



## 배관기기 종합카탈로그

### SPEED CONTROLLER SUS303 TYPE SERIES 스피드 컨트롤러 SUS303 타입 시리즈 INDEX

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 특징 및 장점           | 450 |
| 주문형식              | 451 |
| 사양                | 452 |
| 구조도               | 452 |
| 개별주의사항            | 452 |
| 스피드 컨트롤러 제품별 식별방법 | 453 |
| 속도조정방법            | 453 |
| 접속부위 착탈방법         | 454 |
| 치수도               | 455 |
| 유량특성              | 456 |

|                           |
|---------------------------|
| 스테인리스 피팅<br>· 피팅          |
| 바브 피팅                     |
| SUS303<br>바브 피팅           |
| 불소수지 피팅                   |
| 폴리프로필렌<br>PP 피팅           |
| 케이컬 피팅                    |
| SUS316<br>원타치 피팅          |
| SUS316<br>투타치 피팅          |
| SUS304<br>원타치 피팅          |
| SUS303<br>원타치 피팅          |
| 대경계 피팅                    |
| 브라시<br>원타치 피팅             |
| 브라시<br>투타치 피팅             |
| 금형윤활유<br>피팅               |
| 롱 피팅                      |
| 스톡 피팅                     |
| 공압 25MPa ·<br>25MPa 25MPa |
| 다행로<br>로터리 볼록             |
| 메인 볼록                     |
| 28로<br>장크산 볼록             |
| 캐피터                       |
| 라이트 카탈로그                  |
| 컬러 접                      |
| 제이(부착<br>스테인리스) 피팅        |
| 브레이크<br>스테인리스) 피팅         |
| 스피드 컨트롤러                  |
| 스피드 컨트롤러<br>(대경계)         |
| 스피드 컨트롤러<br>(대경계)         |
| 스피드 컨트롤러<br>(SUS303)      |
| 스피드 컨트롤러<br>(PP)          |
| 스피드 컨트롤러<br>(브라시)         |
| 스피드 컨트롤러<br>스테인리스 타입      |
| 스피드 컨트롤러<br>SUS316 타입     |
| 스피드 컨트롤러<br>PP 타입         |
| 스피드 컨트롤러<br>브라시 타입        |
| 금속계기 밸브                   |
| 금속계기 밸브<br>미니스캐터 타입       |
| 스피드 컨트롤러<br>ET            |
| 공압 25MPa<br>밸브            |
| 스피드<br>제어밸브               |
| 프레서<br>컨트롤러               |
| 프레서<br>게이지                |
| 체크 밸브                     |
| 저압용<br>체크 밸브              |

**⚠ 주의** 사용하기 전에 부록(前)-P.66의 「안전상의 주의」를 반드시 읽어 주십시오.

|                     |
|---------------------|
| 스테인드 피팅<br>· 미니 피팅  |
| 바브 피팅               |
| SUS303<br>바브 피팅     |
| 볼스쿠지 피팅             |
| 블리프로출판<br>PP 피팅     |
| 케이알 피팅              |
| SUS316<br>원터치 피팅    |
| SUS316<br>투터치 피팅    |
| SUS304<br>원터치 피팅    |
| SUS303<br>원터치 피팅    |
| 대전형 피팅              |
| 브라스<br>원터치 피팅       |
| 브라스<br>투터치 피팅       |
| 금속온도조절<br>피팅        |
| 롱 피팅                |
| 스통 피팅               |
| 리프트 3종·<br>2축원형 2종  |
| 다원로<br>로라리 볼록       |
| 메인 볼록               |
| 28로<br>원산 볼록        |
| 카뷰터                 |
| 라이프 캐비닛             |
| 컬러 캡                |
| 개기부착<br>스피드 컨트롤러    |
| 브레이크<br>스피드 컨트롤러    |
| 스피드 컨트롤러            |
| 스피드 컨트롤러<br>(대유량)   |
| 스피드 컨트롤러<br>(대유량)   |
| 스피드 컨트롤러<br>SUS303  |
| 스피드 컨트롤러<br>(PP)    |
| 스피드 컨트롤러<br>(브라스)   |
| 스로틀 밸브<br>스테인드 타입   |
| 스로틀 밸브<br>SUS316 타입 |
| 스로틀 밸브<br>PP 타입     |
| 스로틀 밸브<br>브라스 타입    |
| 금속에기 밸브             |
| 금속에기 밸브<br>미니스캐터입   |
| 스로틀 밸브<br>ET        |
| 고정 오리피스<br>밸브       |
| 스형<br>재질레이더         |
| 프래셔<br>컨트롤러         |
| 프래셔<br>게이지          |
| 체크 밸브               |
| 저저압입<br>체크 밸브       |

