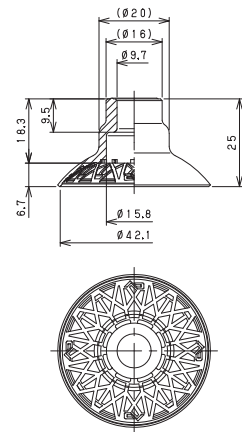


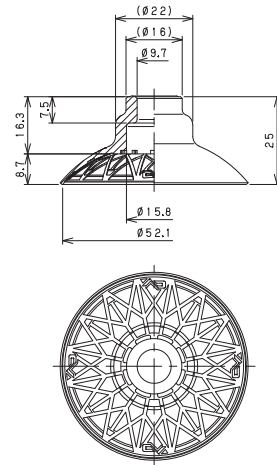
고내구성 ECO패드

PK2 series

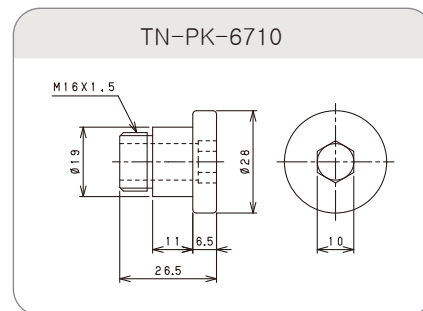
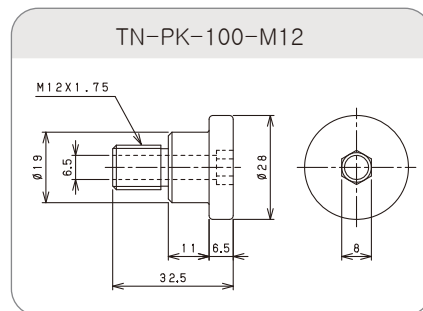
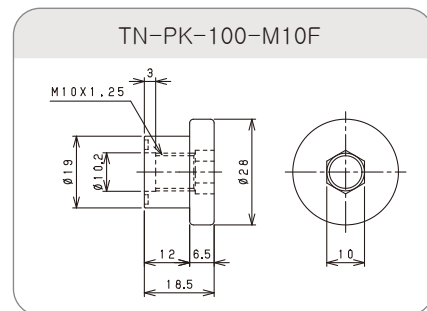
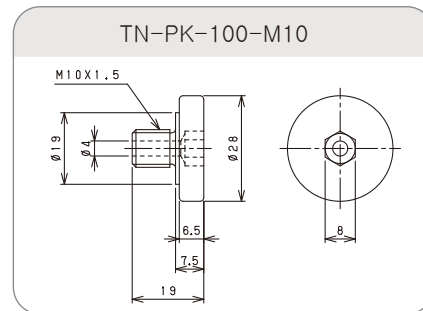
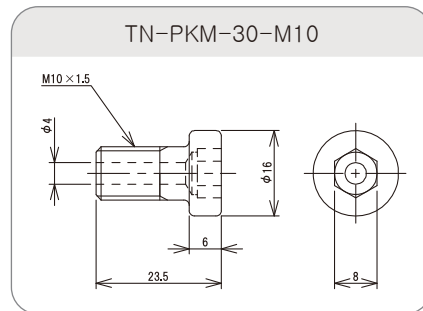
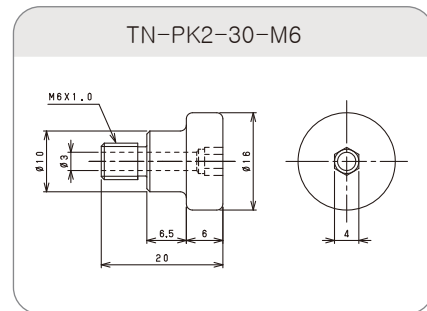
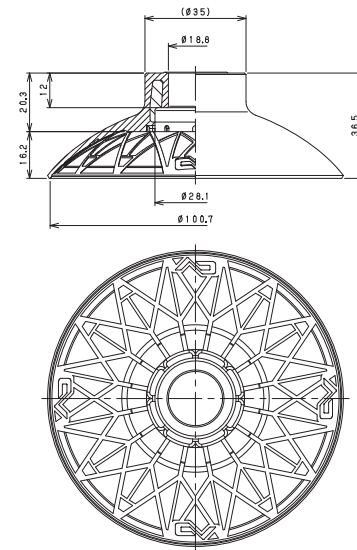
PK2-40-T



PK2-50-T



PK2-100-T



벚꽃패드



주식회사 컨범코리아
CONVUM KOREA CO.,LTD.
<http://www.convum.co.kr>

■본사/서울영업소 :
서울시 금천구 가산디지털 1로 205(가산동, KCC웰츠밸리 1204호)
Tel:02-6111-8007~12 Fax:02-6111-8006

