

活动弯头



产品属性

公称通径：2" ~ 4"

额定温度：-29℃ ~ 121℃ (PU 级)

适用工况：标准工况

制造标准：API 16C & NACE MR0175

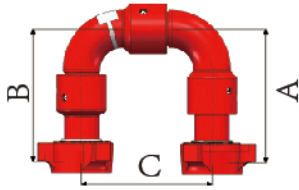
产品介绍

SLETPETRO 活动弯头由 TIMKEN 4715 低碳合金钢多次锻造, 无芯弯曲而成。通过特殊的热处理工艺保证强度和硬度。其壁厚的设计均是基于重量, 耐磨性和韧性的综合分析。SLETPETRO 活动弯头在压裂酸化固井过程, 可以有效的保障地面管线的连接, 是油田作业的必备选择。

产品特点

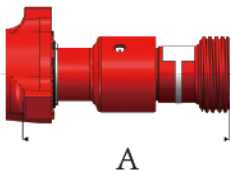
- 活动节采用阶梯弹道设计, 关键部位加厚, 在不增加重量的前提下, 提高了强度。
- 通道及外表面硬度达到 HRC58-62, 芯部硬度为 HRC28-34, 提高了耐磨性和疲劳强度, 保证了产品韧性。
- 盘根采用金属骨架式结构, 提高密封的可靠性。
- 采用特殊成型工艺, 通球能力提高, 一般 3 寸 15000PSI 的过球为 63mm 以上, 保障了流体的高效流通性, 减小了阻力。

10型活动弯头



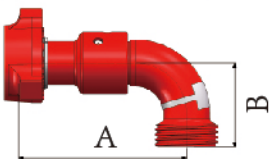
规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸 (mm)			使用工况
				A	B	C	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	279	277	273	标准
2"	FIG1502	MXM	105/15000	279	279	273	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	369	369	416	标准
3"	FIG1502	MXM	105/15000	369	369	416	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	516	516	540	标准
3"	FIG2002	MXM	140/20000	516	516	540	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	516	516	540	标准
4"	FIG1502	MXM	105/15000	516	516	540	标准

20型活动弯头



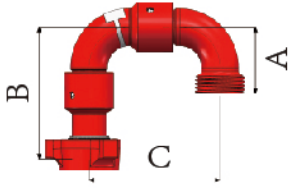
规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸 (mm)	使用工况
				A	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	283	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	321	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	490	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	490	标准

30型活动弯头



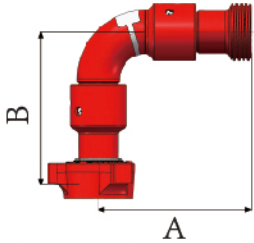
规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸 (mm)		使用工况
				A	B	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	281	140	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	369	202	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	524	258	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	524	258	标准

50型活动弯头



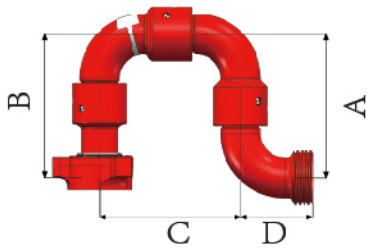
规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸(mm)			使用工况
				A	B	C	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	140	277	277	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	202	369	416	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	258	516	540	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	247	516	540	标准

60型活动弯头



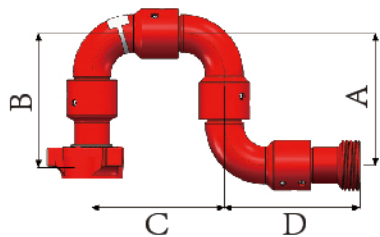
规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸(mm)		使用工况
				A	B	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	279	277	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	396	369	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	516	516	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	516	516	标准

80型活动弯头



规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸(mm)				使用工况
				A	B	C	D	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	277	277	277	140	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	416	369	416	202	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	540	516	540	258	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	540	516	540	258	标准

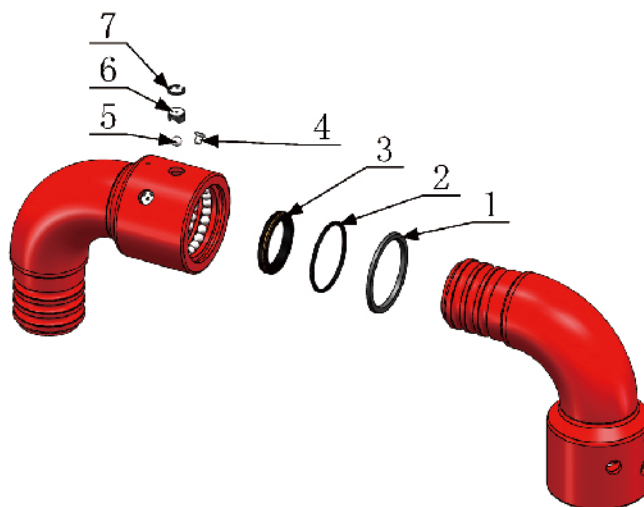
100型活动弯头



规格	连接形式		额定工作压力 Mpa/Psi	外形尺寸 (mm)				使用工况
				A	B	C	D	
2"	FIG1502	FXM	105/15000	274	277	274	280	标准
3"	FIG1502	FXM	105/15000	416	369	416	369	标准
3"	FIG2002	FXM	140/20000	540	516	540	516	标准
4"	FIG1502	FXM	105/15000	540	516	540	516	标准

活动弯头修理包

- 1-弯头密封圈I
- 2-弯头密封圈II
- 3-盘根
- 4-螺钉
- 5-钢球
- 6-钢球塞
- 7-弹性挡圈



规格	连接形式	额定工作压力 Mpa/Psi	密封圈 I	密封圈 II	盘根	螺钉	钢球	钢球塞	弹性挡圈	使用工况
2"	FIG1502	105/15000	1	1	1	1	24, 24, 24	3	3	标准
3"	FIG1502	105/15000	1	1	1	1	34, 35, 36	3	3	标准
3"	FIG2002	140/20000	1	1	1	1	26, 27, 28	3	3	标准
4"	FIG1502	105/15000	1	1	1	1	26, 27, 28	3	3	标准

备注：其它压力等级及接口形式产品、低温或 H₂S 工况产品详情请咨询工厂。