# 스피드 컨트롤러 시리즈

## SUS303 타입

### 원터치 피팅 내장형 내부식성 속도제어 밸브!

동계(銅系)  
재질 미사용

- 강한 강도가 필요한 경우 또는 부식되기 쉬운 조건 내에서 최적입니다.
- 금속본체에는 내부식성 재질의 SUS303 상당의 특수 스테인리스를 채용하였습니다.
- 자동차 등의 2차 전지 라인에 사용이 적합한 스피드 컨트롤러로서 동계(銅系)재질 미사용의 제품입니다.
- 씰 고무 재질은 저농도오존 대응품으로서 HNBR을 채용하였습니다.

## 주문형식 (예)



### ① 튜브 사이즈

| 튜브 사이즈 | 밀리 사이즈 |    |    |     |     |
|--------|--------|----|----|-----|-----|
| 기호     | 4      | 6  | 8  | 10  | 12  |
| 사이즈    | ø4     | ø6 | ø8 | ø10 | ø12 |

### ② 나사 사이즈

| 나사 사이즈 | 미터나사     | 관용테이퍼나사 |      |      |      |
|--------|----------|---------|------|------|------|
| 기호     | M5       | 01      | 02   | 03   | 04   |
| 사이즈    | M5 × 0.8 | R1/8    | R1/4 | R3/8 | R1/2 |

### ③ 제어방법

| 기호   | A   | B   |
|------|---|---|
| 제어방법 | <b>미터 아웃(Meter-out) 제어</b><br>■ 나사측으로부터 들어오는 압축공기를 제어하고 피팅측으로부터 들어오는 압축공기는 제어하지 않고 나사측으로 흐르게 합니다.<br> | <b>미터 인(Meter-in) 제어</b><br>■ 피팅측으로부터 들어오는 압축공기를 제어하고 나사측으로부터 들어오는 압축공기는 제어하지 않고 피팅측으로 흐르게 합니다.<br> |
| 식별방법 | 니들 상부에 "A" 기호가 각인, 로크너트 : 은색  | 니들 상부에 "B" 기호가 각인, 로크너트 : 흑색  |

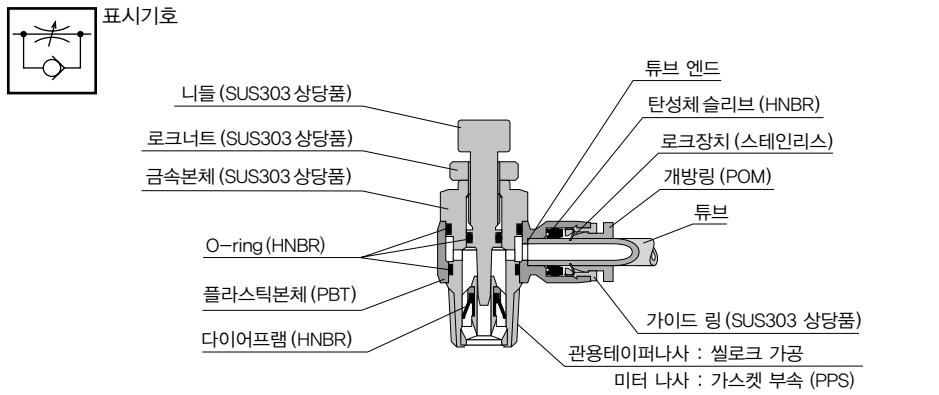
- 스테인드 피팅
- 미피팅
- 바브 피팅
- SUS303 바브 피팅
- 불소수지피팅
- 폴리프로필렌 PP 피팅
- 케미컬 피팅
- SUS316 원타치 피팅
- SUS316 투타치 피팅
- SUS304 원타치 피팅
- SUS303 원타치 피팅
- 대경치 피팅
- 브라스 원타치 피팅
- 브라스 투타치 피팅
- 금형용도조절 피팅
- 롱 피팅
- 스톱 피팅
- 공경 32mm · 34mm 32도
- 다공로 로타리 블록
- 메인 블록
- 2회로 정크션 블록
- 캐피타
- 라이트 캐핑
- 컬러 캡
- 제이부착 스탠드캐피타
- 보헤인 스탠드캐피타
- 스피드 컨트롤러
- 스피드 컨트롤러 (대용량)
- 스피드 컨트롤러 (대용량)
- 스피드 컨트롤러 (SUS303)
- 스피드 컨트롤러 (PP)
- 스피드 컨트롤러 (브라스)
- 스로틀 밸브 스탠드드 타입
- 스로틀 밸브 SUS316 타입
- 스로틀 밸브 PP 타입
- 스로틀 밸브 브라스 타입
- 금속제기 밸브
- 금속제기 밸브 미나스캐피타입
- 스로틀 밸브 ET
- 공경 20mm 스탠드드
- 스형 캐피타캐피타
- 프레서 컨트롤러
- 프레서 게이지
- 체크 밸브
- 자전동압 체크 밸브

