

自吸油泵,65CYZ-A-50

产品名称	自吸油泵,65CYZ-A-50
公司名称	上海邦瀑泵业制造有限公司
价格	2900.00/台
规格参数	品牌:上海邦瀑 型号:65CYZ-A-50
公司地址	上海市松江区泗泾镇杜家浜路89号22幢-14
联系电话	0577-67333093 13777705494

产品详情

一、CYZ-A型自吸式油泵详细信息：上海邦瀑泵业制造有限公司生产的自吸式油泵是根据国内外有关技术资料经消化、吸收、改进后研制而成的最新泵类产品，国内空白独一无二，自吸式油泵适用于石油行业、陆地油库、油罐车的理想产品，并适合于作船用货油泵、舱底泵和压载泵及机器冷却水循环等，分别输送汽油、煤油、柴油、航煤等石油产品和海水、清水，介质温度-20 ~ 80 ，如输送化工液体可改用耐腐蚀机械密封。

二、自吸油泵工作原理与结构说明：该泵均采用轴向回液的泵体结构。泵体由吸入室、储液室、涡卷室、回液孔、气液分离室等组成，泵正常起动后，叶轮将吸入室所存的液体及吸入管路中的空气一起吸入，并在叶轮内得以完全混合，在离心力的作用下，液体夹带着气体向涡卷室外缘流动，在叶轮的外缘上形成有一定厚度的白色泡沫带及高速旋转液环。气液混合物通过扩散管进入气液分离室。此时，由于流速突然降低，较轻的气体从混合气液中被分离出来，气体通过泵体吐出口继续上升排出。脱气后的液体回到储液室，并由回流孔现次进入叶轮，与叶轮内部从吸入管路中吸入的气体再次混合，在高速旋转的叶轮作用下，又流向叶轮外缘。随着这个过程周而复始地进行下去，吸入管路中的空气不断减少，直到吸尽气体，完成自吸过程，泵便投入正常作业。因为该泵具有这种独特的排气能力，所以此泵能输送含有气体的液体，无需安装底阀，使用在油轮上时具有良好的扫舱功能。在一些泵的轴承体底部还设有冷却室。当轴承发热引起轴承体温升超过70 时，可在冷却室处通过任意一只冷却液管接头，注入冷却液循环冷却。泵内部防止液体由高压区向低压区泄漏的密封机构是前后密封环，前密封环装在泵体上，后密封环装在轴承体上，当泵经长期运转密封环磨损到一定程度，并影响到泵的效率 and 自吸性能时，应给予更换。

三、CYZ-A型自吸油泵主要特点: 1、属自吸式离心泵，它具有结构简单、操作方便、运行平稳、维护容易、效率高、寿命长具有较强的自吸能力等优点。管路中不需底阀，工作前只需保证泵体内储有定量引油即可。用于油轮或输水船舶上时，可兼作扫舱泵，扫舱效果良好。 2、是选用优质材料精制而成，密封采用硬质合金机械密封，经久耐用，吐出管路不需要安装安全阀，吸入管路不需要安装底阀，因此简化了管路系统，又改善了劳动条件。

四、CYZ-A型自吸式油泵型号定义 <!--[if !vml]--><!--[endif]--> 五、CYZ-A自吸油泵性能参数表 型号 流量 扬程 (m) 转速 (r/min) 效率 (%) 电机功率 (kw) 口径(入)出 (m3/h) (l/s) 吸入 排出 25cyz-a-20 3.2 0.9 20 6.5 2900 0.75 25 25 25cyz-a-32 3.2 0.9 32 6.5 2900 1.1 25 25 40cyz-a-20 6.3 1.8 20 6.5 2900 1.1 40 32 40cyz-a-40 10 2.8 40 6.5 2900 4 50 40 50cyz-a-12 15 4.2 12 6.5 2900 1.6 50 50 50cyz-a-20 18 5 20 6.5 2900 2.2 50 50 50cyz-a-35 14 3.9 35 6.5 2900 4 50 50 50cyz-a-40 10 2.8 40 6.5 2900 4 50 50 50cyz-a-50 12.5 3.5 50 6.5 2900 5.5 50 50 50cyz-a-60 15 4.2 60 6.5 2900 7.5 50 50 50cyz-a-75 20 5.6 75 6.5 2900 11 50 50 65cyz-a-15 30 8.3 15 6.5 2900 3 65 50 635cyz-a-32 25 6.9 32 6.5 2900 5.5 65 50 80cyz-a-13 35 9.7 13 6 2900 3 80 65 80cyz-a-17 43 12 17 6 2900 4 80 65 80cyz-a-22 40 11.1 22 6 2900

5.5 80 65 80cyz-a-25 50 13.9 25 6 2900 7.5 80 80 80cyz-a-32 50 13.9 25 6 2900 7.5 80 80 80cyz-a-55 60 16.7 55 6 2900
18.5 80 80 80cyz-a-70 60 16.7 70 6 2900 22 80 80 100cyz-a-20 100 27.8 20 6 2900 11 100 80 100cyz-a-40 100 27.8 40 6
2900 22 100 100 100cyz-a-40a 100 27.8 40 6 1450 22 100 100 100cyz-a-65 100 27.8 65 6 2900 30 100 100 100cyz-a-75
70 19.4 75 6 2900 30 100 100 150cyz-a-45 170 47.2 45 5 2900 37 150 100 150cyz-a-55 170 47.2 55 5 2900 45 150 100
150cyz-a-65 170 47.2 65 5 2900 55 150 100 150cyz-a-80 160 44.4 80 5 2900 55 150 100 200cyz-a-63 280 77.8 63 5 1450
90 200 150 250cyz-a-50 400 111.1 50 5 1450 90 250 200 300cyz-a-50 500 138.9 50 5 1450 110 300 250