



## 洛氏围油栏1000型—重型围油栏

PROVEN OIL SPILL TECHNOLOGY

# 洛氏围油栏1000型—重型围油栏

洛氏围油栏1000型专为围控漂浮在水面的溢油而设计。可在多数港口、码头和保护沿海地区使用。

使用耐油和抗风化的氯丁橡胶和海帕伦合成材料制成的洛氏围油栏1000型，不同于其它材料的围油栏，具有良好的抗阳光暴晒、防海水腐蚀和耐油性。

孔眼和支架等附属件选用AISI316的不锈钢材料制成。

栏体为铸模，可充气气腔。总干舷大约为0.36米，在充气状态下总高约为0.8米。使用独立浮体舱室，即使一个气腔漏气，也不会影响整个围油栏的围堵姿态。

在未充气状态时，表面平滑，许多油品都无法粘附到栏体表面，易于清洁。



## 洛氏围油栏的优点:

- 防腐蚀、耐油和防晒，经久耐用
- 独立气室，保证安全可靠
- 未充气时呈扁平，易于存储和清洁
- 不锈钢和热镀锌部件
- 条纹清晰醒目
- 可提供卷栏机、集装箱和包
- 快速布放

## 技术参数

洛氏围油栏1100型材质选用重型氯丁橡胶。围油栏由一整片交叉硫化橡胶和加强纤维织物压模制成。这种独特的结构使得栏体具备耐磨、耐穿刺及抗拉强度大的优良性能。未充气时，栏体呈扁平状，易于存储和清洁，独立气舱具有高完整性。洛氏围油栏装配有不锈钢接头和热镀锌压载/加强链，内部玻璃纤维支撑杆使用不锈钢架起到加强作用。

这些支撑可保证在拖拽情况下栏裙保持良好的姿态。使用ASTM快速接头作为标准连接头。

高度(未充气时) 1.00 m / 39 in  
标准节长: 25, 50, 100 m / 82, 164, 328 ft  
干舷: 0.36 m / 15 in

栏裙作业深度: 0.43 m / 17 in

作业重量(包括链重): 6.4kg/m / 4.3 lbs/ft

浮体舱室长度: 3.0 m / 118 in

标准颜色: 黑色涂有清晰醒目的黄色标记

栏体拉伸强度: 250 N/mm / 1,425 lbs/in

压载/加强链断裂负荷: 50kN

作业温度范围: -20° C 至 +70° C

存储温度: -40° C 至 +70° C

节连接: ASTM或不锈钢合页或锁

溢油应急响应系统的详细信息，请访问 [www.desmi.com](http://www.desmi.com)

**DESMI**