



**ASM 390, universal voltage,  
configurable I/O interface board,  
Ethernet, connectable exhaust  
DN 40 ISO-KF**



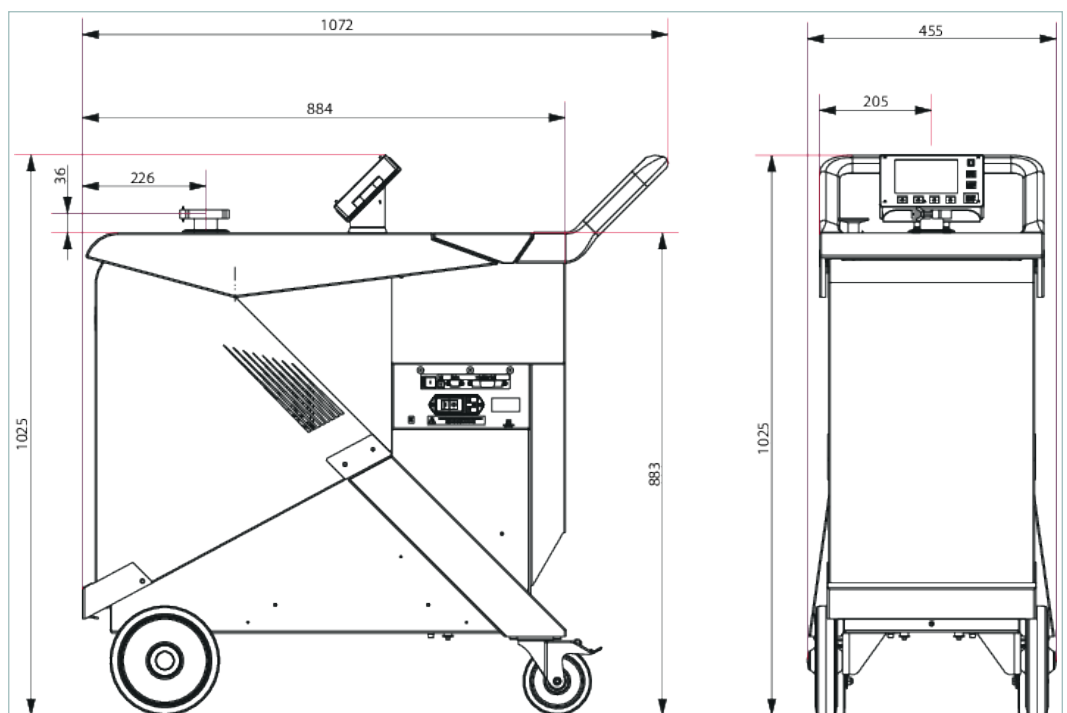


Similar Image

## ASM 390, universal voltage, configurable I/O interface board, Ethernet, connectable exhaust DN 40 ISO-KF

- Dry and clean pump with high backing capacity (35 m<sup>3</sup>/h)
- Fast time to test: unrivalled performances from small to large volumes
- High maneuverability and compact design
- Large color touch screen, fully rotatable and detachable without any tool
- Integrated toolbox for storage of accessories
- Fully configurable I/O interface (37 pins D-Sub) to allow control through PCs/PLCs
- Ethernet Communication (to create an additional Com. port)
- Connectable DN 40 exhaust for connection to a general Fab exhaust

### Dimensions



Technical Data	ASM 390, universal voltage, configurable I/O interface board, Ethernet, connectable exhaust DN 40 ISO-KF
Backing pump	with oil free backing pump
Backing pump capacity	35 m <sup>3</sup> /h
Dimensions (L x W x H)	1,072 x 455 x 1,025 mm   42.2 x 17.91 x 40.35 inch
Exhaust connector	DN 40 ISO-KF
Flange (in)	DN 40 ISO-KF
I/O interfaces	6 Digital inputs (Allocated functions configurable); 3 Analog outputs (Configurable : Helium signal log, Mantissa, Exponent, Inlet pressure); 5 Relays outputs (Allocated functions configurable); 4 Transistor/open collector outputs (Allocated functions configurable)
Interfaces	RS-232; USB; Ethernet
Max. inlet test pressure	20 hPa
Noise level	55 dB(A)
Operating temperature	10 - 35 °C

