



产品特点

- * 内置消声器。
- * 更高效能的真空流量，更低的空气消耗，确保抓取工件(因透气材料泄露时)流量的快速弥补。
- * 保障系统低耗能，更高效力的正常动作，适用于各种环境、各行业用(工件吸取)。
- * 优质铝合金材质精密打造，质量保证，耐用性强。

性能概述

- * 标准供气压力3.5~6bar。
- * 排气噪音：50~60dB(A)。
- * 最大真空度：-94kPa。

型号规格

HVTM 315 - 4 - N - A - □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①产品系列	②规格	③接口尺寸	供气口	真空口
HVTM - 高真空型 (-94kPa)	310			
	311			
HVTL - 低真空型 (-85kPa)	312	4 - 310~315	G1/2	G1 1/2
	313	6 - 310~315	G3/4	G1 1/2
HVTS - 低供气型 (-90kPa)	314			
	315			

④密封材料	⑤止回阀	⑥压力表类型
N - 丁腈橡胶	空白 - 无	空白 - 机械表
V - 氟橡胶	A - 有	C - 详情见118页
S - 硅橡胶		N - 详情见118页

性能参数

HVTM310~315

型号	最优供气压力(bar)	最大真空度(-kPa)	最大真空流量(NL/min)	耗气量(NL/min)
HVTM310	4.5	94	3600	1350
HVTM311	4.5	94	3960	1485
HVTM312	4.5	94	4320	1620
HVTM313	4.5	94	4680	1755
HVTM314	4.5	94	5040	1890
HVTM315	4.5	94	5400	2025

在不同真空度(-kPa)的真空流量(NL/min)

型号	供气压力 bar	耗气量 NL/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	最大真空度-kPa
HVTM310	4.5	1350	3600	2185	1440	948	514	348	258	192	108	18	94
HVTM311		1485	3960	2464	1623	1069	580	382.8	283.8	211.2	118.8	19.8	
HVTM312		1620	4320	2712	1786	1176	637	417.6	309.6	230.4	129.6	21.6	
HVTM313		1755	4680	2930	1913	1260	683	452.4	335.4	249.6	140.4	23.4	
HVTM314		1890	5040	3115	2050	1350	732	487.2	361.2	268.8	151.2	25.2	
HVTM315		2025	5400	3278	2159	1422	771	522	387	288	162	27	

HVTL310~315

型号	最优供气压力(bar)	最大真空度(-kPa)	最大真空流量(NL/min)	耗气量(NL/min)
HVTL310	6	85	3550	1050
HVTL311	6	85	3905	1155
HVTL312	6	85	4260	1260
HVTL313	6	85	4615	1365
HVTL314	6	85	4970	1470
HVTL315	6	85	5325	1575

在不同真空度(-kPa)的真空流量(NL/min)

型号	供气压力 bar	耗气量 NL/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	最大真空度-kPa
HVTL310	6	1050	3550	2400	1600	978	660	445	340	200	80	32	85
HVTL311		1155	3905	2640	1760	1094	738	500	374	220	88	35.2	
HVTL312		1260	4260	2880	1920	1197	808	545	408	240	96	38.4	
HVTL313		1365	4615	3120	2080	1292	872	588	442	260	104	41.6	
HVTL314		1470	4970	3360	2240	1380	931	629	476	280	112	44.8	
HVTL315		1575	5325	3600	2400	1468	991	669	510	300	120	48	

VT
HVT
HGX
HGS
VI
BM/RX
JBM/JBX
VBM/VBX
RVBM/RVBX
VK
HZK2
RV/RVE/RVZ
RL100
RL300/600
ZL1/3/6
ZH
ZU
VY
ZH
ACPF
LT
VZQ

性能参数

HVTS310~315

型号	最优供气压力(bar)	最大真空度(-kPa)	最大真空流量(NL/min)	耗气量(NL/min)
HVTS310	3.5	90	3360	1200
HVTS311	3.5	90	3696	1320
HVTS312	3.5	90	4032	1440
HVTS313	3.5	90	4368	1560
HVTS314	3.5	90	4704	1680
HVTS315	3.5	90	5040	1800

在不同真空度(-kPa)的真空流量(NL/min)

型号	供气压力 bar	耗气量 NL/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	最大真空度-kPa
HVTS310	3.5	1200	3360	1950	1320	890	600	405	225	155	75	-	-90
HVTS311		1320	3696	2180	1470	990	670	450	247	170	82	-	
HVTS312		1440	4032	2390	1610	1090	740	496	270	186	90	-	
HVTS313		1560	4368	2590	1740	1180	780	540	292	201	97	-	
HVTS314		1680	4704	2760	1870	1260	850	575	315	217	105	-	
HVTS315		1800	5040	2930	1980	1340	900	610	337	232	112	-	
HVTS315													

规格尺寸(mm)

HVTM/HVTL/HVTS310~315

