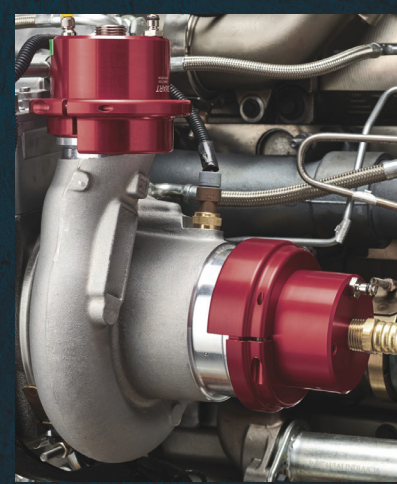
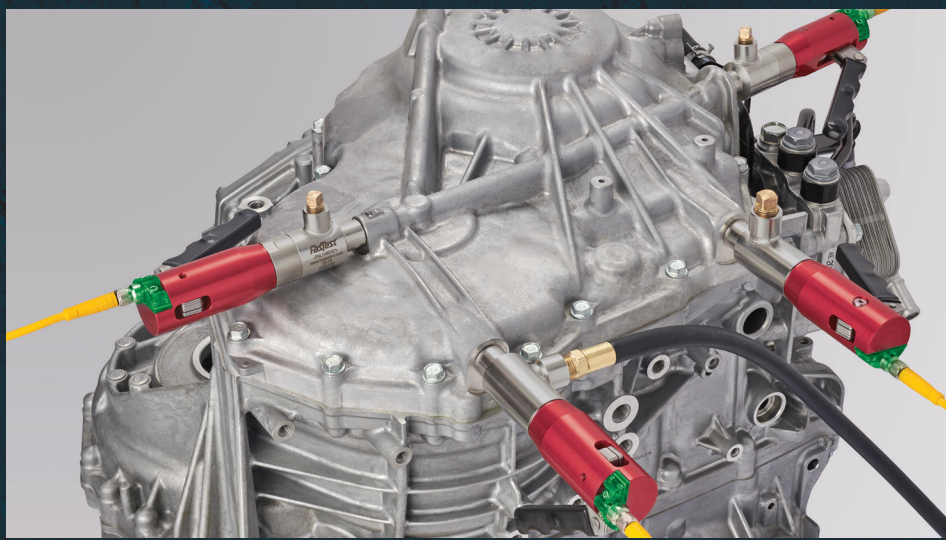
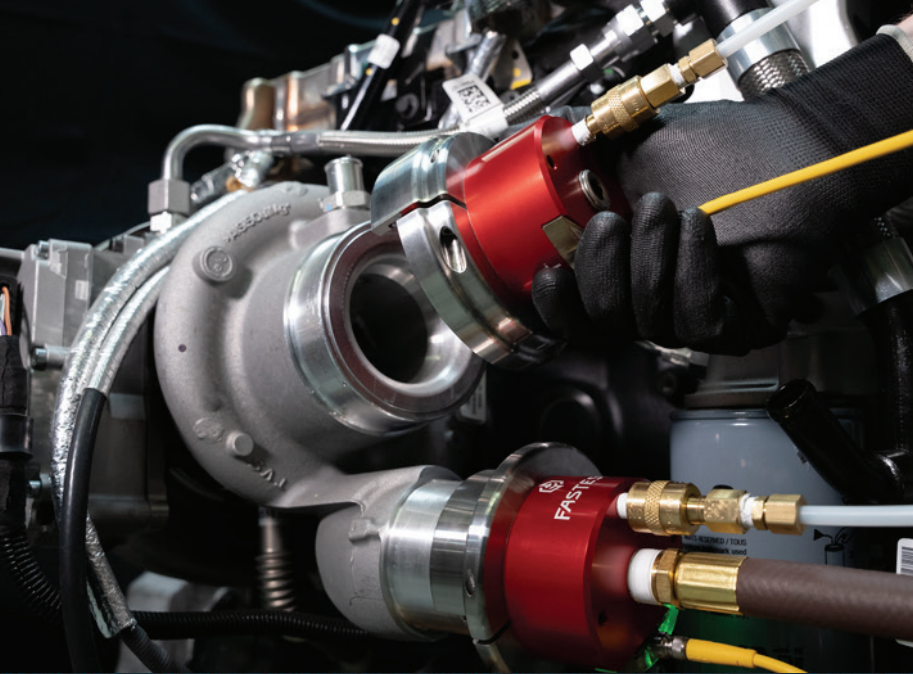




