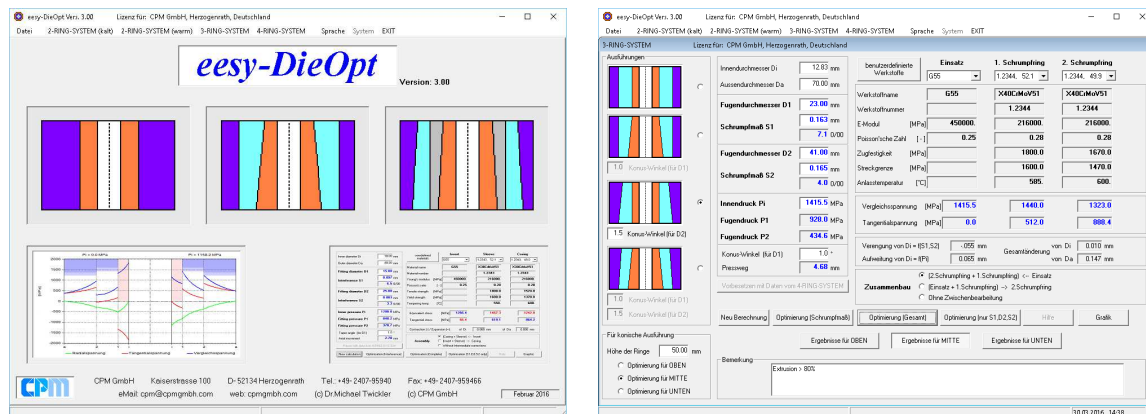


easy-DieOpt

模具设计（多个套环模系统）

CPM 公司提供版本 3.0 的 *easy-DieOpt*（*easy*-模具优化）软件。

该软件允许为冲模或冲头系统设计单个甚至多个预应力套环系统。综合考虑材料，硬度，过盈量等因素来优化指标比如模具可承受的最大载重力等。所有关于材料和热处理等的必要数据都容纳在数据库中。



easy-DieOpt 软件系列，通过应用预应力套环来对冲模和冲头系统进行设计和分析。

该系统可以处理简单的单个预应力套环系统和较复杂的 2 个甚至 3 个预应力套环系统。“普通”的工业工程师即使没有受过模具和热处理等方面的特殊教育背景也可以操作此软件。相关的技术常识已内置于系统中。

本系统除了拥有可以快速简便计算的模块（由文献中可知），在控制和计算方法方面比其它的模具设计比如 FEA（有限元分析）或数据图表等提供了更显著的改善。

该系统通过 Windows 运行。

该系统集合金属成型所有有关于工业界和实验室研发的经验和成果，专门用于对复杂工序的分析和优化、以及对日常生产工序的设计和完美工作。