|  |
|--|
| 스테인드 피팅<br>· 미시 피팅   |
| 바브 피팅  |
| SUS303<br>바브 피팅  |
| 불소수 피팅   |
| 플리코프롬핀<br>PP 피팅  |
| 케미칼 피팅   |
| SUS316<br>원터치 피팅   |
| SUS316<br>투터치 피팅   |
| SUS304<br>원터치 피팅   |
| SUS303<br>원터치 피팅   |
| 대전방지 피팅  |
| 브라스<br>원터치 피팅  |
| 브라스<br>투터치 피팅  |
| 금속온도조절<br>피팅   |
| 롱 피팅   |
| 스톱 피팅  |
| 2중<br>· 3중<br>· 4중<br>· 5중<br>· 6중<br>· 7중<br>· 8중<br>· 9중<br>· 10중<br>· 11중<br>· 12중<br>· 13중<br>· 14중<br>· 15중<br>· 16중<br>· 17중<br>· 18중<br>· 19중<br>· 20중<br>· 21중<br>· 22중<br>· 23중<br>· 24중<br>· 25중<br>· 26중<br>· 27중<br>· 28중<br>· 29중<br>· 30중<br>· 31중<br>· 32중<br>· 33중<br>· 34중<br>· 35중<br>· 36중<br>· 37중<br>· 38중<br>· 39중<br>· 40중<br>· 41중<br>· 42중<br>· 43중<br>· 44중<br>· 45중<br>· 46중<br>· 47중<br>· 48중<br>· 49중<br>· 50중<br>· 51중<br>· 52중<br>· 53중<br>· 54중<br>· 55중<br>· 56중<br>· 57중<br>· 58중<br>· 59중<br>· 60중<br>· 61중<br>· 62중<br>· 63중<br>· 64중<br>· 65중<br>· 66중<br>· 67중<br>· 68중<br>· 69중<br>· 70중<br>· 71중<br>· 72중<br>· 73중<br>· 74중<br>· 75중<br>· 76중<br>· 77중<br>· 78중<br>· 79중<br>· 80중<br>· 81중<br>· 82중<br>· 83중<br>· 84중<br>· 85중<br>· 86중<br>· 87중<br>· 88중<br>· 89중<br>· 90중<br>· 91중<br>· 92중<br>· 93중<br>· 94중<br>· 95중<br>· 96중<br>· 97중<br>· 98중<br>· 99중<br>· 100중 |

## 사양 (仕様)

|            |                    |
|------------|--------------------|
| 사용유체       | 압축공기               |
| 사용압력범위     | 0.1~0.9MPa         |
| 역류방지변 작동입력 | 0.05MPa            |
| 사용온도범위     | 0~60℃ (단, 동결 없을 것) |

## 구조도



## 개별주의사항

사용하기 전에 반드시 읽어 주십시오. 「안전상의 주의」에 대해서는 부록(前)-P.66을, 「수류제품의 공통주의사항」에 대해서는 부록(前)-P.68을, 「니들 밸브 제어기 시리즈의 공통주의사항」에 대해서는 부록(前)-P.74를 참고하여 주십시오.

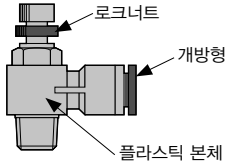
### 경 고

- 액추에이터의 속도를 조정할 때에는 본체의 니들을 전부 잠금 상태에서 서서히 돌려서 열면서 조정하여 주십시오. 니들이 과도하게 열려져 있으면 액추에이터가 튀어 나갈 위험성이 있습니다. 또한, 니들은 우측으로 돌리면 잠기고 좌측으로 돌리면 열린 상태가 됩니다.
- 플라스틱본체가 회전하는 제품에는 강제적인 요동(權動) 또는 회전을 시키지 마십시오. 본체의 파손 및 압축공기 누설(漏泄)의 원인이 될 위험성이 있습니다.
- 내약품성은 SUS430 상당과 동등합니다. 그 이상의 내약품성이 필요한 경우에는 사용할 수 없습니다.
- 부식되기 쉬운 조건 내에서 사용할 때에는 반드시 문의하여 주십시오. 조건에 따라서 피팅본체 파손 및 튜브의 빠짐, 누설(漏泄)의 원인이 될 위험성이 있습니다.

