

## Оборудование для модернизации ESAB

Модернизация и наращивание производственных возможностей

- Сервисный Отдел ESAB может провести модификацию любой марки существующего оборудования до практического нового состояния с использованием последнего технологического оборудования и дополнительных компонентов.
- К дополнительному оборудованию относятся системы слежения по стыку, системы рециркуляции флюса, оборудование для подачи проволоки, оборудование для наплавки лентой - все эти компоненты можно добавить к существующему оборудованию.
- Выбор наиболее подходящего сварочного процесса зависит от качества, толщины и требуемых свойств материалов. С течением времени эти характеристики изменяются, что может привести к необходимости изменения технологического процесса. Компания ESAB может предложить большой ассортимент сварочных головок для различных процессов, которые могут устанавливаться на любое устройство перемещения.
- Концепция модернизации ESAB - это идеальная альтернатива инвестициям в новое оборудование. Не в последнюю очередь можно упомянуть и добавленную стоимость, которой часто сопровождается этот вид наращивания производственных возможностей.
- В дополнение к высокой степени доступности, конверсия этого типа часто также обеспечивает значительное повышение производительности и качества, не говоря об улучшении рабочей среды.



### Почему именно модернизация?

- Трудно найти запчасти для старого оборудования
- Слишком низкая производительность при использовании существующего оборудования
- Недопустимое качество процесса
- Процесс не является идеальным для текущего производства

### Наступил срок модернизации?

#### Какой тип устройства можно модернизировать?

- ESAB может модернизировать манипуляторы, порталы, поточные линии изготовления плоскостных секций в судоверфях и т.д. Можно даже дать новую жизнь машинам для стыковой сварки оплавлением.
- Интеграция сварочного оборудования в новые устройства перемещения или технологические линии, изготавливаемые интеграторами автоматического оборудования, например, для производства труб, поточных линий изготовления плоскостных секций и т.д.
- Мы осуществляем модернизацию в небольшом объеме путем простой замены существующего оборудования, а также крупномасштабную интеграцию систем.