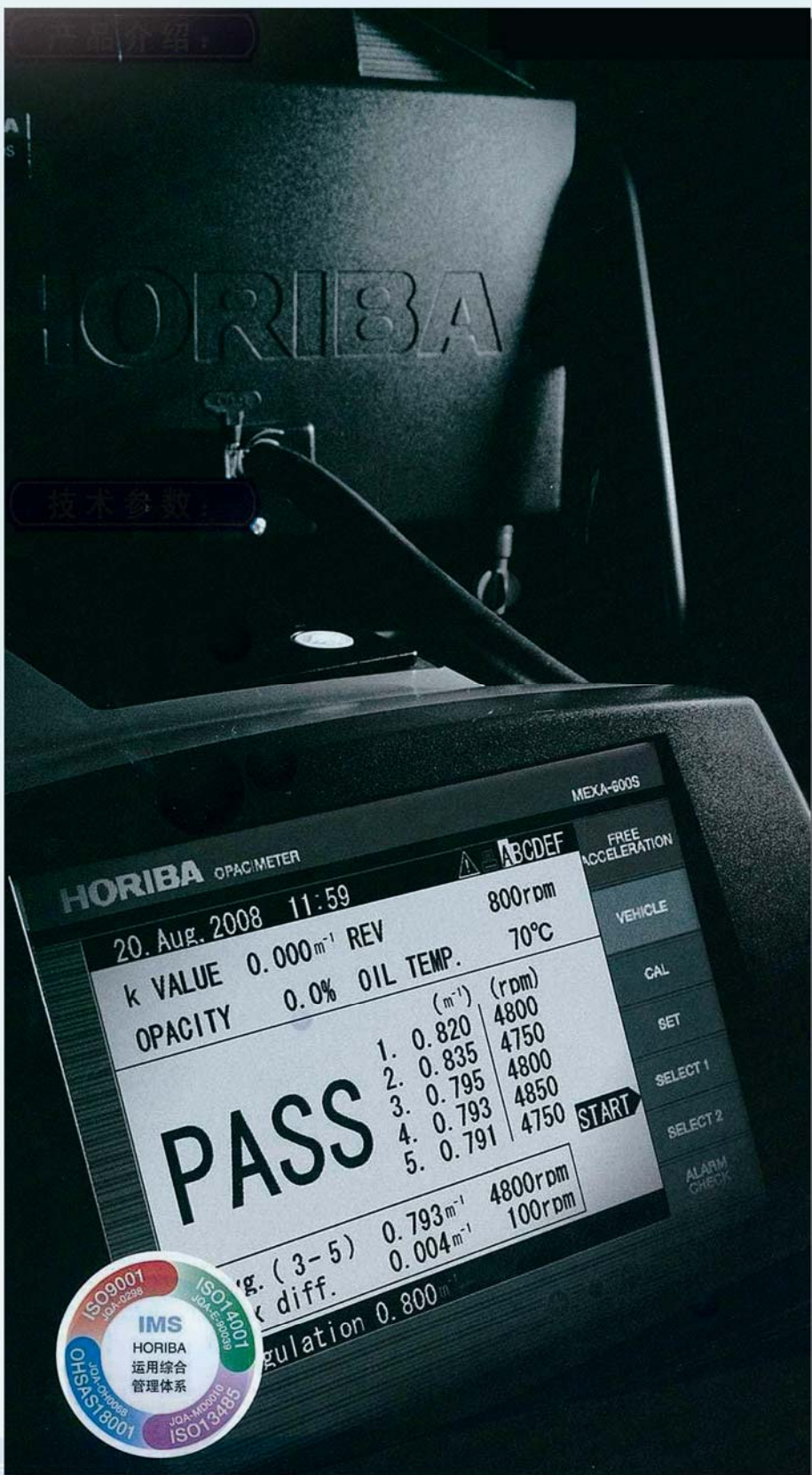




MEXA-600S 不透光烟度计

消光式数烟度计：可更精确地测量柴油机排气中的低浓烟气。

HORIBA 的MEXA-600S不透光烟度计是测量柴油机排烟的最佳选择。为了解决客户及柴油机制造厂商关于排烟是否符合ISO 11614 国际标准的担忧，HORIBA专门研制开发了MEXA-600S 来应对用户需求。MEXA-600S 采用不透光测试原理，进一步提高了测量精度和稳定性，从而实现了远胜于使用传统反光技术所获得的性能。为保护地球环境提供了最可靠的解决方案！



