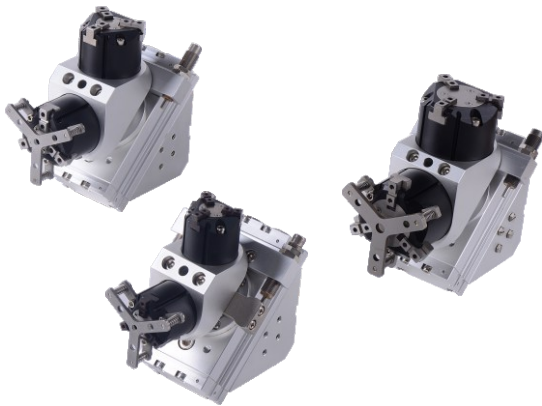
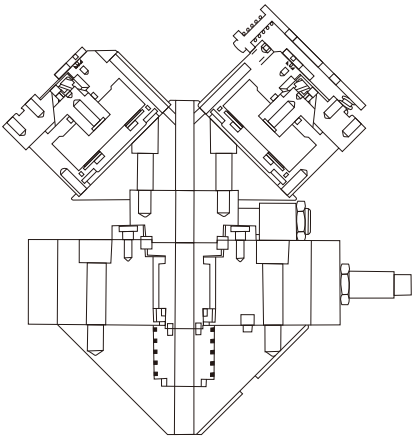




内部结构图



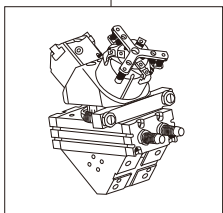
- 特点：1.气路内藏可避免夹换向时气管缠绕。
2.适用于加工设备或组装设备上、下料使用。

标准规格

项目 \ 气缸(mm)		20			50		100	
配置夹爪气缸		NMHS3-25D-RML	NMHS3-32D-RML	NMHS3-40D-RML	NMHS3-50D-RML	NMHS3-63D-RML	NMHS3-80D-RML	NMHS3-100D-RML
动作形式	回转气缸	双动气缸						
	夹爪气缸	双动气缸						
夹爪气缸夹持力	OPEN(N)	30	70	131	282	446	578	946
	CLOSE(N)	35	82	149	314	496	641	1009
使用流体		空气						
使用压力范围 Kg/cm2(_Kpa)		1.5-7 (150-170)						
最大使用压力 Kg/cm2(_Kpa)		6.5 (650)						
使用温度范围 ℃		0-60						
润滑		自由供给方式						
配管接着口径		M5			PT 1/8 "			
		M5					PT 1/8 "	
回转缸缓冲装置		油压缓冲						

