



CIS – CEJN Identification System

超高压软管总成的安全性与可追溯性





使用CEJN CIS标识系统 追踪、检查和维护高压 软管安全

使用超高压液压设备有一定的危险性，因此安全是重中之重。CEJN CIS标识系统是一个用于管理和确保超高压液压软管总成安全的完整解决方案。每根软管总成都配有一个唯一的NFC标签，存储着技术数据、检测历史和维护信息。

CIS可通过手机或电脑轻松访问，旨在方便任何人使用、检查或维护高压软管设备。



想了解CIS如何工作以及如何使用，请访问：
www.cejn.com/cis

CIS 的主要优势

✓ 安全第一

指示灯即时显示软管是否可以安全使用、需要检查还是应当回收。

✓ 云端访问

所有数据都是安全存储在欧盟服务器云端。

✓ 专业检查工具

轻松记录检查、压力测试并生成证书。

✓ 操作简便

使用手机或电脑扫描标签，即可获取信息。

✓ 自定义用户角色

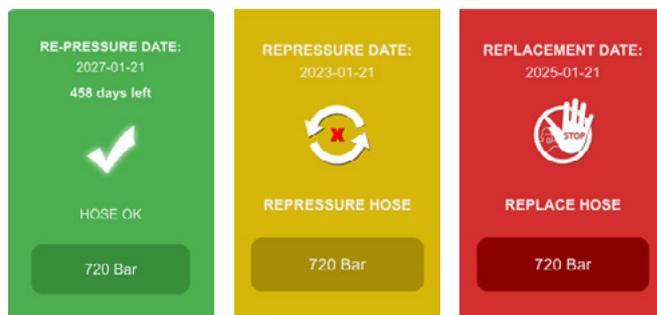
为CEJN、客户及第三方测试人员提供安全的访问权限。



CIS 工作原理

CIS标识系统是基于NFC（近场通信）技术。将软管总成信息存储在芯片中，该芯片置于软管上塑料标签的两层之间。使用手机上的CIS应用程序或连接电脑的NFC读卡器扫描标签时，可即时显示所有相关数据，包括最新的压力测试、检查历史和当前软管状态。

所有信息都安全地存储在欧盟服务器的云端，支持生成压力测试证书和制定维护计划。CIS还支持GPS跟踪，使用户能够完全掌控其软管的位置。



即时反馈安全状态

扫描CIS标签时，指示灯立即显示不同颜色，来表示软管是否可安全使用，或需要检测或必须停止使用：

- 绿色：可安全使用
- 黄色：需要进行压力检测
- 红色：禁止使用 – 请回收

全球布局CEJN高压中心，用户轻松使用高压软管

为更好服务本地市场，CEJN在全球战略位置设立了高压中心，每个高压中心均配备经过专业认证的技术专家团队和软管扣压设备。可根据客户规格组装高压软管总成。我们每根软管出厂均携带CIS标识系统，并在交付前经过检查和测量。





- HEAD OFFICE
- SALES OFFICE / HIGH-PRESSURE CENTRE
- SALES OFFICE



始于1955，瑞典制造

自1955年CEJN的第一款快速接头诞生以来，我们一直致力于生产专业、优质、创新的快速接头。CEJN以总部瑞典为首面向全球开展独立的全球市场业务。经过多年的经营我们在全球世界各地已经拥有了22个分公司，几乎每一个工业领域都有我们提供的产品和服务。在CEJN我们始终秉承五个核心价值观：安全、环保、质量、创新和性能。他们是我们的基石和定义了我们是誰，我們如何工作，我們相信什麼以及我們主張。

如需了解更多信息，请联系希恩流体系统（上海）有限公司，或访问www.cejn.com。