

A dynamic background image featuring a splash of clear water against a teal gradient. The water is captured in mid-air, with numerous bubbles and droplets visible, creating a sense of movement and freshness. The teal gradient transitions from a lighter shade at the top to a darker shade at the bottom.

# Обучающий курс N-технология и Адаптивная N- гидравлика





Начать



Самоочищающаяся N™  
гидравлика



Адаптивная N™ гидравлика



Принцип работы



Применения

# Самоочищающаяся N™ гидравлика



Возможности

Модульная конструкция

Материалы

Режущие вставочные кольца

- Более 500 000 насосов в работе по всему миру доказали преимущество технологии
- Специальная конструкция колеса позволяет достичь превосходных свойств по самоочистке и отсутствию забиваний
- Стабильно высокий КПД позволяет снизить затраты на электроэнергию до 25%
- Различные варианты материалов рабочих колёс и вставочных колец
- Подходит для работы с ЧРП



## Превосходная модульной конструкции для различных применений.

Полуоткрытое рабочее колесо N и разгрузочная канавка совместно обеспечивают способность к самоочищению. Лопастей рабочего колеса N с загнутыми назад ведущими кромками, а также направляющий штифт отметаю твердые включения от центра к периметру впуска.

Когда твердые включения относит к периметру впуска, они попадают в разгрузочную канавку и, проскользив вдоль кромки лопасти рабочего колеса, удаляются из насоса.



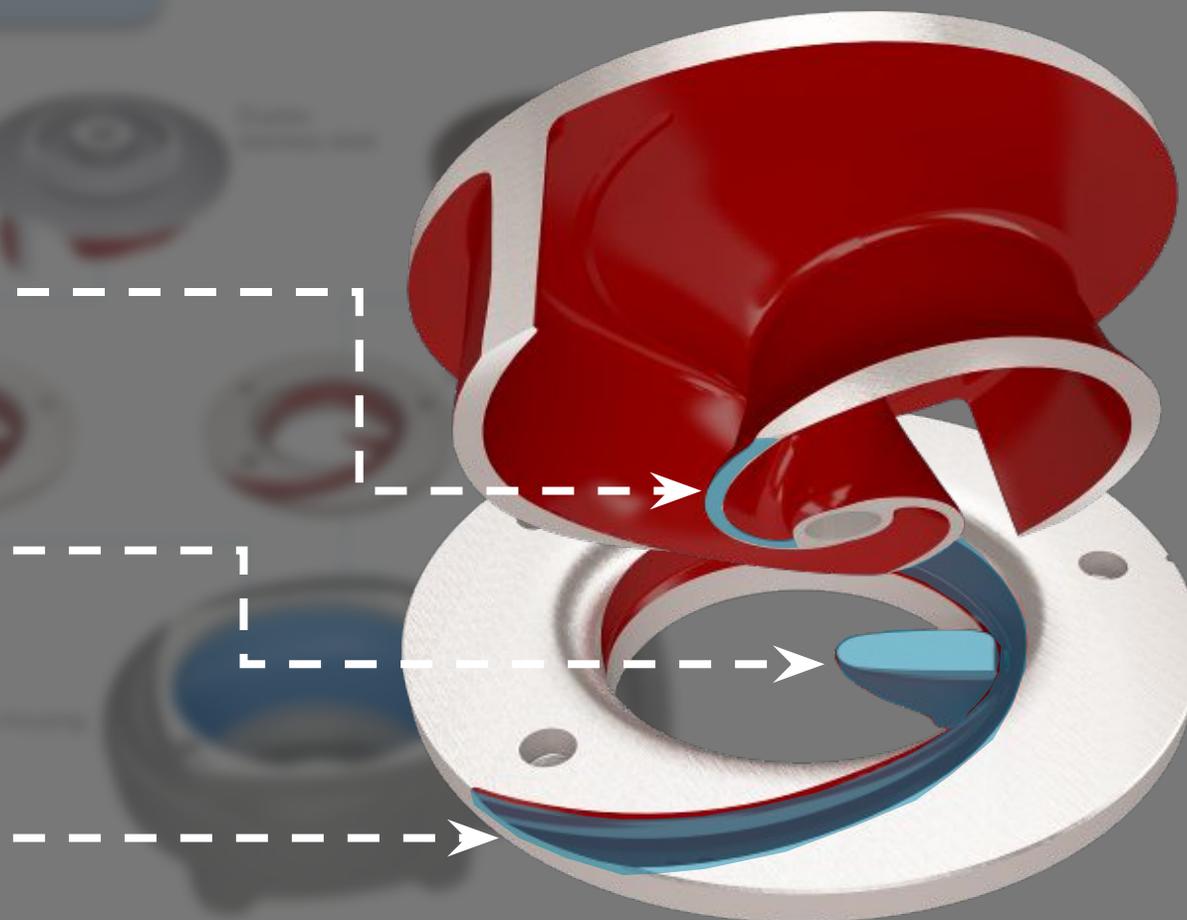
[Подробнее](#)



Горизонтальная главная  
кромка  
специальной геометрии

Направляющий  
штифт

Разгрузочная  
канавка



# Самоочищающаяся N™ гидравлика

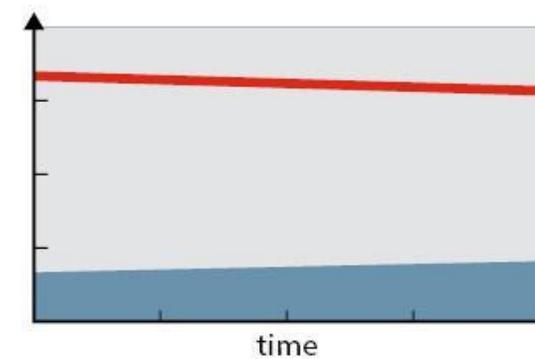
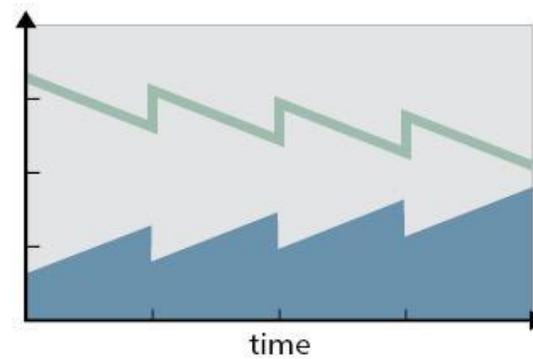
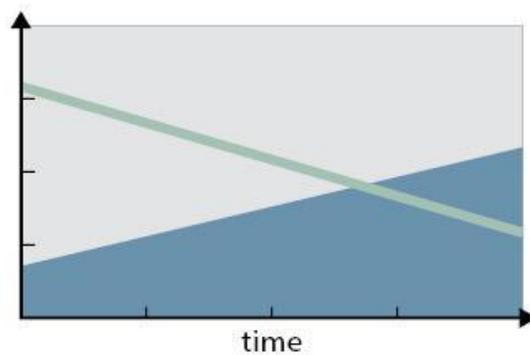


Возможности

Модульная конструкция

Материалы

Режущие вставочные кольца



- Hydraulisch rendement
- Voortdurend hoog rendement
- Energie consumptie