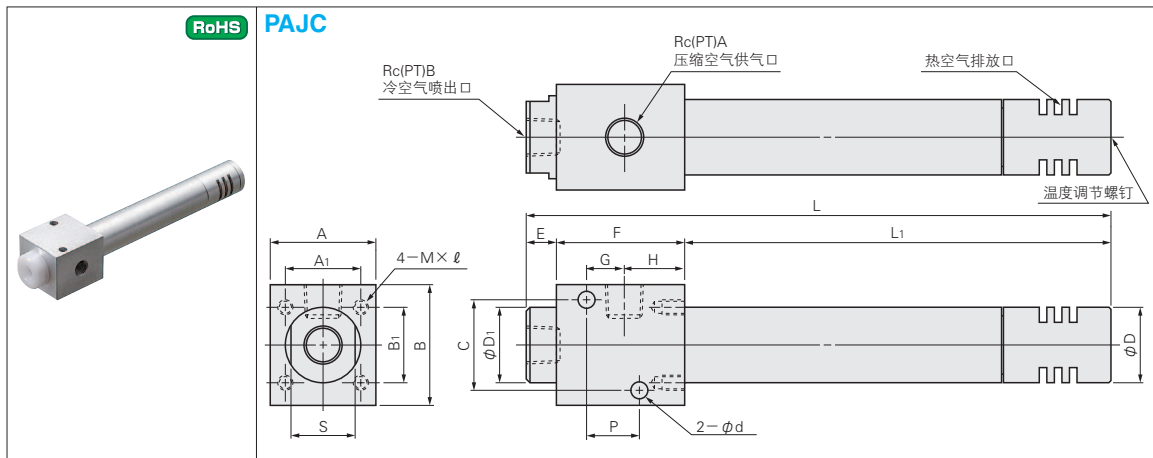


金型冷却用エアジェットクーラ 模具冷却用喷气冷却器



L	E	F	L1	G	H	C	D	D1	P	d	A	A1	B	B1	M x l	S	Rc(PT)A	Rc(PT)B	Catalog No.	
																			Type	No.
156	8	34	114	11	15	24	20	20	14	4.5	28	20	32	20	4 x 6	17	1/8	1/8	PAJC	150
163	8	40	115	15	17	30	22	22	16	5.5	32	22	38	22	4 x 6	19	1/4	1/4		300
218	12	52	154	19	23	36	32	30	24	6.6	40	30	46	30	5 x 8	26	3/8	3/8		450
																				600

Order 订货范例 Catalog No. PAJC150

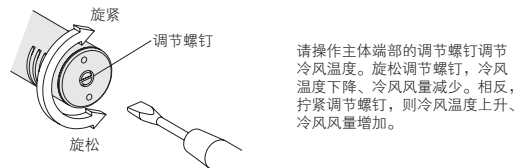
Delivery 交货期 9 天发货
上海·广州发货
数量≥10时, 请另询交货期。

Price 价格 询价联系方式: WOS: <https://www.misumi-ec.com/cn/> P.57
TEL: 021-6710-8701 / FAX: 021-6710-8984 P.1663

Example 使用范例 防止因模具温度上升而导致使用寿命降低。
防止因氮气弹簧主体温度上升而导致耐密封件的使用寿命降低。
防止拉深时的模具温度上升。

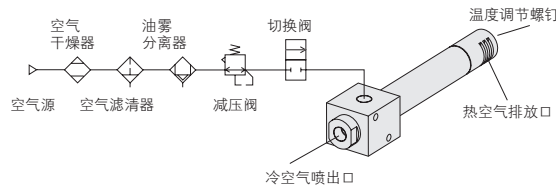
■特长
· 仅需供给压缩空气, 即可产生相对于供气温度最大温差为-70℃的冷气。
· 对局部冷却有效。
· 安装、冷风温度的调节简便易行。
· 采用特殊结构, 产品主体非常紧凑, 狭小空间也能使用。

■冷风温度调节方法

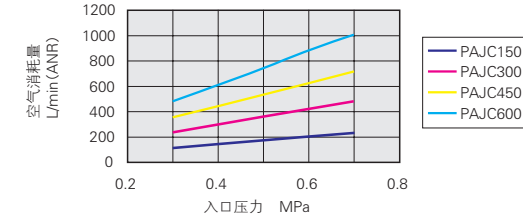


■使用方法

· 使用压力范围为0.3~0.7MPa。
· 请供应经过空气干燥器除湿处理后的空气。
· 请务必在喷气冷却器之前设置空气滤清器(过滤度40μm以下)和油雾分离器, 防止异物侵入。



■空气消耗量

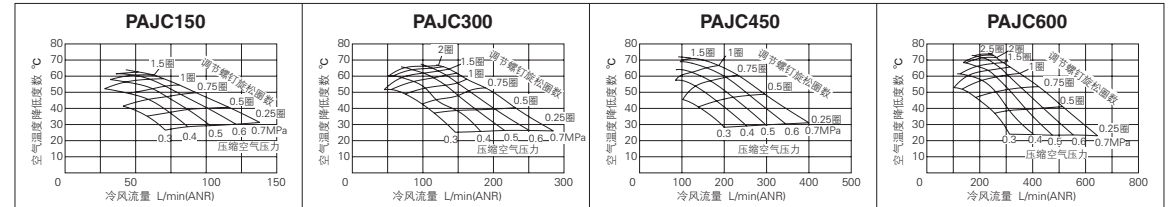


■故障与维修

· 当冷却效果变差时, 请按照下列步骤进行检查。
① 请重新调节温度调节螺钉。
② 请检查供气压力是否因空气滤清器、油雾分离器堵塞而降低。
③ 请确认上图中空气消耗量的供给是否充足。
· 若擅自对产品进行分解, 本公司将不承担任何责任。敬请谅解。

