真空发生器/大流量喷嘴(1件2用)

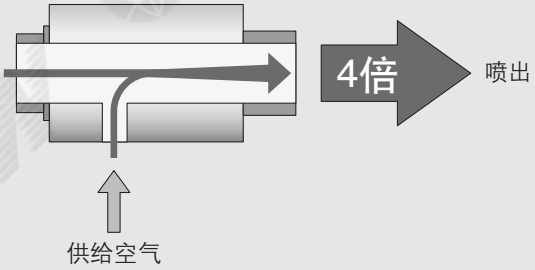
ZH□-□-X185 系列

通过供给压缩空气

可大流量吹气& 产生真空

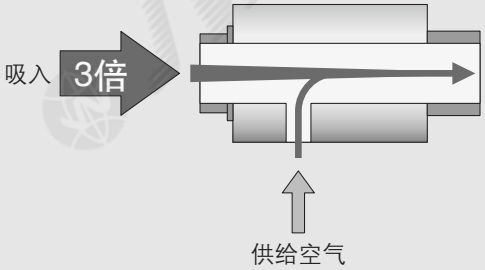
●供给空气量4倍的吹气流量

可产生供给空气4倍的喷出流量。
在需流量的吹气时,可有效的削减消耗流量。

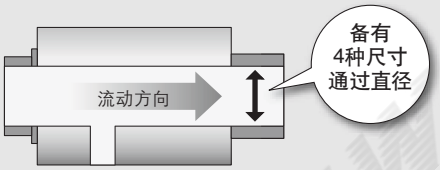


●供给空气量3倍的真空流量

可产生供给空气3倍的吸入流量。
在需流量的吸入时,可有效的削减消耗流量。



●通过直径大,可吸入切屑、灰尘等



●备有安装托架

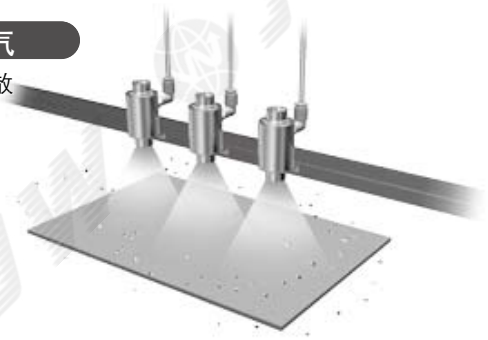
●维护自由

与电气式吹气机相比较,
无需定期维护电机。

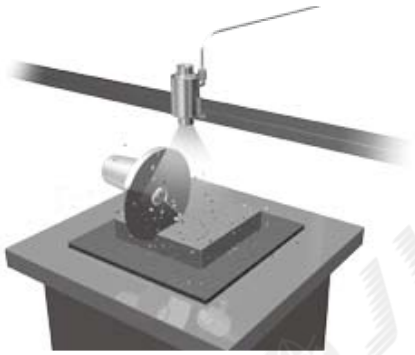
用途例

吹气

水滴的吹散



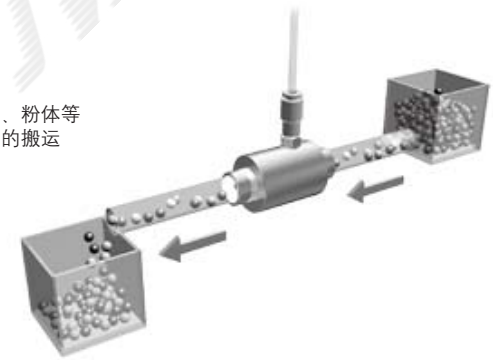
切粉的吹飞



真空

焊接的吸烟

搬运
※小球、粉体等
材料的搬运



JW
https://www.jw-best.com

型号表示方法

ZH 20 - B - X185

通过直径

记号	ømm
10	13
20	21.6
30	30
40	42

托架

无记号	无托架
B	带托架

⚠警告

①由于吸入物同排气一同被喷出，请注意不要将排气口朝向人体及元件。

②请勿在有腐蚀性气体、化学药品、海水、水蒸汽及附着相应物质的场所使用。

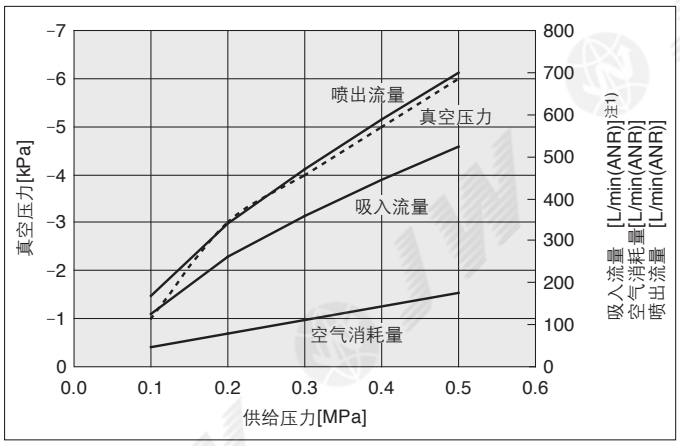
⚠关于安全上的注意事项，请参考前附35、真空用元件／共同注意事项由P.899～901确认。

