



Справочник по резанию

Исполнение:

- 11 0950 – **Справочник по обработке резанием GARANT** - обширное пособие по темам: материалы, обрабатываемость резанием, современные технологии обработки, инструментальные материалы и покрытия, зажимание, **таблицы режимов резания** и формулы. DIN A5, более 800 страниц. Версия KAT 42
- 11 0955 – **Справочные таблицы по металлообработке** являются незаменимым справочником для всех профессий, связанных с металлообработкой (версия DE: на немецком языке - с формулами, версия EN: на английском языке - без формул). Содержание: основы математики и физики, металловедение, конструирование, технология машиностроения и технические измерения, стандартизированные детали, программирование систем ЧПУ. DIN A5, более 400 страниц.
- 11 0956 – Как № 11 0955 со сводами формул и CD-ROM.
- 11 0957 – Учебник **Металлообработка** предназначен для подготовки и повышения квалификации специалистов в области металлообработки в машиностроительной отрасли. Он состоит из восьми глав и соответствует программам и регламентам обучения.

язык		DE	EN
T8A	11 0950 Справочник по резанию на русском языке	XXX	—
T8A	11 0955 Справ. таблицы по металлообр.	XXX	XXX
T8A	11 0956 Справочные таблицы по металлообработке с CD-Rom	XXX	—
T8A	11 0957 Учебник "Металлообработка" с CD-Rom	XXX	—



11 0950



11 0955



11 0956



11 0957



11 0960

Калькуляторы, индикаторы

Исполнение:

- 11 0960 – **Калькулятор для расчёта параметров сверления** (на немецком языке) в виде двустороннего расчетного лимба Ø 130 мм, из высококачественного пластика для определения параметров сверления различных материалов или любых отдельных параметров (скорость резания, скорость вращения, подача) и основных параметров времени.
- 11 0965 – **Калькулятор для расчёта параметров резания** на немецком (DE) и английском (EN) языках быстро и просто находит **подходящие режимы для всех фрез и токарных инструментов GARANT:** $n = 10 - 30\,000$ об/мин.
- 11 0966 – **Линейка допусков** для быстрого и простого определения верхнего и нижнего отклонений в поле допусков ISO (до номинального размера 180 мм). Корпус с градуировкой с обеих сторон, с ползунком для считывания. Из высококачественного пластика. **Разметка на нескольких языках** (немецкий, английский, французский).
- 11 0971 – **Tolerator выдает все значения допусков** по рекомендации ISO R286 – 1962 до номинального размера 500 мм. Имеется **разметка на нескольких языках**. Нечувствителен к загрязнениям благодаря закрытому корпусу. Размеры: 110x60x30 мм.
- 11 0972 – **Filetor указывает обозначение резьбы, область** соответствующие **расчетные величины**.
- 11 0990 – **Инженерный калькулятор с 252 встроенными функциями** (напр. логарифмы, экспонентные и тригонометрические функции). Большой и хорошо читаемый дисплей, с питанием от элементов питания и солнечных батарей. В комплекте поставки - элемент питания и твердый защитный футляр. (Запасной элемент питания - см. № 08 1560 размер 357).



11 0965



11 0966

T8A	11 0960 Калькулятор для расчёта параметров сверления с футляром	XXX
-----	--	-----

язык		DE	EN
T8A	11 0965 Калькулятор для расчёта параметров резания	XXX	XXX

T8A	11 0966 Линейка допусков	XXX
Длина x Ширина	мм	280 x 90

T8A	11 0971 Tolerator (ключ допусков ISO)	XXX
-----	--	-----

T8A	11 0972 Filetor (резьбуказатель)	XXX
-----	---	-----

T8A	11 0990 Карманный калькулятор	XXX
-----	--------------------------------------	-----



11 0990



11 0971



11 0972