



DeChun Tech

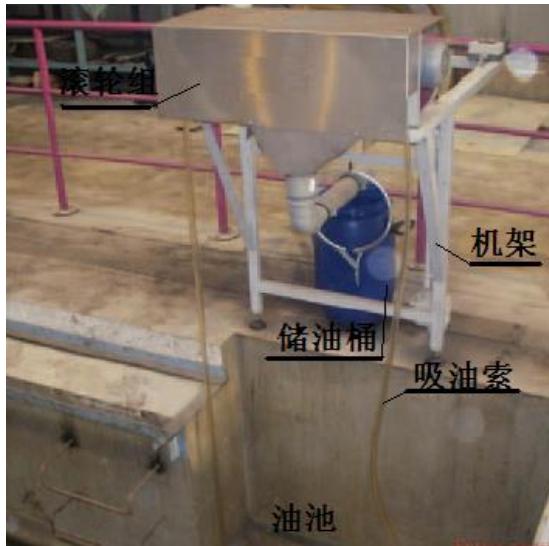
Mature technology for oil water
separation, trusted by 300+
customers globally

DC-T100 Tubular skimmer

管式撇油机

DC-T100 型管式撇油机

一. 产品介绍



本公司生产的 DC-T100 型“撇油机”是各行业适用广泛的浮油收集设备。其基本的工作原理是通过亲油疏水的管或索将用户储液池中游离液态浮油带出，通过定制耐磨陶瓷刮片将油刮净，如此往复将水面浮油除去收集入桶。

管式刮式撇油机主要由三部分组成吸油管（带）、电机传动驱动单元、机架本体。（需防爆型号定货时可指明）



注：根据池深不同配不同长度的撇油管，用户安装支架可自制或定制。

二. 适用范围

陆用油水分离器、切削液、清洗液池（箱）油水分离。小面积深池中粘度较大的油液除去效果更好。水面较平静的场合更能适应，吸油流量中等。不同型号一般在 0~300L/小时。

三. 主要特点

- 放置地点灵活，可用于清理小面积水面粘度较大油层。特别适用室外恶劣工况作业。
- 使用及维护成本低，除定期对撇油管更新外几乎不产生后续维护



成本

3.池（箱）表面积过小、过大、水流流速稍大不易使用，水面污物过多需清理或加隔污栅。

4.根据用户需要可设计成自动定时、手动工作二种方式。

注意点：排油均为无动力自流式，出口与排入处要保证一定高度差。

四、技术参数

型号：DC-T100

主要技术参数：

电压 AC220V (380V) 0.15KW

池深：1~10米

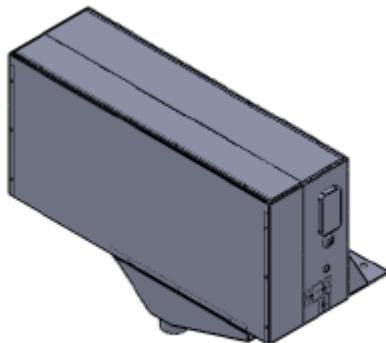
吸油面积：1.5~8 平方米平静水面

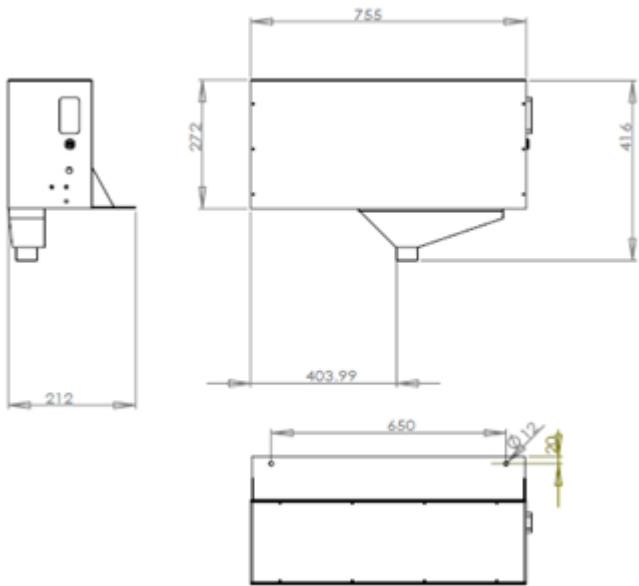
吸油流量：1~100L/H

注：标准型均为管长 8 米，吸程超过 5 米，流量大于 100L/H 可订制

根据用户工况又分室内和野外使用，根据液体酸碱性的不同可选用不同材质制成，壳体常用的材料包括 304 不锈钢、碳钢等
需防水、防爆工况订货时注明

五. 外形及应用场景参考图片（实际图片根据不同用户稍有出入）：







DeChun Tech

www.dechun.com.cn

wxdckeji@163.com

dckeji@gmail.com 86-

510-85057500