

산업용 댐퍼 POWERSTOP

스레드 M36X1.5

▶ 시리즈

PowerStop®

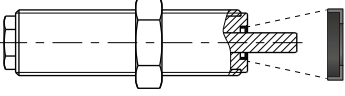
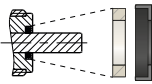
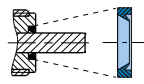
STANDARD ENERGY	HIGH ENERGY	ADJUSTABLE ENERGY
		
경제적으로	강력하게	조절 가능하도록

▶ 재료	스테인리스 스틸	▶ 바이오 오일(생분해성)	HEES
▶ 허용 온도 범위	-10 ... +70 [°C]	▶ H1 인증	예
▶ 최대 충돌각	2 [°]	▶ 인증	LABS / REACH / RoHS
▶ 고정용 스톱퍼의 최대 힘	30 [kN]	▶ 최대 절대 압력	
▶ 카운터 너트의 조임 토크			
- 표준 에너지	60 [Nm]	- 표준 에너지	1 [bar]
- 고에너지	80 [Nm]	- 고에너지	10 [bar]
- Adjustable Energy	80 [Nm]	- Adjustable Energy	10 [bar]

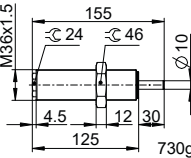
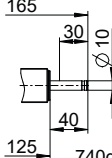
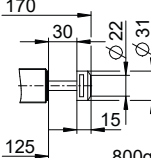
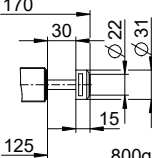
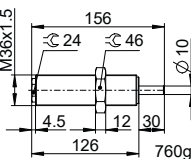
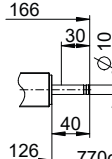
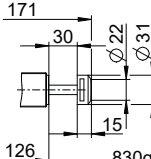
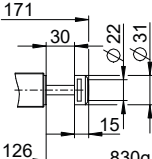
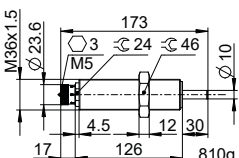
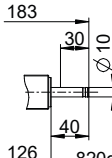
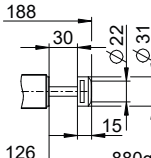
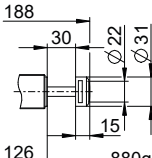
▶ 기술 데이터

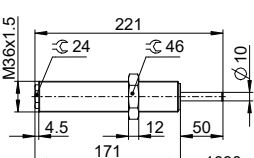
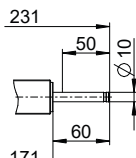
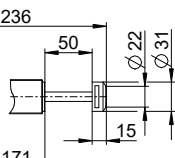
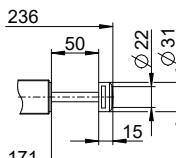
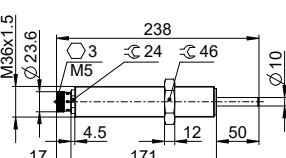
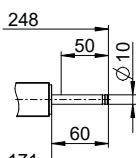
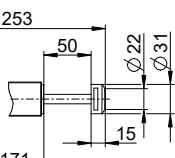
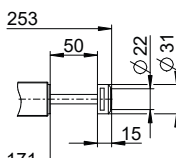
설계 구조	시리즈	스레드	스트로크 [mm]	충돌속도	최대 에너지 흡수			보조장치	재설정			비행시간	비행거리	비행속도				
					총돌속도		연속 작동		비상 정지 모드		힘				시간			
					최소	최대	스트로크당		시간당	스트로크당	최소				최대	최대		
					[m/s]	[m/s]	[J]		[J/h]	[J]	[N]				[N]	[s]		
STANDARD ENERGY	P	SE	36X15	N	30	H - M - S - W	0,1	1,2	185	140.000	185	D - F - A	15	35	0,4	D - E - S - K	x	-A
							0,8	2,2	185	140.000	185		15	35	0,4		-	
							1,8	3,5	185	140.000	185						x	
							3,0	5,0	185	140.000	185		15	35	0,4		x	
HIGH ENERGY	P	HE	36X15	N	30	H - M - S - W	0,1	1,2	400	140.000	800	D - F - A	40	65	0,4	D - E - S - K	x	-A
							0,8	2,2	360	140.000	650		40	65	0,4		-	
							1,8	3,5	320	140.000	500						x	
							3,0	5,0	280	140.000	350		40	65	0,4		x	
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	36X151	N	30	H	0,1	5,0	400	140.000	400	D - F - A	40	65	0,4	D - E - S - K	x	-A
													40	65	0,4		-	
																	x	
													40	65	0,4		x	
HIGH ENERGY	P	HE	36X15	L	50	H - M - S - W	0,1	1,2	400	140.000	800	D - F - A	40	65	0,8	D - E - S - K	x	-A
							0,8	2,2	360	140.000	650		40	65	0,8		-	
							1,8	3,5	320	140.000	500						x	
							3,0	5,0	280	140.000	350		40	65	0,8		x	
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	36X15	L	50	H	0,1	5,0	400	140.000	400	D - F - A	40	65	0,8	D - E - S - K	x	-A
													40	65	0,8		-	
																	x	
													40	65	0,8		x	