■温度、热量特性

※ 空气温度降低是指相对于入口空气温度而下降的温度。
※ 调节螺钉旋送圈数, 以将调节螺钉完全旋紧时为0圈。
※ 喷气冷却器单体的特性如下图所示。
※ 热量(W)是指, 在冷空气喷出时喷出的冷气作用下, 可从冷却对象吸收的功率。1(W)=0.86(kcal/h)

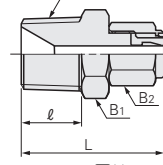


■喷气冷却器外围零件

■氟树脂软管用直接头



MCPTK



材质 SUS316

Type	适用软管外径 (mm)	T R (PT) 选择		适用软管内径 (mm)	L	ℓ	B1 (对边距离)		B2 (对边距离)
		1	2				10	14	
MCPTK	6	1	1/8	4	27	8	10	14	12
		2	1/4				30	10	
	10	3	3/8	8	36	10	17	17	17
		4	1/2				40	14	

Order 订货范例 Catalog No. MCPTK6 - 1

■规格
使用流体 压缩空气、水、部分化学药品
使用温度范围 (空气) -65~260℃ · (水) 0~100℃
最高使用压力 以软管的最大使用压力为准。
使用真空压力 -100kPa

Delivery 交货期 9 天发货
上海·广州发货
数量≥10时, 请另询交货期。

Price 价格 询价联系方式: WOS: <https://www.misumi-ec.com/cn/> P.57
TEL: 021-6710-8701 / FAX: 021-6710-8984 P.1663

■氟树脂软管

PUTF PUTFL

材质 氟树脂
使用温度范围 -65~260℃

空气配管软管 M-UB

材质 聚氨酯
适用流体 压缩空气 使用温度范围 0~60℃

Type	外径 (mm)	尺寸固定型 长度 (m)	尺寸指定型 长度 (指定单位0.1m)	内径 (mm)	最小弯曲半径 (mm)	外径精度 (mm)	最高使用压力 (MPa)	破坏压力 (MPa)	重量 (kg/m)
PUTF (尺寸固定型)	6	10	0.5~20	4	25	±0.1	1.7	7	0.034
		20							
PUTFL (尺寸指定型)	10	10	0.5~20	8	60	+0.1 -0.15	0.8	3.5	0.061
		20							

※ 最高使用压力和破坏压力为常温时的数值。

软管 外径	软管 内径	最小 弯曲半径	使用压力 范围	Catalog No.		全长 L (m)	颜色 Color
				Type	No.		
6	4	15	0~700 kPa (0~7kgf/cm ²)	M-UB	0640	5	B (黑)
10	6.5	27	0~700 kPa (0~7kgf/cm ²)			10	C (透明)

※ 全长L以m为单位。

Order 订货范例 Catalog No. M-UB 0640 - 5 - B

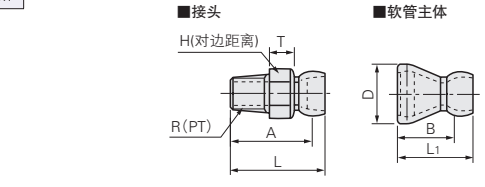
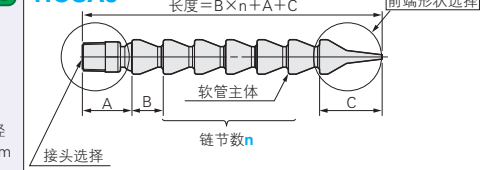
Delivery 交货期 11 天发货
上海·广州发货
数量≥51时, 请另询交货期。

Price 价格 询价联系方式: WOS: <https://www.misumi-ec.com/cn/> P.57
TEL: 021-6710-8701 / FAX: 021-6710-8984 P.1663

■调节软管

材质 聚酰胺(灰色)
耐热温度: 80℃
耐压: 0.59MPa (6kgf/cm²)

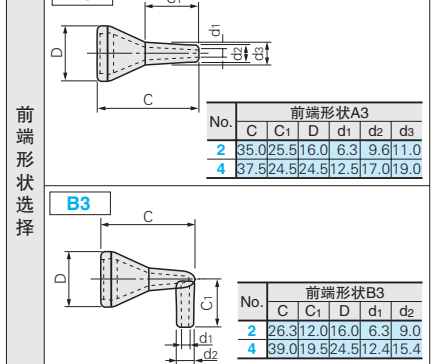
HOSAJ



软管内径 (英寸)	Catalog No.		链节数 n	接头 指定	前端 形状	软管主体			接头			
	Type	No.				D	B	L1	A	L	H	T
1/4	HOSAJ	2	0~30	1(R1/8)	A3	16	14.5	20.7	23	26.3	14	7
1/2		4				3(R3/8)	B3	24.5	17	30	28	38.3

Order 订货范例 Catalog No. HOSAJ2 - 30 - 1 - A3

■前端形状选择



No.	前端形状 A3					
	C	C1	D	d1	d2	d3
2	35.0	25.5	16.0	6.3	9.6	11.0
4	37.5	24.5	24.5	12.5	17.0	19.0

Price 价格 询价联系方式: WOS: <https://www.misumi-ec.com/cn/> P.57
TEL: 021-6710-8701 / FAX: 021-6710-8984 P.1663