1. 遥控操作

通过使用遥控器，可在测试车辆司机座上进行操作，而加速开/关定时显示能确保测量过程简单可靠。

2. 油温和发动机转速测量

可将选配的油温和发动机转速传感器连接至烟度计，测量数据可与排烟浓度同时显示。

3. 高可靠性

MEXA-600S 利用消光原理测量柴油机排烟的不透光度。将一部分排气通到样气管，在其中进行光吸收测量。通过使用滤光器的简易校准核查功能，确保了高再现性。

4. 多种数据输入/输出

除了标准LCD 显示屏和内置打印机外，MEXA-600S还配备RS-232C主控连接功能，便于进行测量结果的存取及处理。

5. 专用内置打印机

可通过操作控制单元的内置打印机打印测试结果，并通过主控计算机进行数据管理。





MEXA-600S

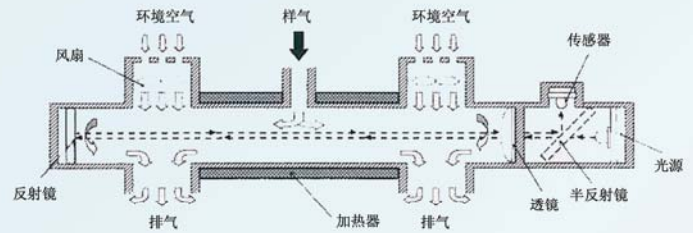
不透光烟度计

MEXA-600S

不透光烟度计



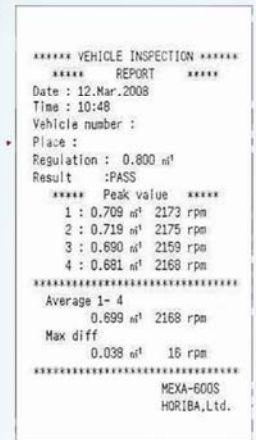
□ 采用响应速度快、再现性高的部分流不透光法



□ 专用内置打印机

可通过操作控制单元的内置打印机打印测试结果并通过主控计算机进行数据管理。

- 用途: 测量柴油发动机排烟
- 测量原理: 不透光法 (部分流取样)
- 测量范围: 不透光度 (N) 0.00%~99.9%
- 光吸收系数 (K): 0.000m⁻¹~9.999m⁻¹
- 主控通信连接: RS-232C [标准]
- 打印机: 内置打印机 [标准]
- 电源: 100/115/230V AC, 50/60Hz (电源线3m)
- 功率要求: 约220VA
- 外形尺寸: 操作控制单元: 260 (宽) x 335 (厚) x 157 (高) mm
- 检测单元: 4722 (宽) x 258 (厚) x 395 (高) mm [含机架]
- 重量: 操作控制单元: 约3.5kg
- 检测单元: 约6.5kg [含机架]
- 样气探头: 专用探头 (L=2.5m, I.D.=10m)



打印样本

⚠ 使用本产品前, 请阅读操作手册, 确保安全正确操作。

- 本产品目录的内容如有变更, 恕不另行通知。本公司对因此而造成任何后果概不负责。
- 由于印刷方面的原因, 实际产品的颜色可能与本产品目录所示颜色不同。
- 严禁复制本产品目录的部分或全部内容。
- 本产品目录中的所有品牌名称、产品名称和服务均为各公司的商标或注册商标。

HORIBA集团通过
分析测量技术始终
致力于地球环境保护。