▶ 보호

보호장치 미포함	펠트 링	스트리퍼(NBR)
D -A	F -A	A -A
		
깨끗한 환경에서	먼지, 부스러기, ...	액체, 기름에 대하여, ...

▶ 기술 도면

	헤드 짧은 피스톤 로드 미포함	헤드 롱 피스톤 로드 미포함	강철 헤드 포함	플라스틱 헤드 포함
	N D -A	N E -A	N S -A	N K -A
STANDARD ENERGY	 155, 24, 46, 10, 4.5, 12, 30, 125, 730g	 165, 30, 10, 125, 740g	 170, 30, 22, 31, 15, 125, 800g	 170, 30, 22, 31, 15, 125, 800g
HIGH ENERGY	 156, 24, 46, 10, 4.5, 12, 30, 126, 760g	 166, 30, 10, 126, 770g	 171, 30, 22, 31, 15, 126, 830g	 171, 30, 22, 31, 15, 126, 830g
ADJUSTABLE ENERGY	 173, 24, 46, 10, 4.5, 12, 30, 126, 810g	 183, 30, 10, 126, 820g	 188, 30, 22, 31, 15, 126, 880g	 188, 30, 22, 31, 15, 126, 880g

	헤드 짧은 피스톤 로드 미포함	헤드 롱 피스톤 로드 미포함	강철 헤드 포함	플라스틱 헤드 포함
	L D -A	L E -A	L S -A	L K -A
HIGH ENERGY	 221, 24, 46, 10, 4.5, 12, 50, 171, 1030g	 231, 50, 10, 171, 1040g	 236, 50, 22, 31, 15, 171, 1100g	 236, 50, 22, 31, 15, 171, 1100g
ADJUSTABLE ENERGY	 238, 24, 46, 10, 4.5, 12, 50, 171, 1070g	 248, 50, 10, 171, 1080g	 253, 50, 22, 31, 15, 171, 1140g	 253, 50, 22, 31, 15, 171, 1140g