### 주 의

- 스피드 컨트롤러 제품은 어느 정도의 미세한 압축공기의 누설(漏泄)을 허용하고 있으므로 누설량이 제로(0)를 필요로 하는 조건에서는 사용을 피하여 주십시오.

## 스피드 컨트롤러의 제품별 식별방법



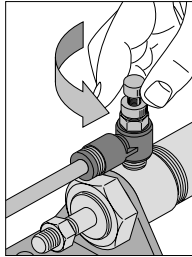
| 타입<br>(시리즈) | 개방링<br>형상 및 색상 | 플라스틱본체<br>색상 | 로크너트 색상 |          | 니들 손잡이 각인 |          |
|-------------|----------------|--------------|---------|----------|-----------|----------|
|             |                |              | 미터 인 타입 | 미터 아웃 타입 | 미터 인 타입   | 미터 아웃 타입 |
| 스탠더드        | 타원형, 원형 / 흑색   | 흑색           | 은색      | 흑색       | A (AK)    | B (BK)   |
| 클린 룸 포장 사양  | 타원형, 원형 / 옅은청색 | 아이보리색        | 은색      | 흑색       | AG        | —        |
| 대유량         | 원형 / 흑색        | 흑색           | 청색      | —        | AT        | BT       |
| 자유량         | 타원형, 원형 / 흑색   | 흑색           | 은색      | 흑색       | AT        | BT       |
| SUS303 耐부식성 | 타원형, 원형 / 감색   | 흑색           | 은색      | 흑색       | A         | B        |
| PP (폴리프로필렌) | 원형 / 반투명       | 반투명          | 은색      | 은색       | A (AK)    | B (BK)   |

※ 1. ( ) 안의 기호는 스프링 리턴 방식의 경우입니다.

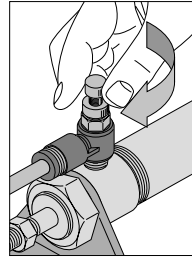
## 속도조정방법

### 1. 구동기기의 속도조정

- ① 속도를 빠르게 조정할 경우  
스피드 컨트롤러의 니들 밸브를 전부 잠근 상태에서 반시계방향으로 돌리면 구동기기의 속도가 빨라집니다. 희망하는 속도로 조정된 경우에는 반드시 로크너트를 조여서 설정된 속도가 변하지 않게 해주십시오.



- ② 속도를 느리게 조정할 경우  
스피드 컨트롤러의 니들 밸브를 너무 많이 돌려서 원하는 속도보다 빠르게 조정된 경우에는 니들 밸브를 시계방향으로 돌리면 속도가 느려집니다. 희망하는 속도로 조정된 경우에는 반드시 로크너트를 조여서 설정된 속도가 변하지 않게 해주십시오.



|                          |
|--------------------------|
| 스테인드 패킹<br>· 미끄럼         |
| 바브 패킹                    |
| SUS303<br>바브 패킹          |
| 불소계재질<br>PP 패킹           |
| 케미컬 패킹                   |
| SUS316<br>원터치 패킹         |
| SUS316<br>투터치 패킹         |
| SUS304<br>원터치 패킹         |
| SUS303<br>원터치 패킹         |
| 대경계 패킹                   |
| 브라시<br>원터치 패킹            |
| 브라시<br>투터치 패킹            |
| 금속윤곽조절<br>패킹             |
| 폼 패킹                     |
| 스톡 패킹                    |
| 스프링 2종<br>· 24종<br>· 32종 |
| 다방향<br>로터리 볼록            |
| 메인 볼록                    |
| 28로<br>정크산 볼록            |
| 캐비티                      |
| 라이트 컷팅                   |
| 칼력 접                     |
| 정기부착<br>스테인리스            |
| 보헤이트<br>스테인리스            |
| 스피드 컨트롤러                 |
| 스피드 컨트롤러<br>(대유량)        |
| 스피드 컨트롤러<br>(자유량)        |
| 스피드 컨트롤러<br>(SUS303)     |
| 스피드 컨트롤러<br>(PP)         |
| 스피드 컨트롤러<br>(브라시)        |
| 스스로 밸브<br>스테인드 타입        |
| 스스로 밸브<br>SUS316 타입      |
| 스스로 밸브<br>PP 타입          |
| 스스로 밸브<br>브라시 타입         |
| 금속헤기 밸브                  |
| 금속헤기 밸브<br>미니스캐터 타입      |
| 스스로 밸브<br>ET             |
| 고정 오리피스<br>밸브            |
| 스형<br>재용량미터              |
| 프레서<br>컨트롤러              |
| 프레서<br>게이지               |
| 체크 밸브                    |
| 저전동압<br>체크 밸브            |