型号表示方法

NRML



NRML系列-180°换向夹持缸

20

回转缸扭力

20-2.2N.m
50-5.5N.m
100-9.8N.m

50

夹爪缸径

25-Φ25mm
32-Φ32mm
40-Φ40mm
50-Φ50mm
63-Φ63mm
80-Φ80mm
100-Φ100mm

配合规格：
NRML20：Φ25,Φ32,Φ40
NRML50：Φ50,Φ63
NRML100：Φ80,Φ100

3

2-两爪气缸
3-三爪气缸
4-四爪气缸

SD 2

感应器装置

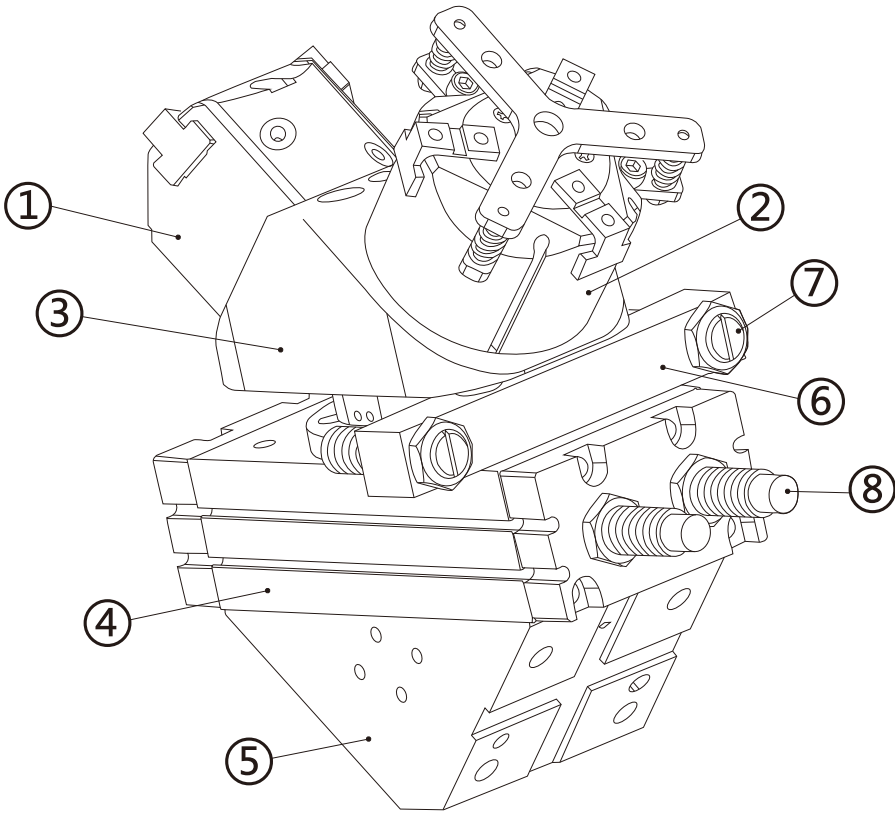


NCS-9D

SD 2

无记号：不附感应器
SD：感应器记号(NCS-9D)
SB：感应器记号(NCS-9D)
2：感应器数量
1=1个感应器
2=2个感应器
※全部配置感应器数量为：6PCS
迂转控制：2PCS
抓取控制：4PCS

