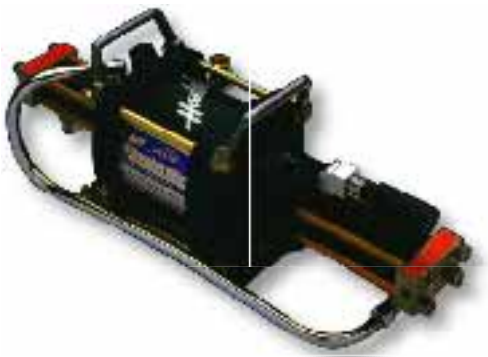


汉斯克气体增压泵 HASKEL GAS BOOSTER





汉斯克 (Haskel) 公司成立于 1946 年，公司总部设在美国加利福尼亚州。汉斯克公司专业生产气动液体泵，气动气体增压泵，电动增压泵及相关附件，为高压设备及其控制系统提供最全面最理想的解决方案，其产品不论在性能还是在技术方面均处于世界同行业中的领先地位。Haskel 产品广泛应用于石油石化，航空航天，液压机械，电力，冶金，汽车，电子，医药，食品，消防，气体，气辅注塑等行业。



Haskel 气体增压泵可用作：

- 气体传输
- 气体增压
- 气体回收
- 气体充填
- 压力测试
- 爆破试验
- 密封试验



Haskel 气体增压泵的特点：

- 以普通压缩空气或其它气体作为动力
- 最高压力可达：2690 BAR
- 无需任何润滑油
- 自带冷却功能
- 连续起停，不受限制
- 适用于绝大多数气体
- 产品范围广

Haskel 气体增压泵的工作原理：

Haskel 气体增压泵由大面积的气动活塞，小面积的气体柱塞和换向控制阀三个部分组成。气动活塞和气体柱塞通过传动杆连在一起，由换向阀控制自动做往复运动。通过大面积的活塞和小面积的柱塞，将作用在活塞上的驱动气体的压强传递给柱塞，从而提高气体的出口压力。



Haskel 气体增压泵可适用于各种气体：

- | | | | |
|---|--------------------------------------|----|--------------------------------------|
| 1 | 氮气 (N ₂) | 9 | 氧气 (O ₂) |
| 2 | 氦气 (He) | 10 | 一氧化碳 (CO)* |
| 3 | 呼吸气 (N ₂ O ₂) | 11 | 氢气 (H ₂)* |
| 4 | 一氧化二氮 (N ₂ O) | 12 | 乙炔气 (CH ₄)* |
| 5 | 二氧化碳 (CO ₂) | 13 | 乙烯 (C ₂ H ₄)* |
| 6 | 氖气 (Ne) | 14 | 氘气 (D ₂)* |
| 7 | 氩气 (Ar) | 15 | 天然气 (CH ₄)* |
| 8 | 六氟化硫 (SF ₆) | | |

* 在这些气体 (10-15) 应用中，气体增压泵须在有良好通风及安全的条件下工作

Haskel 气体增压泵型号及参数：

型号	最小入口压力 Bar	最大出口压力 Bar	最大增压比	流量 / 循环	
				毫升 (ml)	Cu.In
AG-15	3.5	155	20:1	99.2	6.2
AG-30	7	310	25:1	49.6	3.1
AG-62	14	620	25:1	49.6	3.1
AG-75	17	775	25:1	19.2	1.2
AG-152	17	1380	25:1	19.2	1.2

型号	最小入口压力 Bar	最大出口压力 Bar	最大增压比	流量 / 循环	
				毫升 (ml)	Cu.In
AG-233	17	1380	25:1	19.2	1.2
AG-303	34	2690	20:1	14.2	0.89
AGD-1.5	ATM	20.7	10:1	960.0	60
AGD-4	ATM	86	10:1	308.8	19.3
AGD-7	1.7	172	20:1	422.4	26.4
AGD-15	3.5	345	20:1	196.8	12.4
AGD-30	7	620	25:1	99.2	6.2
AGD-32	3.5	310	20:1	198.4	12.4
AGD-62	14	620	25:1	99.2	6.2
AGD-75	17	1380	25:1	38.4	2.4
AGD-152H	17	1724	25:1	38.4	2.4
AGT-4	1/4ATM	86	100:1	160.0	10
AGT-7/15	1.7	276	50:1	211.2	13.2
AGT-7/30	1.7	379	100:1	211.2	13.2
AGT-15/30	3.5	586	50:1	99.2	6.2
AGT-32/62	7	621	50:1	99.2	6.2
AGT-15/75	3.5	897	100:1	99.2	6.2
AGT-30/75	7	1103	60:1	49.6	3.1
AGT-32/152H	7	1724	100:1	99.2	6.2
AGT-62/152H	7	1724	60:1	49.6	3.1
8AGD-1	3.5	20.7	25:1	6400.0	400
8AGD-2	3.5	20.7	25:1	3200.0	200
8AGD-2.8	7	55	25:1	2000.0	125
8AGD-5	3.5	172	20:1	1142.4	71.4
8AGD-14	7	172	20:1	427.2	26.7
8AGD-30	17	345	23:1	198.4	12.4
8AGD-60	21	620	28:1	99.2	6.2
8AGD-150	17	1380	25:1	38.4	2.4
8AGT-5/14	2.7	172	50:1	571.2	35.7
8AGT-5/30	2.7	345	50:1	571.2	35.7
8AGT-14/30	7	345	50:1	211.2	13.2
8AGT-14/60	7	620	50:1	211.2	13.2
8AGT-30/60	17	620	100:1	99.2	6.2
8AGT-30/150	17	1380	50:1	99.2	6.2
8AGT-60/150	34	1380	100:1	49.6	3.1
14AGD-125	69	1035	10:1	141.9	8.87
14AGD-315	69	2415	10:1	56.5	3.53
14AGT-125/315	6.9	2415	40:1	71.0	4.44

Haskel 气体增压泵的应用实例



米顿罗全球研发、生产和服务基地



米顿罗其它主要生产厂所在地: ●美国波士顿: 米顿罗LMI生产厂 ●法国巴黎近郊枫丹白露: 米顿罗ROBIN搅拌分部 ●美国BURBANK: 米顿罗HASKEL生产厂



汉胜工业设备(上海)有限公司

汉胜工业设备(上海)有限公司
地址: 上海市莘庄工业区申富路879号1栋
邮编: 201108
电话: (021)54425055
传真: (021)54425266
www.hsis.com.cn

北京办事处
地址: 北京市朝阳区朝外大街甲6号
万通中心C座1801室
邮编: 100020
电话: (010)59070641
传真: (010)59070640

广州办事处
地址: 广州市天河区天河北路233号
中信广场1509单元
邮编: 510620
电话: (020)38912408
传真: (020)38912591

成都办事处
地址: 成都市人民南路二段18号
川信大厦16层D-1座
邮编: 610016
电话: (028)86199340
传真: (028)86199341

西安办事处
地址: 西安市北大街55号
新时代广场9层E号
邮编: 710003
电话: (029)87208269
传真: (029)87208091

