



- Производственное и ремонтное оборудование европейских производителей международного класса
- Эксклюзивный представитель и дистрибьютор
- Инженерные решения для любого производства
- Сервис, гарантийное обслуживание
- Собственный тарифированный стенд

Кому: Представителям предприятий энергетической отрасли.

ООО «Новые Технологии» является эксклюзивным дистрибьютором ведущих европейских компаний-производителей:

- портативных станков для механической обработки SERCO (Франция),
- портативных станков для механической обработки Climax (США),
- труборезного оборудования и фаскорезов PROTEM (Франция),
- гайковертов и тензорных домкратов PLARAD (Германия),
- динамометрического и слесарно-монтажного инструмента HAZET (Германия).

Мы предлагаем вместе с оборудованием и инструментом завершённые решения.

Наши ключевые партнеры:

- дочерние предприятия ОАО «ГАЗПРОМ»: подразделения «ТРАНСГАЗ», «ГАЗПРОМДОБЫЧА»,
- атомные электростанции: Курская АЭС, Кольская АЭС, Белоярская АЭС, Калининская АЭС, Смоленская АЭС, АТОМЭНЕРГОРЕМОНТ, Балаковская АЭС,
- дочерние предприятия «РУСГИДРО»: Турбoreмонт ВКК, ГЭС,
- «ИНТЕРРАО» и т.д.

Примеры применения портативного оборудования для механической обработки и инструмента при ремонтах энергетического оборудования.

Предприятия энергетической отрасли, заинтересованные в применении данного инструмента и оборудования:

- производители электрической энергии: АЭС, ГРЭС, ТЭЦ (для ремонтов паровых, газовых турбин, теплообменного оборудования, насосного оборудования, арматуры),
- компании, обеспечивающие транспортировку нефти и газа (для ремонтов газовых турбин, теплообменного оборудования, насосного оборудования, арматуры),
- производители нефтепродуктов,
- производители энергетического оборудования (при производстве турбин, теплообменников, насосов) и т.д.

Основные преимущества применения портативного оборудования для механической обработки и инструмента при ремонтах энергетического оборудования, предлагаемых ООО «Новые Технологии»:

- возможность механической обработки деталей оборудования либо самого оборудования на месте (где бы не находились), без необходимости демонтажа, дорогостоящей перевозки для обработки на стационарных станках,
- сокращение времени ремонтов энергетического оборудования,
- мобильность в применении оборудования (например, возможность создания бригад быстрого реагирования для аварийного ремонта турбин, теплообменников, арматуры, клапанов и т.д.),
- высокий уровень качества выполненных ремонтных работ.

1. Ремонт турбин, насосов:

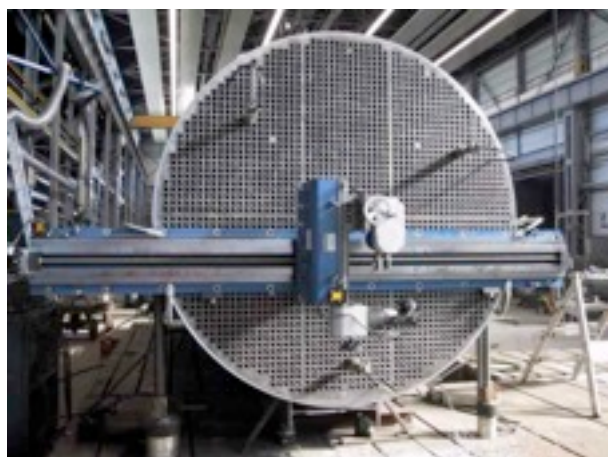
- портативные расточные станки CLIMAX для токарной обработки внутренних цилиндрических поверхностей турбины (расточки), а также торцовых поверхностей (модели CLIMAX BB6100, BB7100, BB8100):



- портативные расточные станки CLIMAX для райберовки прицизионных отверстий полумуфт роторов турбин (модели CLIMAX BB3000, BB5500):