安全
可靠
快速

FasTest快速连接器

www.fastestinc.com





FASTEST®

工业密封连接技术全球领先

车辆系统 | HVAC-R | 压缩气体 | 医疗生命科学 | 航空航天

FasTest快速连接器有效提高测试安全性,改善泄漏测试流程,帮助客户节省制造成本。

FasTest 作为快速连接器行业的世界顶尖品牌,安全、可靠、快速是品牌的一贯宗旨与使命。FasTest 的专业团队能快速响应客户需求,不仅为市面上现有规格的螺纹/管口/孔洞提供多款标准产品,针对非标准、非常规的测试件密封,也能迅速提供量身定制的工程方案。



丰富的产品

为市面上现有规格的测试件提供多款标准产品。



智能工具

支持过程自动化的传感与数据生成工具。



定制专家

根据您的独特需求量身定制优化解决方案。



全球支持

全球分销网络提供本地响应。



卓越品质

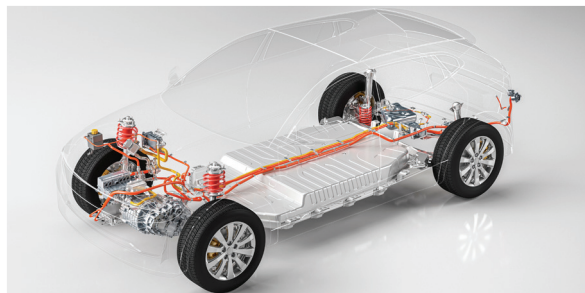
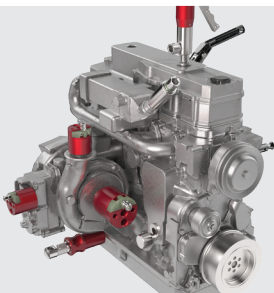
ISO 9001认证;可靠的测试工具让生产事半功倍。

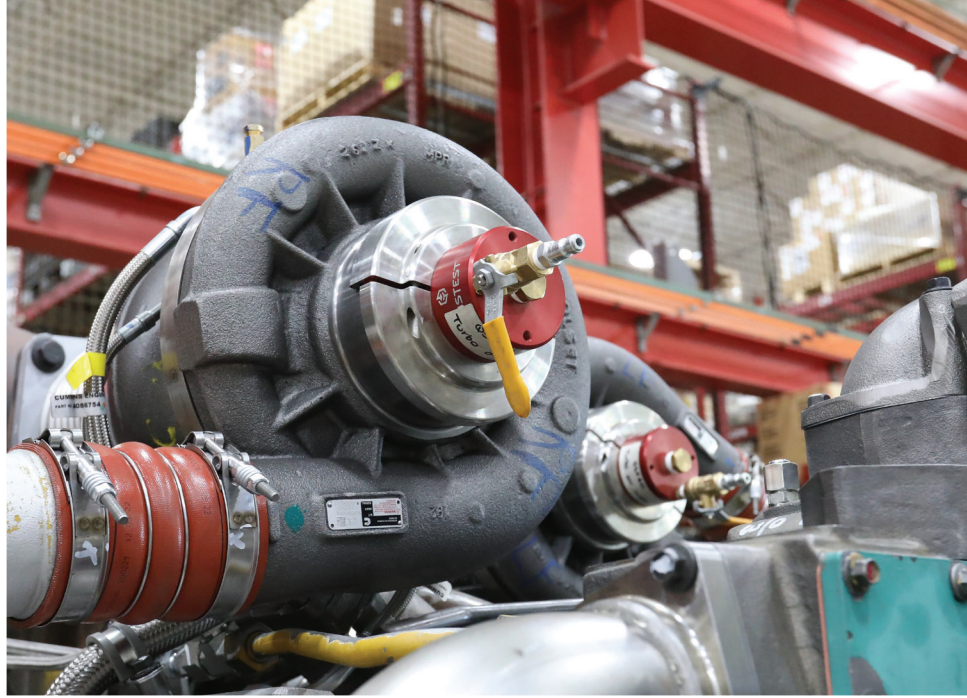
汽车行业应用专家

内燃机

电动汽车电池PACK

车辆系统组件





用于内燃机及整车系统 检漏及压力测试



精准连接和密封

提供多款标准产品和量身定制的工程密封方案。



减少重复性操作损伤

产品根据人体工程学设计，操作简单。



秒速连接

即时连接，无需扳手、生料带、密封胶等辅助工具。



安全第一

产品均经过严格的安全测试，自带多种安全性能，包括压力辅助密封技术。



坚固耐用的构造

产品设计和制造通过严格的测试和管理，适用于严苛的生产环境。



缩短投资回报周期

迅速排除因连接失败导致的误工，极大减少维修时间，节省制造成本，缩短回报周期。



FASTEST[®]



