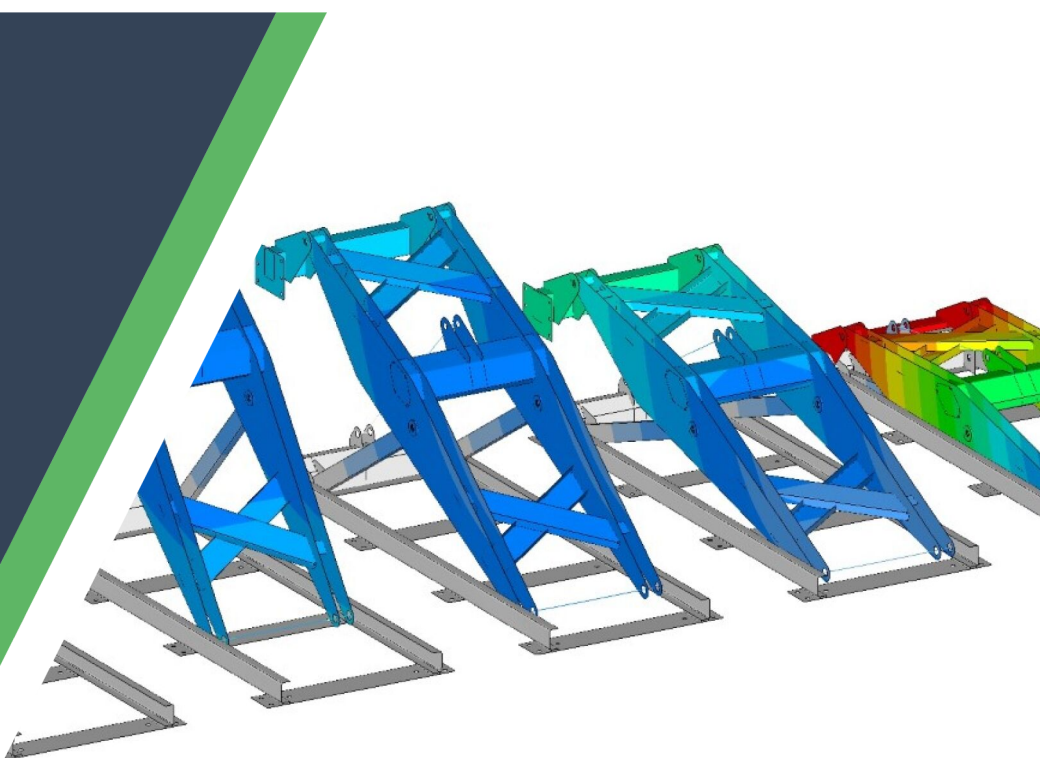


Проектирование и дизайн

АНАЛИЗ ПРОЧНОСТИ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ДИЗАЙН

Экспертные знания и опыт в области механического проектирования и дизайна, а также соответствующие вашим потребностям технические вычисления.

Наши опытные инженеры-конструкторы спроектируют для вас технически безупречные производственные линии и оборудование. Мы предлагаем качественные услуги в области механического проектирования и технических вычислений. Кроме того, мы занимаемся производством оборудования и можем организовать полный цикл поставок. Makron — это всегда безупречное клиентское обслуживание и управление проектами. Мы подбираем квалифицированных сотрудников, имеющих экспертные знания и опыт, удовлетворяющие ваши потребности. Наши специалисты готовы взять на себя ответственность за весь процесс создания изделия: от формирования идеи до изготовления.

АНАЛИЗ ПРОЧНОСТИ

Анализ прочности обеспечивает долговечность конструкций при эксплуатации по назначению. Компания Makron помогает вам на протяжении всего жизненного цикла изделия, от разработки нового изделия до ремонта и модернизации существующего изделия. Производим расчёты напряжений и смещений, осуществляем контроль прочности конструкций, проектируем изменения, необходимые для усиления конструкции, предоставляем отчёты. Производим качественный расчёт прочности посредством анализа и методом конечных элементов. Мы помогаем оптимизировать конструкцию изделия, когда достаточная долговечность достигается при меньшем количестве сырья. Благодаря этому становится возможным сокращение расходов на этапе изготовления изделия.

Специализация Makron

Вы можете заказать анализ прочности по фиксированной цене в зависимости от сложности проекта или в формате почасовой работы. Мы выполняем расчёты для малых и масштабных проектов, в зависимости от запроса клиента. Мы сотрудничаем со специалистами по проектированию компании Makron, поэтому при желании вы можете получить расчёт и проектирование единым пакетом. Свяжитесь с нами, и вместе найдем нужное решение.

Продукты и экспертные знания

- Анализ прочности при статической нагрузке
- Анализ прочности при динамической нагрузке
- Расчет на сейсмостойкость
- Расчет методом конечных элементов
- Анализ корпусов высокого давления

- Анализ вспомогательных грузоподъёмных механизмов
 - Оптимизация конструкции
 - Оценка усталостной долговечности сварных конструкций
 - Консультирование
-

Контактное лицо



VERNERI VÄISÄNEN

*Бизнес-директор по
проектированию*
Центральный офис

+358 44 065 9510

verneri.vaisanen@makron.com

Языки: EN, FI