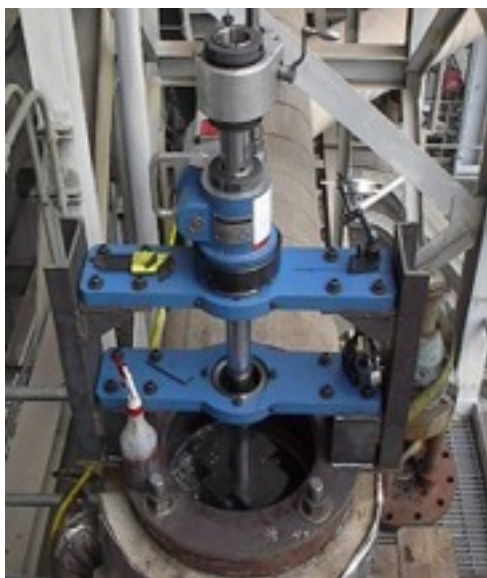
- портативные фрезерные станки CLIMAX для фрезерования плоских поверхностей разъемов корпуса турбины, фундаментов оборудования, любых плоских поверхностей:



- портативные покарные станки CLIMAX для восстановления шеек роторов турбин:



- портативные токарные станки CLIMAX для восстановления посадочных мест под подшипники в корпусах насосов, редукторов, компрессоров:



- гидравлические гайковерты PLARAD для затяжки (откручивания) гаек на турбинах (модели PLARAD SX-EC в зависимости от размера шпильки и гайки; кассетный гайковерт благодаря своей конструкции позволяет затягивать гайки, отслеживая величину вытяжки шпильки):

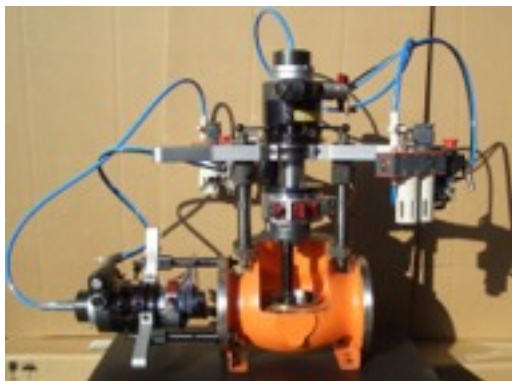


- специальные портативные станки для высверливания либо выбуривания частей обломанных шпилек из корпуса турбины без повреждения резьбы в корпусе (модели: CLIMAX BB5000 Drill для высверливания сегментов разрезанных шпилек из корпуса турбины, PROTEM H-10 для бурения сегментов разрезанных шпилек из корпуса турбины, восстановления резьбы в случае повреждения - наплавка и нарезание резьбы):



2. Ремонт запорной арматуры и клапанов:

- портативные станки *SERCO* для токарной обработки либо шлифования уплотнительных поверхностей запорной арматуры, клапанов без необходимости их извлечения из трубопровода, либо в условиях цеха (модели *SERCO TU*, *SERCO XP*):



- портативные станки *CLIMAX* для шлифования и притирки уплотнительных поверхностей запорной арматуры, в частности, клиновых задвижек без необходимости их извлечения из трубопровода, либо в условиях цеха (модели *CLIMAX VM*):





- электрические и пневматические гайковерты *PLARAD* с точным и регулируемым крутящим моментом для откручивания либо затяжки болтовых соединений на арматуре и трубопроводах (модели *PLARAD DEM/DPM 17,28,47,65* в зависимости от размеров резьбовых соединений):

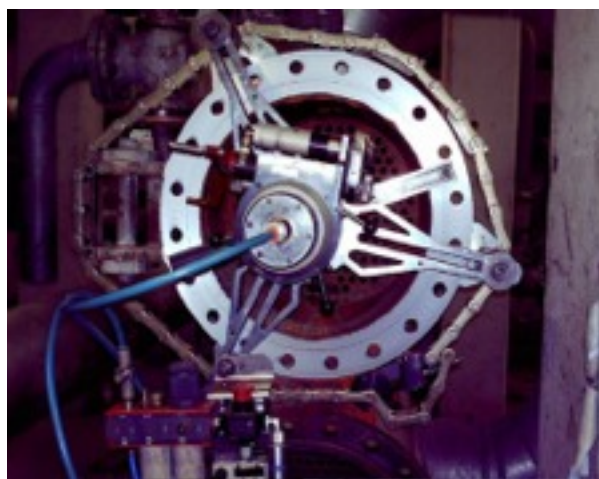


- стенд для тарирования гайковертов с гидравлическим, электрическим, пневматическим приводом, ручных мультипликаторов, динамометрических ключей, т.е. для проверки соответствия фактически создаваемого крутящего момента и заявленного в паспорте на гайковерт, мультипликатор либо ключ:



