

スプレーノズル
喷射喷嘴



CAD数据文件名: 49_Nozzles

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

型式 (①Type · ②No.)	—	③d
NZRCS1	—	1.6
NZRS2	—	1.6

■圆形

喷射形状: 整圆形

CAD 2D 3D

库存 制 RoHS 10

NZRCS

内部孔板

●喷射角度

●喷射照片

整圆形

材质 SUS304

■特长: 水滴大, 适合大范围清洗。
■用途: 大范围清洗、冷却等。

■定点

喷射形状: 棒形

CAD 2D 3D

库存 制 RoHS 10

NZRS

●喷射角度

材质 SUS304

NZRS规格

尺寸	孔径 (mm)	0.5				0.7				1.0				1.2				1.6			
1/8	水压(MPa)	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7
	水量(L/min)	0.14	0.18	0.22	0.26	0.31	0.37	0.47	0.55	0.91	1.12	1.46	1.70	1.29	1.56	1.79	2.09	2.26	2.41	3.06	3.59
尺寸	孔径 (mm)	1.6				2.0				2.5				3.0				3.6			
1/4	水压(MPa)	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.3	0.5	0.7
	水量(L/min)	2.31	2.82	3.30	3.88	3.57	4.34	4.92	5.78	5.62	6.83	7.93	9.30	8.19	9.98	12.85	14.19	11.88	14.50	16.84	19.94

■形状可変型

棒形: 角度0° 整圆形: 角度30° 整圆形: 角度60°

CAD 2D 3D

库存 RoHS 10

NZRAJ

●喷射照片

喷射角度扩大 喷射角度缩小

可调整角度0~60°(参照喷射照片)

材质 SUS304

孔径(mm)	1.5																							
水压(MPa)	0.05				0.1				0.2				0.3				0.5							
角度(°)	0				30				60				0				30				60			
水量(L/min)	0.94	0.90	0.83	1.27	1.25	1.15	1.73	1.70	1.57	2.08	2.05	1.87	2.68	2.62	2.37									
孔径(mm)	2.0																							
水压(MPa)	0.05				0.1				0.2				0.3				0.5							
角度(°)	0				30				60				0				30				60			
水量(L/min)	1.71	1.65	1.27	2.3	2.23	1.7	3.15	3.08	2.35	3.82	3.69	2.85	4.91	4.74	3.63									

●表中数值为参考值, 并非保证值。
●使用流体为空气时, 无法按照记载的数值进行喷射。

型式	①Type	②No.	③d (孔径)	T	S	L	L1	L2	L3	H	H1	B	B1	B2	B3	重量(g)
NZRCS	1	1.6	2.0	R1/8	φ5	23.5	3	1	8	6.5	5	12	13.8	12	13.8	14.0
	2	2.4	2.6	R1/4	φ8	32	5.5	2	10	8	6.5	14	16	17	19.5	29.0

■NZRCS规格

尺寸	孔径(mm)	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50
1/8	水压(MPa)	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50
	水量(L/min)	1.08	1.51	2.09	2.55	3.26	1.29	1.79	2.48	3.05	3.91
	喷射角度(°)	50	55	60	60	60	50	55	60	65	65
1/4	水压(MPa)	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50
	水量(L/min)	1.63	2.19	3.02	3.66	4.70	2.26	3.13	4.48	5.47	7.05
	喷射角度(°)	40	45	50	50	50	45	55	60	60	60
1/4	水压(MPa)	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50
	水量(L/min)	2.72	3.72	5.24	6.41	8.35	3.76	5.11	7.22	8.73	11.23
	喷射角度(°)	55	55	60	65	65	55	60	65	65	65

●表中数值为参考值, 并非保证值。
●使用流体为空气时, 无法按照记载的数值进行喷射。

型式	①Type	②No.	③d (孔径)	T	L	L1	L2	B1	B2	重量(g)
NZRS	1	0.5	0.7	R1/8	18	10	8	12	13.8	12
	2	1.0	1.2	R1/4	20	10	10	14	16	17

