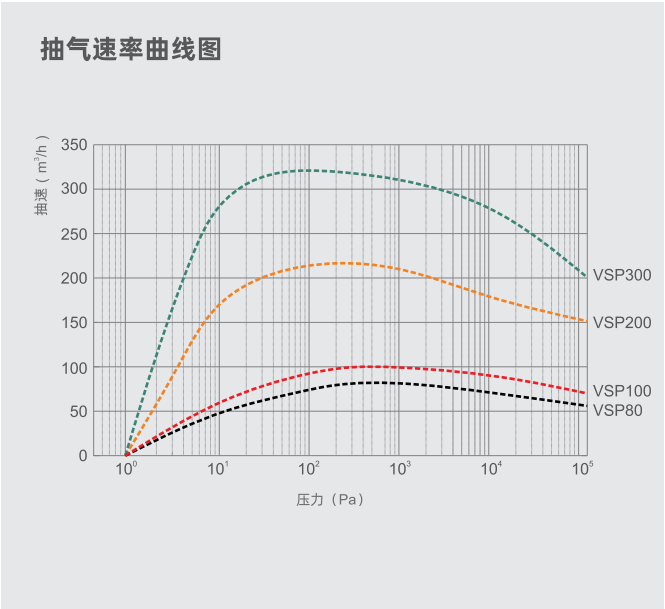
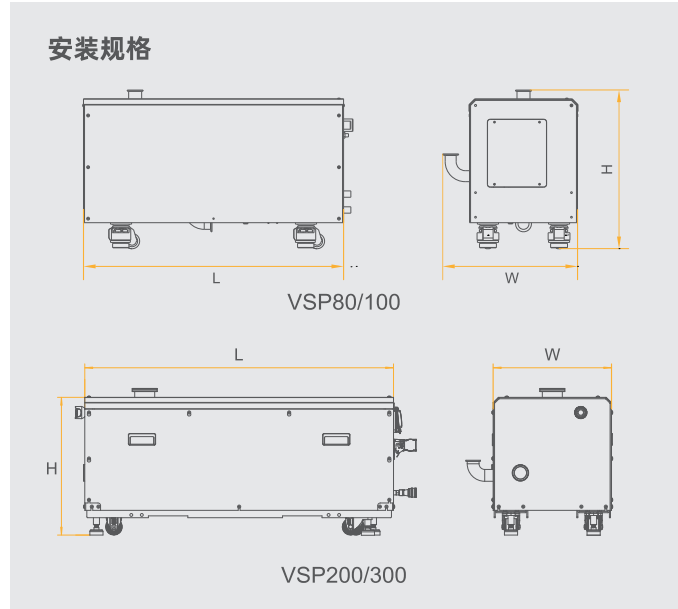
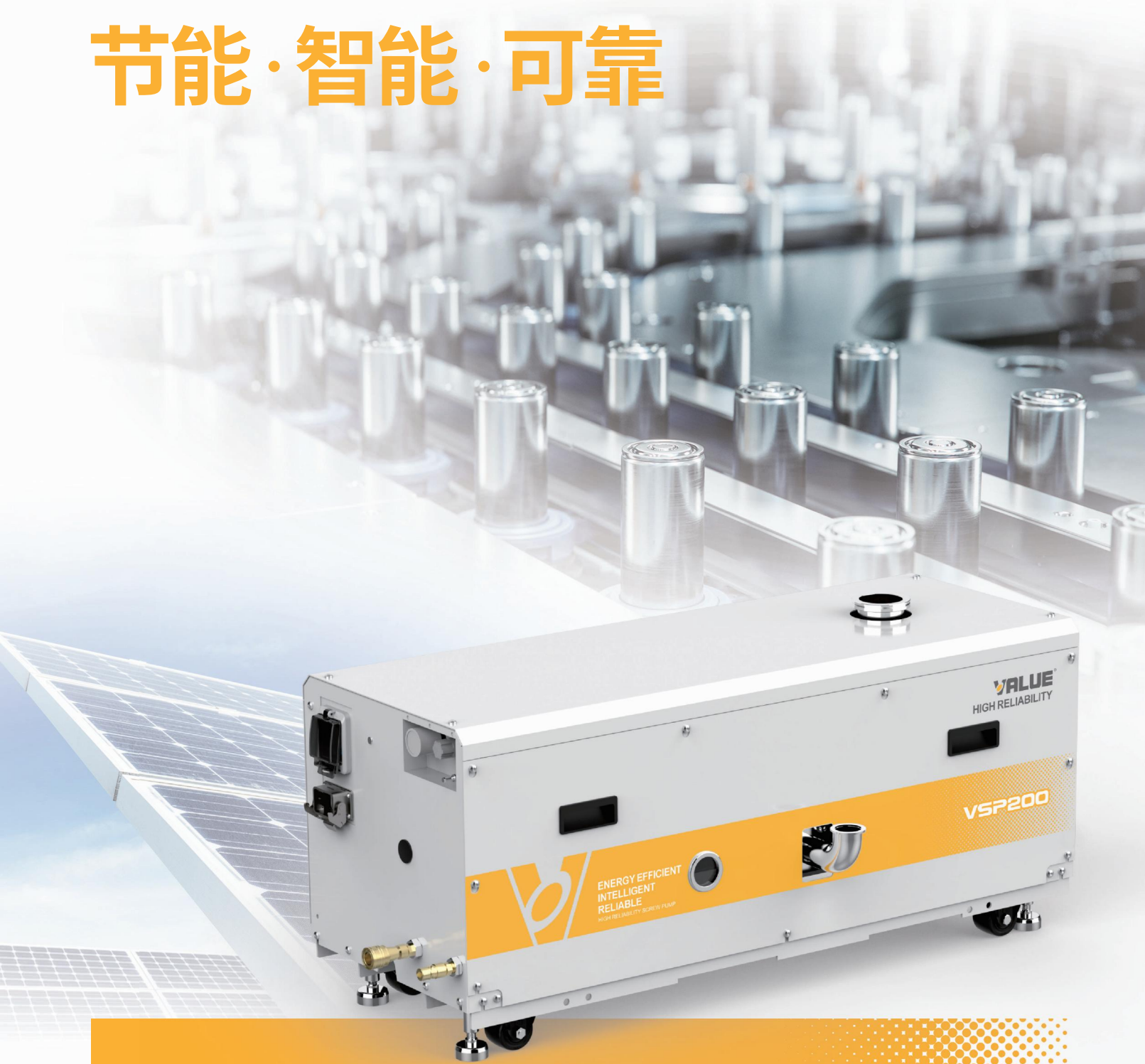




