

Victaulic (唯特利) Delta-Y 组件

DLY 型



30DY 号 45° 斜三通



33DY 号正 Y 形三通



107 型 N QuickVic®



761 系列 Vic-300
MasterSeal™ 蝶阀



Victaulic (唯特利) Delta-Y 组件

1.0 产品描述

供货尺寸

- 5 – 6 英寸/125 – 150毫米

最大工作压力

- 可达 300 psi/2065 kpa

应用

- 该产品设计用于海上平台上的散装水泥/重晶石系统
- 该产品设计用于钻井泥浆和相关的钻井系统。

管道材料

- 碳钢

注意

- Victaulic (唯特利) Delta-Y 装置已预装配并交付，所有管件和阀门均按照系统工程设计的正确定向。
- 提供 5D 长半径管件。

2.0 认证/列名

不适用 - 如有任何问题，请与Victaulic (唯特利) 联系。

如需产品安装、维护或支持信息，请参考文档末的信息。

系统编号		位置	
提交人		日期	

规格部分		段落	
批准人		日期	

3.0 规格 - 材料

33DY 号 Y 型正三通/30DY 号 45° 斜三通

壳体:

符合 ASTM A536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。

壳体涂层: (请指定选择)

标准: 橙色瓷漆。

可选: 热浸镀锌。

33 LR 号 Y 型正三通/30 LR 号 45° 斜三通

壳体:

符合 ASTM A536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。

壳体涂层: (请指定选择)

标准: 橙色瓷漆。

可选: 热浸镀锌。

107 型 N QuickVic® 刚性接头

壳体:

符合 ASTM A536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。

壳体涂层: (请指定选择)

标准: 橙色瓷漆。

可选: 热浸镀锌。

密封垫圈: (请指定选择¹)

“T” 级丁腈橡胶

丁腈橡胶 (橙色条纹色码)。温度范围 20°F 至 +180°F/29°C 至 +82°C。推荐用于规定温度范围内的石油产品、含油空气、植物油或矿物油。不支持用于温度超过 +150°F/+66°C 的热水应用或温度超过 +140°F/+60°C 的干燥热空气应用。

¹ 列出的应用场合仅作为一般应用场合指南。必须注意在某些应用场合中, 这些密封垫圈可能不兼容。请务必参考最新的 [Victaulic \(唯特利\) 密封垫圈选用指南](#), 获取具体密封垫圈应用指南和不兼容应用的列表。

螺栓/螺母: 经过热处理的镀锌碳钢, 柱头符合 ASTM A-449 物理及化学要求以及 ASTM A-183 物理要求。

761 系列 Vic-300 MasterSeal™ 蝶阀

阀体: 符合 ASTM A-536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。

端面: 符合 ASTM A-536 之 65-45-12 等级要求的球墨铸铁。

涂层: 黑色醇酸树脂瓷漆。

阀座: (请指定选择¹)

“T” 级丁腈橡胶

丁腈橡胶 (橙色条纹色码)。温度范围 20°F 至 +180°F/29°C 至 +82°C。推荐用于规定温度范围内的石油产品、含油空气、植物油或矿物油。不支持用于温度超过 +150°F/+66°C 的热水应用或温度超过 +140°F/+60°C 的干燥热空气应用。

¹ 列出的应用场合仅作为一般应用场合指南。必须注意在某些应用场合中, 这些密封垫圈可能不兼容。请务必参考最新的 [Victaulic \(唯特利\) 密封垫圈选用指南](#), 获取具体密封垫圈应用指南和不兼容应用的列表。

