

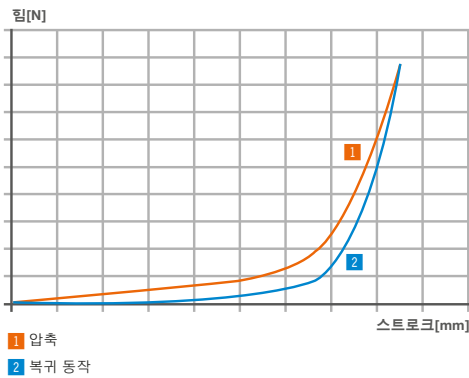
# 프로파일 댐퍼 BASICSTOP 시리즈 AXIAL ADVANCED

## ▶ 제품 규격



|               |                     |
|---------------|---------------------|
| ▶ 구조          | Axial               |
| ▶ 하드 쇼어 경도    | 55D                 |
| ▶ 쇼어 강도, 중    | 40D                 |
| ▶ 감쇠율: Hard   | 최대 65 %             |
| ▶ 감쇠율: Medium | 최대 65 %             |
| ▶ 충돌 속도       | 0,1 ... 5,0 [m/s]   |
| ▶ 허용 온도 범위    | -50 ... +90 [°C]    |
| ▶ 최대 충돌각      | 15 [°]              |
| ▶ 인증          | LABS / REACH / RoHS |

## ▶ 기술 데이터



### ▶ 조립 시 참조

#### 주문 번호

TPC-M12-A

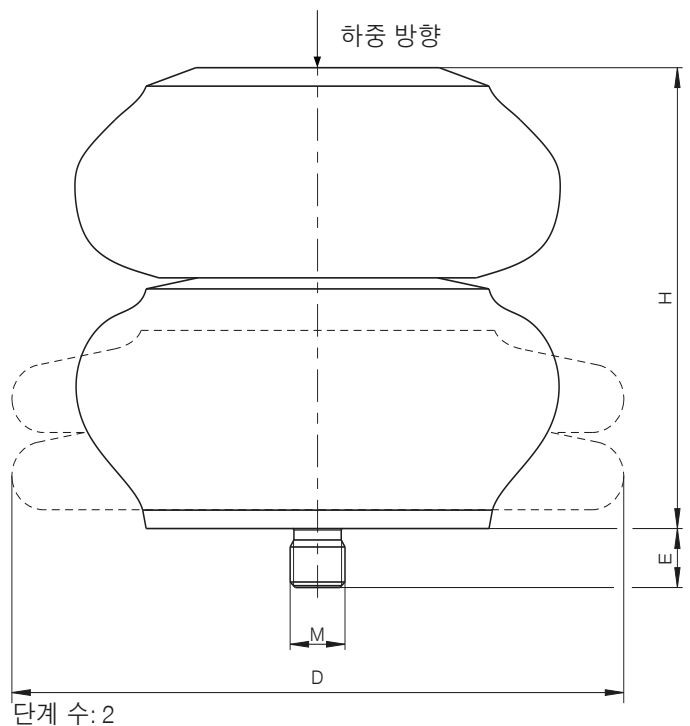
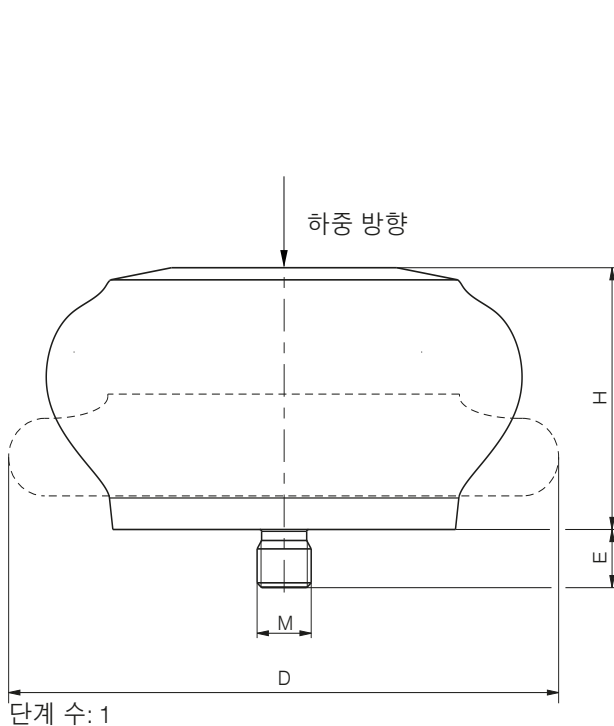
TPC-M16-A

TPC-M20-A

| 스레드 | 렌치 개구 크기:<br>[mm] | 최임 모멘트<br>[Nm] | 무게<br>[g] |
|-----|-------------------|----------------|-----------|
| M12 | 10                | 40             | 29        |
| M16 | 14                | 100            | 94        |
| M20 | 14                | 185            | 190       |

프로파일 댐퍼 아래 부분은 바닥에 온전히 닿아야 합니다. 나사는 해당 BasicStop 프로파일 댐퍼의 공급 사양에 포함되어 있습니다. 별도로 주문할 수도 있습니다.

