



# PIG-SIG V

## 插入式清管器通过指示器



T.D. Williamson, Inc.

Bulletin No: **5110.003.01**

Date: January 2008

Cross Indexing No.: n/a

Supersedes: August 2007



### Options\*

可以提供以下选择:

- 手动复位的可视旗
- 自动复位的电信号
- 可视旗和电信号结合
- 所有型号都可以提供安装在埋地管道上的加长杆
- 特殊材质的密封圈
- 可提供法兰管件或螺纹管件
- 您可以根据自己的需求配置 PIG-SIG V 指示器

T.D. Williamson, Inc 一直致力于为客户提供满足技术指标、预算、计划要求的最合适产品。

### 说明

TDW PIG-SIG V型插入式清管器通过指示器是按照规定间隔距离安装在管道上用来探测清管器或清管球的通过的设备。指示器的扳机插入预先焊接在管道上的开孔管件来指示器清管器的通过。一旦有清管器通过，扳倒扳机，并且立即触发机械信号装置。

标准的PIG-SIG V型指示器配备易于安装的多向扳机，消除了安装时可能对扳机造成的损害。

PIG-SIG V型指示器可选信号系统包括：可视旗指示、电信号指示、可视旗 / 电信号结合指示。所有的指示器和以前从 T D W 购买的标准THREAD-O-RING 管件配套使用，并且可以互换。可以只订购不带管件的PIG-SIG V指示器升级旧指示器，也可以订购带管件的全套设备满足新安装需求。

### 特征

标准的PIG-SIG V清管器通过指示器承受最恶劣的海洋 / 陆地环境。每个指示器都采用防水和防腐设计。所有暴露到管道介质内的部件完全密封防止泄露，并且满足NACE标准。暴露到大气内的部件为316不锈钢，除了微动开关（带电信号的指示器）是带有保护涂层的铝质材料。可视旗指示在现场很容易被看见。因为插入管道的扳机旋钮是万向的，所以指示器安装后不需要调整。这样可视旗可以调整到任何需要的角度。管件由易焊的碳钢材料制成。PIG-SIG型指示器可以用TDW T101型开孔机进行带压安装和拆卸。