规格

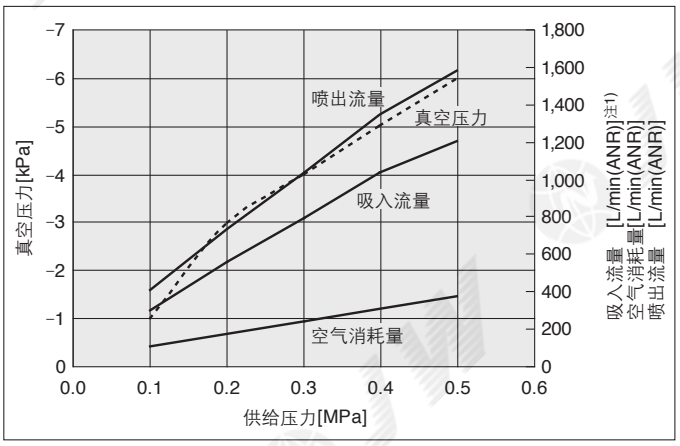
型号	ZH10-X185	ZH20-X185	ZH30-X185	ZH40-X185
主体材质	铝合金			
密封材料	NBR			
通过直径	ø13	ø21.6	ø30	ø42
使用流体	空气			
供给压力范围	0~0.7MPa			
质量(g)	110	430	970	2000
托架组件	ZH-BK1-10-A	ZH-BK1-20-A	ZH-BK1-30-A	ZH-BK1-40-A

流量特性

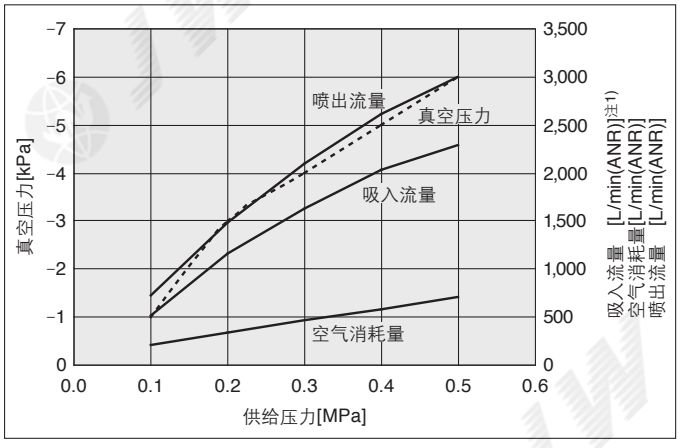
ZH10-X185



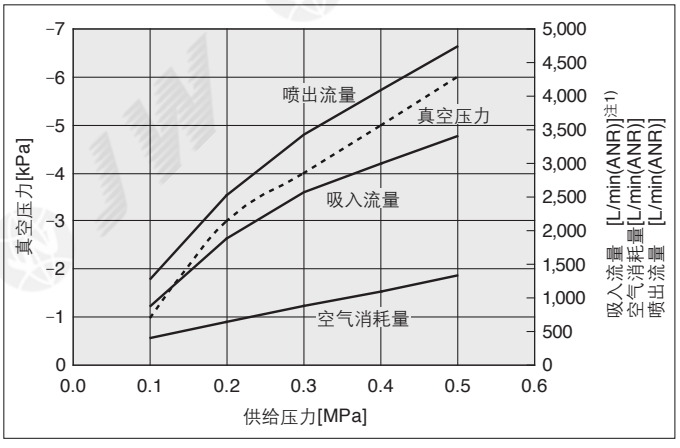
ZH20-X185



ZH30-X185



ZH40-X185



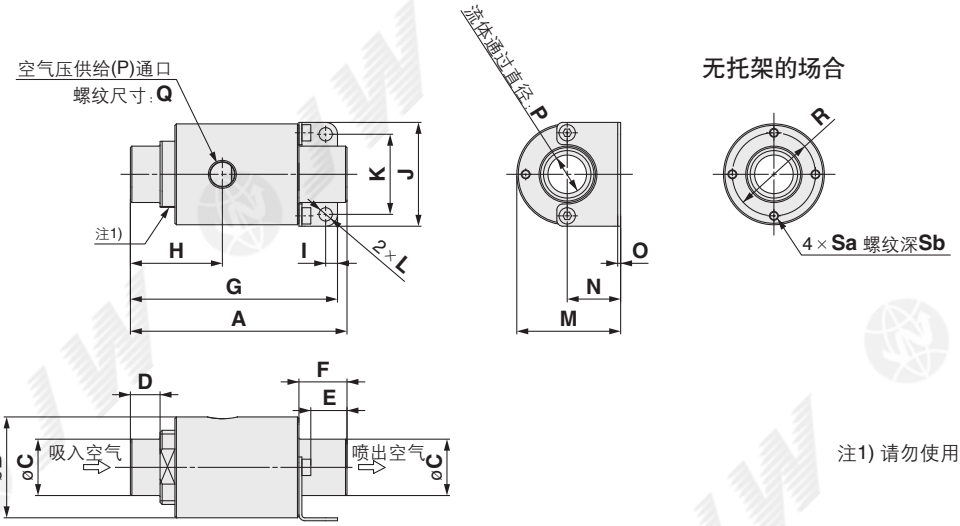
注1) 吸入流量为理论值。
注2) 上记特性、喷出部压力为大气压状态时的值。
注3) 在喷出侧的配管处设置捕捉灰尘的过滤材料等的场合，请注意不要由此而引起背压。