3. Ремонт теплообменников:

- портативные орбитальные токарные станки для токарной обработки уплотнительных поверхностей на корпусе теплообменника, токарной обработки канавок под уплотнения (модели SERCO TU, SERCO XP, CLIMAX FF):

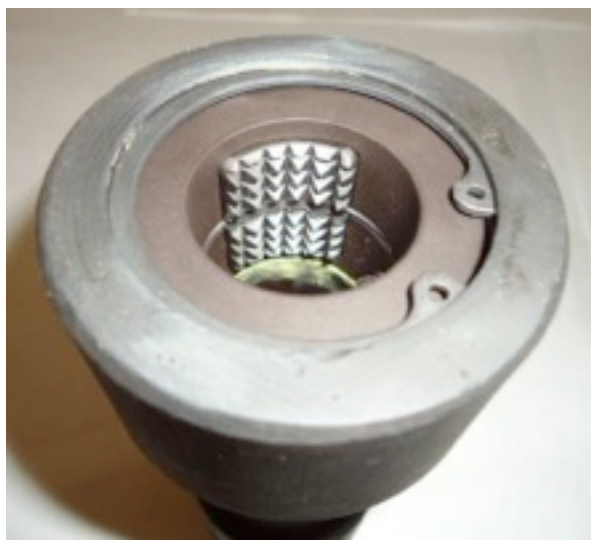
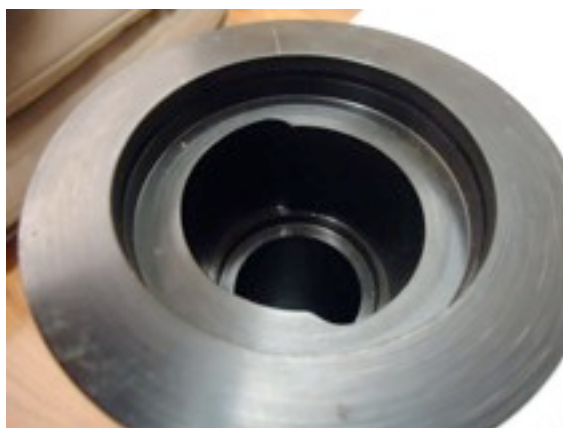




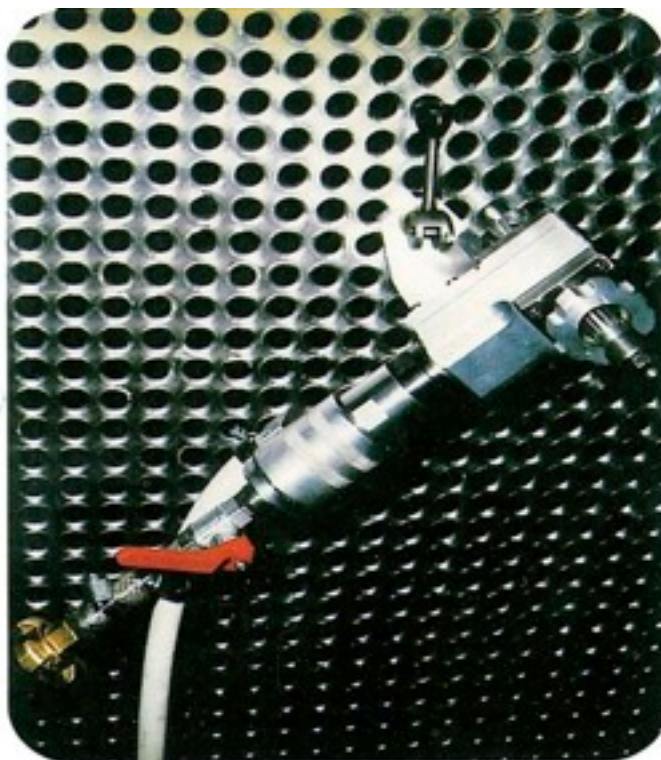
- гидравлические гайковерты PLARAD для затяжки (откручивания) гаек на крышках теплообменников (модели PLARAD MX-EC либо SX-EC в зависимости от размера шпильки и гайки):