内燃机连接工具

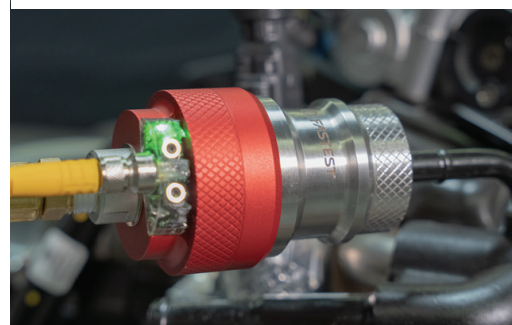
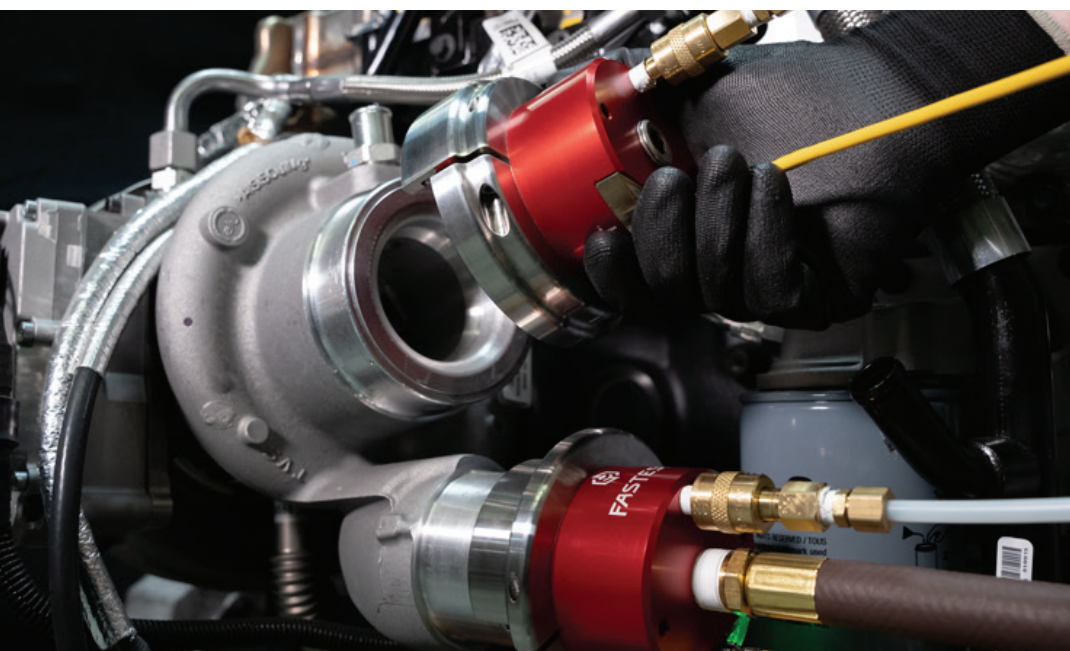
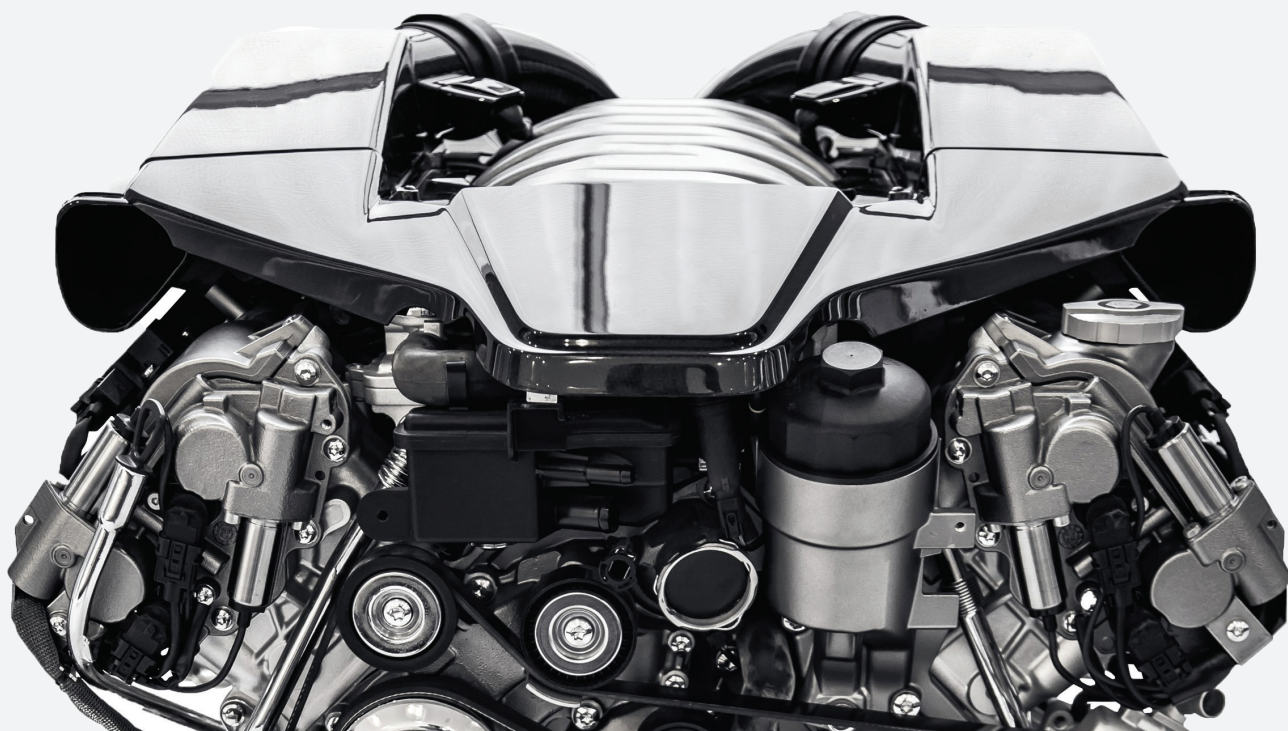
提高泄漏测试的质量、效率和精度

