配备了TC 1200、E74、DN 200 CF-F 的 HiPace 1200



配备了TC 1200、E74、DN 200 CF-F 的 HiPace 1200

■ 高性能的涡轮泵,用于氮气时的最高抽气速率可达 1250 l/s

技术参数	配备了TC 1200、E74、DN 200 CF-F 的 HiPace 1200
$0.1\mathrm{hPa}$ 高真空压力下的 $\mathrm{CF}_{\mathtt{A}}$	30 hPa I/s 22.5 Torr I/s 30 mbar I/s
0.1 hPa 高真空压力下的氢气流量	8 hPa I/s 6 Torr I/s 8 mbar I/s
0.1 hPa 高真空压力下的氦气流量	15 hPa I/s 11.25 Torr I/s 15 mbar I/s
0.1 hPa 高真空压力下的氩气流量	26 hPa I/s 19.5 Torr I/s 26 mbar I/s
0.1 hPa 高真空压力下的氮气流量	26 hPa I/s 19.5 Torr I/s 26 mbar I/s
CF ₄	1 108
CF ₄	950 I/s
1/0接口	E74、RS-485
不含气镇装置的最终压力	5 10 ⁻¹⁰
允许的最高径向磁场	6 mT
冷却水接口	G 1/4 "
冷却水流量	100 I/h
冷却水温度	15 - 35 摄氏度
冷却类型	水
启动时间	2.5分
声压水平	50 分贝 (A)
安装方向	0°(高真空法兰顶部)-90°
工作电压: 50/60Hz	100 - 120 / 200 - 240, 50/60 Hz V AC
放气接口	G 1/8"
最大冷却水流量	100 l/h
最大耗电量	1350 伏安
最大转速下的 CF_4	12 hPa I/s 9 Torr I/s 12 mbar I/s
最小冷却水流量	100 l/h
最终转速下的氢气流量	30 hPa I/s 22.5 Torr I/s 30 mbar I/s
最终转速下的氮气流量	16 hPa I/s 12 Torr I/s 16 mbar I/s
根据 PNEUROP 的最终压力	5 10 ⁻¹⁰
氢气抽气速度	1100 I/s
氢气的压缩比	6 10 ³
氦气在最终转速下的气流量	16 hPa I/s 12 Torr I/s 16 mbar I/s
氦气的压缩比	2 10 ⁴
氦气的抽气速率	1300 I/s
氩气在最终转速下的气流量	6 hPa I/s 4.5 Torr I/s 6 mbar I/s
氩气抽气速率	1200 I/s
氩气的压缩比	1 108
氮气的压缩比	1 108
用于氮气的抽气速度	1250 I/s
电子驱动单元	TC 1200
电流最大值	10 A
认证	兼容 Semi S2 UL CSA TV
转速 ± 2 %	37,800 rpm 37,800 min ⁻¹
转速可变化	50 – 100 %
轴承	混合
连接法兰(入口)	DN 200 CF-F
连接法兰(出口)	DN 40 ISO-KF
适用于氮气的前级真空最大值	2 百帕
适用于电子驱动单元	TC 1200
重量	40.9 千克
圭里	40.3 元

技术参数	配备了 TC 1200、E74、DN 200 CF-F 的 HiPace 1200
防护等级	IP54

订单号	
HiPace 1200	PM P06 008

配件	
OFHC 铜 (无氧)	
铜垫片,无氧高导电性铜,DN 200 CF	490DFL200-\$5
OFHC铜(无氧),镀银	
铜垫片,镀银,DN 200 CF	490DFL200-S-S5
OFHC铜(无氧),镀银,真空退火	
镀银铜垫片,真空退火,DN 200 CF	490DFL200-S-G-S5
OFHC铜(无氧),真空退火	
铜垫片,真空退火, DN 200 CF	490DFL200-G-S5
安装 CF-F, 安装套件	
成套六角螺栓,用于带通孔的法兰,DN 200 CF-	
F	PM 016 687 -T
成套螺杆,用于带螺纹孔的法兰,DN 200 CF-F	PM 016 688 -T
成套螺杆,用于带通孔的法兰,DN 200 CF-F	PM 016 736 -T
保护 CF-F,刺盾,保护屏	1 111 10 100 1
涡轮泵防碎网 , DN 200 CF-F	PM 016 321
用于 DN 200 CF-F 的防护罩	PM 016 342
保护 密封气体节流阀	111111111111111111111111111111111111111
密封气体节流阀,用于 HiPace 400/700/800 P 版本	
出到 1 年 1 元	PM Z01 318
用于 HiPace 1200 – 2300 的密封气体节流阀	PM Z01 319
用于 1200 – 2300 的密封气体节流阀 , 52.5 ± 7.5	1111 201 010
用于 1200 - 2300 的監到 1体 D M N 、 52.5 ± 7.5 sccm	PM Z01 325
不锈钢和氟橡胶	1111201020
用于安装泵的连接套件,DN 40 ISO-KF	120SWS040-1000
带定心唇板的 FKM ; 热成型	12004400-1000
弹性密封件 , FKM, DN 200 CF	402DFL200-Z
电缆 R\$-485 接口电缆	402DI L200-2
	DNA 064 000 T
接口电缆,M12m直型/M12m直型,3m	PM 061 283 -T
电缆 电源电缆/电源线	D 4504 000 LIA
电源线 , 230 V AC, CEE 7/7 连接到 HAN 3A , 3 m	P 4564 309 HA
电源线, 208 V AC, NEMA 6-15 连接到 HAN 3A, 3 米	P 4564 309 HB
电源线,115 V AC,NEMA 5-15 连接到 HAN	F 4004 303 FID
名A,3米	PM 061 187 -X
电缆 前级泵控制器电缆	1 101 107 -74
泵站的控制电缆 , 0.7 米	PM 061 675 AT
HiPace — ACP 连接电缆	PM 071 142 -X
阀 屏蔽的密封气体阀(常闭)	F 101 07 1 142 - A
屏蔽式气体吹扫阀,用于配备 TC 400 的 HiPace	
400/700/800 P 版本及配备 TC 1200 的 HiPace	
1200 – 2300	PM Z01 313
阀 前真空安全阀	
TVV 001 前级真空安全阀 230 V AC	PM Z01 205
TVV 001 前级真空安全阀 115 V AC	PM Z01 206
放气 放气阀(常闭)	
24 V DC 的屏蔽式放空阀,用G 1/8 "连接到TC	
400/1200和TM 700	PM Z01 291
放气排气配件	
TTV 001 , 涡轮泵用排气干燥机	PM Z00 121
加热/加热夹套	
屏蔽式加热套,用于自带 TC 1200,230 V AC 和	
安全插头的 HiPace 1200 / 1500	PM 071 272 -T
屏蔽式加热套,用于自带 TC 1200 和 UL 插头的	
HiPace 1200/1500 , 208 V AC	PM 071 273 -T
屏蔽式加热套,用于自带 TC 1200 和 UL 插头的	
HiPace 1200/1500 , 115 V AC	PM 071 274 -T
监控 密封气体监控单元	
密封气体监测单元 G 1/8 "	PM 016 911 -U
щ», «кт.ши»,—>0 О п/О	I III VIVVIII U