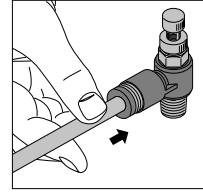
|                     |
|---------------------|
| 스퍼드 피팅<br>· 미니 피팅   |
| 바브 피팅               |
| SUS303<br>바브 피팅     |
| 불소수지 피팅             |
| 플리코폴리머<br>PP 피팅     |
| 케미칼 피팅              |
| SUS316<br>원터치 피팅    |
| SUS316<br>투터치 피팅    |
| SUS304<br>원터치 피팅    |
| SUS303<br>원터치 피팅    |
| 대면형 피팅              |
| 브라스<br>원터치 피팅       |
| 브라스<br>투터치 피팅       |
| 금속온도조절<br>피팅        |
| 롱 피팅                |
| 스텝 피팅               |
| 광면, 광면·<br>2축방향 조인트 |
| 다방향<br>로타리 블록       |
| 메인 블록               |
| 2축로<br>원터치 블록       |
| 캐비티                 |
| 라이프 캐비티             |
| 컬러 캡                |
| 개시부착<br>스피드 컨트롤러    |
| 브레이크<br>스피드 컨트롤러    |
| 스피드 컨트롤러            |
| 스피드 컨트롤러<br>(대유량)   |
| 스피드 컨트롤러<br>(대유량)   |
| 스피드 컨트롤러<br>SUS303  |
| 스피드 컨트롤러<br>(PP)    |
| 스피드 컨트롤러<br>(브라스)   |
| 스로틀 밸브<br>스퍼드 타입    |
| 스로틀 밸브<br>SUS316 타입 |
| 스로틀 밸브<br>PP 타입     |
| 스로틀 밸브<br>브라스 타입    |
| 금속(기) 밸브            |
| 금속(기) 밸브<br>미니스커터입  |
| 스로틀 밸브<br>ET        |
| 고정 오리피스<br>밸브       |
| 스형<br>패널메이커         |
| 프레서<br>컨트롤러         |
| 프레서<br>게이지          |
| 체크 밸브               |
| 저저압입<br>체크 밸브       |

## 접속부위 착탈방법

### 1. 튜브의 착탈방법

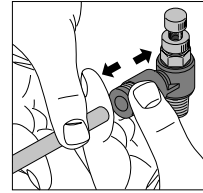
#### ① 튜브의 장착

스피드 컨트롤러(원터치 피팅 내장형 속도제어 밸브) 제품에 튜브를 장착시킬 때에는 튜브를 튜브 엔드까지 피팅에 밀어 넣으면 로크장치가 고정되며 탄성체 슬리브가 튜브의 외주면(外周面)을 감싸주게(Sealing) 됩니다.  
 튜브를 장착할 때에는 피팅의 공통주의사항 「2. 튜브 장착시의 주의」의 내용을 참고해서 장착시켜 주십시오.



#### ② 튜브의 분리

튜브를 피팅에서 빼낼 경우에는 개방링을 누르면 로크장치가 열리며 튜브가 빠집니다. 튜브를 피팅에서 빼낼 때에는 반드시 압축공기를 차단한 후에 빼내십시오.



### 2. 나사의 체결방법

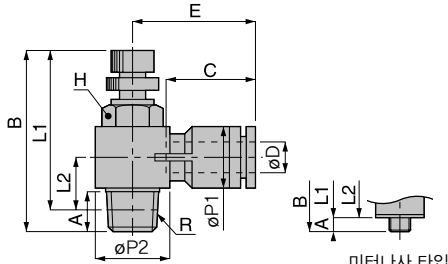
#### ① 나사의 체결

나사를 조일 때에는 외경육각부위를 스패너 등의 공구를 이용하여 조이거나 내경육각부위를 육각렌치를 사용하여 조여 주십시오. (상세내용은 본문을 참고하여 주십시오.)  
 또한, 나사를 조일 때에는 피팅의 공통주의사항 「4. 본체 취부상의 주의」의 권장조임토크 및 실로크 색상과 가스켓 재질을 참조해서 조여 주십시오.