Technical Data		ASM 390, universal voltage, configurable I/O interface board, Ethernet, connectable exhaust DN 40 ISO-KF
Power consumption		800 W
Pumping speed for He		10 l/s
Start-up time (20°C)		2 min
Supply		100-240 V, 50/60 Hz
Test method		Vacuum and sniffing leak detection
Type		High Performance - Mobile
User interface		Graphic color touch screen (detachable)
Weight		125 kg   275.57 lb

Order number	
ASM 390	CSGB01G4MM9C

Accessories	
<b>Inlet filters</b>	
Inlet filter, 20 µm, DN 40/40 ISO-KF	105842
<b>Remote control</b>	
Remote control, leak rate in mbar l/s, legend in English	106688
Remote control, leak rate in Pa m³/s, legend in Japanese	106690
Remote control, leak rate in Pa m³/s, legend in English	108880
Remote control, leak rate in Torr l/s, legend in English	108881
Remote control RC 10, wired/wireless, for ASM and ASI leak detectors	124193
<b>Helium spray gun</b>	
Helium spray gun "Elite-Kit", spray gun with additional accessories in a compact case	109951
Helium spray gun, standard	112535
<b>Locking clamp</b>	
Locking clamp, DN 40 KF	118801
<b>Sniffer probe</b>	
Sniffer probe, 5 m hose length, rigid 9 cm nozzle	SNC1E1T1
<b>Bottle holder</b>	
Bottle holder for ASM 390 - ASM 392	126561

# 上海伯东真空产品事业部

## 上海伯东--您理想的真空合作伙伴！

伯东公司成立于 1953 年，全球范围内有一千七百名员工。伯东企业(上海)有限公司([www.hakuto-vacuum.cn](http://www.hakuto-vacuum.cn))主要从事半导体设备、电子零部件加工、销售及相关服务工作，集团年营业额约为 100 亿人民币。伯东公司在国内主要城市：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秉承为广大中国客户提供世界一流的真空产品、推动中国真空工艺发展、承担企业社会责任为经营理念，已累计为超过 10,000 家企业提供真空服务，覆盖工业、半导体、镀膜、科研和分析行业。

上海伯东代理品牌包含：德国 Pfeiffer 全系列真空产品、美国 KRI 离子源、美国 Brooks Polycold 制冷机，美国 HVA 真空阀门，美国 inTEST (Temptronic) 高速温度循环测试机，离子蚀刻机，真空镀膜系统及配套真空零配件等。

上海伯东作为国际知名真空品牌指定授权代理商，全权负责在中国地区的销售和维修服务，100% 使用原厂进口零部件以及国外受训维修工程师；拥有完全的拆解，维修，校正能力并提供 24 小时在线服务。



● 营业维修服务据点



伯东企业（上海）有限公司 HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.

TEL: (86) 21-5046-3511

FAX: (86) 21-5046-1490

MOL: 1391-883-7267

## 伯东企业（上海）有限公司 销售及售后服务中心

上海市外高桥保税区希雅路 33 号 17#3 楼 B 座

电 话：+86-21-5046-3511

传 真：+86-21-5046-1490

官 网：<http://www.hakuto-vacuum.cn>

24 h 售后维修专线：1381-880-1372

## 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

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

官 网：<http://www.hakuto-vacuum.cn>

## 伯东国际通商股份有限公司 销售及售后服务中心

台北市中山区八德路二段 308 号 6 楼

电 话：+886-2-8772-8910

传 真：+886-2-8772-8918

新竹市埔顶路 25 号 8 楼之一

电 话：+886-3-5679508

传 真：+886-3-5670049

官 网：<http://www.hakuto-vacuum.com.tw>

