气体增压系统(惰性气体或 O2, 60MPa,用 于高温高压炉)DTD-80WL



DTD-80WL 是一款气体增压系统,可将气瓶中输出的惰性气体或 O2 最大增压至 60MPa。此款设备主要是用于配合本公司高温高压炉和热等静压(HIP)炉使用,提高压力容器内部气压。

技术参数				
增压泵	设备内部安装有个气动气体增压泵			
	增压范围: 5~60MPa			
	可选增压至 120MPa			
	压力比: 60:1			
工作介质	N2, Ar(或其他惰性气体)			
	不可使用 H2 等可燃性气体或腐蚀性气体,若必须使用此类气体,请与本公司工程师联系			
工作介质气体输入气压	≥2MPa			
驱动气体	采用压缩空气驱动(标配中不含空压机,可在本公司选购空气压缩机)			
	驱动气压: 0.4~0.8MPa			
	气流量: 0.6m³/min			
接口	驱动气体入口接口: Φ10mm 直插接口			
	被增压气体入口接口: ZG1/4 内螺纹			
	高压气体出口接口: ZG1/4 内螺纹			
产品尺寸	750mm(L)×550mm(W)×1200mm(H)			
应用	可配合本公司高温高压炉或 HIP 使用,提高设备腔体内的气压			
	印藏气 气体增压系统 高温高压炉域 HP			