■천안영업소 :
충남 천안시 서북구 2공단 4로 54(성성동 336-63)
Tel:070-4652-2400~4 Fax:070-8668-2405

■부산영업소 :
부산광역시 사상구 새벽로 131(감전동) 우창빌딩 705호
Tel:051-321-2353 Fax:051-321-2352



NEW 고내구성ECO패드

PK2 series

벚꽃패드



TPU물성비교

종류	NBR	TPU
경도 (A/s)	55	85
인장강도TB(MPa)	13.5	46
인열강도TR(N/mm)	34.8	95
연신율(%)	630	570
사용온도범위(℃)	-26~120	-60~120
※1 테이퍼 마찰량(mg) (참고치)	241	24
※2 내마찰성	△~○	◎
※2 내노화성	○	○
※2 내오존성	×	◎
※2 내유성	○	◎

※1. JIS K7311...마찰자:H-22, 하중9.8N, 회전수:1000회전
 ※2. 각사 제원에서 발췌한 것으로, NBR(고무)과 TPU(엘라스토머)와의 비교 평가는 아닙니다.

내구성에 우수한TPU
 (열가소성 폴리우레탄 엘라스토머)제

내마모성 기존 고무 재질의 약 10배
 (※참고:표중 테이퍼 마찰량은 NBR의 약 10배)

내유성 광물유, 동식물성 기름 등에 우수함

내후성 특히 오존에 대하여 우수하여 고수명

요철면 추종성 이 있는 립 형상으로
 다양한 워크 형상에 대응



어플리케이션 사례 자동차 업계



내구성 향상에 의해 교환 공수(工數)와 런닝 코스트를 대폭으로 삭감할 수 있음

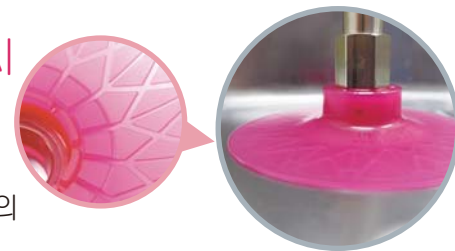
어플리케이션 사례 프레스업계



패드 안 쪽의 홈으로
 유막이 있는 워크 흡착시

미끄러움을 방지

표면에 유막이 있는 강판, 그 외의 워크에도 미끄러움없이 반송 가능

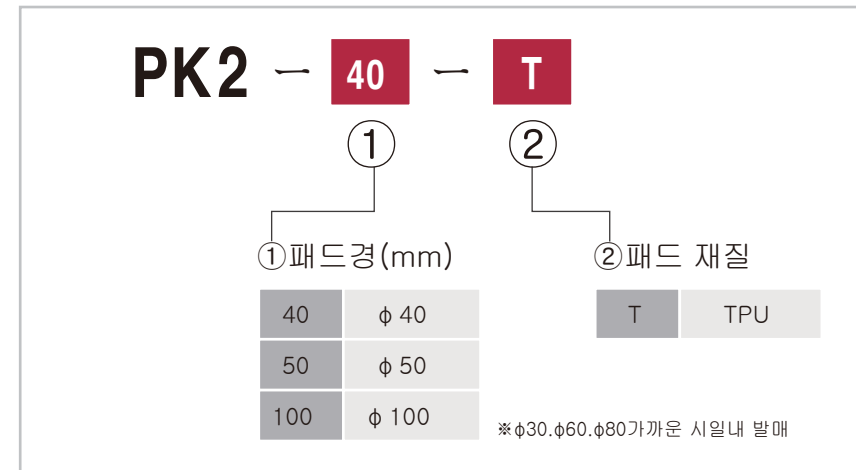


PKMG (NBR) 시리즈와 비교하여 약 40% 경량화

- 기존 타입 PKMG시리즈와의 취부 호환성
- 패드 취부부의 보강용 심금 미사용으로 분별 폐기 불필요 → 환경에 좋음

40%

형식번호



패드 표준 사양

형식	제품질량 (g)	워크 최소 곡률반경R (mm)	패드경 최대 확대량 (φmm)
PK2-40-T	5.1	20	47.8
PK2-50-T	6.8	25	58.5
PK2-100-T	37.2	45	112.5

패드 재질 사양

패드 재질 기호	재질	경도	사용온도 범위	색
T	TPU	A85/s	-60~120℃	반투명 핑크

※ φ100은 인서트에 PA를 사용

연결나사 대응 일람

연결나사 형식 번호	패드경 (φmm)		
	40	50	100
TN-PK2-30-M6※	○	○	
TN-PKM-30-M10	○	○	
TN-PK-100-M10			○
TN-PK-100-M10F			○
TN-PK-100-M12			○
TN-PK-6710			○

※당사 표준 패드 금구에 취부 가능합니다.

연결나사 사양 TN시리즈

나사사양	패드경 (φmm)					
	40/50		100			
나사사양	M6X1.0 수나사	M10X1.5 수나사	M10X1.5 수나사	M10X1.25 암나사	M12X1.75 수나사	M16X1.5 수나사
나사재질	스테인레스			탄소강		

패드·연결나사 조합표