# 치수도 (mm)

## 엘보 SJSC



미터나사 타입

단위 : mm

| 형식        | 튜브외경<br>$\phi D$ | R      | A    | B    |      | L1   |      | L2   | $\phi P1$ | $\phi P2$ | 튜브엔드<br>C | 유격대변<br>H | X<br>( $\phi X$ ) | Y    | 질량<br>(g) | CAD<br>파일명 |            |    |     |            |
|-----------|------------------|--------|------|------|------|------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|------|-----------|------------|------------|----|-----|------------|
|           |                  |        |      | max. | min. | max. | min. |      |           |           |           |           |                   |      |           |            |            |    |     |            |
| SJSC4-M5  | 4                | M5×0.8 | 3.2  | 29.7 | 27   | 26.5 | 23.8 | 6.4  | 8         | 9.8       | 11        | 15.4      | 8                 | 7.8  | 9.8       | 7          | SJSC4-M5_  |    |     |            |
| SJSC4-01  |                  | R1/8   | 8    | 40.7 | 34.4 | 36.7 | 30.4 | 10.7 |           |           |           |           |                   |      |           | 14.4       | 17.7       | 10 | 17  | SJSC4-01_  |
| SJSC6-M5  | 6                | M5×0.8 | 3.2  | 29.7 | 27   | 26.5 | 23.8 | 7.2  | 10.5      | 14.4      | 11.6      | 17.5      | 8                 | 9.8  | 7.6       | 7.6        | SJSC6-M5_  |    |     |            |
| SJSC6-01  |                  | R1/8   | 8    | 40.7 | 34.4 | 36.7 | 30.4 | 10.7 |           |           |           |           |                   |      |           | 18.4       | 20.2       | 14 | 17  | SJSC6-01_  |
| SJSC6-02  |                  | R1/4   | 11.1 | 47.8 | 41.4 | 41.8 | 35.4 | 11.9 |           |           |           |           |                   |      |           | 14.4       | 20.2       | 14 | 33  | SJSC6-02_  |
| SJSC6-03  |                  | R3/8   | 13.2 | 53.7 | 46.5 | 47.3 | 40.1 | 15.4 |           |           |           |           |                   |      |           | 14.4       | 22         | 17 | 29  | 19         |
| SJSC8-01  | 8                | R1/8   | 8    | 40.7 | 34.4 | 36.7 | 30.4 | 11.9 | 14.4      | 14.4      | 18.1      | 26.9      | 10                | 13.8 | -         | 20         | SJSC8-01_  |    |     |            |
| SJSC8-02  |                  | R1/4   | 11.1 | 47.8 | 41.4 | 41.8 | 35.4 | 13.2 |           |           |           |           |                   |      |           | 18.4       | 28.4       | 14 | 36  | SJSC8-02_  |
| SJSC8-03  |                  | R3/8   | 13.2 | 53.7 | 46.5 | 47.3 | 40.1 | 15.4 |           |           |           |           |                   |      |           | 22         | 28.9       | 19 | 63  | SJSC8-03_  |
| SJSC8-04  |                  | R1/2   | 16   | 59.3 | 52.3 | 51.1 | 44.1 | 18   |           |           |           |           |                   |      |           | 28         | 31         | 24 | 95  | SJSC8-04_  |
| SJSC10-02 | 10               | R1/4   | 11.1 | 47.8 | 41.4 | 41.8 | 35.4 | 14.8 | 17.6      | 22        | 20.2      | 30.9      | 14                | 16.8 | -         | 39         | SJSC10-02_ |    |     |            |
| SJSC10-03 |                  | R3/8   | 13.2 | 53.7 | 46.5 | 47.3 | 40.1 | 16.7 |           |           |           |           |                   |      |           | 28         | 33.6       | 19 | 98  | SJSC10-04_ |
| SJSC10-04 |                  | R1/2   | 16   | 59.3 | 52.3 | 51.1 | 44.1 | 18   |           |           |           |           |                   |      |           | 28         | 36.9       | 24 | 69  | SJSC12-03_ |
| SJSC12-03 | 12               | R3/8   | 13.2 | 53.7 | 46.5 | 47.3 | 40.1 | 18.4 | 21        | 22        | 23.4      | 36.4      | 24                | 19.8 | -         | 69         | SJSC12-03_ |    |     |            |
| SJSC12-04 |                  | R1/2   | 16   | 59.3 | 52.3 | 51.1 | 44.1 | 19.7 |           |           |           |           |                   |      |           | 28         | 36.4       | 24 | 101 | SJSC12-04_ |

