# 钢管平端管道系统



详细资料请参阅唯特利10.01号出版物。

无需准备特别管端。 垂直切割并连接。 唯特利平端接头可结合坡口管端管道使用。 唯特利平 端管道连接方法是维护和维修以及诸如屋顶排水管、泥浆、残渣和油田应用场合等新系统的理 想选择。Roust-A-Bout®接头与平端管件取得了UL和ULC列表认证,适用于消防系统。

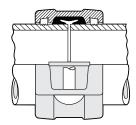
唯特利平端接头主要设计用于标准重量钢管(40号壁厚),但也可用于薄壁钢管或诸如铝质或 不锈钢等其它金属材料管道。这种接头不用于塑料管、塑料涂覆管道,或者诸如石棉、水泥或铸 铁等脆性材料管道。亦不用于表面布氏硬度大于150的管道。





### 降低安装成本

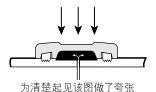
- 快速方便组装
- 无需准备特别的管道端
- 缩短维护停机时间



为清楚起见该图做了夸张

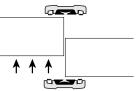
### 刚性管道连接

- 当拧紧到规定扭矩时, 内部夹 子或钳口提供切实的管道咬合
- 适合压力高达750 psi/ 5100 kPa, 具体压力取决 于管子尺寸和壁厚

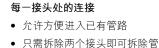


#### 使用可靠、无泄露

- 压敏型密封圈设计在压力与真 空条件下提供密封
- 标准密封圈涵盖了大部分应用 用途
- 可为众多化工用途提供特殊密 封圈

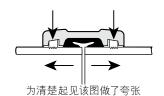


为清楚起见该图做了夸张



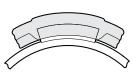
• 允许转动管道

道、阀门或设备



Roust-A-Bout刚性钳口夹持管道

• 与管道成直角定位, 夹持效率高



为清楚起见该图做了夸张

# 钳口贴合管道外表

- Roust-A-Bout的钳口在整个 圆周上的弧线与管道外廓完全
- 提供更大的管道接触面, 夹持 更牢靠
- 咬入本体以防安装之前脱落



## 平端管件可供货

- 球墨铸铁管件可提供最高强度
- 平滑内壁,全通径及足够壁厚 更具耐用性

工作/业主	承包商	工程师
系统编号	提交人	规范章节 段落
位置	日期	批准
		日期

### www.victaulic.com

14.01-CHI IPS碳钢管 - 平端管道系统

# 钢管平端管道系统

竺	岩	νÆ	Ø

自管端,即管道外圈1½"/38 mm处不得存在凹陷、凸起、焊缝或滚压痕,以确保垫圈无泄露密封。 管端(平端或坡口端)必须从完全垂直线上测量尺寸垂直切割,垂直切割管端的允许最大公差: 1 - 3½"/25 - 90 mm管道为0.03"/0.8 mm; 4 - 6"/100 - 150 mm管道为0.045"/ 1.2 mm; 8"/200 mm及以上尺寸管道为0.06"/1.5 mm。

管道公称外径的变化不应超过±1%最高达2½"/65 mm; 3-5"/80-125 mm尺寸管道外径公差为 +1%/-0.03" / 0.8 mm; 6" /150 mm 及以上尺寸管道外径公差为+0.06" /-0.03" /1.8 - 0.8 mm。

必须自管端 1"/25 mm处做标记为确定包裹管端的垫圈中心位置做指导。

有关逐步组装指引,请参阅最新唯特利现场装配及安装说明袖珍手册 I-100。

安装

请参考适用于您正在安装产品的《I-100 唯特利现场安装手册》。唯特利产品的发货包均附有各类手册, 以提供全面的安装和组装数据,也可在www.victaulic.com 上获得PDF格式的手册。

担保

有关担保细节,请参阅现行价格表的担保一节,或与唯特利联系。

说明

该产品由唯特利公司制造,或按唯特利规范制造。所有产品均应遵循唯特利现行安装/装配说明进行安装。 唯特利保留不经通告改变产品规格、设计和标准设备的权利,且不对此承担任何责任或义务。

