

Пакет программного обеспечения BRONZE



Схема производственного процесса: на этих этапах используется пакет BRONZE



Четкое управление данными инструментария с помощью ZOLLER TMS Tool Management Solutions

8712100

В состав этого пакета ПО вошли все программные модули, необходимые для хозяйственной организации инструментов, используемых в производственных процессах.

В комплект поставки включены следующие программные модули: в производственных процессах.

■ **Управление данными инструментов (№ 8712001)**

Модуль управления данными инструментов ZOLLER упрощает предоставление любых инструментов, необходимых для производственного процесса.

■ **Импорт/экспорт данных в формате XML (№ 8709000)**

Данный модуль использует платформенно-независимый формат данных, который позволяет импортировать и экспортировать все объекты управления, в том числе для примеров инструментов и отдельных компонентов.

■ **USB-камера (№ 9734845-05)**

Быстрая и простая в работе камера, которая записывает изображения инструментов напрямую на рабочую станцию Tool Management Solutions с поддержкой свободного выбора отображаемых кадров.

■ **Ввод/вывод данных с генератором форматов (№ 8707009)**

Программа ввода/вывода данных/DNC с генератором форматов обеспечивает вывод измеренных данных инструментария с учетом средств управления: на флэш-накопитель USB, интерфейс последовательной передачи данных, в сеть или DNC.

■ **Технологические данные и характеристики изделий (№ 8712013)**

Модуль технологических данных и характеристик изделий обеспечивает определение характеристик изделий и параметров резки, например скорости вращения и подачи. Это позволяет использовать инструменты с различными материалами и аппаратами.

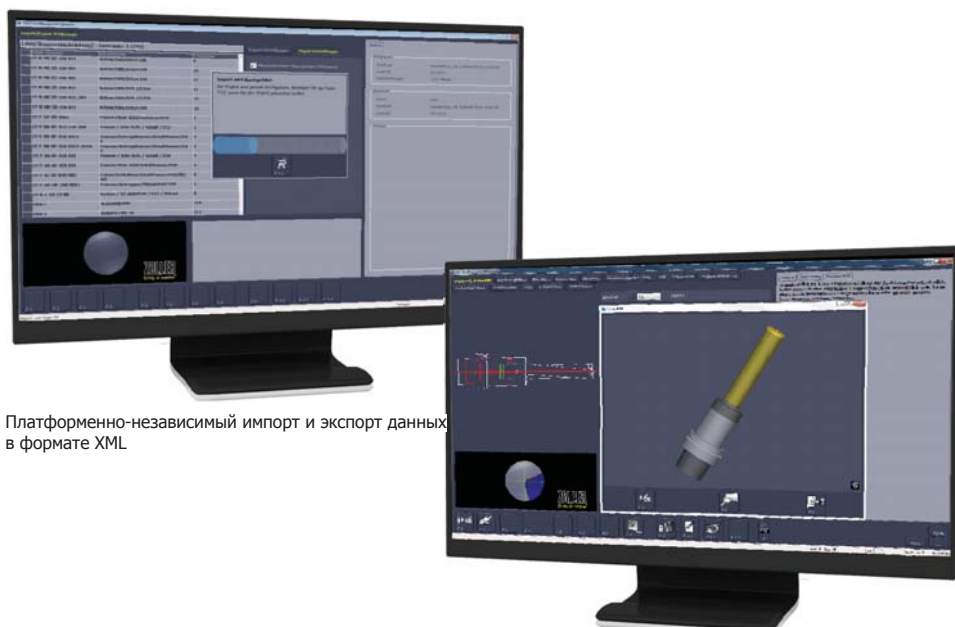
■ **Панель характеристик изделий на базе DIN 4000 (№ 8712021)**

Встроенная система панели характеристик изделий на базе DIN 4000 позволяет определять отдельные компоненты и упрощает импорт данных производителя.

■ **Автоматическое создание габаритного контура по характеристикам изделия (№ 8712021)**

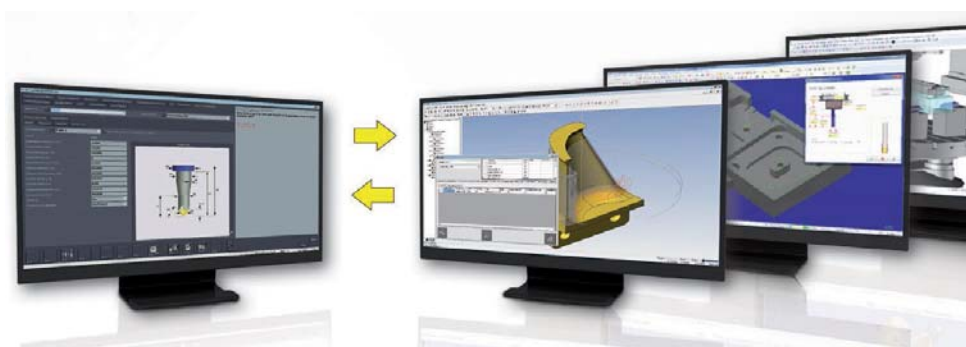
С помощью системы характеристик изделий на базе DIN 4000, данный модуль позволяет автоматически создавать двухмерные чертежи и трехмерные контуры на основании характеристик, введенных или импортированных в ZOLLER Tool Management.

Пакет программного обеспечения BRONZE



Платформенно-независимый импорт и экспорт данных в формате XML

Быстрое автоматическое создание габаритного контура



Двунаправленные интуитивно понятные интерфейсы для систем CAM

■ Интеграция с измерительной машиной (№ 8712120)

В пакет BRONZE включена интеграция с измерительной машиной ZOLLER, что позволяет использовать весь функционал Tool Management Solutions на измерительной машине ZOLLER клиента

■ Webservice (№ 8712014)

Нужная информация в нужном месте экономит время и деньги. С помощью доступа к универсальной базе данных службы ZOLLER Webservice можно стандартизировать внешние системы и с легкостью получать информацию об инструментах из соответствующей БД ZOLLER.

■ Одна плавающая лицензия (№ 8712105)

Лицензии разрешают использовать любые функции ZOLLER Tool Management Solutions на нескольких рабочих местах. Плавающие лицензии разрешают одновременный доступ к базе данных в соответствии с количеством закупленных лицензий.

■ Одна лицензия на просмотр (№ 8712112)

Лицензии позволяют просматривать любые функции ZOLLER TMS Tool Management System на одном рабочем месте.

Дополнительные возможности:

■ САМ-интерфейсы

Компания ZOLLER предоставляет двунаправленные интуитивные интерфейсы для всех выпущенных систем CAM.

■ Контракт на техническое обслуживание ZOLLER TMS сроком на 1 год (№ 8712106)

Решения ZOLLER TMS Tool Management Solutions постоянно развиваются и дорабатываются командой специалистов с большим опытом практической работы. Контракт на техническое обслуживание гарантирует клиенту доступ к последним версиям программ, консультационное обслуживание и совместимость компонентов заказчика.

■ Внешнее обслуживание ZOLLER TMS (№ TMSERVICEEXT)

Эта услуга включает установку и запуск ПО на объекте заказчика, обучение операторов и основных пользователей, поддержку при определении данных (не считая транспортных расходов).

■ Внутреннее обслуживание ZOLLER TMS (№ TMSERVICEINT)

Обучение операторов и основных пользователей на территории компании ZOLLER. Расценки приведены из расчета обучения двух пользователей в течение 8-часового рабочего дня.

■ Обновление до уровня SILVER (№ 8712103)

Обновление существующего пакета BRONZE до уровня SILVER обеспечит более эффективное управление производством.