- шпильковерты для выкручивания шпилек различного диаметра из глухих отверстий при ремонтах оборудования (от M16 до M140) с пневматическим ударным приводом:



- портативные фаскорезные машины *PROTEM* для вырезания трубок из трубной доски с целью замены, а также снятия слоя сварного шва после замены трубок (модели *PROTEM S* либо *SM*):



- портативные орбитальные труборезные машины PROTEM для отрезания труб, вырезания сегментов трубопроводов с одновременным снятием фаски с торцев труб (модели PROTEM TT либо US1):



- портативные машины PROTEM для снятия фаски с торцев труб, подготовки труб для сварки (модели PROTEM SE, S, SM, US в зависимости от диаметров труб, толщины стенки труб, материала):



4. Ремонт оборудования с применением инструмента HAZET (Германия):

- пневматические ударные гайковерты промышленного исполнения с двойным ударным механизмом:



- динамометрические ключи HAZET, внесены в Реестр средств измерений РФ:



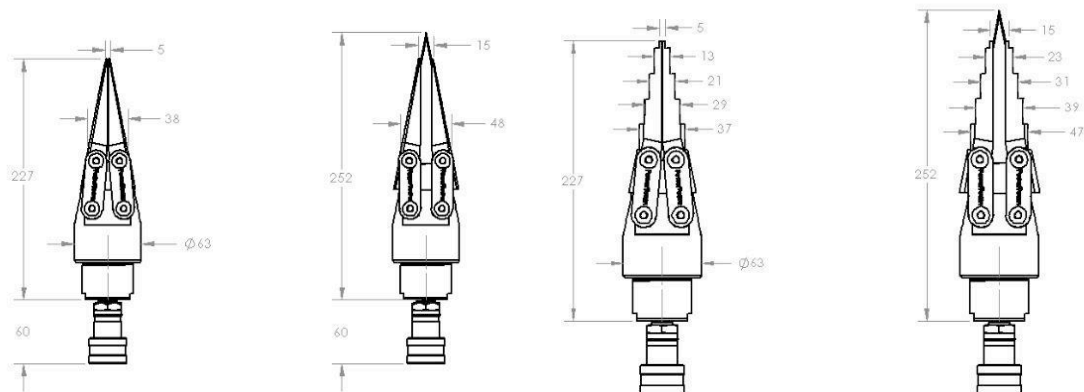
- инструментальные тележки и верстаки HAZET:



5. Ремонт оборудования с применением инструмента POWER TEAM (США):

- гидравлические расширители фланцев с различной оснасткой Power Team:

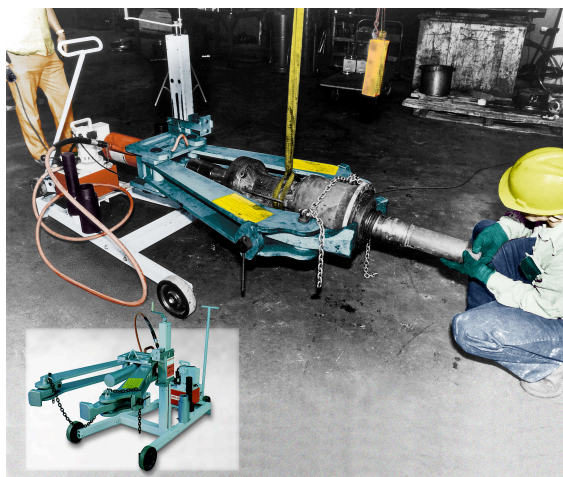




- гайкорезы гидравлические высокой мощности с возможностью регулировки размера разрушаемой гайки (для исключения повреждения резьбы) Power Team:



- ручные и гидравлические съемники различного назначения Power Team:





- гидравлические прессы мощностью 10 - 200 тонн Power Team:



5. Ремонт оборудования с применением инструмента промышленного назначения INGERSOLL RAND (США):

- зачистные и шлифовальные машины высокой мощности с пневматическим приводом:



- пневматические ударные гайковерты промышленного назначения:



ООО «Новые технологии»

Т/ф: +7(495) 781-07-93

921-38-26

Сайты компании: www.powerteam-nt.ru

www.clm-nt.ru

www.plarad-russia.ru

www.nt-tools.ru