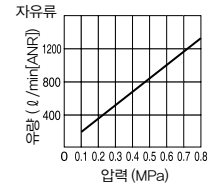
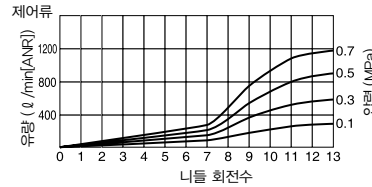
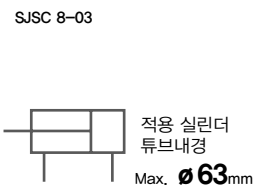
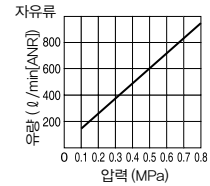
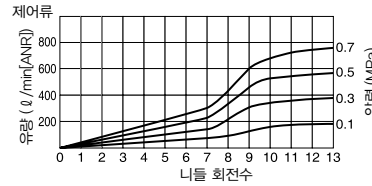
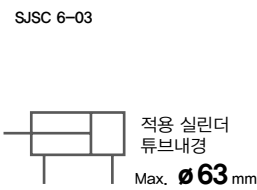
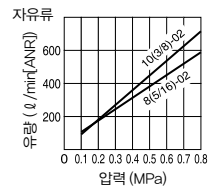
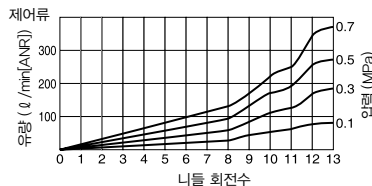
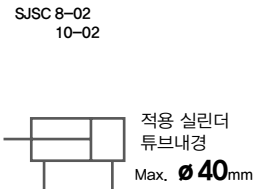
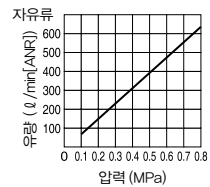
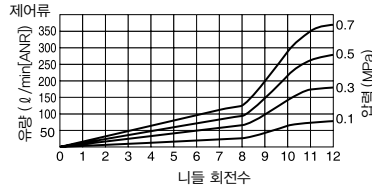
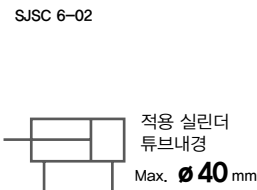
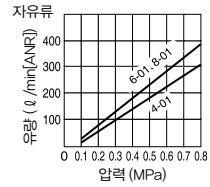
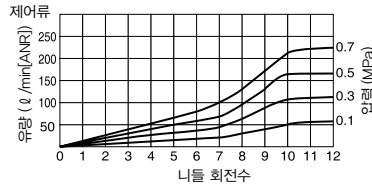
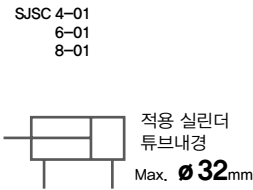
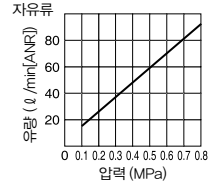
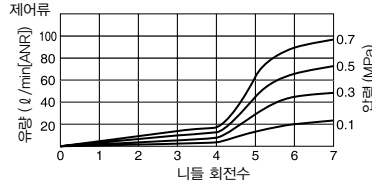
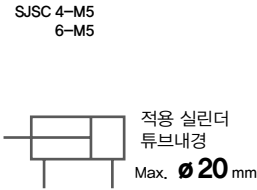
\*1. 관용테이퍼나사의 L1, L2 치수는 나사 취부 후의 참고 치수입니다.

\*2. 형식 내의 @에는 미터 아웃 제어를 희망하는 경우에는 기호 : A를, 미터 인 제어를 희망하는 경우에는 기호 : B를 각각 기입하여 주십시오

|           |
|-----------|
| 스테인드 피팅   |
| · 미피팅     |
| 바브 피팅     |
| SUS303    |
| 바브 피팅     |
| 불소수지 피팅   |
| 폴리프로필렌    |
| PP 피팅     |
| 케이컬 피팅    |
| SUS316    |
| 원터치 피팅    |
| SUS316    |
| 투터치 피팅    |
| SUS304    |
| 원터치 피팅    |
| SUS303    |
| 원터치 피팅    |
| 대형 피팅     |
| 브라스       |
| 원터치 피팅    |
| 브라스       |
| 투터치 피팅    |
| 금속연속조절    |
| 피팅        |
| 롱 피팅      |
| 스톱 피팅     |
| 공명 2중도·   |
| 3중도 3중도   |
| 다중도       |
| 로라리 볼록    |
| 메인 볼록     |
| 2중도       |
| 장크날 볼록    |
| 캐피터       |
| 라이트 캐피팅   |
| 컬러 캡      |
| 제이부착      |
| 스테인드볼라    |
| 브라스       |
| 스테인드볼라    |
| 스테인드볼라    |
| (PP)      |
| 스테인드볼라    |
| (브라스)     |
| 스톱 볼브     |
| 스테인드 타입   |
| 스톱 볼브     |
| SUS316 타입 |
| 스톱 볼브     |
| PP 타입     |
| 스톱 볼브     |
| 브라스 타입    |
| 금속제기 볼브   |
| 금속제기 볼브   |
| 미스캐터 타입   |
| 스톱 볼브     |
| ET        |
| 공명 오리피스   |
| 볼브        |
| 스형        |
| 재용레이터     |
| 프레서       |
| 컨트roller  |
| 프레서       |
| 게이지       |
| 체크 볼브     |
| 저전동압      |
| 체크 볼브     |

