

# 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<sup>®(1+2)</sup>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<sup>®</sup>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<sup>®</sup>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<sup>®</sup> — 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

# Qar.X DATA-SHIM

## 内嵌内存式垫片

### 相关垫片

电子识别可以改善您的所有复合材料垫片— INTERCOMPOSITE®、X.FIBER®、DUOPEEL®、X.FIBER HIGH-DENSITY®、PEEKPEEL®、CURVPEEL®复合系列，且最小总厚度为 .079英寸 (2毫米)。

### 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](http://www.LamecoGroup.com)