

HiPace 300 M

涡轮分子真空泵



可靠

无碳氢化合物，运行期间自动校准传感器

静音

低噪音、低振动

几乎免维护

电磁悬浮可防止转子过早磨损，持续补偿转子不平衡

配件

- 电气适配器
- 电源线
- 连接电缆
- 各种现场总线系统
- 电源套件和显示装置
- 压力传感器
- 安装套件
- 安全阀
- 排气配件
- 排气装置电源故障

HiPace 300 M

涡轮分子真空泵



尺寸图

抽速

以下技术值是指 ISO Hz

HiPace 300 M, 搭配 TM 700	
氢气抽速	170 l/s
氦气抽速	215 l/s
氙气抽速	250 l/s
氮气抽速	255 l/s
氢气压缩比	5 · 10 [#]
氦气压缩比	1 · 10 ⁸
氙气压缩比	1 · 10 ¹¹
氮气压缩比	1 · 10 ¹¹
最终转速下的氙气气体流量	13 hPa l/s
最终转速下的氮气气体流量	28 hPa l/s
0.1 hPa HV 压力下氢气的气体流量	5 hPa l/s
0.1 hPa HV 压力下氦气的气体流量	8 hPa l/s
0.1 hPa HV 压力下氮气的气体流量	10 hPa l/s
适用于氮气的最大前级真空	20 hPa
启动时间	2 最小
可选通信接口	Profibus、Profinet、Ethercat、Devicenet、Semi E74
标准通信接口	RS-485, 远程
安装方向	任意
声压级 (EN ISO 2151)	45 dBA
重量 (约)	13.1 kg
进气口	DN 100 ISO-K/ISO-F/CF-F
排气口	DN 16 ISO-KF

您想了解更多吗

请联系我们!

sales.de@pfeiffer-vacuum.com 或 +49 (0)6441 802-1222



联系表



立即联系我们