阀杆: 符合 ASTM A-582 标准要求的 416 不锈钢 (标准配置)。

阀杆密封盒: (标准) C36000 黄铜

轴承: 玻璃纤维或内衬 TFE 的 316 型不锈钢

阀杆密封材料: 与阀座材料相同

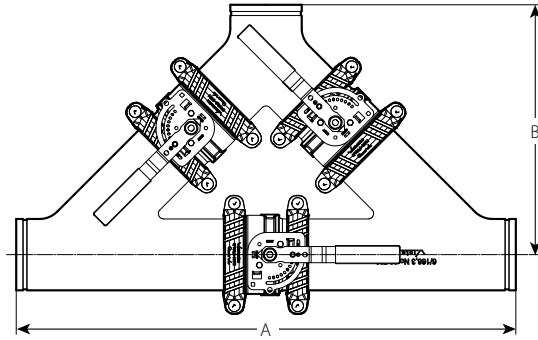
阀杆定位环: 碳钢

手柄: 10 位置

镀锌碳钢手柄, 带镀锌碳钢插销板和碳钢镀锌紧固件, 无级变流, 可上挂锁, 并包含记忆锁定装置。选配防误动硬件。

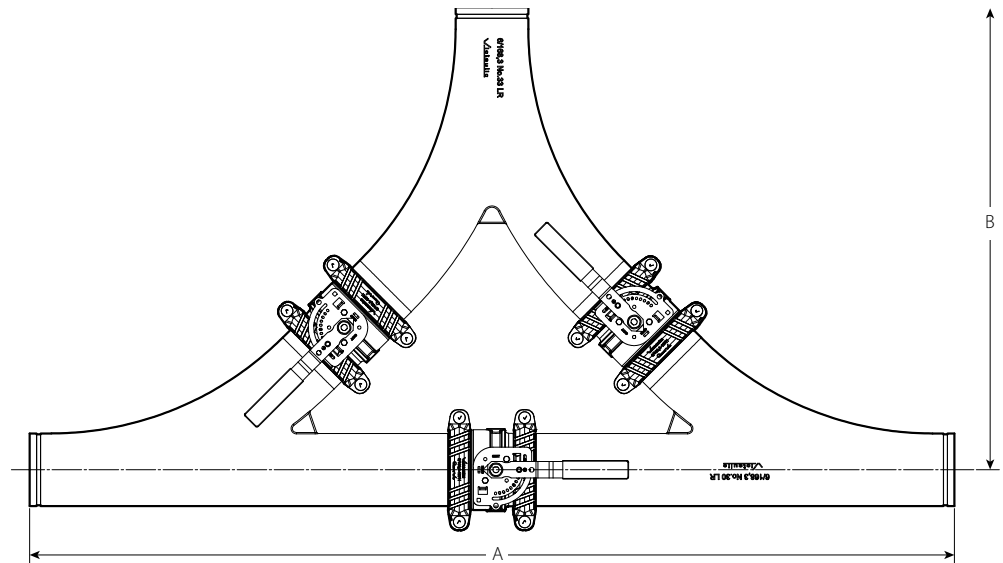
² 有关各种可供货材料组合选择, 请与 Victaulic (唯特利) 联系。

4.0 尺寸



DLY 型
典型 5 - 6 英寸/125 - 150毫米

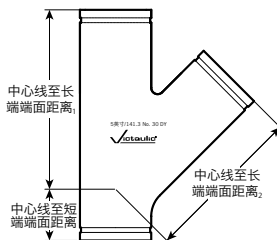
公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		大约重量 (每个) 磅 千克
			A 英寸 毫米	B 英寸 毫米	
5	5.563 141.3	300 2065	42.38 1074	21.13 537	218.4 99.1
6 DN150	6.625 168.3	300 2065	46.88 1189	23.38 595	276.2 125.3



DLY-LR 型
典型 5 - 6 英寸/125 - 150毫米

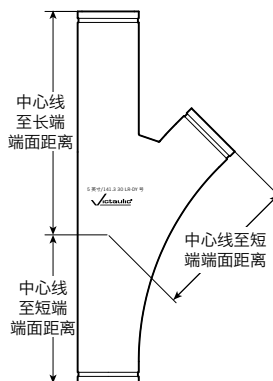
公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		大约重量 (每个) 磅 千克
			A 英寸 毫米	B 英寸 毫米	
5	5.563 141.3	300 2065	74.00 1880	37.00 940	329.4 149.4
6 DN150	6.625 168.3	300 2065	84.75 2151	42.38 1075	449.2 203.8

4.0 尺寸 (续)



30 DY 号

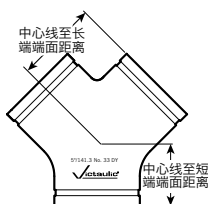
公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		中心线至短端端面距离 英寸 毫米	大约重量 (每个) 磅 千克
			中心线至长端端面距离₁ 英寸 毫米	中心线至长端端面距离₂ 英寸 毫米		
5	5.563 141.3	580 4000	14.00 356	12.50 318	4.00 102	49.0 22.0
6 DN150	6.625 168.3	580 4000	15.75 399	14.00 356	4.50 114	64.0 29.0



30 LR 号

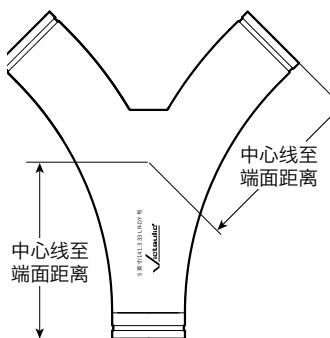
公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		大约重量 (每个) 磅 千克
			中心线至长端端面距离 英寸 毫米	中心线至短端端面距离 英寸 毫米	
5	5.563 141.3	580 4000	20.38 516	13.50 343	79.0 36.0
6 DN150	6.625 168.3	580 4000	23.38 595	15.75 399	115.0 52.0

4.0 尺寸 (续)



33 DY 号

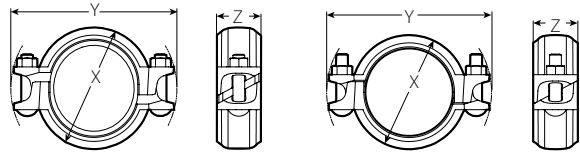
公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		大约重量 (每个) 磅 千克
			中心线至长端端面距离	中心线至短端端面距离	
			英寸 毫米	英寸 毫米	
5	5.563 141.3	580 4000	5.50 141	4.00 102	22.0 10.0
6 DN150	6.625 168.3	580 4000	6.50 165	4.50 114	33.0 15.0



