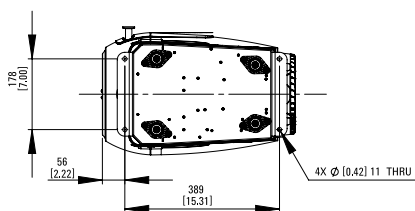
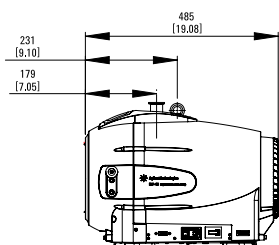
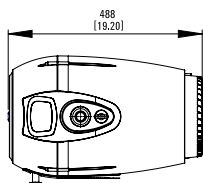
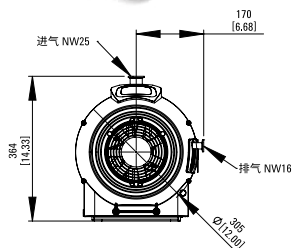


Agilent IDP-15 涡旋式真空干泵

产品说明

新型 Agilent IDP-15 涡旋式真空干泵具有超静音 (< 50 dBA) 和低振动运行的设计，在 60 Hz 和 50 Hz 下其最高抽速分别能够达到 15.4 m³/h 和 12.8 m³/h。

密封设计（真空区与电机和轴承完全隔开）可提供洁净的泵内气体环路；从而消除了油或油脂带来的污染风险。



尺寸：毫米 [英寸]

技术规格

IDP-15 单涡轮密封真空干泵

最高抽速	60 Hz: 256 L/min (15.4 m ³ /h) 50 Hz: 214 L/min (12.8 m ³ /h)
介质	无腐蚀性、爆炸性或形成颗粒物的气体
极限压力	1.33 x 10 ⁻² mbar (1 x 10 ⁻² Torr)
最大入口压力	1.0 个大气压 (0 psig)
推荐的最大连续入口压力	200 mbar (150 Torr)
额定电压下的最大出口压力	1.4 个大气压 (6.5 psig)
入口连接	NW25
排气口连接	0.25 英寸，美国标准管内螺纹（提供 NW16 接头）
气镇	0.25 英寸，美国标准管内螺纹（两个位置）
根据 Pneurop 6602 处理水蒸汽	气镇位置 1: 20.7 g/h 气镇位置 2: 235 g/h
运行环境温度	5-45 °C (41-113 °F)
储存温度	-20-60 °C (-4-140 °F)
马达额定功率	0.75 HP (560 W)
操作电压	100 VAC, 50/60 Hz 115 VAC, 60 Hz 220-230 VAC, 50/60 Hz
马达热保护	自动热保护
操作速度	60 Hz: 1725 rpm, 50 Hz: 1450 rpm
冷却系统	风冷
重量	泵净重: 34 kg (75 lbs); 含包装: 45 kg (100 lbs)
尺寸 (高 × 宽 × 长 (mm))	364 x 333 x 485
泄漏速度 (密封排气口时)	< 1 x 10 ⁻⁶ sccs (1 x 10 ⁻⁶ mbar.l/s)
噪音水平	50 +/- 2 dB (A)
入口振动水平	< 9 mms ⁻¹ rms
计时器	提供一体式计时器
辐射与抗扰性	EN 61236-1:2013 属 A 类设备
安全性	EN/IEC 61010 第 3 版认证



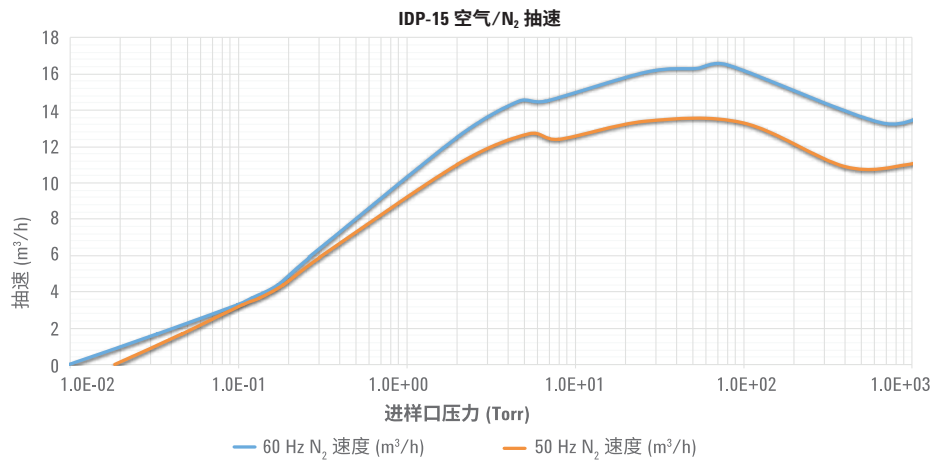
订购信息

IDP-15 涡旋式干泵及附件

描述	部件号
IDP-15 涡旋式真空干泵	X3815-64000
IDP-15 涡旋式真空干泵, 带入口隔离阀	X3815-64010
维修部件	
IDP-15 密封条更换工具包	X3815-67000
附件部件	
干泵运输箱	X3815-67001
排风消音器套件	EXSLRSH110
入口捕集阱	SCRINTRPNW25

IDP-3 交流电机、IDP-7、IDP-10 和 IDP-15 真空泵的电源线

描述	部件号
欧洲, 10 A/220-230 V, 2.5 m	656494220
丹麦, 10 A/220-230 V, 2.5 m	656494225
瑞士, 10 A/230 V, 2.5 m	656494235
英国/爱尔兰, 13 A/230 V, 2.5 m	656494250
印度, 10 A/220-250 V, 2.5 m	656494245
以色列, 10 A/220-230 V, 2.5 m	656494230
日本, 12 A/100 V, 2.3 m	656494240
北美, 15 A/125 V, 2.0 m	656458203
北美, 10 A/230 V, 2.5 m	656494255



查找当地的安捷伦客户中心:

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线:

800-820-3278, 400-820-3278 (手机用户)

联系我们:

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价:

www.agilent.com/chem/erfq-cn

安捷伦科技大学:

<http://www.lscs-china.com.cn/agilent>

浏览和订阅 Access Agilent 电子期刊:

www.agilent.com/chem/accessagilent-cn

仅限研究使用。不可用于诊断目的。
本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技 (中国) 有限公司, 2017
2017 年 3 月 24 日, 中国出版
5991-7604CHCN