

液压油加油滤油车

产品名称	液压油加油滤油车
公司名称	新乡市中石达过滤器有限公司
价格	206.00/台
规格参数	
公司地址	新乡县七里营七五村264号
联系电话	13837339911

产品详情

液压油加油滤油车，新乡中石达液压油加油滤油车应用：

可以通过破乳、聚结、分离过程，去除介质中的游离水。处理后介质的游离水含量低于200ppm，极限时可低于100ppm。还可以滤除介质中的固体颗粒。控制油液清洁度，可以达到滤除介质中的固体颗粒。控制油液清洁度，可以达到nas4级或更高。

普通滤油机是由过滤床、油泵和粗滤器等组成的可移动装置。过滤床可连续操作，在压力作用下向侧面过滤的过滤器压入脏油，过滤器同成套的交替排列的滤板和滤框以及包括手动螺旋压紧装置和压紧板的机构所组成。滤板和滤框（小环）间垫有作为过滤介质的滤纸（或滤布），借压紧装置的压力，将滤板和滤框压紧在固定的中心管上和可移动的压紧板之间，从而形成了一个单独的过滤室，被压紧在滤板和滤框之间的滤纸（或滤布）起过滤作用。从中心导入脏油，经过滤室过滤后，从滤板另一相应通道引出干净的油。油滴的浮升分离，对一定粒径的油滴来说，根据stokes（斯托克斯）定理，其脱除效率由下列公式（适用于游离态油）表示：

$$\eta = \left(\frac{\rho_1 - \rho_2}{\rho_1} \right) g d_i^2 a / 18 \mu q$$

 η —粒径为 d_i 的油滴脱除效率 d_i —油滴粒径，m ρ_1, ρ_2 —水及油的密度，kg / m³
 g —重力加速度，m / s² a —浮升面积，m²

μ —水的粘度，pa · s q —污水处理量，m³ / s从该定律公式中可以看到，要提高液粒的浮升效率，只有通过凝聚使颗粒聚合增加粒径来实现，油滴粒径越大，成平方的影响油滴脱除效率。所以要破乳聚结使油滴粗粒化。水油的密度差越大，则脱油效率也越高，也就是说油的密度差越大，油滴脱除效率越高，例如柴油就比植物油脱除效率高。