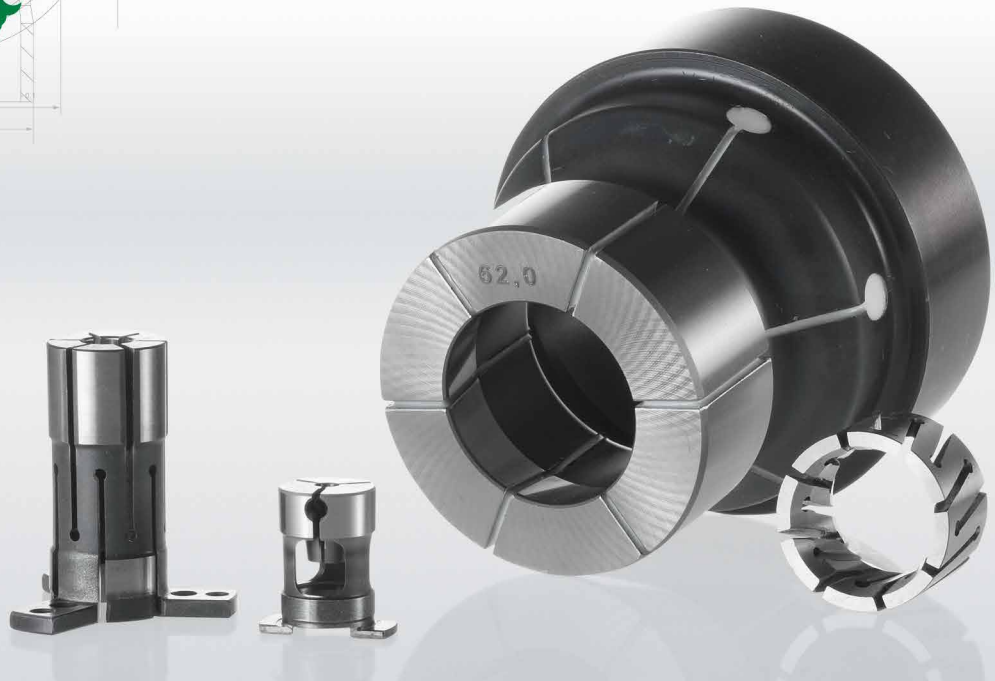




在夹具技术上拥有超过
75年的传统经验



传统蕴含精准 NANN工件夹紧和刀具夹紧装置满足所有夹紧任务

Simon Nann公司历经数年努力, 现已成功研发出专业夹紧技术并制造出各类标准和特种夹具装置。公司今天的成功要归功于产品制造的深度以及公司在机加工刀具、处理和自动化领域中75年的实践经验。

现代化生产中, 在夹固各种工件时都要求使用高灵活度和高重复精度的夹具。Nann在确保工件夹紧精度方面毫不含糊。在确保刀具夹紧方面, Nann也是专家型的合作伙伴, 可以向客户提

供关于所有刀具夹紧应用并且具有最大灵活度的解决方案, 满足客户各种要求。另外一个值得关注的Nann产品领域是特殊用途的分度夹紧装置和主轴夹紧装置。我们将根据客户具体要求非标定制此类产品——使其具有独特性和灵活性, 并且尽量缩短交货周期。如有任何特殊要求, 请与我公司联系。我们将竭诚为您提供帮助。

Nann拥有各种类型的标准夹钳、卡盘和芯轴产品。由于具有大规模库存能

力和完善的销售体系, 因而可以确保适用的标准夹具可以被迅速地投入实际应用。研发和生产特种夹具装置则是我公司核心竞争力之一。从生产简单的特种夹钳到制造复杂的分度装置, 我公司都具有丰富的经验。



满足客户各种要求的 标准夹具和特种夹具



工件夹紧

由于拥有自主研发的特种夹具产品，并结合用户对各种夹具装置的使用经验，Nann产品能够满足所有工件夹固的要求。每种应用都要求使用不同的夹具。除标准夹钳和卡盘以外，根据客户特殊的生产要求开发和制造专用夹具，提供特殊解决方案，Nann同样具有丰富的专业知识。

工件夹紧装置概况：

- 压紧式夹钳和多位夹钳；
- 机械送料手；
- 送料器用夹套和夹套座；
- 机床用同步夹钳；
- 导套；
- 自动化机床用夹套；
- 自动化机床用夹杆；
- 多主轴机床用夹钳、机械送料手夹钳；
- 自动化机床用同步夹钳；
- 后拉式夹钳；
- 应急夹钳；

- Hydromat旋转式机床用夹钳；
- 高精度后拉式夹钳；
- 夹杆操作和电动操作型卡盘；
- 夹钳夹紧装置；
- 夹紧芯轴和夹套；
- 夹钳夹具；
- 手动、液压或气动夹紧装置；
- 根据标准产品改制的特种夹钳；
- 外部夹紧/内部夹紧用的特种夹钳；
- 外部夹紧/内部夹紧用的特种卡盘；
- 多头夹紧工具。