内部结构图

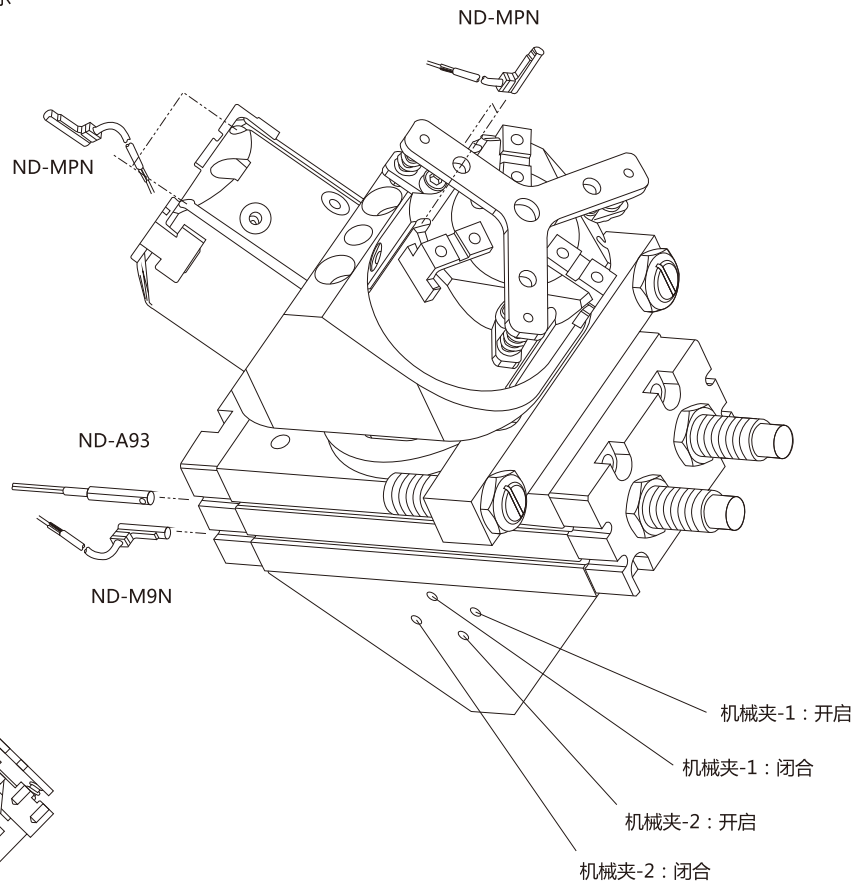


夹持力数据请参照相应气爪气缸参数。

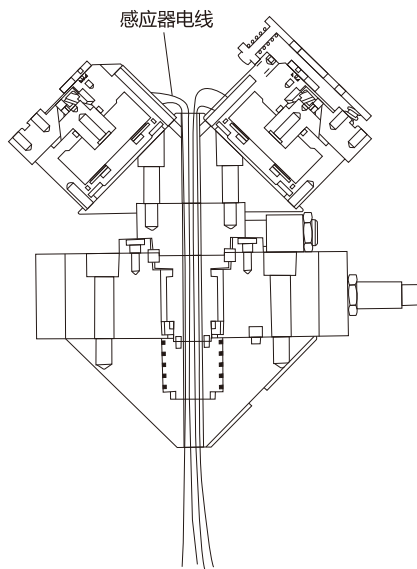
编号	1	2	3	4	5	6	7	8
规格	名称	名称	名称	名称	名称	名称	名称	名称
NRML20-25-3	NMHS3-25D-RML	NMHS3-25D-RML	NRML20-25	NMSQB-20A	NRML20	NRML20	M10x1.0P	NSAC1008-N
NRML20-32-3	NMHS3-32D-RML	NMHS3-32D-RML	NRML20-32					
NRML20-40-3	NMHS3-40D-RML	NMHS3-40D-RML	NRML20-40					
NRML50-50-3	NMHS3-50D-RML	NMHS3-50D-RML	NRML50-50	NMSQB-50A	NRML50	NRML50	M14x1.5P	NSAC1408-N
NRML50-63-3	NMHS3-63D-RML	NMHS3-63D-RML	NRML50-63					
NRML100-80-3	NMHS3-80D-RML	NMHS3-80D-RML	NRML100-80	NMSQB-100A	NRML100	NRML100	M20x1.5P	NSAC2020-N
NRML100-100-3	NMHS3-100D-RML	NMHS3-100D-RML	NRML100-100					

气压管路及感应器线路配置图示

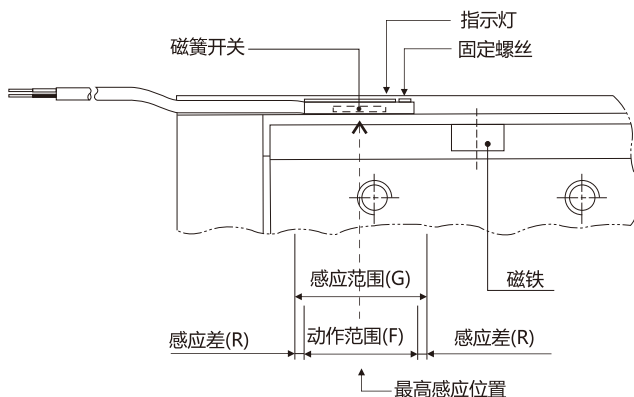
※底座两面皆有气孔，本图为预设方向气孔配置如图所示
回转缸及机械夹可使用ND-A93感应器



机械夹使用之感应器电线可由夹爪固定座中开通孔穿出底座外，如图所示。



感应器之设定与动作范围
ND-A93



感应范围

感应器固定于本体上，当活塞移动而接近感应器时，磁铁磁场促使磁簧开闭动作之范围；而磁铁与开闭之应答间约有0.5mm左右之误差。

感应器之设定与动作范围