www.fastestinc.com

内燃机泄漏测试

» 专为内燃机设计的快速连接器

FasTest快速连接器可用于任意尺寸内燃机的泄漏测试。通过安全快速的连接,实现任何管口、螺纹和表面的密封。



» 缩短泄漏测试时间

区别于使用自制夹具和底板进行泄漏测试的老式方法，FasTest快速连接器可即时连接，瞬时密封，最大程度缩短测试工具的插拔时间，极大地提高工作效率，提高产量。

» 减少误报故障

不良的连接和密封导致的误报故障通常需要花费大量的人力物力进行逐一检查，代价高昂。FasTest快速密封连接器从根本上杜绝了误检漏检，从而可以专注于关键工艺改进。

» 提高测试质量

自制的检漏工具往往无法识别所有的泄漏点，FasTest快速连接器模拟发动机真实的应用场景进行泄漏测试，从而提高测试质量。

内燃机连接工具



60

适用于标准和定制尺寸螺纹
(51 bar/750 psi)



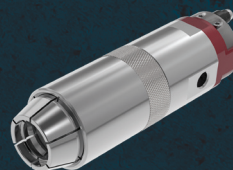
70

适用于各种异形管或特殊端口的定制连接
(51 bar/750 psi)



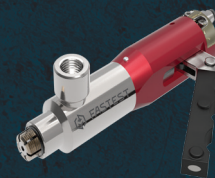
70FR

适用于J2044 标准燃油导轨
(51 bar/750 psi)



FX

适用于标准外螺纹规格的高压连接
(345 bar/5,000 psi)



FN

适用于标准内螺纹的高压连接
(345 bar/5,000 psi)



FI

适用于管/螺纹的气动密封内部连接
(8.3 bar/120 psi)



FE

适用于管/螺纹的气动密封外部连接
(34 bar/500 psi)



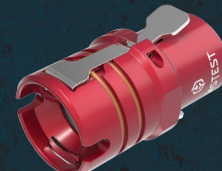
ZN

适用于多种管/孔的低压连接
(3.5bar/50 psi)



JNL

适用于直通管/孔的连接
(68.9bar/1000psi)



VDA

适用于VDA 标准端口
(10.3 bar/150 psi)



