

SED+系列永磁双级变频螺杆机

智慧赋能 稳如磐石



低声强动力



高效低耗王



智控全彩屏



匠心铸恒久



主机五年质保



SED+系列永磁双级变频螺杆空压机

全国服务热线：4001-555-885

☎：0595-87598555

✉：huada@fj-hd.com

📍：福建省泉州台商投资区

☎：0086-595-87593358

🌐：http://www.fj-hd.com

SED+系列，为极致能效而生

双效合一，更强劲！

在工业动力领域，真正的进步源于对核心价值的重新思考。SED+系列智能螺杆机并非简单的迭代升级，而是一次对“可靠”的深度诠释与技术革新。我们致力于为您提供的，不仅是压缩空气，更是一种静默、坚实、智慧的运行保障，以超越新一级能效、化繁为简的智能、坚不可摧的品质，重新定义工业动力的价值标杆。

超一级能效



搭载超高效永磁电机与智能变频控制系统，SED+系列双级通过GB19153-2019国标一级能效认证、ISO质量体系认证、经过国内多项权威资质认证，节能及品质有保障。能效远超一级标准。

轴承超耐久



采用第三代非对称齿型，高效两级压缩螺杆主机，采用17~18个轴承结构，大转子，低转速，产气量大大提升。
加强型壳体，采用高强度铸铁材质，加厚，加强设计，降低主机振动，提升主机使用寿命。

油气冷却双系统



冷却系统采用大风量仿生风机，使冷却风量风压更稳定，气流噪音更低。
变频风扇，可以更好的适用各种环境，使机器节能效果更好，也可延长冷却器的使用寿命，降低铝制换热器冷热交替所形成的变形应力冲击。

SED+永磁双级变频螺杆式空压机技术参数

型 号		SED-30+	SED-50+	SED-60+	SED-75+	SED-100+	SED-125+	SED-150+	SED-175+	SED-200+	SED-250+	SED-285+	SED-300+	SED-350+
排气量 m³/min	排气压力 Mpa	4.2/0.7	7.2/0.7	9.8/0.7	12.8/0.7	17.5/0.7	20.8/0.7	24.5/0.7	30.0/0.7	34.5/0.7	41.0/0.7	44.6/0.7	48.6/0.7	55.0/0.7
		4.1/0.8	7.1/0.8	9.7/0.8	12.5/0.8	16.5/0.8	19.8/0.8	23.5/0.8	28.0/0.8	33.6/0.8	38.4/0.8	43.0/0.8	47.0/0.8	54.0/0.8
		3.5/1.0	6.3/1.0	7.8/1.0	9.6/1.0	12.5/1.0	16.9/1.0	19.7/1.0	23.5/1.0	30.0/1.0	32.5/1.0	38.5/1.0	41.9/1.0	46.0/1.0
		3.2/1.2	5.4/1.2	6.5/1.2	8.6/1.2	11.2/1.2	14.3/1.2	17.6/1.2	19.8/1.2	23.8/1.2	28.6/1.2	28.6/1.2	38.0/1.2	40.0/1.2
冷却方式		风冷 air cooling												
排气温度 °C		环境温度±15℃												
润滑油量 L		5	12	40		45	54	60		70	150		180	
噪音dB A		72±3		78±3			82±2						84±2	
传动方式		直联传动												
电动机	功率kW	22	37	45	55	75	90	110	132	160	185	200	220	250
	启动方式	变频启动												
	转速	3000					1500							
电源		380V/3/50Hz												
外形 尺寸	长 mm	1350	1500	1800		2000	2300			2600	4100	4100	4100	4100
	宽 mm	950	1100	1250		1470	1500			1600	2081	2150	2150	2150
	高 mm	1250	1450	1600		1800	1850			2230	2280	2280	2285	2285
重量 Kg		560	770	1380	1440	1810	2185	2262	2570	3120	5020	5550	5620	5720
出口管径		G1	G1 1/2"	G2"			DN80				DN100			

注：1、以上技术参数如有改动，恕不另行通知。
2、高温、高湿、高寒、高粉尘等恶劣工况下使用的机型为非标机型。
3、SED+系列机型为仿生轴流风机，双变频。
4、外观、规格如改进，厂家拥有最终解释权。