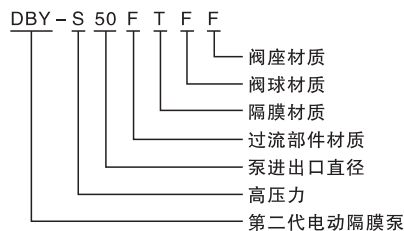


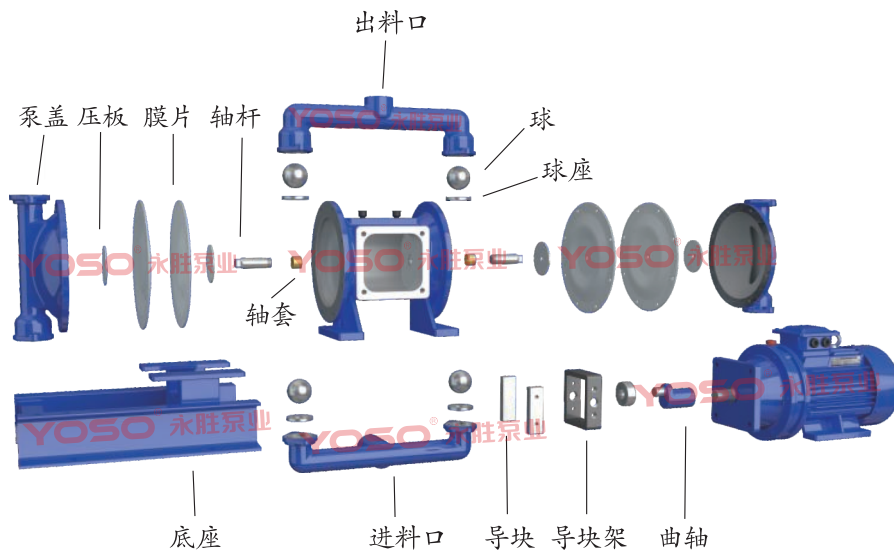
DBY 电动隔膜泵

型号意义 / MODEL EXPLANATION



产品特点 / PRODUCT FEATURES

- 无轴封无泄漏，结构简单，易于安装和维护，运转平稳噪音低
- 性能强劲通过性好，能抽送泥浆类含固量介质或者粘度大的介质
- 无需灌溉引水可自吸，空载运行无故障
- 电机可配普通电机、防爆电机、变频电机等方案



产品概述 / GENERAL DESCRIPTION

DBY系列第二代电动隔膜泵，较第一代产品重量更轻，部分型号功率更小，更经济，该系列采用摆线针轮减速机传动，通过曲轴滑块机构带动双隔膜泵作往复运动，使工作腔容积发生交替变化从而达到将液体不断的吸入和排出。泵体材质为工程塑料、铝合金、不锈钢、铸铁、钢衬四氟，以压缩空气为动力源，既能抽送流动的液体，又能输送一些不易流动的介质，对于各种腐蚀性、带颗粒、易燃、剧毒、有粘度的液体，均能进行安全输送。

性能参数

型号	流量 (m ³ /h)	吸程 (m)	扬程 (m)	功率 (kW)	转速 (r/min)	出口压力 (kgf/cm ²)	使用温度 °C	
							铸铁	不锈钢
DBY-10	0.5	3	30	0.55	1450	3	90	150
DBY-15	0.75	3	30	0.55	1450	3	90	150
DBY-25	3.5	4	30	1.5	1450	3	90	150
DBY-40	4.5	4	30	1.5	1450	3	90	150
DBY-50	6.5	4.5	30	2.2	1450	3	90	150
DBY-65	8	4.5	30	2.2	1450	3	90	150
DBY-80	16	5	30	4	1450	3	90	150
DBY-100	20	5	30	4	1450	3	90	150