



Qar.X DATA-SHIM

内嵌内存式垫片



LAMECO是第一家将电子识别器应用到可剥垫片的公司，使垫片也能传递信息。

原理：将芯片插入垫片层间。然后，将芯片依照垫片身份编码。

从那一刻起，该芯片包含的信息可以通过手持阅读器解读。

安全

电子标识不能重写：有关Qar.X.DATA-SHIM^{®(1+2)}的信息不可能被伪造。

- 它在形体上不可侵犯：任何取出芯片的企图会导致垫片的自我破坏。
- 它克服打印产品标示的不足：由于通常很多叠层需要剥离，普通垫片的标示随着外层垫片材料的剥离会消失，而电子标识不会使得身份数据丢失。

电子标识可防止与系统内其它芯片混淆。

灵活

电子标识可远程读取：

- 当安装Qar.X DATA-SHIM[®]垫片时
- 当装配有垫片的设备正常工作时。

简单

装配和维护简单。实际上，一个普通的阅读器可识别一台设备中所有Qar.X DATA-SHIM[®]垫片。因此我们可以确定：

- 安装LAMECO层叠垫片的序列号
- 每个垫片都安装到位
- 订单的零件清单准确和完整。

(1) QAR.X DATA-SHIM[®] — 注册商标

(2) 欧洲：专利号 EP 1 615 764 B1
加拿大：专利号 CA 2 522 861 C
美国：专利申请中

Qar.X DATA-SHIM

内嵌内存式垫片

通用

电子标识不仅可用于LAMECO复合材料垫片(INTERCOMPOSITE®, X.FIBER®)的制造, 也用于传统金属层压材料。

可追溯和无纸文件

除了零件的身份, 我们还能在芯片上保存它的所有可追溯记录。无纸文件, 如发货单、检验报告、合格证书, 也可以实现。因此, 检查、验收、贮存都被简化, 还可避免文件丢失的风险。



凌敏可(上海)工业科技有限公司
地址: 上海市新骏环路 115 号 3 号楼底楼北侧
邮编: 201114
联系电话: +86 21 54171065
传真: +86 21 54171063

www.LamecoGroup.com