技术参数						
项目			VSP80	VSP100	VSP200	VSP300
抽气速率		m³/h	80	100	200	300
		L/min	1330	1667	3333	5000
		CFM	47	59	118	176.7
极限压力		Pa	3	3	1	1
		Torr	2.3x10 ⁻²	2.3x10 ⁻²	7.5x10 ⁻²	7.5x10 ⁻²
		mbar	3x10 ⁻²	3x10 ⁻²	1x10 ⁻²	1x10 ⁻²
电机与电气	输入电源		380V~50/60Hz	380V~50/60Hz	380V~50Hz	380V~50Hz
	额定功率	kW	3	3	5.5	7.5
	极限真空/峰值电流	A	2.8/4	3.5/5	6.2/11	8.3/15
	控制与通信功能		PID功能/MODBUS-RTU	PID功能/MODBUS-RTU	直连	直连
连接	进气口		KF40	KF40	ISO63	ISO100
	排气口		KF40	KF40	KF40	KF50
冷却方式			水冷	水冷	水冷	水冷
冷却水	冷却水流量	L/min	3~7	3~7	3~7	3~7
	进水温度	°C	15~30	15~30	15~30	15~30
	供水压力	Mpa	0.2-0.4	0.2-0.4	0.2-0.4	0.2-0.4
	供水接口		Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8
	回水接口		Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8
氮气吹扫	气源流量	SLM	0~190	0~190	0-165	0-165
	气源压力	Mpa	0.05-0.2	0.05-0.2	0.015-0.02	0.015-0.02
	接口		气管快速接头Φ6mm	气管快速接头Φ6mm	气管快速接头Φ6mm	气管快速接头Φ6mm
	气体质量等级		ISO8573 CLASS2	ISO8573 CLASS2	ISO8573 CLASS2	ISO8573 CLASS2
	水蒸气处理能力	g/h	700	700	1500	2200
齿轮箱油品及油量		L	0.88(氟油)	0.88(氟油)	1.7(合成油)	1.7(合成油)
整机与使用环境	噪声	dB	≤65	≤65	≤68	≤68
	重量	kg	205	205	395	435
	外形尺寸	mm	989x468x551	989x468x551	1175x450x525	1282x450x525
	防护等级	IP	IP20	IP20	IP20	IP20
	运行环境	°C	5~40	5~40	5~40	5~40
	储存温度	°C	-5~50	-5~50	-5~50	-5~50