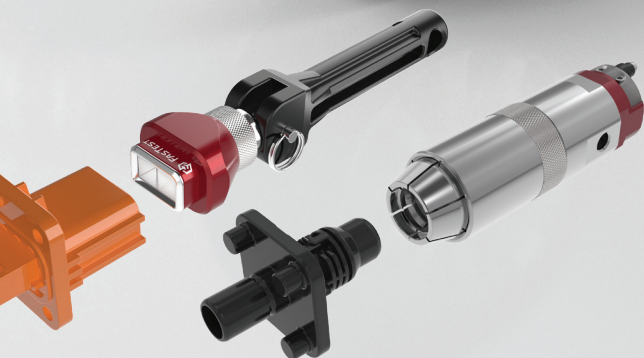
FASTEST®



电动汽车电池PACK 连接工具

提高泄漏测试的质量、效率和精度

www.fastestinc.com

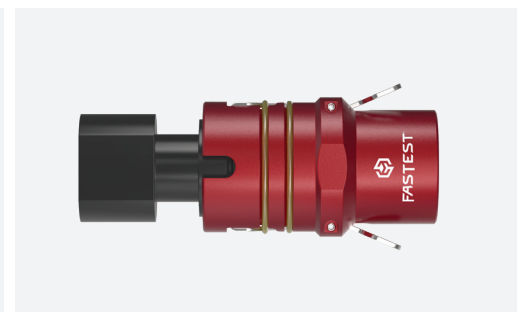


电池PACK泄漏测试

» 提高电池PACK测试的效率和准确性

» 用于电池PACK泄漏测试的定制连接工具

FasTest 的专业工程师团队基于客户的需求, 量身定制最合适的电池PACK泄漏测试方案。



» 识别和消除因电池PACK进水或电解液溢出而引起的泄漏

确保电池PACK上的所有连接端口均密封且防漏, 以避免电池单元受到污染的风险。FasTest 为所有电气连接配件提供泄漏测试连接工具。

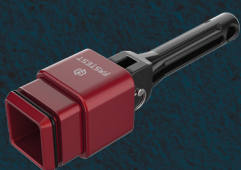
» 自动化设计

适用于自动化生产线, 兼容各式电路接头, 为您量身定制合适的电池连接工具。

» 提升质量, 售后无忧

FasTest快速连接器为发动机和电池PACK的泄漏测试提供最优质的连接和密封, 减少昂贵的维修维护费用。

电池PACK连接工具



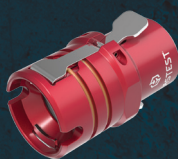
BEV

适用于 BEV 标准端口的连接



70

适用于各种异形管或特殊端口的定制连接
(51 bar/750 psi)



VDA

适用于VDA 标准端口
(10.3 bar/150 psi)



ZN

适用于多种管/孔的低压连接
(3.5bar/50 psi)

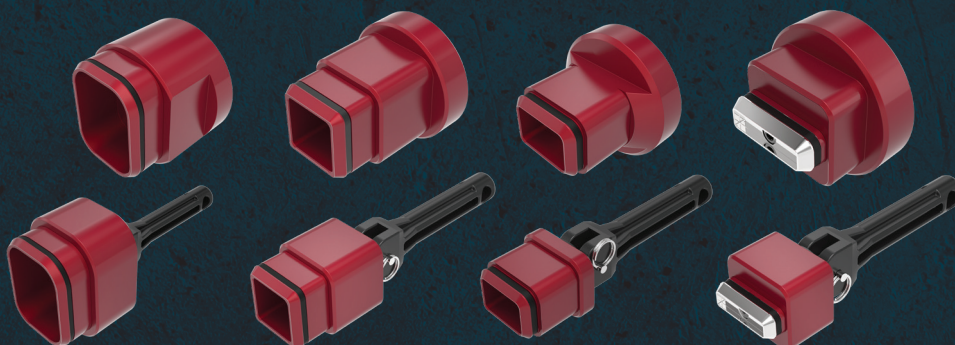


JNL

适用于直通管/孔的连接
(68.9bar/1000psi)