配件	
监控 压力传感器	
RPT 010,数字式压力/皮拉尼真空传感器	PT R71 100
IKT 010,数字式冷阴极传感器,低电流	PT R72 100
IKT 011,数字式冷阴极传感器,高电流	PT R73 100
減振 減振器	
减振器 , 用于 HiPace 800/1200 , DN 200 CF-F	PM 006 669 -X
控制装置 电源和控制显示器	
HPU 001/PC 附件包	PM 061 005 -T
OmniControl 001,机架单元不带集成式电源包	PE D42 100 0
OmniControl 001 移动款,控制单元	PE D22 000 0
控制装置 前级泵	
前级泵屏蔽式继电器盒,单相7A适用于TC	
400/1200、TM 700和 TCP 350, M12	PM 071 284 -X
前级泵屏蔽式继电器盒,单相20A适用于TC	
400/1200、TM 700 和 TCP 350, M12	PM 071 285 -X
来自片材的 FKM 切片	
弹性密封件, FKM, DN 200 CF	402DFL200-S2
适配器 (电气) PV 罐	
TIC 010,两个传感器的适配器	PT R70 000
适配器(电气) RS-232/485	
连接 RS-485 的 Y 型连接器, M12	P 4723 010
USB RS-485转换器	PM 061 207 -T
用于 RS-485 的 M12 耦合器	PM 061 270 -X
用于 RS-485 的终端电阻	PT 348 105 -T
用于 RS-485 的功率分离器	PT 348 132 -T
适配器(电气) 远程	
Y 型连接器,屏蔽式,M12,用于附件	P 4723 013



伯东企业(上海)有限公司

HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.

TEL: (86) 21-5046 3511 TEL: (86) 21-5046 1322

上海伯东 -- 您理想的真空合作伙伴!

伯东公司成立于 1953 年,外企上市企业,全球范围内有一千七百名员工,集团年营业额约为 100亿人民币.

伯东公司在国内主要城市:上海,北京,苏州,广州,深圳,成都及厦门设有营业据点.

上海伯东真空产品事业部已累计为超过 10,000 家企业提供真空服务

我们致力于追求高品质的服务, 为您提供一流的服务及一流产品:

品质保障: 国际知名品牌指定授权代理商, 所有产品及部件保证 100% 原厂原装进口

现货交期快:部分产品有现货,下单立即发货(现货数量有限,实际情况请联系销售工程师)

卓越维修能力: 伯东工程师拥有10年以上维修经验,且受国外专业培训,拥有完全的拆解,维修,校正能力.

完美服务质量: 原装进口检测设备全方位寻找问题症结及全方面的性能测试, 确保完美的服务质量





Kaufman & ROBINSON



inTEST Corporation reduce the cost of testing







伯东企业(上海)有限公司 销售及售后服务中心

上海浦东新区新金桥路1888号36号楼7楼702室

电话: +86-21-5046-3511 / 139-1883-7267

传 真: +86-21-5046-1490

官 网: http://www.hakuto-vacuum.cn



伯东企业(上海)有限公司 深圳办事处 销售中心

深圳市罗湖区宝安南路1036号鼎丰大厦501

电话: +86- 0755-2547-3988.643

传真: +86-21-5046-1490

伯东企业(上海)有限公司 北京办事处 销售中心

北京丰台区芳群园四区22号楼金城中心705室

电话: +86- 010-8768-4988 传真: +86-21-5046-1490