■特长: 水流如棒状喷出, 改变水压可改变冲击力。
■用途: 点状清洗。
■注意: 孔径小的产品有时会堵塞。

■NZRAJ规格

型式	①Type	②No.	③d (孔径)	T	重量(g)
NZRAJ	1	1.5	2.0	R1/8	50

■特长: 喷射角度可在0~60°范围内调整的喷嘴。可现场调整喷射角度, 容易应对工件形状变更。无需使用工具即可调节喷射角度。

Delivery 交货期

●色 型式

●色 型式

●天 发货

●上海、广州发货

●遇特殊期间交期有变更, 详情请见 P.9。

数量 分类 标准订购 特殊订购

数量 1~30 31~

交货期 通常 另行报价

●超过表中标示的数量时, 请在WOS中确认。 P.9

Example 使用范例

低压吸入型接头 SUTPE(P.2543)

铜管 SUTP(P.2536)

アジャストホース概要
活动软管概要

■特长: 由于软管能自由弯曲, 因此可良好地适应工件。
■用途: 最适合用作金属加工机械的冷却液、润滑油。定位烦琐时的吹气。

■组合图

3种接头

3种软管

5种喷嘴

■材质: 聚酯醚
■耐热温度: 80度

●选择商品时, 请参阅P.2703。

■耐化学药品性

化学药品名称	适合/不适合
溶剂类	○
润滑油	○
水	○
酸	×
碱	×

■耐压

No.	液体	空气
2	0.2	0.5
3		
4		

■最小弯曲半径

No.2 35mm
No.3 45mm
No.4 45mm

■详细尺寸

■形状A(A1 · A2 · A3)

■形状B(B1 · B2 · B3)

■形状C(C1 · C2)

■形状D(D1)

■形状M(M1 · M2)

■形状A

软管公称型号	A1	A2	A3
2	30.0 16.0 16.0 1.6 4.9 7.0 30.0 19.0 16.0 3.2 6.3 9.6 35.0 25.5 16.0 6.3 9.6 11.0		
3	33.0 19.0 21.0 6.3 9.5 13.0 39.0 28.0 21.0 9.5 13.0 15.0 33.0 22.0 21.0 12.7 15.0 16.0		
4	37.5 24.5 24.5 6.6 10.5 12.5 37.5 24.5 24.5 9.5 12.5 15.5 37.5 24.5 24.5 12.5 17.0 19.0		

■形状B

软管公称型号	B1	B2	B3
2	24.5 12.0 16.0 1.8 4.1 25.5 12.0 16.0 3.2 5.6 26.3 12.0 16.0 6.3 9.0		
4	36.0 20.0 24.5 6.8 9.5 37.0 18.0 24.5 9.5 12.4 39.0 19.5 24.5 12.4 15.4		

■形状C

软管公称型号	C1	C2
2	d1 F1 d1 F1	d1 F1
	1.0 41.0 1.5 41.0	

■形状D

软管公称型号	D1
2	26.4 16 3.2 1.7 25.4 26.8
3	39 21 5 3 32 34
4	50.5 25 6 4.5 44.5 48

■形状M

软管公称型号	M1	M2
2	A L (H) T Rc(PT)	A L (H) T Rc(PT)
	18.5 21 14 14 Rc1/8	22.5 25 17 10 Rc1/4

●左图为M1, M2略有不同。

软管单体

■软管主体(各类型通用)

软管公称型号	软管内径	D	B	L1
2	6.3	16	14.5	20.7
3	9.5	21	17	25
4	12.7	24.5	20.3	30

接头单体

■外螺纹

H(对边距离)

R(PT)

A

L

■形状AJ(外螺纹)

软管公称型号	R(PT)	A	L	H	T
2	1(R1/8)	23	26.3	14	7
	2(R1/4)				
3	3(R3/8)	27.3	32	19	8
	4(R1/2)				
4	3(R3/8)	28	38.3	18.8	7.5
	4(R1/2)			20.8	

■外螺纹闷

W

H

R(PT)

A

L

■形状VA(外螺纹闷)

软管公称型号	R(PT)	A	L	H	W
2	R1/4	41	44	30	27
3	R3/8	45	49	34	25
4	R1/2	48.5	58	43	34

■内螺纹闷

W

H

Rc(PT)

A

L

■形状VAF(内螺纹闷)

软管公称型号	Rc(PT)	A	L	H	W
2	Rc1/4	42	45	30	27
4	Rc1/2	58.2	64	63	34