인증: LABS / REACH / RoHS



## ▶ 기술 데이터

|               |                | ▶ 액시얼 고급형 |          |         |      |        |        |         |            |      |         |      |
|---------------|----------------|-----------|----------|---------|------|--------|--------|---------|------------|------|---------|------|
|               |                | 최대 에너지 흡수 |          | 최대 스트로크 | 높이 H | 지름 D   |        | 단계 수    | 최대 나사 길이 E | 스레드  | 무게      |      |
|               |                | 연속 작동     | 비상 정지 모드 |         |      |        |        |         |            |      |         |      |
|               |                | 스트로크당     | 시간당      | 스트로크당   |      | 스트로크=0 | 스트로크=0 | 스트로크=최대 |            |      | (나사 포함) |      |
| 주문 번호         |                | [J]       | [J/h]    | [J]     | [mm] | [mm]   | [mm]   | [mm]    | [mm]       |      | [g]     |      |
| MEDIUM / HARD | TPC-AA79X64M   | 450       | 13,500   | 630     | 62   | 79     | 64     | 89      | 2          | 12,0 | M12     | 177  |
|               | TPC-AA96X74M   | 980       | 29,400   | 1372    | 75   | 96     | 74     | 114     | 2          | 12,0 | M12     | 241  |
|               | TPC-AA57X88M   | 1210      | 36,300   | 1695    | 40   | 57     | 88     | 133     | 1          | 12,0 | M12     | 285  |
|               | TPC-AA68X88H   | 1640      | 49,200   | 2295    | 49   | 68     | 88     | 124     | 1          | 12,0 | M12     | 286  |
|               | TPC-AA84X100M  | 1785      | 53,550   | 2500    | 59   | 84     | 100    | 149     | 1          | 12,0 | M12     | 515  |
|               | TPC-AA53X108H  | 1900      | 57,000   | 2660    | 30   | 53     | 108    | 133     | 1          | 12,0 | M12     | 394  |
|               | TPC-AA94X85M   | 1940      | 58,200   | 2715    | 74   | 94     | 85     | 127     | 2          | 12,0 | M12     | 325  |
|               | TPC-AA98X102H  | 1970      | 59,100   | 2760    | 63   | 98     | 102    | 140     | 1          | 16,0 | M16     | 645  |
|               | TPC-AA129X116M | 3710      | 111,300  | 5195    | 97   | 129    | 116    | 187     | 1          | 16,0 | M16     | 1062 |
|               | TPC-AA106X136H | 4250      | 127,500  | 5950    | 65   | 106    | 136    | 178     | 1          | 16,0 | M16     | 1195 |
|               | TPC-AA114X137M | 6350      | 190,500  | 8890    | 89   | 114    | 137    | 216     | 1          | 16,0 | M16     | 1129 |
|               | TPC-AA224X152M | 7260      | 217,800  | 10165 * | 176  | 224    | 152    | 241     | 2          | 20,0 | M20     | 2370 |
|               | TPC-AA186X140M | 7310      | 219,300  | 10230 * | 144  | 186    | 140    | 214     | 2          | 16,0 | M16     | 1596 |
|               | TPC-AA118X146H | 8330      | 249,900  | 11660 * | 67   | 118    | 146    | 191     | 2          | 16,0 | M16     | 1535 |
|               | TPC-AA241X149M | 8860      | 265,800  | 12400 * | 178  | 241    | 149    | 224     | 2          | 20,0 | M20     | 2589 |
|               | TPC-AA166X168M | 10100     | 303,000  | 14140 * | 124  | 166    | 168    | 260     | 1          | 16,0 | M16     | 2297 |
|               | TPC-AA252X177M | 12725     | 381,750  | 17810 * | 198  | 252    | 177    | 279     | 2          | 20,0 | M20     | 3161 |

\* 비상 정지 모드 시 총돌각 2°로 제한