https://www.jw-best.com

ZH□-□-X185 系列

外形尺寸图

ZH10~20-□-X185

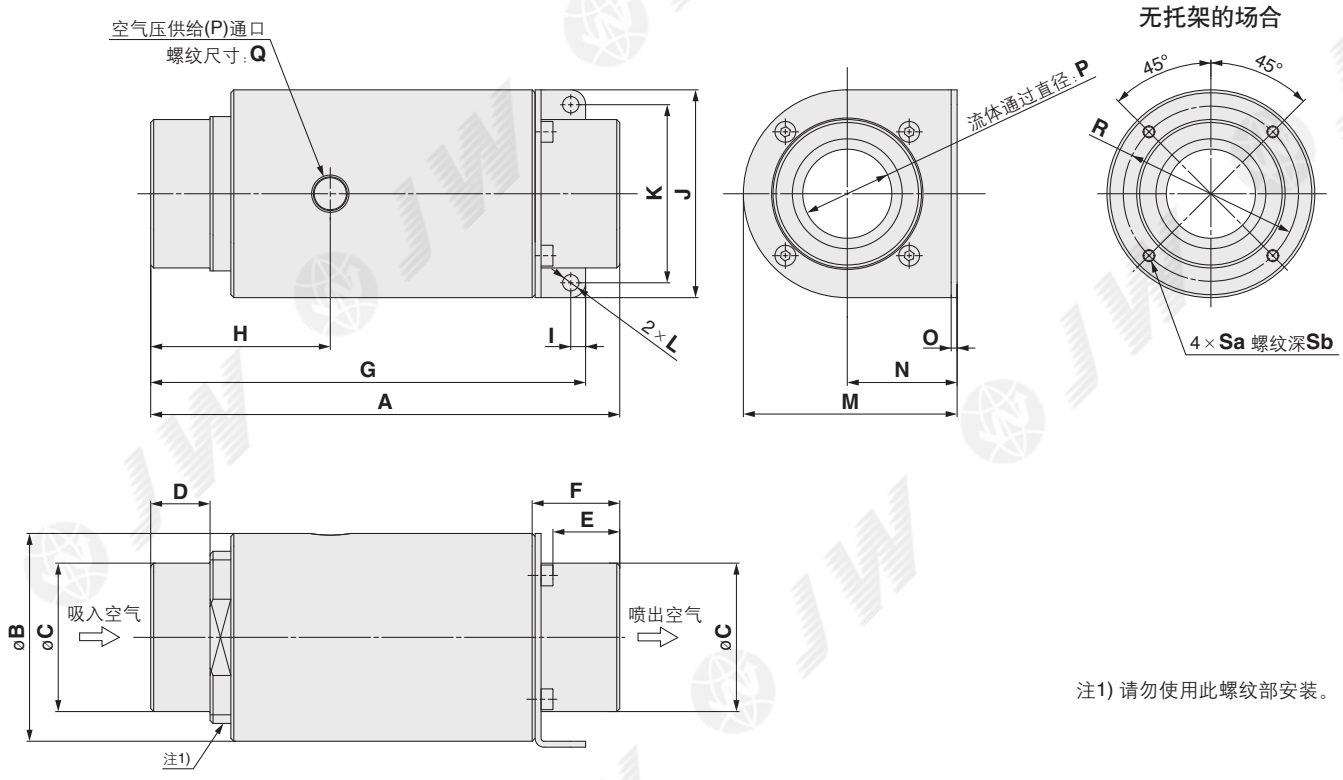


注1) 请勿使用此螺纹部安装。

尺寸表 (mm)

型号	A	øB	øC	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Sa	Sb
ZH10-□-X185	73	34	19	10	13.2	16.2	69.8	31	4	35	27	4.5	35	18	1	13	Rc1/8	28	M3×0.5	5
ZH20-□-X185	119.5	55	32	15	19.5	23.5	111	48		56	48	4.5	56.5	29		21.6	Rc1/4	44	M4×0.7	8

ZH30~40-□-X185



注1) 请勿使用此螺纹部安装。

尺寸表 (mm)

型号	A	øB	øC	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Sa	Sb
ZH30-□-X185	158	70	50	20	24.5	28.5	146.5	60.5	5	70	60	5.5	72	37	2	30	Rc1/4	59	M4×0.7	10
ZH40-□-X185	203	90	64	25	27.2	33.5	196.8	74.5	6	90	78	6.5	92	47	2.3	42	Rc3/8	76		

https://www.jw-best.com