

适用于气动工具装配的卷型管

### ⚠ 注意事项

请务必参照本产品目录的卷尾内容以确认本页产品的注意事项、产品的通用注意事项及使用安全说明。关于最新的情况，请联系我们。

## 型号标识示例



### ④. 管子颜色

代码	B	R	O	YB	Y	G	BU	CB	C	W
管子颜色	黑	红	橙	黄褐	黄	绿	蓝	透明蓝	透明	乳白
NL	○	△	△	△	△	△	△	△	—	△
UL	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△

\*带△记号的产品均为接单生产。

### ③. 卷型管加工前全长

代码	1	2	3	5	7	10	14	20
全长 (m)	1	2	3	5	7	10	14	20
管子外径	ø3mm	○	○	○				
	ø4mm		○	○	○	○	○	○
	ø6mm		○	○	○	○	○	○
	ø8mm			○	○	○	○	○
	ø10mm				○	○	○	○
	ø12mm					○	○	○

\*上述表格内的数值是卷管加工前全长，卷管加工后的尺寸请参照下页 L 尺寸。

### ②. 管子尺寸 (外径)

代码	毫米尺寸					
	03(*)	04	06	08	10	12
外径 (mm)	ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12

\*仅聚氨酯卷型管可选择外径为 ø3mm 的管子。

### ①. 品名

NL : 尼龙卷型管  
UL : 聚氨酯卷型管

## 特性

最适用于气风枪或其他气动工具的配管。

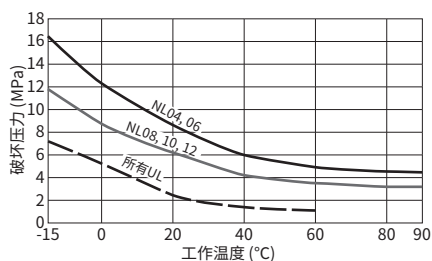
可用于设备移动部件处的紧凑配管，不会损伤接头。

## 规格

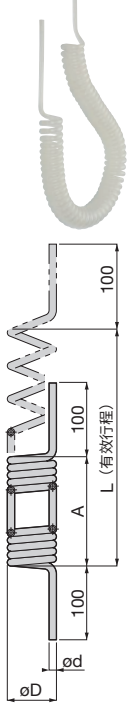
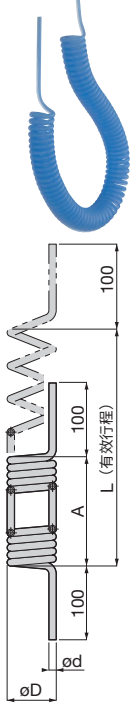
规格	UL03	UL04	UL06	UL08	UL10	UL12	NL04	NL06	NL08	NL10	NL12
外径×内径 (mm)	3×2	4×2.5	6×4	8×5	10×6.5	12×8	4×2.5	6×4	8×6	10×7.5	12×9
管子颜色	黑 (B)		○						○		
	红 (R)		△						△		
	橙 (O)		△						△		
	黄褐 (YB)		△						△		
	黄 (Y)		△						△		
	绿 (G)		△						△		
	蓝 (BU)		△						△		
	透明蓝 (CB)		△						△		
	透明 (C)		△						—		
	乳白 (W)		△						△		
可以使用的流体	空气，水 (有一定的条件 *1~*3)						空气，水，导热油 (有一定的条件 *1~*3)				
最大压力范围 (MPa)	0.8 (20°C 65%RH 条件下 *4)						1.5 (20°C 65%RH 条件下 *4)				
负压范围 (kPa)							-100				
使用温度范围 (°C)	-15 ~ 60 (不可冻结)						-15 ~ 90 (不可冻结)				

△警告 \*1. 使用水的时候 (选择 NL 时，水，导热油)，请把波动压力控制在最大压力范围以下。  
\*2. 接上快速接头使用水的时候 (选择 NL 时，水，导热油)，请必须使用插入环 (108 页)。  
\*3. 可使用普通自来水。使用其他水时请咨询 PISCO。  
\*4. 最大压力范围为 20°C 65%RH 条件下的数值。当在其他温度条件下使用时，请根据上述破坏压力曲线判断足够安全的数值。  
当管子用于震动和弯曲条件下时，由于分子发热产生温度上升有可能会造成管子破裂。

## 破坏压力曲线 (参考值)



# 卷型管

品名	型号标识	ød	A	øD	L	品名	型号标识	ød	A	øD	L
<b>聚氨酯卷型管</b> <b>UL</b> 	UL03-1-[4]	3	70	16	210	<b>尼龙卷型管</b> <b>NL</b> 	NL04-2-[4]	4	100	27	300
	UL03-2-[4]		150		450		NL04-3-[4]		165		500
	UL03-3-[4]		230		700		NL04-5-[4]		280		900
	UL03-5-[4]		390		1,200		NL04-7-[4]		395		1,200
	UL04-2-[4]	4	120	24	360		NL04-10-[4]	6	580	35	1,800
	UL04-3-[4]		180		540		NL04-14-[4]		820		2,500
	UL04-5-[4]		350		1,100		NL04-20-[4]		1,200		3,600
	UL04-7-[4]		480		1,500		NL06-2-[4]		140		420
	UL04-10-[4]	6	700	30	2,100		NL06-3-[4]	8	210	62	650
	UL04-14-[4]		1,040		3,200		NL06-5-[4]		340		1,100
	UL04-20-[4]		1,450		4,400		NL06-7-[4]		480		1,500
	UL06-2-[4]		160		500		NL06-10-[4]		680		2,100
	UL06-3-[4]	8	230	42	700		NL06-14-[4]	10	960	85	2,900
	UL06-5-[4]		430		1,300		NL06-20-[4]		1,400		4,200
	UL06-7-[4]		620		1,900		NL08-3-[4]		140		420
	UL06-10-[4]		910		2,800		NL08-5-[4]		230		700
	UL06-14-[4]	10	1,300	58	3,900		NL08-7-[4]	12	330	114	1,000
	UL06-20-[4]		1,850		5,600		NL08-10-[4]		500		1,500
	UL08-3-[4]		250		750		NL08-14-[4]		700		2,100
	UL08-5-[4]		390		1,200		NL08-20-[4]		1,000		3,000
	UL08-7-[4]	12	540	72	1,700		NL10-5-[4]	12	220	85	660
	UL08-10-[4]		770		2,400		NL10-7-[4]		325		1,000
	UL08-14-[4]		1,045		3,200		NL10-10-[4]		460		1,400
	UL08-20-[4]		1,550		4,700		NL10-14-[4]		650		2,000
	UL10-5-[4]	10	330	58	1,000		NL10-20-[4]	12	930	114	2,800
	UL10-7-[4]		470		1,400		NL12-5-[4]		200		600
	UL10-10-[4]		680		2,100		NL12-7-[4]		280		900
	UL10-14-[4]		970		3,000		NL12-10-[4]		410		1,300
	UL10-20-[4]	12	1,380	72	4,200		NL12-14-[4]	12	590	114	1,800
	UL12-5-[4]		310		1,000		NL12-20-[4]		820		2,500
UL12-7-[4]	450		1,400								
UL12-10-[4]	660		2,000								
UL12-14-[4]	12	920	72	2,800							
UL12-20-[4]		1,320		4,000							



### 关于此页产品的补充资料

- \*1. 可定制上述产品以外的各种特殊卷型管。
- \*2. 型号表内型号标识代码 [4] 处, 请从前页选择管子颜色代码填入。



### 此页产品的包装规格 (销售单位)

1 个 / 1 袋