

**DuoVane 30, 3-phase  
motor, 200-240 V 50 Hz |  
60 Hz / 380-415V 50 Hz,  
380-460 V 60 Hz**

---



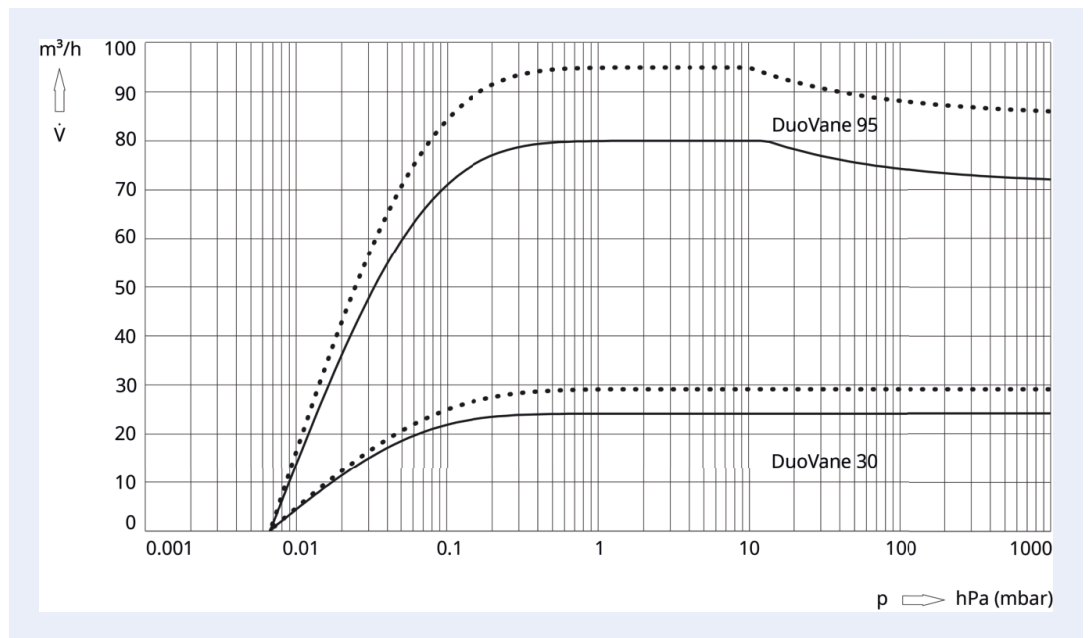


Illustration only

**DuoVane 30, 3-phase motor, 200-240 V 50 Hz | 60 Hz / 380-415V 50 Hz, 380-460 V 60 Hz**

- Dual-stage, high-performance rotary vane pump with a pumping speed up to 29 m<sup>3</sup>/h
- With 3-phase motor
- Optional gas ballast and built-in vacuum safety valve
- For all low and medium vacuum applications

### Characteristics



<b>Technical Data</b>	<b>DuoVane 30, 3-phase motor, 200-240 V 50 Hz   60 Hz / 380-415V 50 Hz, 380-460 V 60 Hz</b>
Gas ballast	Available as an accessory
Operating fluid	P3
Cooling method	Air (Forced convection)
Motor type	3-phase motor
Vacuum range min	$2 \cdot 10^{-2}$ hPa
Vacuum range max	$6.7 \cdot 10^{-3}$ hPa
Ambient temperature	4 – 40 °C
Ultimate pressure with gas ballast	$2 \cdot 10^{-2}$ hPa   $1.5 \cdot 10^{-2}$ Torr   $2 \cdot 10^{-2}$ mbar
Rotation speed at 60 Hz	1,800 rpm   $1,800 \text{ min}^{-1}$
Rotation speed at 50 Hz	1,500 rpm   $1,500 \text{ min}^{-1}$
Pumping speed at 60 Hz	29 m <sup>3</sup> /h   17.07 cfm   483.34 l/min
Pumping speed at 50 Hz	24 m <sup>3</sup> /h   14.1264 cfm   400.008 l/min
Rated power 50 Hz	1.5 kW
Rated power 60 Hz	1.5 kW
Final pressure with gas ballast	$2 \cdot 10^{-2}$ hPa
Dimensions (L x W x H)	671 x 214 x 326 mm
Number of pumping stages	Two stage
Connection flange	DN 40 ISO-KF / DN 40 ISO-KF
Rotation speed at 60 Hz	1,800 rpm
Rotation speed at 50 Hz	1,500 rpm
Operating fluid amount	2.5 l
Weight	58 kg
Pumping speed at 60 Hz	29 m <sup>3</sup> /h
Pumping speed at 50 Hz	24 m <sup>3</sup> /h

<b>Order number</b>	<b>DuoVane 30, 3-phase motor, 200-240 V 50 Hz   60 Hz / 380-415V 50 Hz, 380-460 V 60 Hz</b>
DuoVane 30, 3-phase motor, 200-240 V 50 Hz   60 Hz / 380-415V 50 Hz, 380-460 V 60 Hz	2000223052



伯东企业（上海）有限公司  
HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.  
TEL: (86) 21-5046 3511

## 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



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>