33 LR 号

公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	最大工作压力 psi kPa	尺寸		大约重量 (每个) 磅 千克
			中心线至端面距离	中心线至端面距离	
			英寸 毫米	英寸 毫米	
5	5.563 141.3	580 4000	13.50 343	13.50 343	73.0 33.0
6 DN150	6.625 168.3	580 4000	15.75 399	15.75 399	104.0 47.0

4.0 尺寸 (续)

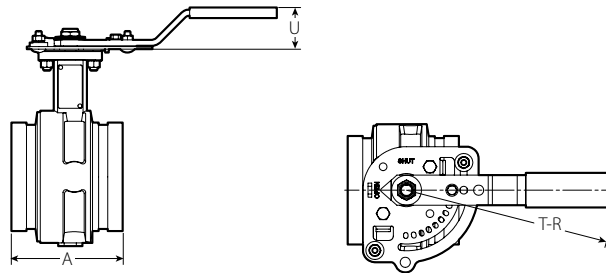


107N型 预装配
(快装状态)

装配好的 107N型 接头

公称尺寸 英寸 DN	实际外径 尺寸 英寸 毫米	允许管端 间隙 英寸 毫米	最大工作压力 psi Bar		尺寸					质量 大约 (每个) 磅 千克
			Schedule 10	Schedule 40	预装配 (即装式状态)		装配完成的状态			
					X 英寸 毫米	Y 英寸 毫米	X 英寸 毫米	Y 英寸 毫米	Z 英寸 毫米	
5	5.563 141.3	0.15 3.8	500 3450	750 5170	7.75 197	10.25 260	7.13 181	10.25 260	2.25 57	7.0 3.2
6 DN150	6.625 168.3	0.15 3.8	500 3450	700 4825	8.88 226	11.38 289	8.13 207	11.25 285	2.25 57	8.2 3.7

更多详情, 请参考 [06.23 号技术文件](#)



761系列
5 - 6 英寸/125 - 150 毫米

公称尺寸 英寸 DN	实际外径尺寸 英寸 毫米	尺寸			大约重量 (每个)	
		A - 端面至端面 英寸 毫米	T-R 英寸 毫米	U 英寸 毫米	光阀 磅 千克	带有 10位置手柄 磅 千克
5	5.563 141.3	5.88 149	12.00 305	1.63 42	16.8 7.6	18.8 8.5
6 DN150	6.625 168.3	5.88 149	12.00 305	1.63 42	20.0 9.1	22.0 10.0

更多详情, 请参考 [08.20 号技术文件](#)

5.0 性能

不适用 - 如有任何问题，请与 Victaulic（唯特利）联系

6.0 通知

不适用 - 如有任何问题，请与 Victaulic（唯特利）联系

7.0 参考资料

[05.01: 密封选用指南](#)

[06.15: 用于钢管的 Victaulic（唯特利）接头的压力额定值和管端负荷](#)

[6.23: QuickVic™ 刚性接头 107N 型](#)

[07.01: 沟槽管端管件](#)

[08.20: Vic-300 MasterSeal™ 蝶阀 761 系列](#)

[I-100: 现场安装手册](#)

产品选择和适应性的用户责任

每位用户应根据行业标准和项目规格、适用建筑规范和相关法规以及 Victaulic（唯特利）性能、维护、安全和警告说明，全权负责自行决定 Victaulic（唯特利）产品是否适合其特定最终用途。本文件或任何其他文件或来自 Victaulic（唯特利）员工的任何口头建议、意见或主张均不得被视为是对 Victaulic（唯特利）公司标准销售条件、安装指南或本免责声明中任何规定的改变、变更、替代或弃权。

知识产权

本声明中有关可能或推荐使用材料、产品、服务或设计的任何陈述不表示或不得被解释为授予许可使用 Victaulic（唯特利）公司或其任何子公司或关联公司的任何包含该使用或设计的专利或其他知识产权，也不得在侵犯任何专利或其他知识产权的情况下推荐使用该材料、产品、服务或设计。术语“已取得专利”或“即将取得专利”是指在美国和/或其他国家的发明专利、实用新型专利和外观设计专利。

注

该产品应由 Victaulic（唯特利）制造或按照 Victaulic（唯特利）规格制造。所有产品按照现行 Victaulic（唯特利）安装/装配指导安装。Victaulic（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和义务。

安装

请务必参考适用于您正在安装产品的 Victaulic（唯特利）安装手册或安装说明。Victaulic（唯特利）产品的每一发货包装中附赠安装手册，以提供全面的安装与装配资料，您还可在我们的网站 www.victaulic.com 上下载安装手册的 PDF 版本。

担保

有关担保细节，请参阅现行价格表的担保一节，或与 Victaulic（唯特利）联系。

商标

Victaulic（唯特利）和所有其他 Victaulic（唯特利）标志均为 Victaulic（唯特利）公司和/或其附属实体在美国和/或其他国家的商标或注册商标。