

Пользовательский интерфейс KN^{grind}

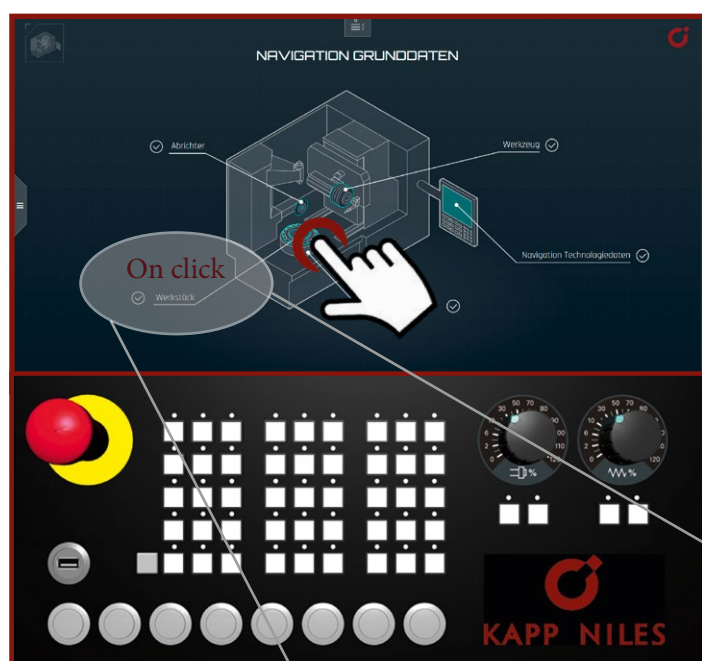


KAPP NILES

Новаторская, ориентированная на пользователя и станок, навигация

Пользовательский интерфейс KN^{grind} обладает интуитивной помощью пользователю. Схематическое отображение станка и компонентов является основой для навигации. На сенсорном экране в привлекательном современном дизайне пользователю предлагаются панели управления в соотносящемся

с реальностью графическом отображении станка. Управление новым поколением серии KN осуществляется посредством технологии сенсорного экрана и дополняется специфичной для KAPP NILES панелью управления.

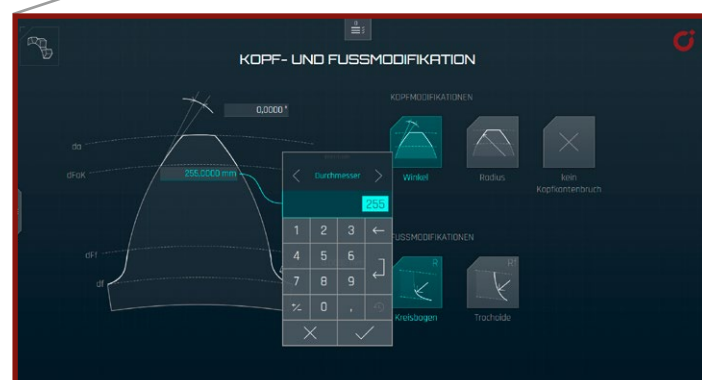


Соотносящаяся с проектом конфигурация, аналогично наладке на реальном станке, позволяет для пользователя легкое и простое управление. Все необходимые опции обработки и технологии на конкретную деталь собраны в одном проекте. Пользователь выбирает для своего проекта тип зубчатого зацепления заготовки и подходящие инструменты из предложенного набора. Выбранные компоненты можно удобно перемещать с помощью Drag & Drop.

При касании или двойном касании активируются поля или выбираются области обслуживания. При выборе поля данных появляется экранная клавиатура для ввода алфавитно-цифровых знаков. В специальных меню пользователю предлагаются варианты для отдельных значений вплоть до полных технологий.



Помощь пользователю осуществляется последовательно до фиксации конкретных данных проекта для заготовки, инструмента и устройства правки, а также технологических параметров для шлифовки, правки и измерения.



Выбранные опции обработки и технологии в завершение в системе управления процессом комбинируются в высокоэффективный цикл обработки. Отдельные этапы обработки можно еще точнее юстировать внутри системы «управления процессом». Текущий процесс обработки отображается, в то время как пользователь может влиять на соответствующие отдельные процессы. Для надёжного обеспечения степени точности оцениваются и показываются результаты встроенного в станок измерения отшлифованной заготовки по общепринятым параметрам.