定制 BEV

我们为客户量身定制的 BEV 示例——适用于电池PACK通讯口密封连接



电池PACK防爆阀的密封连接案例, 请联系FASTEST
电话: 0755-27084905 邮箱: fastsalescn@fastestusa.cn



车辆系统组件 连接工具

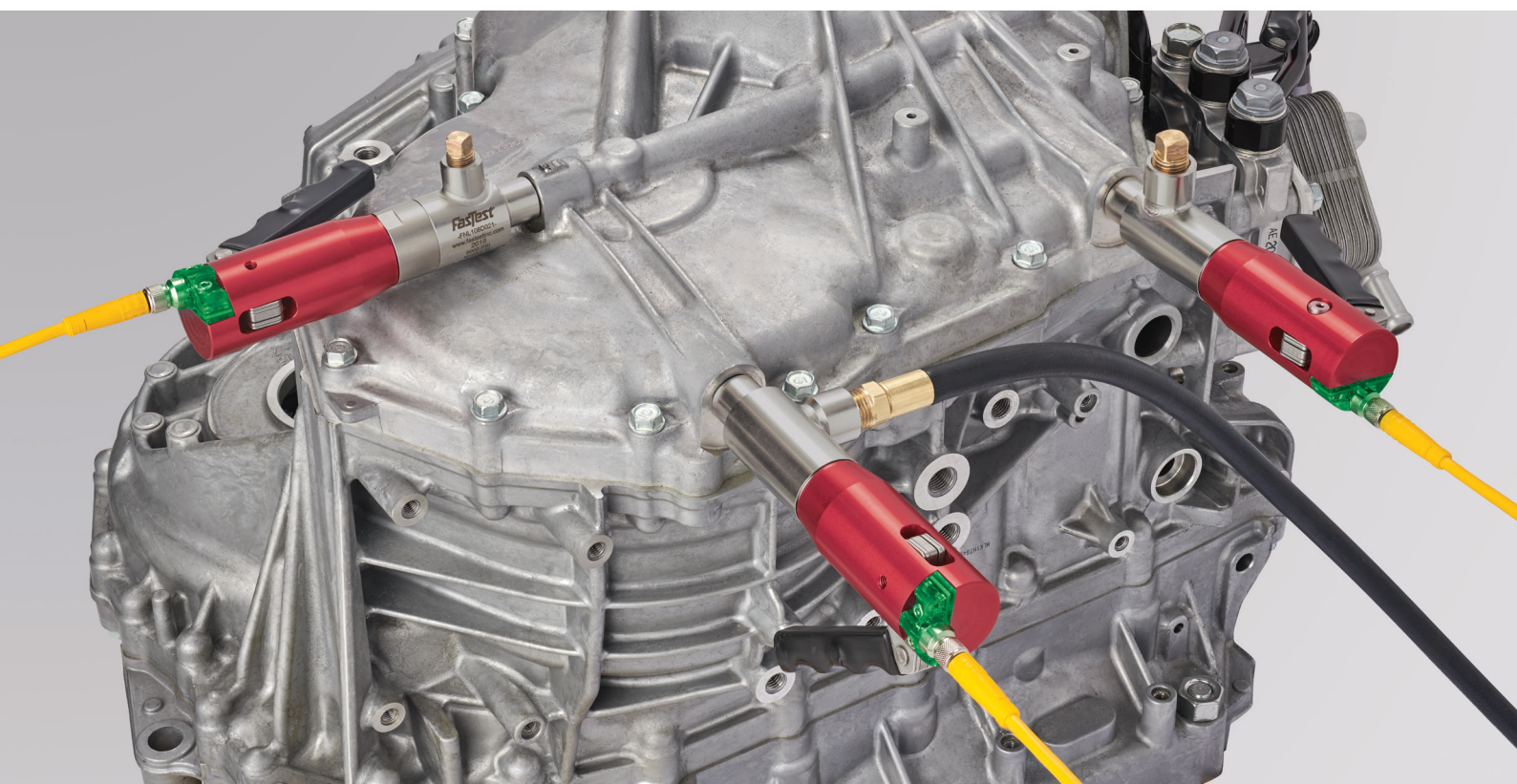
提高泄漏测试的质量、效率和精度

www.fastestinc.com

车辆系统组件泄漏测试

» 提高测试安全性和效率

FasTest 为冷却系统、转向系统、进气/排气组件、燃油系统、变速箱、制动系统、清洗系统、气候控制组件等提供连接工具。



» 消除繁琐操作, 提高生产安全

一插一拔操作简单, 即时连接, 瞬时密封, 无需扳手、生料带或密封胶等辅助工具。产品设计自带多种安全性能, 包括压力辅助密封技术和内部截止阀。

» 提升质量, 售后无忧

精密工程工具为精确测试提供最优质的连接和密封。

» 提高产量

FasTest 连接工具适用于任意管口和螺纹规格的密封, 快速安全的密封连接最大程度地缩短泄漏测试前的准备时间。

车辆系统组件连接工具



60

适用于标准和定制尺寸螺纹
(51 bar/750 psi)



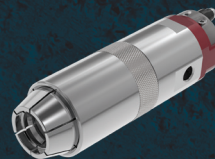
70

适用于各种异形管或特殊端口的定制连接
(51 bar/750 psi)



FN

适用于标准内螺纹的高压连接
(345 bar/5,000 psi)