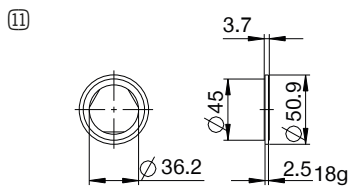
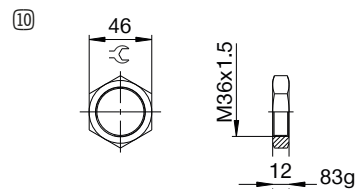
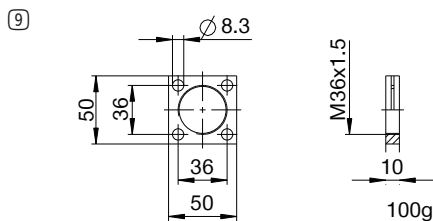
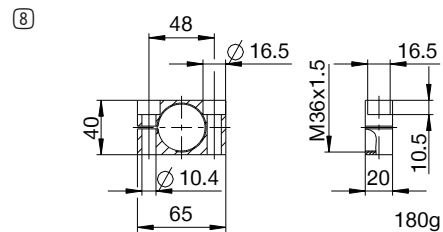
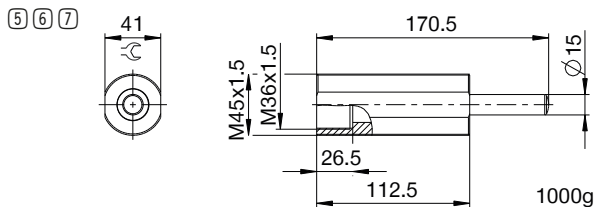
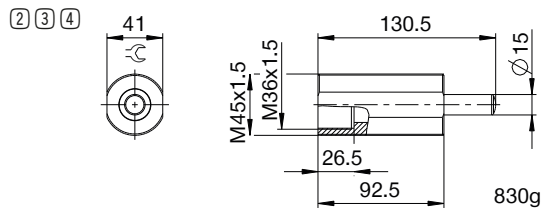
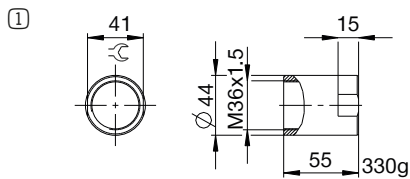


산업용 댐퍼 POWERSTOP

스레드 M36X1.5

▶ 액세서리

위치	주문번호	액세서리	주의
①	PAH36X15-A	정지 슬리브	1x PVM36X15-A 포함. 벨로즈 장착 산업용 속압쇼바 제외.
②	PBV36X15ND-A	일반 스트로크 측면 하중 어댑터 보호장치: 보호장치 미포함	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
③	PBV36X15NF-A	일반 스트로크 측면 하중 어댑터 보호장치: 펠트 링(펠트)	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
④	PBV36X15NA-A	일반 스트로크 측면 하중 어댑터 보호장치: 스트리퍼(NBR)	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
⑤	PBV36X15LD-A	측면 하중 어댑터 롱 스트로크 보호: 보호장치 미포함	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
⑥	PBV36X15LF-A	측면 하중 어댑터 롱 스트로크 보호: 펠트 링(펠트)	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
⑦	PBV36X15LA-A	측면 하중 어댑터 롱 스트로크 보호: 스트리퍼(NBR)	최대 총돌 각도 30°. 산업용 속압쇼바와 조합하는 경우에만 보호 장치 및 헤드 없이 짧은 피스톤 로드를 사용할 수 있습니다. 측면 하중 어댑터의 외부 스레드에 적합한 카운터 너트 PVM45X15-A.
⑧	PKS36X15-A	클램핑 플랜지 직각 체결	최대 볼트 조임 토크 45 Nm.
⑨	PKP36X15-A	클램핑 플랜지 평행 체결	최대 볼트 조임 토크 22Nm.
⑩	PVM36X15-A	스테인리스 스틸 카운터 너트	산업용 속압쇼바 공급 범위에 포함됨.
⑪	PDD36X15-A	압력 챔버 실링	요청 시 제공. PVM36X15-A를 통한 권장 고정. 실링이 양면에 전체적으로 달라야 합니다.



▶ 명명법

P HE 36X15 L H A K -A

실계 구조

P 산업용 댐퍼 PowerStop

시리즈

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

나사선

36 스레디드 공칭 지름

X

15 스레드 피치(인수 10)

스트로크 버전

N 일반 스트로크

L 롱 스트로크

경도

H Hard(0.1 ~ 1.2m/s; Adjustable Energy: 0.1 ~ 5m/s)

M Medium(0.8 ~ 2.2m/s)

S Soft(1.8 ~ 3.5m/s)

W Supersoft(3 ~ 5m/s)

보호장치

D 보호장치 미포함

F 펠트 링

A 스트리퍼(NBR)

B 벨로우즈(TPE)

헤드

D 헤드 짧은 피스톤 로드 미포함

E 헤드 롱 피스톤 로드 미포함

S 강철 헤드 포함

K 플라스틱 헤드 포함

버전

-A A ~ Z 버전 지정