



# Pure-Gard

## 确保生物制药生产安全

卫生型减压的创新之作



A Halma company

## 关于 Pure-Gard

Pure-Gard 是一种在两个套圈之间焊接有爆破片电子束的一件式套圈。它提供了一种独立于垫片的减压解决方案，从而可以根据需要定期更换垫片，而无需更换防爆片。这使我们能够为 Pure-Gard 提供三年保修作为标准。

电子束焊接实现了具有极高完整性的焊缝。这确保了爆破片和Ferrule接口壁之间的界面是无缝隙的，并满足行业对清洁性的期望。



## 您可信赖的技术

独特而复杂的生物制药生产环境推动了对可信赖技术的需求。Pure-Gard 推出了一项革命性的解决方案来保护您的工艺和设备。

## 联系我们

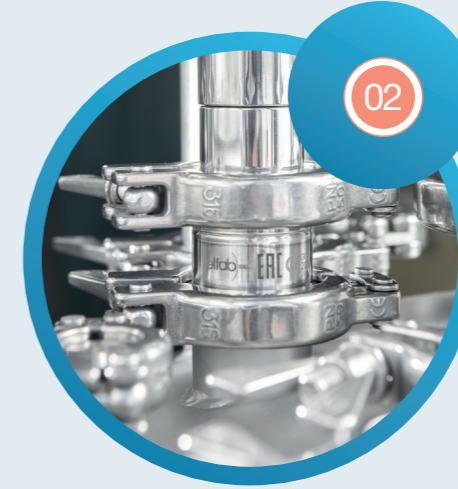
若要与我们的全球制药团队成员讨论您的减压要求，请发送电子邮件至 [uksales@osecoelfab.com](mailto:uksales@osecoelfab.com) 或直接致电 +44 (0)191 293 1234 (英国) / +1 (918) 258 5626 (美国)。

## 特点与优势



### 无裂缝和凹陷

Pure-Gard 的无缝隙和凹痕设计可满足您对清洁性的期望。我们严格的测试程序包括 100% 染色渗透试验和 100% 氦泄漏试验。此外，Pure-Gard 还接受了独立的核黄素试验。有关详细信息，请参阅白皮书。



### 结构稳定

一体式设计能够为防爆片提供保护，从而避免了安装时损坏的风险。Pure-Gard 的结构稳定性也意味着其性能不受排气侧管道负荷的影响。



### 使用寿命长

Pure-Gard 提供了独立于垫片的解决方案。与传统的卫生减压解决方案不同，在更换垫片时无需处置防爆片。与传统的卫生解决方案相比，这项创新显著延长了 Pure-Gard 的有效寿命。



### 无需标签

Pure-Gard 的规格与技术信息均激光蚀刻在产品侧面，因此易于读取并且无需使用标签。



### 非侵入式、可重复使用的爆破检测

Pure-Gard 专为与直接安装到 Tri-Clamp 的独立、可重复使用的非侵入式解决方案的 Vent-Tel 爆破检测系统结合使用而设计，从而使防爆片检测和更换变得快速而简便。