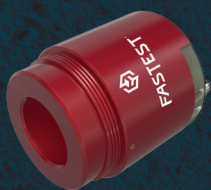
FX

适用于标准外螺纹的高压连接
(345 bar/5,000 psi)



ZN

适用于多种管/孔的低压连接
(3.5bar/50 psi)



FE

适用于标准管/螺纹的气动密封外部连接
(34 bar/500 psi)



FI

适用于标准管/螺纹的气动密封内部连接
(8.3 bar/120 psi)



JXL

适用于直通管/孔的外部连接
(68.9bar/1000psi)



JNL

适用于直通管/孔的内部连接
(68.9bar/1000psi)



MET/MIT

适用于标准螺纹的高压连接
(689 bar/10,000 psi)

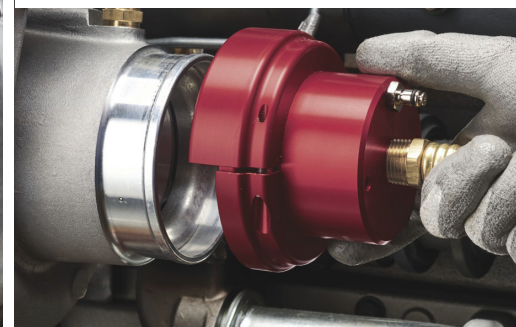
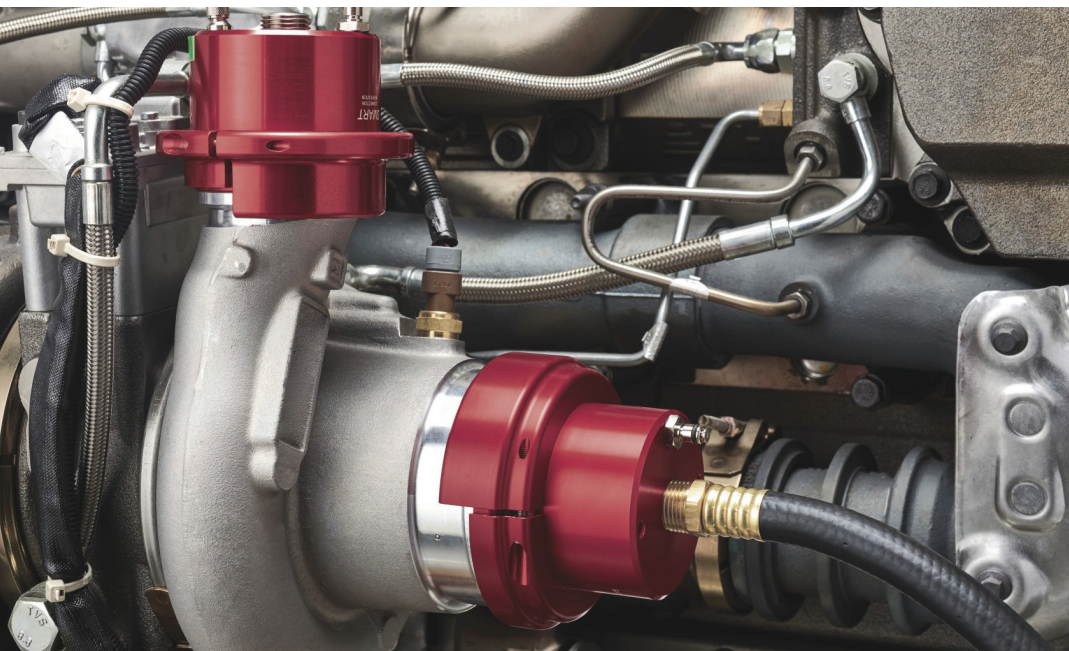
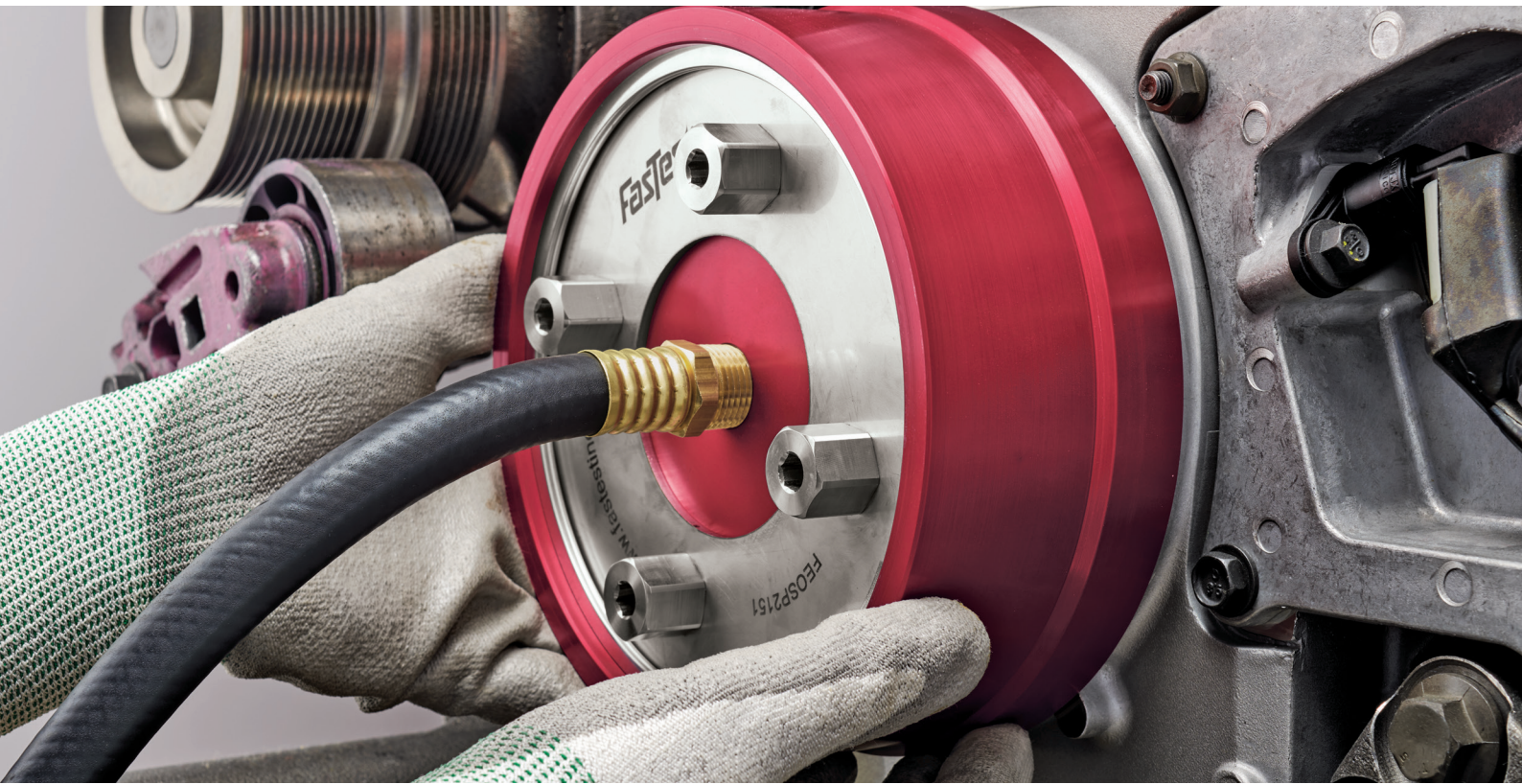