VSP80/100/200/300无油螺杆真空泵

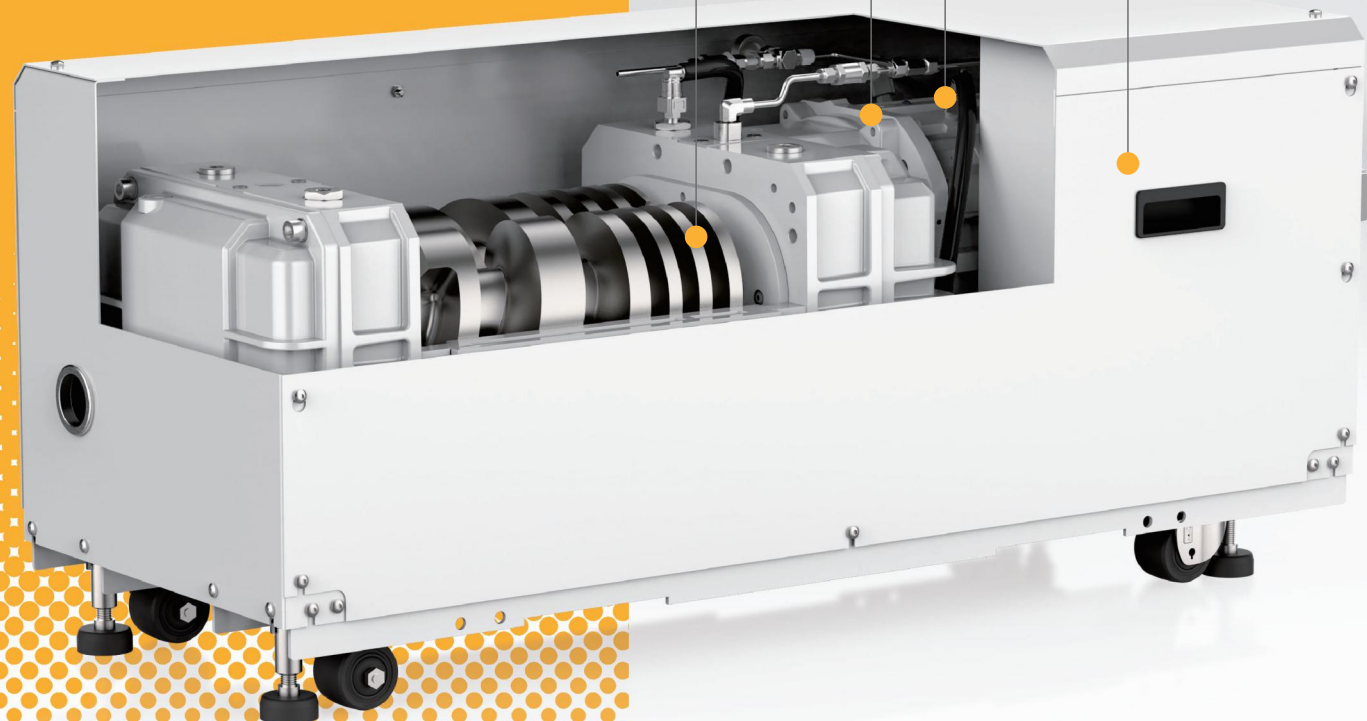
节能·智能·可靠



- 高压压缩效率
- 高效节能
- 稳定低噪



螺杆技术具有高效、平稳、低噪音和强适应性等优势。它能够提供更稳定、连续的真空度，减少运行中的脉动和震动，从而降低设备磨损，延长使用寿命。同时能够处理多种介质，适应不同的工作环境，且结构简单，维护需求较低，降低了运维成本。



高效节能

采用变螺距设计，功耗更低
电机泵体同轴设计高效可靠

水冷灌胶电机

密封灌胶电机水冷设计
密封、绝缘、减震，更稳定耐用

智能控制

精巧矢量控制
内置STO\PLC瞬时断电自动启动

稳定可靠

精确泵温控制
动态氮气监控水流量

VSP80/100/200/300

无油螺杆真空泵

凭借多种的控制方式、低运维成本，清洁耐腐蚀，采用高速型多级无油变螺距转子，可对真空系统进行清洁抽空。多路吹扫，气、液监控、变频控制等功能，让运行更加可靠，性能更加稳定。广泛应用于半导体、锂电、光伏等领域。



工业检漏

光伏

锂电

镀膜