### 满足各种要求的规格范围

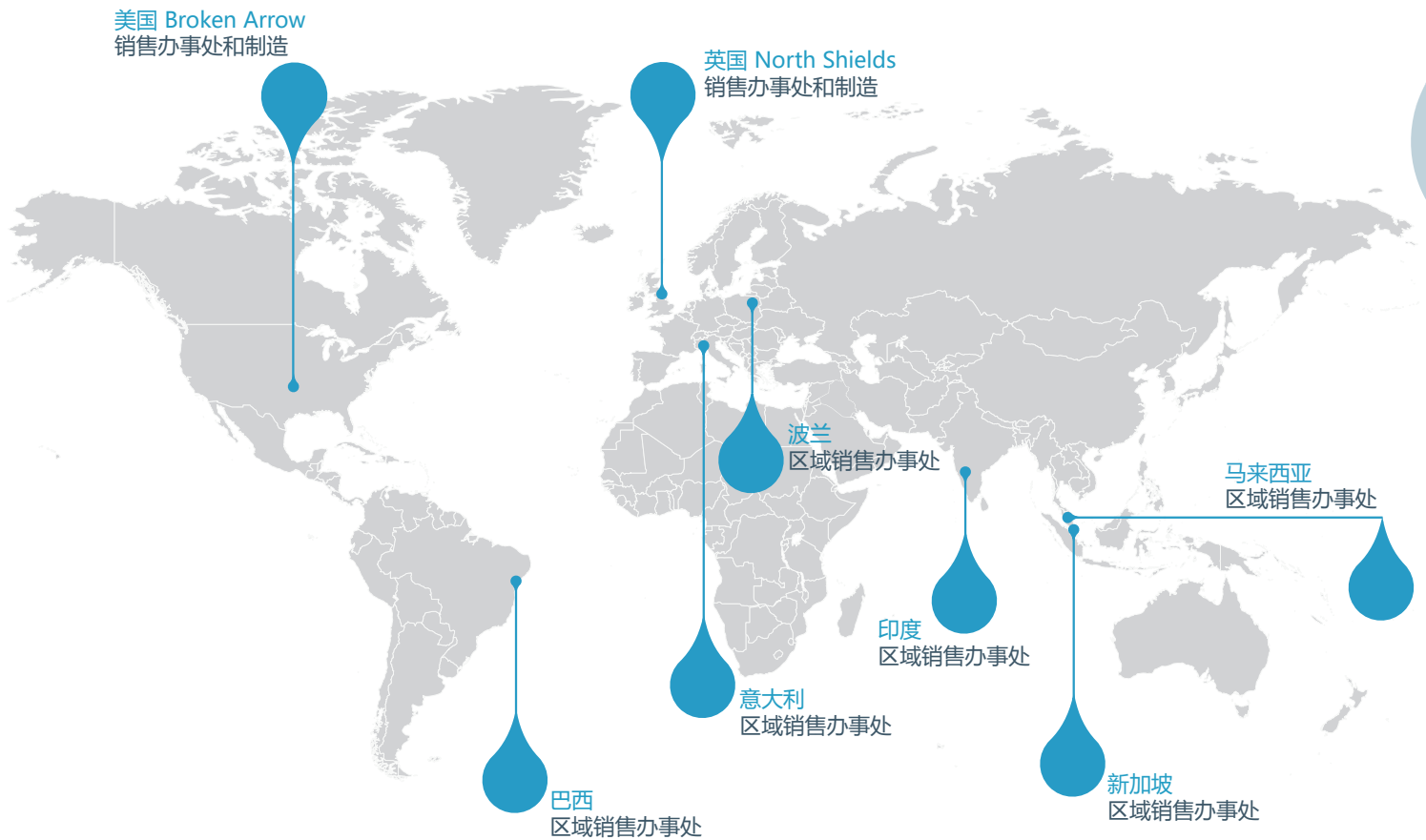
Pure-Gard 提供各种尺寸和爆破压力，以满足您的特定要求。Pure-Gard 装置专为与 Millipore NovAseptic 连接器和同类 ASME/PED 接头以及所有嵌入式套圈接头相兼容而制造。

# 关于 OsecoElfab

作为制药工业压力管理解决方案的领先提供商，OsecoElfab 致力于保护员工的生活和保护关键过程和设备。我们的制药团队提供全球服务，行业专业知识和广泛的减压产品，以创造更安全和更清洁的世界。

## 全球覆盖

我们的全球制药专家团队由两家制造工厂提供支持，一家位于英国 North Shields，一家位于美国 Broken Arrow。OsecoElfab 在全球设立了区域销售办事处，并专门针对我们的制药客户建立了渠道合作伙伴网络。



英国办事处: Alder Road, North Shields, Tyne & Wear, NE29 8SD, UK  
电话: +44 (0)191 293 1234 | 电子邮箱: [uksales@osecoelfab.com](mailto:uksales@osecoelfab.com)

美国办事处: 701 W. Tacoma, Broken Arrow, OK 74012, US  
电话: (918) 258-5626 | 电子邮箱: [info@osecoelfab.com](mailto:info@osecoelfab.com)

[osecoelfab.com](http://osecoelfab.com)