных жидкостей

Технические детали :
Расход : 1 0 0 0 0 - 8 0 0 0 0 л/ч
Напор : 4 0 - 1 8 0 м
Жидкость : L N 2 / LO 2 / L A r / L N G
Температура : - 1 9 6 ° C

Cryomade Limited

Погружные насосы

Наполнение резервуара Заправка СПГ

Технические характеристики :
Расход : 5 0 0 0 - 3 0 0 0 0 л/ч
Напор : 1 2 0 - 2 8 0 м
Жидкость : L N 2 / L A r / L N G
Температура : - 1 9 6 ° C

Cryomade Limited

Погружные насосы

Снижение пикового расхода природного газа

Многотупенчатый погружной насос

Технические характеристики: :

Расход : 1 0 0 0 0 - 3 0 0 0 0 л/ч

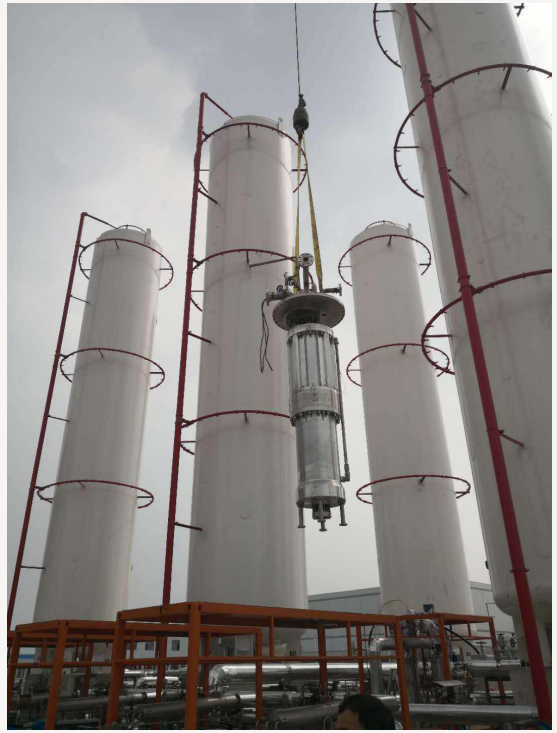
Напор : 2 0 0 - 1 0 0 0 м

Жидкость : L N 2 / L N G

Температура . : - 1 9 6 ° C

Погружной насос

Электростанция на СПГ



12-ступенчатый погружной насос

Технические характеристики :
Расход : 35 000 - 60 000 л/ч
Напор : 4 0 0 - 1 2 0 0 м
Жидкость : L N 2 / L N G
Температура . : - 1 9 6 ° C

Атмосферный испаритель

LO2/LAr/LN2/LNG

1. Нет потребления энергии; Нет загрязнения, защита окружающей среды;
2. Удобство установки и обслуживания;
3. Используется эксклюзивный алюминиевый материал для теплообмена, высокая эффективность, легкий дизайн и долинный жизненный цикл

Технические характеристики Атмосферного испарителя

Мощность: 50-16000 н.М3/ч (по запросу)

Рабочее давление：0-350 бар

Рабочее время: 8-12 ч

Стандарт: GB

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Заправочная станция газовых баллонов

LO2/LAr/LN2/LNG
Компактность
Простая установка
Кастомизация

Технические характеристики:
Мощность: 100-2500 л/ч
Рабочее давление: 20-35 бар
Размер: 20 фут/40 фут (в зависимости от контейнера)
Управление: ручной старт / автоостановка/ блокировка давления

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Выполненные проекты

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Cryomade Limited

CRYOMADE

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Cryomade Limited

Контакты

Office No.2302, 23/F Lee Garden Two, 28
Yun Ping Road Causeway Bay, Hong Kong

sales@cryomade.com

+852 5801 6770

www.cryomade.com

Cryomade Limited

Cryomade Limited