



НАТУРАЛЬНЫЕ  
ХЛАДАГЕНТЫ

ИННОВАЦИОННЫЕ  
РЕШЕНИЯ

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ  
ТЕХНОЛОГИИ

CO<sub>2</sub>



ТЕМА ВЫСТУПЛЕНИЯ:

Модернизация производства в целях организации  
производства холодильного оборудования на  
диоксиде углерода.

Докладчик:

Пальчик Игорь Валентинович — технический  
директор группы компаний «НОРД»

**Производство полностью оснащено специализированным инструментом для проведения работы по сборке, проверке и тестированию выпускаемого оборудования.**



высокая  
температура



CO2



высокое  
давление

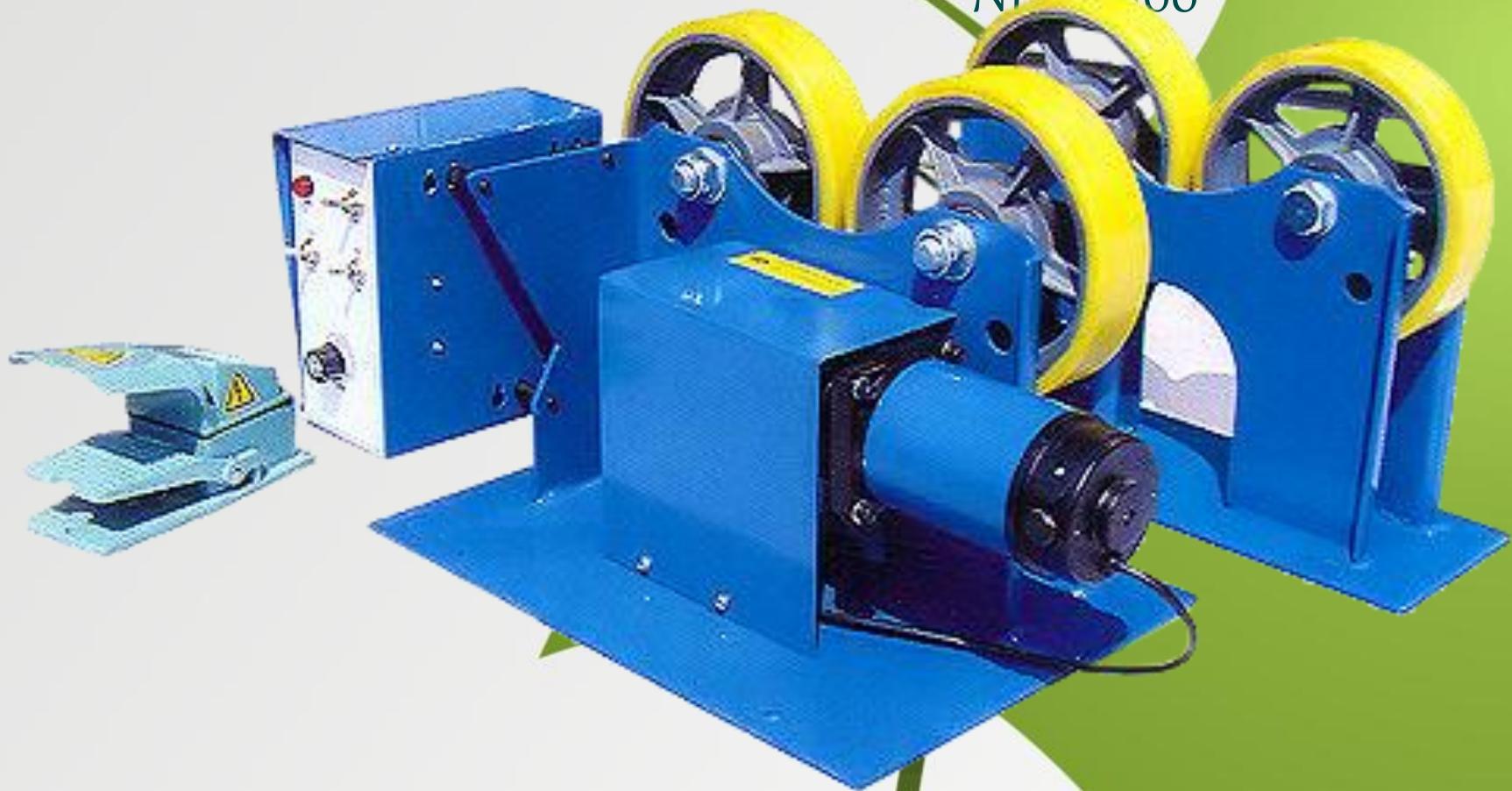


Электро  
опасность

- Расчетное давление на линии нагнетания в транскритической установке на CO2 — 110 бар.
- Температура в различных точках системы от +110°C до -60°C.

СВАРОЧНЫЙ РОЛИКОВЫЙ ВРАЩАТЕЛЬ

ННТР 100



СЛОЖНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС, СОХРАНЯЯ ВЫСОКИЙ

ЛЕНТОЧНЫЙ СТАНОК ПО МЕТАЛЛУ

PROMA PPS-220H



ПОЗВОЛЯЕТ ИЗГОТАВЛИВАТЬ ДЕТАЛИ НУЖНОГО РАЗМЕРА  
С ВЫСОКОЙ СТЕПЕНЬЮ ТОЧНОСТИ И  
БЛИЗКОЙ К ИДЕАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ ОБРАБОТКИ КРОМКИ.

ЦИФРОВОЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ  
ТРУБОГИБОЧНЫЙ СТАНОК UNI70C

УЮ ТРУБУ, КОТОРАЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ НА ЛИНИИ ВЫПОЛНЯЕДАГ  
ПРОВОДЕ ПОЗВОЛЯЕТ ИЗБЕГАТЬ СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, КОТОРЫЕ



ИМПУЛЬСНЫЙ ТЕСТЕР DX 6R



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ОБМОТОК ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

# МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ КОЛЛЕКТОР



ДЛЯ ЗАПРАВКИ ХЛАДАГЕНТОМ, ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДАВЛЕНИЯ НА РАЗ-

# ДЕТЕКТОР УТЕЧКИ ХЛАДАГЕНТА (ТЕЧЕЙСКАТЕЛЬ)



ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОИСКА МЕСТ УТЕЧКИ ХЛАДАГЕНТА