## 유량특성

### SUS303 타입 / 엘보



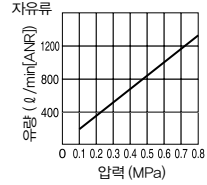
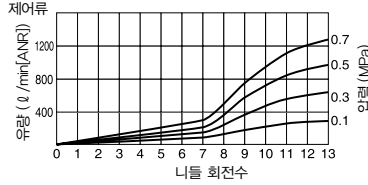


## SUS303 타입 / 엘보

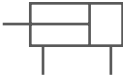
SJSC 10-03



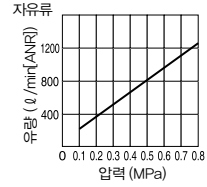
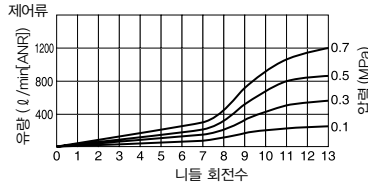
적용 실린더  
튜브내경  
Max.  $\varnothing 63$  mm



SJSC 12-03



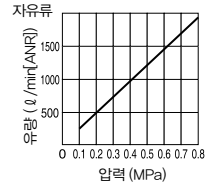
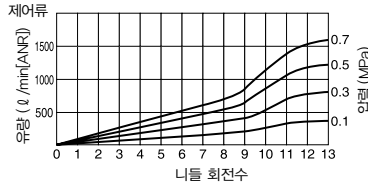
적용 실린더  
튜브내경  
Max.  $\varnothing 63$  mm



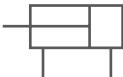
SJSC 8-04



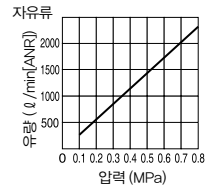
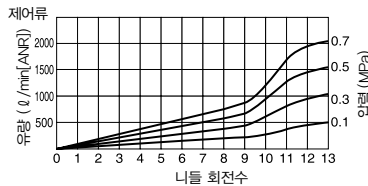
적용 실린더  
튜브내경  
Max.  $\varnothing 80$  mm



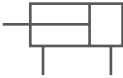
SJSC 10-04



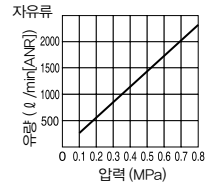
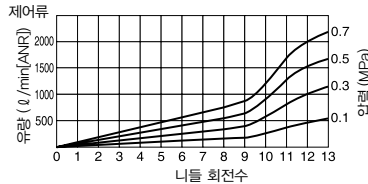
적용 실린더  
튜브내경  
Max.  $\varnothing 100$  mm



SJSC 12-04



적용 실린더  
튜브내경  
Max.  $\varnothing 100$  mm



스테인드 피팅

· 미피팅

바브 피팅

SUS303

바브 피팅

불소수지피팅

폴리프로필렌

PP 피팅

케이컬 피팅

SUS316

원타치 피팅

SUS316

투타치 피팅

SUS304

원타치 피팅

SUS303

원타치 피팅

대경치 피팅

브라스

원타치 피팅

브라스

투타치 피팅

금屬오조결

피팅

롱 피팅

스톱 피팅

공경 32도

· 24도/32도

대경로

로타리 볼록

메인 볼록

28도

경크산 볼록

캐웨더

라이트 커링

컬러 접

제이부착

스테인드피팅

브래인

스테인드볼록

스드 렌탈

스드 렌탈

(대경)

스드 렌탈

(대경)

스드 렌탈

(SUS303)

스드 렌탈

(PP)

스드 렌탈

(브라스)

스톱 볼브

스테인드 타입

스톱 볼브

SUS316 타입

스톱 볼브

PP 타입

스톱 볼브

브라스 타입

금속제기 볼브

금속제기 볼브

미나스제기 타입

스톱 볼브

엔

공경 28도/32도

볼브

스형

재용레이더

프레서

컨트롤러

프레서

게이지

체크 볼브

저전동압

체크 볼브