

innerCUT - универсальный высокоточный комплекс для быстрой и профессиональной плазменной резки и последующей сварки труб в любых климатических и производственных условиях.

innerCUT представляет собой мобильную и малогабаритную установку, способную за считанные минуты разрезать любую трубу без длительной предварительной подготовки. Высокая точность реза не требует последующей обработки, а сменная конструкция позволяет с легкостью менять режущую головку на автоматическую горелку для использования комплекса в качестве сварочного аппарата.

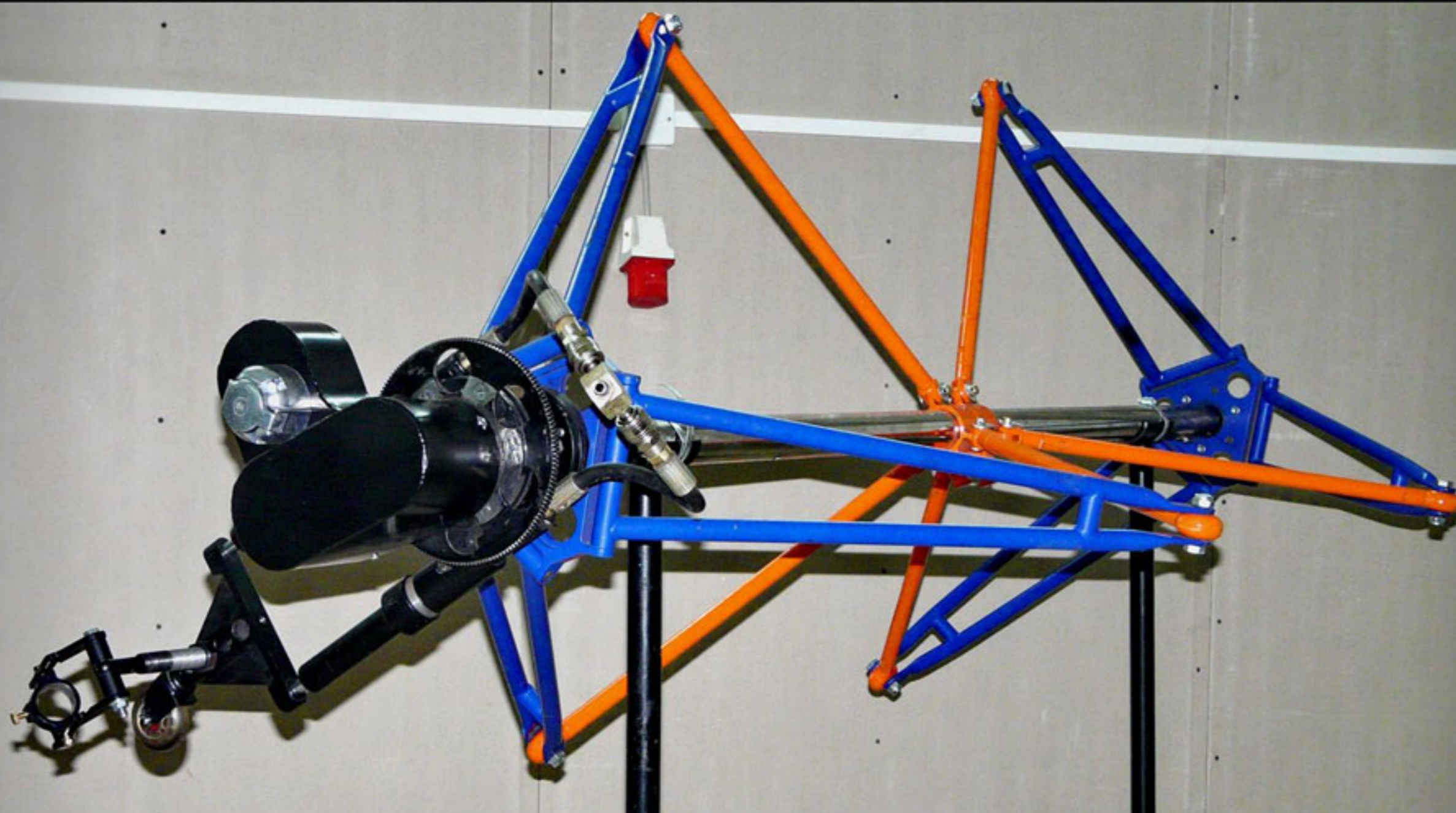


innerCUT это универсальное решение для различных сфер промышленности. **innerCUT** позволяет резать любые трубы длиной до 11м и диаметром от 500 до 1400мм с толщиной стенки до 50мм. Установка способна резать фаски и торцы трубы, вырезать любые углы и седла высокого качества с точность реза до 0,1мм без предварительной обработки поверхности резания.

- **ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ РЕЗАНИЯ:**
до 20мм/сек
- **ВЫСОЧАЙШАЯ ЧИСТОТА РЕЗА НЕ ТРЕБУЕТ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ**
- **АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЦЕНТРОВКА ВНУТРИ ТРУБЫ**
- **ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН:**
от -50°C до +130°C
- **ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ СВАРОЧНОГО АППАРАТА**
- **АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВНУТРИ ТРУБЫ**

ОСНОВНЫЕ РЫНОЧНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота в использовании и обслуживании
- Высокий уровень безопасности, надежности и эффективности
- Малый срок подготовки к работе: 7-10 минут
- Процесс резки занимает всего 6-10 минут (в зависимости от толщины трубы)
- Управляется 1 оператором и не требует специальных навыков
- Быстрая смена режущей головки позволяет использовать innerCUT для сварочных работ



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Уникальный комплекс innerCUT может применяться как при плановых и аварийных ремонтах, так и при сооружении газо- и нефтепроводов.

Универсальность конструкции позволяет вместо плазмотрона устанавливать автоматическую горелку, позволяющую использовать innerCUT в качестве сварочного аппарата.

Непревзойденные технические характеристики и простота конструкции обеспечивают рост производительности и качества выполняемых работ при существенном снижении эксплуатационных затрат, что обеспечивает устойчивую работу ремонтных, строительных предприятий и соблюдение норм экологической безопасности.

