

## LA-CS PORT LOADING ARMS

LA-CS Port Loading Arms is separate support structure. The pipe and swivel joints are totally separate from the support structure and all external loads are taken directly by the support structure.

LA-CS Port Loading Arms is designed to be both hydraulic and manual type

Size: 6" 8" 10" 12" 16"

### Standard design incorporates:

- Both support structure and product line are steel construction
- Low torque swivel joints provide easy handling
- Mechanical parking locks
- Handing lines (only for manual type)
- Counterweight balance system
- High flow rates at low pressure drop
- Suit to oil chemical and low temperature medium
- Seal Material: --PTFE  
--Special

### Auxiliary Accessories:

- Vapour recovery line
- Alarm system
- Insulating flange
- Adjustable support jack
- Emergency Release System
- Manual Vacuum breaker
- Automatic Vacuum breaker

## LA-CS 型港口用装卸臂

LA-CS 型港口用装卸臂的设计为独立支撑旋转平衡式，管道及回转接头完全与支撑结构分离，所有外部载荷直接作用于支撑结构。

LA-CS 型港口用装卸臂设计为液压和手动两种控制型式。

规格: DN150 DN200 DN250  
DN300 DN400

### 标准的设计包括:

- 支撑结构及管路均为钢结构
- 低转矩的回转接头使操作容易
- 机械锁紧装置
- 操纵绳 (仅为手动)
- 旋转平衡系统
- 高流速低压降
- 适用于油品、化工介质和低温介质
- 密封材料: 聚四氟乙烯  
特殊材料

### 可选附件:

- 回气管
- 限位报警
- 绝缘法兰
- 可调支腿
- 紧急脱离装置
- 手动真空断路阀
- 自动真空断路阀

Support structure is separate from product line. It can be together with vapour recovery line  
Used for: oil and chemical products, LPG and low temperature products  
Handle type: hydraulic and manual



支撑结构和介质管线分离，可配带回气管。  
适用: 油品、化工介质、液化气、低温产品。  
控制型式: 手动、液压

LA-CS 独立支撑旋转平衡式



抚顺海洋流体装卸设备有限公司  
地址: 辽宁省抚顺市东洲区青年路东段 22 号 邮编: 113004  
电话: 0413-4641516 传真: 0413-4641517

联系人: 王喜廷 013904937354  
赵敏 013904138246  
郭宝东 013591538718



LA-CS PORT LOADING ARMS



LA-CS型港口用装卸臂



抚顺海洋流体装卸设备有限公司  
地址：辽宁省抚顺市东洲区青年路东段 22 号 邮编：113004  
电话：0413-4641516 传真：0413-4641517

联系人：王喜廷 013904937354  
赵敏 013904138246  
郭宝东 013591538718