

底部装卸臂 BOTTOM LOADING ARM



EMCO WHEATON

E2800 底部装卸臂带紧急拉断安全阀(选件)

液相管径 DN50/DN80/DN100

D2000 型中分法兰式旋转接头(5套)

弹簧柱式平衡机构

末段(B臂)第六旋转接头(选件)

末段(B臂)气动平衡装置(选件)

末段(B臂)平行连动杆(选件)

碳钢、低温钢、不锈钢、聚四氟乙烯(PTFE)内衬等可选材质

适用于各种石化、化工液体产品

适用-50℃~+50℃(可按要求设计温度范围)

可选保温、伴热装置

可选多种操作、安全附件

定制设计, 确保现场安装使用

CE 符合欧盟压力设备 PED 等级认证

Ex 符合欧盟防爆设备 ATEX 等级认证

GB 25286.1-2010《爆炸性环境用非电气设备》

中国国家标准于 2010 年 10 月颁布实施

适用于

高危介质 高黏介质

高温介质 低温介质

频繁装卸 加装配件

...



可设计为液相气相双臂系统

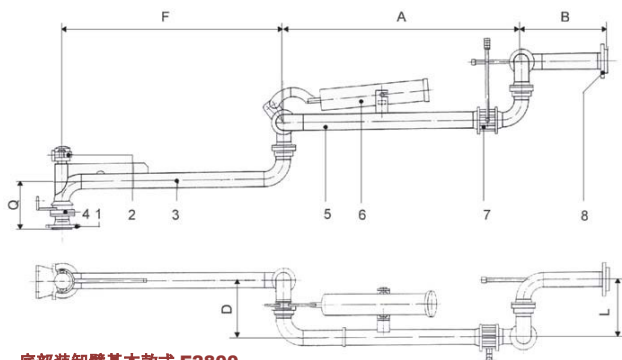
可选装无滴漏干式接头



底部装卸臂 BOTTOM LOADING ARM

EMCO WHEATON

A Gardner Denver Product

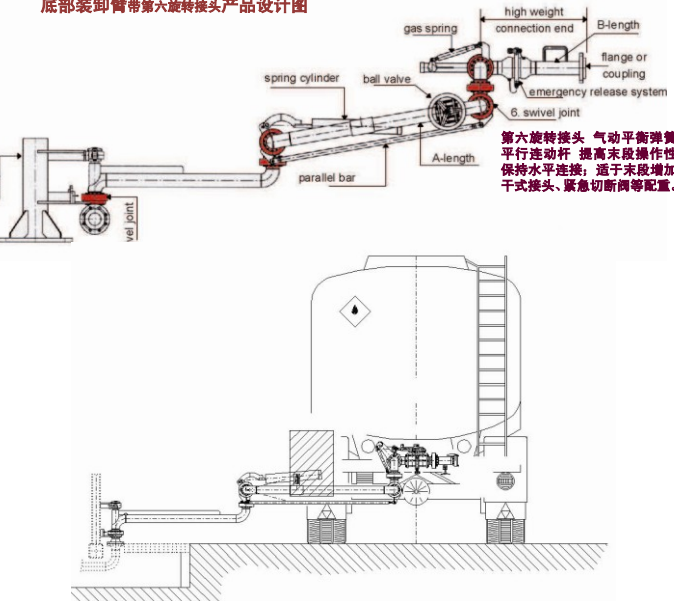


底部装卸臂基本款式 E2800

1. 进口法兰 2. 支撑轴承 3. F臂 4. 旋转接头 5. A臂
6. 平衡弹簧 7. 球阀 8. 出口法兰或接头

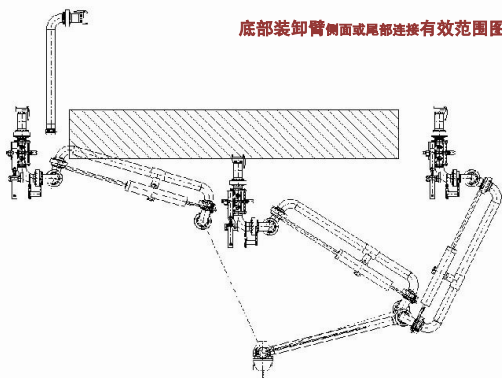
液相 DN	A 臂	B 臂	F 臂	D	L	选配件
50	1400	500	1300	256	256	可配无滴漏干式接头 可选配保温套
80	1400	500	1300	333	333	可选配电伴热、油伴热 蒸汽伴热等
100	1400	500	1300	411	411	可设计定制尺寸

底部装卸臂第六旋转接头产品设计图



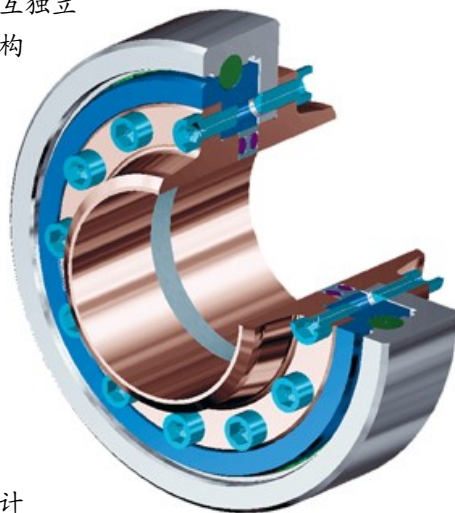
第六旋转接头 气动平衡弹簧
平行连动杆 提高末端操作性
保持水平连接；适于末端增加
干式接头、紧急切断阀等配置。

底部装卸臂侧面或尾部连接有效范围图(阴影部)



EMCO WHEATON D2000 型旋转接头

- ◇ 旋转轴承与过液内管相互独立
- ◇ 过液内管为中分法兰结构
- ◇ 中分法兰采用螺栓对接
单环密封
- ◇ 密封泄漏最少
拆装保养简便
- ◇ 液体内管可选用
碳钢、不锈钢、
聚四氟乙烯内衬等材质
- ◇ 中分法兰密封可选用
氟橡胶
聚四氟乙烯 PTFE 材质
- ◇ 旋转轴承采用高载荷设计
- ◇ 滚珠轴道经深层火焰淬火硬化
持久耐磨(碳钢材质)
- ◇ 滚珠轴道经预润滑处理永久无需添加润滑脂
- ◇ 旋转接头无润滑脂阻隔导电性良好无需随带静电跨接电缆



Better by
Design



EMCO WHEATON

A Gardner Denver Product

www.emcowheaton.com

www.flowone.com.cn

021 54591093 54591393