

COBRA BC 0601-1200 A/G

干式螺杆真空泵



VACUUM SOLUTIONS



性能出色

先进的螺杆设计，钟形悬臂结构，荣获专利的自平衡螺杆，出色的运行品质，集成罗茨泵，非常适用于冷原子层沉积工艺、load lock 腔和传送腔、计量、平版印刷术、物理气相沉积、快速热退火以及和蚀刻工艺（如氧化物、硅和金属）等等

高效

拥有成本低，维护少，保养间隔长，正常运行时间长，直接水冷却

结构紧凑

密闭式设计，直联的罐装电机，前级泵和罗茨泵组合安装于底座上

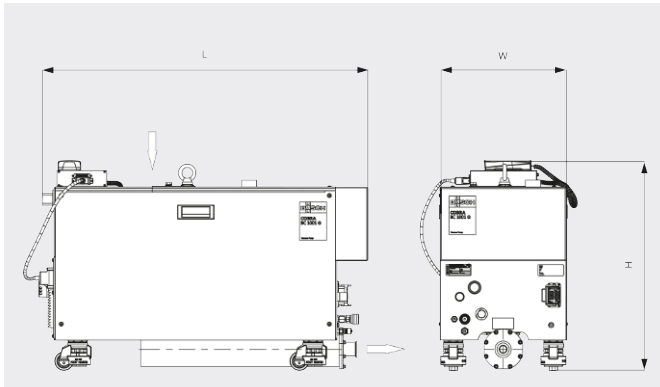
COBRA BC 0601-1200 A/G

干式螺杆真空泵



VACUUM SOLUTIONS

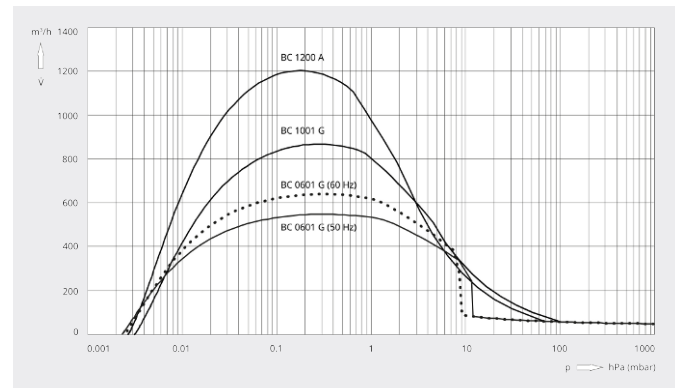
尺寸图



抽气速率

空气温度为 20°C 时。公差: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	COBRA BC 0601 G	COBRA BC 1001 G	COBRA BC 1200 A
额定抽速	550 m³/h (50 / 60 Hz)	870 m³/h (50 / 60 Hz)	1200 m³/h (50 / 60 Hz)
极限压力	0.003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	0.003 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
前级泵电机额定功率	1.5 kW (50 / 60 Hz)	1.5 kW (50 / 60 Hz)	1.5 kW (50 / 60 Hz)
罗茨真空泵电机额定功率	1.5 kW (50 / 60 Hz)	2.9 kW (50 / 60 Hz)	4.0 kW (50 / 60 Hz)
极限压力 / 怠速模式下的功耗	1.7 / 1.7 kW (50 / 60 Hz)	1.7 / 1.2 kW (50 / 60 Hz)	1.9 / 1.3 kW (50 / 60 Hz)
前级泵电机额定转速	3000 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	3000 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
罗茨真空泵电机额定转速	3000 / 3600 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	5400 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	5400 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
噪声级 (ISO 2151)	62 dB(A) (50 / 60 Hz)	62 dB(A) (50 / 60 Hz)	62 dB(A) (50 / 60 Hz)
耗水量	最低 3.0 - 4.0 l/min	最低 3.0 - 4.0 l/min	最低 4.0 - 5.0 l/min
氮气消耗量	0 - 70 l/min	0 - 70 l/min	0 - 200 l/min
重量 (约)	315 kg	310 kg	360 kg
尺寸 (L x W x H)	905 x 354 x 660 mm	1054 x 425 x 615 mm	1054 x 425 x 615 mm
进气口 / 排气口	DN 63 ISO-K / DN 40 ISO-KF	DN 100 ISO-K / DN 40 ISO-KF	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF

您想了解更多吗?

直接联系我们!

info@busch-china.com 或 +86 (0)21 67 60 08 00



填写联系表单



马上拨打电话