

A background image showing a man with glasses and a red shirt working on a piece of industrial machinery. The machinery is metallic and has various components, including a vertical shaft and a horizontal arm.

# 尖端的真空设备 凯旭产品选型手册

姓名:陈强

微信:kaixuvac

电话:132-6865-5599

邮箱:chenqiang@kaixuvac.cn

网址:www.kaixuvac.com

地址:东莞市寮步镇寮步坑口振兴四巷3号

营业联系



# R5RD单级旋片泵



## 产品特点

R5 RD 旋片真空泵是真空包装的全新标准。它们在其他各种工业应用中也有良好应用。

高效是此产品系列的出色品质。与传统旋片真空泵相比，能耗最多可降低30%。

由于改进了冷却空气流动，热排放也得以降低。加之散热经过优化，从而实现了较低的环境温度。

所有维修相关组件安装在真空泵的一侧，更便于检修。因此，保养流程显著加快。并且，光滑表面设计更易于清洁。

单个排气过滤器可在不到一分钟内完成更换。此外，它还增强了过滤性能，实现了出色的油分离效果。

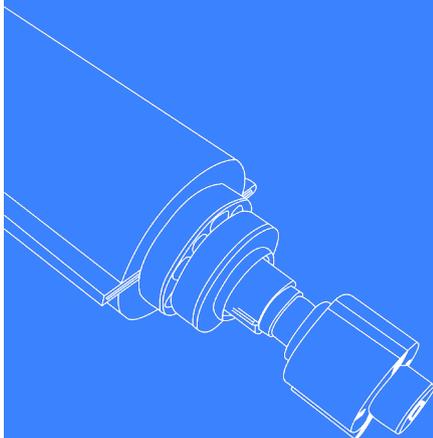
R5 RD 真空泵标配耐磨碳纤维叶片，确保出色的性能和长久的使用寿命。

R5 采用久经验证的旋片技术，功能强大且结构坚固。缸体内配备带三个叶片的转子，采用离心方式安装。由于离心力的作用，这些叶片会滑出，在自身与缸体之间形成腔室。

抽送介质被截留在三个腔室内，继续旋转的过程中，腔室容积不断减小。因此，泵送介质经过压缩后被输送至排气口。

R5 真空泵采用循环油润滑以持续运行，先进的下游油雾分离箱能有效地分离密封油和抽送介质，确保油液的有效循环利用。

在真空泵关闭后，止回阀可防止抽送介质回流至真空处理环节。



# 技术数据

BUSCH  
R5RD单级旋片泵

真空数据	200 A	240 A	300 A	360 A
峰值抽速 (m3h1)	160	200	250	300
关气镇极限真空(mabr)	0.1	0.1	0.1	0.1
开气镇极限真空(mabr)	0.5	0.5	0.5	0.5
进气排气口法兰	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"
推荐用油	VM100或VG100	VM100或VG100	VM100或VG100	VM100或VG100
注油量 (L)	7.0	7.0	7.0	7.0
噪音 (db)	68	68	68	70
电机功率 (W)	4.0	4.0	5.5	5.5
电机转速 (rpm)	1500	1500	1500	1500
重量 (KG)	175	175	190	190
外型尺寸 (mm)	815*510*410	815*510*410	990*530*410	990*530*410

- 1、测量的是全压力
- 2、如需获取更多详细资料请联系技术支持
- 3、技术电话：陈强 132-6865-5599

# 24小时为客户提供服务

高效率

高品质

高服务

除了拥有出色的性能、效率及实用性的真空设备，我们也可以提供精湛的服务和支持。无论是在我们的服务中心还是您的现场，我们均可为多个品牌和应用提供服务。可以快速响应您的需求，就算是不间断工艺，也可让您安心生产。

In addition to vacuum equipment with excellent performance, efficiency, and practicality, we can also provide exquisite services. Service and support. Whether in our service center or on your site, we can serve multiple brands and applications. Provide services. We can quickly respond to your needs, even with uninterrupted processes, allowing you to produce with peace of mind.

## 你想了解更多吗？

请直接联系我们！

电话：132-6865-5599

邮箱：chenqiang@kaixuvac.cn



在线客服



营业联系