



나사연마기 제조의 전문가
*Specialist in manufacturing of
thread grinding machines*

직원수: 약 80명 / 80 employees
연간 장비제작대수: 약 40대
> around 40 machines delivered per year
수출비중: 약 65% / export share
SMS 내부조직 / inhouse:
엔지니어링 / R&D, engineering
컨트롤 엔지니어링 / control engineering
조립, 전세계 고객 서비스 / assembly
고객 서비스 / global customer service
ca. 6.850 qm 총면적: 약 / total facility area
ca. 2.000 qm 생산현장 면적 / production area

SMS 소개

ABOUT US

SMS Maschinenbau GmbH의 창립자는 이미 1995년에 공작 기계용 컨트롤 기술의 광범위한 트렌트를 인지했습니다. 업계 최초 기업의 하나로서, 폐사는 매력적인 가격으로 기존의 (기계적) 나사 연삭기를 최신 CNC 기술로 업그레이드했습니다. 기본 장비는 특히 Reishauer 및 Klingelberg사 제품으로 SMS에 의해 CNC 개조 및 현대화되었습니다.

오늘날 더욱이 중점을 두고 있는 것은 자체 나사 연삭기의 개발 및 제조입니다. SMS Maschinenbau GmbH는 광범위한 노하우와 함께 일하며, 최신 트렌드를 따릅니다.

"SMS는 정밀 나사 제조를 위한 고객의 거의 모든 요구사항에 맞는 기계 솔루션을 제공합니다. 앞으로도 장비의 기계 및 전기적인 점검과 더불어 노후화된 장비의 개조는 저희의 주된 사업이 될 것입니다."

Norbert Schmitz (CEO)



"SMS offers a machine solution for virtually every customer requirement regarding the production of high-precision threads. Converting older machines as well as carrying out mechanical and electrical inspections will continue to form part of our service portfolio."

Norbert Schmitz (Founder & CEO)

SMS의 연삭기들은 새로 개발된 제품 및 개조 솔루션을 막론하고 정도와 기하학에 대한 높은 수준을 충족시킵니다. 대화 시스템에서 프로그래밍되는 사용자 정의 소프트웨어 솔루션(HMI)은 어떠한 작업에도 최고 수준의 나사 연삭을 보장합니다.

SMS의 제품 범위는 유연성이 높은 유니버설 나사 연삭기에서부터 단일목적 전자동 나사 연삭기에 이르기까지 다양하며, 대량 생산에 강점이 있습니다. 핵심 사업인 나사 연삭기뿐만 아니라 릴리프 측정기, 프로파일링기 및 릴리프면 절삭 선반 또한 제작하고 있습니다.

현 시대가 요구하는 고도의 정밀성을 갖춘 나사연삭은 SMS의 장비를 사용함으로써 실현됩니다.

As early as 1995, the founders of SMS Maschinenbau GmbH recognized the far-reaching trend for the implementation of control technology for machine tools. The company was one of the first to equip existing (mechanical) thread grinding machines with cutting-edge CNC technology at attractive prices. The basic machines – principally those manufactured by Reishauer and Klingelberg – were reconditioned and modernized (CNC-retrofit).

Today, the company has a further focus on development and manufacturing its own thread grinding machines.

SMS Maschinenbau GmbH has accumulated extensive expertise and is oriented towards current trends.

These grinding machines – either new developments or retrofit solutions - meet high standards of accuracy. Customized software solutions, which are programmed in the dialogue system (HMI), guarantee thread grinding to the highest standards for every task.

The product spectrum of SMS ranges from highly flexible all-purpose thread grinding machines all the way to fully automated special-purpose thread grinding machines for use in mass production. In addition to the core business of thread grinding machines. The product range includes relief measurement machines, profiling machines as well as relieving lathes.

Thread grinding with maximum precision, in keeping with today's requirements, is guaranteed by the use of SMS machines marked by flexibility and productivity!

