

布齿疏密得当 接头稳固多样

锯齿锁紧板或锁定接头通常作用于调整作业。Elesa+Ganter提供多种多样的规格，以适用于各种应用。

锯齿锁定板、推力弹簧和导向壳体形成了Elesa+Ganter锁定接头的基础，它们可以被个性化地组装成为完整体。这些接头的核心始终是锁紧板与其精确对齐的锯齿以及通过是否接合来调整的方式。除了精确的锯齿形状，锯齿的划分也非常重要。Elesa+Ganter依赖于特有的锯齿配置，允许在6度、7.5度、10度和15度的增量步长中进行重要和特定的调整。但这并不是Elesa+Ganter区别于竞争对手的唯一方式：锁紧板的紧固方向也参照锯齿位置设计。这种组合为清晰明确的调节奠定了基础。

Elesa+Ganter还通过使用高品质的材料脱颖而出：除了硬化烧结钢，烧结不锈钢和精密铸造A2质量不锈钢，Elesa+Ganter已经在其系列产品中新增了RDB、玻璃纤维加固超级科技聚合体60齿锁定板。不久后，将会有更多材料和产品加入。锁紧板提供非常短的分离合路径并且在重新收紧后不留有间隙。它们是自动定心的且强度非常高的接头。

对于重型应用，可尝试用于焊接的不锈钢锯齿锁紧板GN 188，可选直径最大80毫米。围绕锯齿的张紧销简化了预定位，相比专用装配夹具更为先进。想采用这种组合形式时，螺纹衬套和定心条可以很容易地添加到订单中。

精密铸造不锈钢锁紧板GN 187.5可提供螺杆、紧固法兰或焊接板连接。可与锁定接头套件GN 187.6一起组合成使用内六角工具紧固的锁定接头。如不借助工具，则可以使用带或不带偏心凸轮的可调节手柄锁定。Elesa+Ganter创造衍生产品的系统研究法可以从锁紧板GN 187.5与GN 187.4兼容的事实中看到。非同一般的接头装配组件因此得以实现。

当接合两个锁定板GN 187.4时，前文提到的导向壳体维持了锁紧板的正面连接，在接头松散的时候，可以避免锯齿磨损。换句话说，导向壳体也是重要元素，这就是为什么Elesa+Ganter已经开始研究这类新变体，包括密封型号。

登录我们的网站：elesa-ganter.com.cn，可以获取产品技术数据表，以及带有产品代码和尺寸的图纸和表格。



GN 187.6



RDB



GN 187.5



GN 188