没找到适合您应用的解决方案吗? 提交定制应用表格和图纸到 fastsalescn@fastestusa.cn 或联系您的本地经销商。

定制工程解决方案

» 我们将根据实际情况，为您量身定制解决方案。

FasTest的定制工程团队将根据您的测试需求选择和设计最佳的连接工具。无论是特殊的端口的密封，狭小空间的应用，还是苛刻条件下的测试，我们的专业团队都游刃有余。





初步评估

邮件联系 fastsalescn@fastestusa.cn 提交定制产品申请评估表。



使用场景建模

FasTest定制工程团队将根据实际使用场景模拟设计产品。



提供完整的解决方案

FasTest将根据您的测试需求提供完整的快速连接器方案。



安装支持

FasTest提供正确的安装设置方法,以便轻松装卸使用产品。



售后服务

FasTest提供一系列的售后操作指导,确保轻松作业,得心应手。

FASTEST 全球经销网络



想了解更多吗?有疑问吗?

请联系我们。

fastsalescn@fastestusa.cn

0755-2708 4905



美国设计

总部 | 美国

1646 Terrace Drive, Roseville, MN 55113-1317, USA

电话: +1 651.645.6266 • 传真: +1.651.645.7390 • www.fastestinc.com

深圳 | 中国

中国深圳市宝安区福海街道福园一路35号天瑞工业园A9栋

电话: (0755) 27084905 • 邮箱: fastsalescn@fastestusa.cn