



Системы Tool Management являются комплексными, и при использовании этих систем необходим профессиональный контроль за специальным программным обеспечением. Tool Information Management (TIM) (системное управление инструментом) - разработанный компанией Leitz программный продукт, который является составным элементом целостной концепции логистики инструмента. С его помощью происходит управление данными по инструменту, фиксируются состояние и место нахождения инструмента, контролируется наличие необходимого инструмента, производится резервирование и заказ инструмента, а также рассчитываются затраты на инструмент, перенесенные на готовую продукцию и/или на оборудование. Через конфигурируемые выходы передаются откорректированные параметры на станки с компьютерным управлением, а также проводится замена данных с помощью ERP-систем.

Благодаря быстрому поиску инструментов, своевременного резервирования и автоматического приобретения инструментов сокращаются складские запасы и затраты на приобретение. Благодаря контролю над стойкостью инструмента или над продолжительностью его эксплуатации становятся действительными прозрачными затраты на инструмент и появляется возможность детального планирования расходов.

В системах Tool Management основным связующим звеном и банком данных для всех компонентов является TIM. Интегрированные в процесс измерительные и регулировочные приборы направляют данные по геометрии, которые затем с помощью TIM записываются на чип инструмента, где уже имеются параметры по геометрии и технологии. TIM передает также данные с инструмента на центр управления станком. Через выходы на компьютер фирмы или выходы на карманные компьютеры сотрудников нашего сервиса происходит замена данных по сервису или продукту.

Таким образом, благодаря управлению Вашим инструментом с помощью TIM нет невыполнимых пожеланий – все требования современного производства полностью выполняются.

#### Функции

- управление данными по инструменту (описание, чертежи, основные признаки).
- Состояние инструментов, периодичность переточки, эталонные размеры инструментов.
- Перенос затрат на инструменты на продукцию или станки.
- Резервирование и заказ.
- Наличие инструмента на складе.
- Планы оснастки станка, списки инструмента для переоснащения.
- Наличие выходов на станки с компьютерным управлением для передачи корректировочных данных.
- Наличие выходов к системам ERP.

#### Преимущества

- Быстрый поиск инструментов.
- Автоматическое приобретение инструментов.
- Своевременное резервирование необходимых инструментов.
- Сокращение складских запасов инструментов.
- Контроль над стойкостью или временем эксплуатации инструментов.
- Информация о состоянии инструмента.
- Контроль затрат на инструменты.
- Поддержка расчета производственных.

Наименование	ID Nr.
Основной модуль для учета основных данных	82000
Модуль для заказа	82004
Модуль для бухгалтерской записи	82003
Модуль для сервисного обслуживания	82001
Монтирование инструмента	82002
Управление средствами контроля	82005
Модуль для инвентаризации	82006
Сервер рабочей группы Oracle	82007
Первичная инсталляция	82009
Полный пакет программного обеспечения	82011
Полный пакет TIM	По запросу
Стандартный модуль для подключения SAP R3	По запросу
Конфигурация для SAP R3 на предприятии заказчика	По запросу
Дополнительные лицензии	82008