刀具夹紧

制造过程中, 夹固不同类型刀具所使用的夹具要求具有高度的灵活性和重复精度。Nann专业生产各种不锈钢材质或其它特殊材料夹钳, 用于夹固刀具。根据需要, 还有各种夹钳专用涂料可供选择。Nann能够在最短交货周期内提供最优质的专业定制刀具夹具。如果客户有意于此种解决方案, 请与我公司联系, 我们将竭诚为您提供帮助。

刀具夹紧装置概况:

- 夹钳;
- 夹套;
- 多轴钻头和手砂轮机用夹钳;
- 橡胶夹钳用钻头架;
- 卡盘 (钻铣床);
- 钻头套筒;
- 特种夹钳;
- 锥形夹钳;
- 特种卡盘, 刀具安装架。

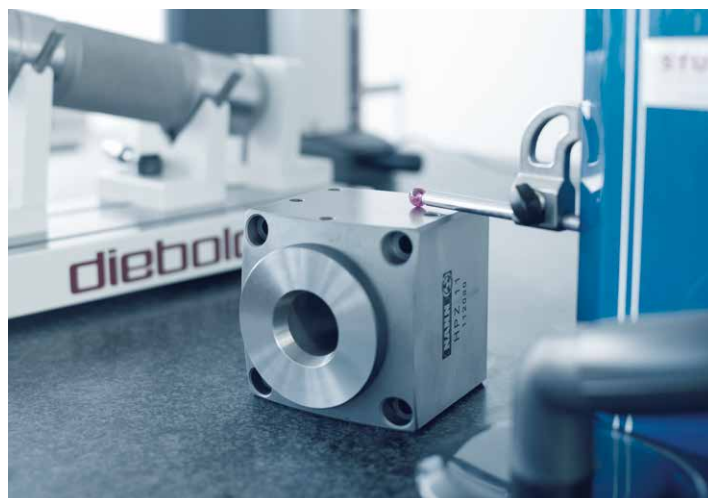
分度夹紧装置

如果提到特殊用途的特种设备, Nann会是理想的专家型合作伙伴。我们能够灵活地根据客户意见和经验, 设计出特种分度夹紧装置。满足客户的每个特殊要求、快捷提供产品并保证产品使用的灵活性, 这就是我公司在为客户量身定制每个分度夹紧装置时所遵循的理念。

分度夹紧装置和主轴夹紧装置概况:

- 单主轴式和多主轴式分度夹紧装置;
- 根据客户要求确定轴距;
- 分度夹紧装置带有附加摆动轴;
- 配备蜗杆传动机构;
- 通过齿轮进行分度;
- 适用于夹钳、膨胀芯轴、夹爪卡盘;
- 配备或者不配备液压或气动夹紧柱;
- 配备使用弹簧驱动夹头;
- 配备面板;
- 配备或不配备主轴锁紧装置;
- 根据客户具体要求进行传动。

如有任何特殊要求, 请与我公司联系。
我们将竭诚为您提供帮助。
电话: +49 (0) 7429 3920



卓越品质和高度的操控灵活性 源自我公司特有的成品化的高深度制造水平

我们确信，您将对我们公司的产品相当满意，因为我们的产品正是您所需要的。

传统

NANN拥有专业研发、结构设计和制造队伍以及自有的淬火车间——始终能够独立设计并制造各种标准夹具和特种夹具。产品能够满足客户各种夹紧应用的要求。与众多局限于从事夹具装置贸易的同行竞争者相比，我公司拥有源自75年制造经验的技术诀窍，加之作为制造商能够对产品做出郑重承诺，使得我公司及所有产品均卓而不凡。

我公司采用最先进的设计和制造工具加工制造各种产品，所有产品均经过专有测试中心的功能检测。具有长年实践经验的设计师和工程师将始终为客户提供技术支持，所以，我们值得客户信赖！

精确度

在配套服务方面，我公司同样具有较高灵活性，能够满足客户的各种特殊要求。我们的服务范围包括内部打磨、防腐、热补以及各种表面涂渡处理。此外，我们还可提供各种涂料，例如塑胶合成涂料、硬质合金涂料、DNC涂料或TIN涂料等。

销售分布

您可以通过www.nann.de网站中“联系方式和代理伙伴”区域查阅我公司国内外销售体系及可靠合作伙伴的相关信息。



完美卓越的夹具技术

Simon Nann GmbH & Co. KG

Lindenstraße 8 | D-78583 Böttingen | 电话 +49 7429 392-0 | 传真 +49 7429 392-11 | info@nann.de | www.nann.de