

Ultra 系列压缩空气净化系统

Ultra 系列压缩空气净化系统由高品质压缩机、冷干机、PSI 高效过滤器和储气罐组成，可以去除压缩空气中的水、尘埃、油气溶胶、气味等，颗粒去除率低至 $0.01\mu\text{m}$ ，含油量降至 $0.003\text{mg}/\text{m}^3$ ，确保后端管道少污染，设备少故障，产品少次品。



特点 & 优势

➤ 品质优良

精选高品质压缩机、冷干机、过滤器和不锈钢储气罐

➤ 性能可靠

产气稳定，过滤高效，316L 不锈钢管路耐腐蚀、防污染

➤ 结构紧凑

一体化设计，结构紧凑

➤ 人性化设计 容易操作

特殊脚轮，可移动可固定；一键启停，容易操作

➤ 占地面积小

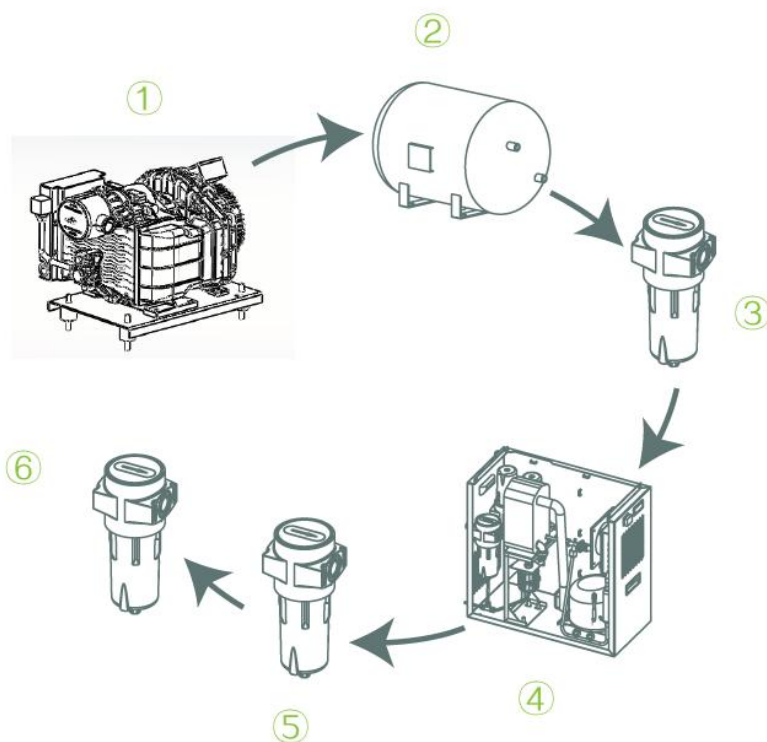
技术参数

型号	产气量 m ³ /min	储气罐 -L	功率 kW	出口压力 -bar	出口空气 露点-°C	过滤精度 - μm	外形尺寸 mm
PUC-24-YCA	0.24	45	2.5	8	2-10	0.01	1080x530x1780
PUC-40-YCA	0.40	45	4.0	8	2-10	0.01	1080x530x1780
PUC-60-YCA	0.60	45	5.8	8	2-10	0.01	1080x530x1780
PUC-120-YCA	1.20	132	11.6	8	2-10	0.01	1500x800x1780
PUC-180-YCA	1.80	198	17.1	8	2-10	0.01	1500x1060x1780
PUC-240-YCA	2.40	264	22.9	8	2-10	0.01	1500x1060x1780
PUC-300-YCA	3.00	330	28.4	8	2-10	0.01	1500x1060x1780
PUC-360-YCA	3.60	396	34.0	8	2-10	0.01	1500x1060x1780

电压: 380V/3PH/50Hz

噪声等级: <78dB

工作流程



第一阶段: 产生压缩空气

第二阶段: 存储在不锈钢储气罐

第三阶段: 过滤器去除液态水及固体颗粒

第四阶段: 冷干机去除气态水

第五阶段: 过滤器去除压缩空气中的残余油雾

第六阶段: 过滤器去除油蒸汽和气味