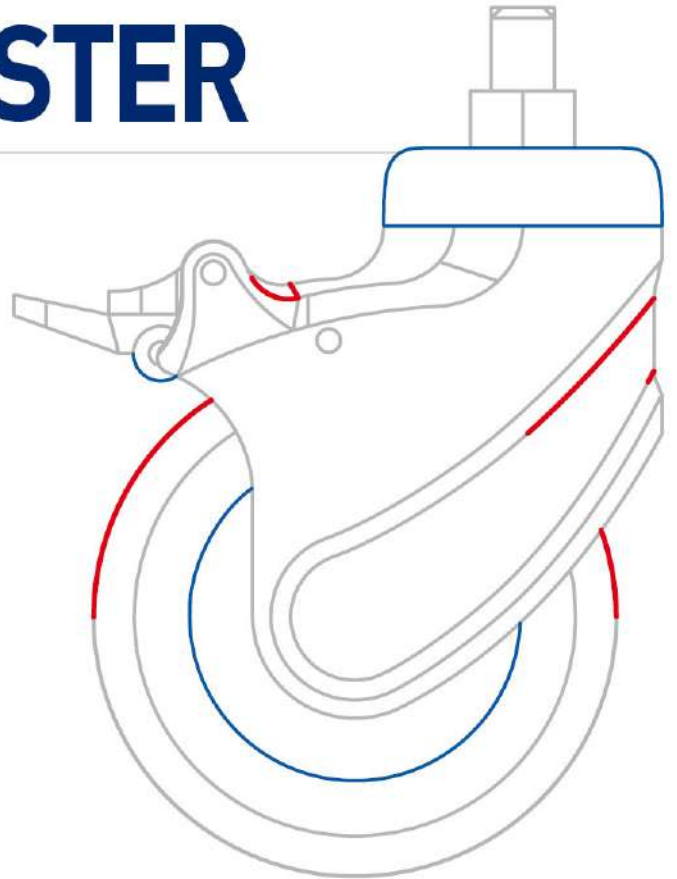


SHINHEE CASTER & WHEELS



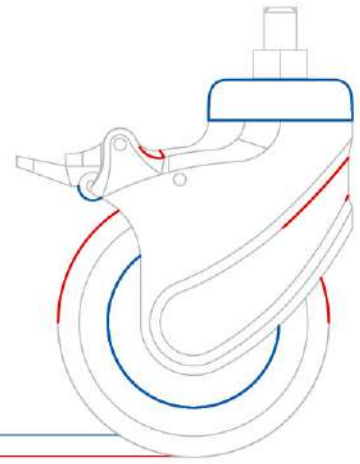
Contents of

Shinhee Caster & Wheels

캐스터

04	LM1020 경하중용	36	MH1000 SUS 중하중용
05	LM3020 경하중용	37	MH2000 SUS 중하중용
06	LM1425 경하중용	39	MH1000 중하중용
09	LM5000 경하중용	41	MH2000 중하중용
17	LM5300 경하중용	45	완충용 중하중용
21	LM8700 경하중용	48	CF1000 고하중용
22	LM8020 경하중용	49	CF6000 고하중용
23	LM8023 전산용	50	HD1000 고하중용
24	LM8030 전산용	51	HD9600 고하중용
25	LM8032 전산용	52	KCH 고하중용
26	LM8040 전산용	53	KC6B 고하중용
27	SHP 플라스틱	54	EH 고하중용
32	LM1425 SUS 경하중용	55	AGV Series 고하중용
33	LM3020 SUS 경하중용		
34	LM5000 SUS 경하중용		





운반구

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 56 대차 | 75 알루미늄 핸드카트 (HT-9913) |
| 57 달리 | 76 알루미늄 핸드카트 (HT-9916) |
| 58 특대차 | 77 알루미늄 핸드카트 (HT-1862) |
| 59 일반 2단카트 | 78 알루미늄 핸드카트 (HT7A-1단) |
| 60 일반 3단카트 | 79 알루미늄 핸드카트 (HT7A-4단) |
| 61 고하중 2단카트 | 80 물통 운반기 |
| 62 고하중 3단카트 | 80 만능의자 |
| 63 알루미늄 대차 | 81 롤테이너 |
| 64 연결형 달리 | 82 롤테이너 플라스틱 적재판 |
| 65 알루미늄 앵글달리 | 83 롤테이너 매쉬형 |
| 65 철달리 | 84 접이식 핸드카트 |
| 65 고하중 알루미늄 앵글달리 | 85 접이식 수거함카트 |
| 66 고급2단 우드카트 | 86 일반카트렉 |
| 67 고급3단 우드카트 | 87 고급 MAKI 카트렉 |
| 68 스텐레스 2단 서빙카트 | 89 철대차 |
| 69 스텐레스 3단 서빙카트 | 90 스텐레스 대차 |
| 70 화색 다용도 서빙카트 | 91 SH DB CS 초고하중용 |
| 71 고급 다용도 서빙카트 (일체형) | 92 SH DB 초고하중용 |
| 72 화색 다용도 서빙카트 (테두리가이드) | 92 전동카트 |
| 73 고급 다용도 서빙카트 (특대) | 92 견인용 전동카트 |
| 74 플라스틱 공구함 카트 | 93 취급설명서 |



LM1020 Series | 경하중용 캐스터



PU부싱



회색고무부싱(MIR)

PU부싱 휠



2" (50mm)

PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
적색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

회색고무부싱 휠



2" (50mm)

PP Core에 고무사출
(MIR)
베어링이 없는 부싱타입
회색

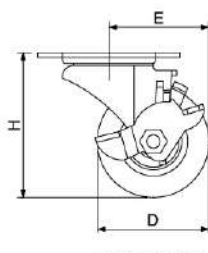
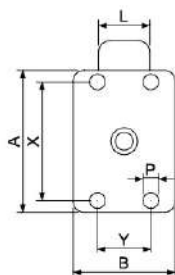
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

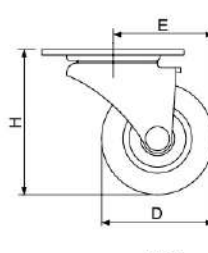
- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

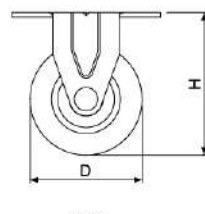
외 형 도 |



회전 브레이크



회전



고정

(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
LM1020 부싱	50	22	65	44	64x46	53.5x24	-	7	X	50

LM3020 Series | 경하중용 캐스터



PU부싱



회색고무부싱(MIR)

PU부싱 휠



2"(50mm)
PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
검정

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

회색고무부싱 휠



2"(50mm)
PP Core에 고무사출
(MIR)
베어링이 없는 부싱타입
회색

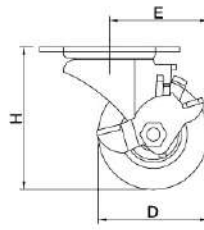
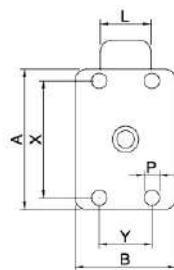
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

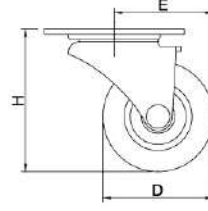
- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

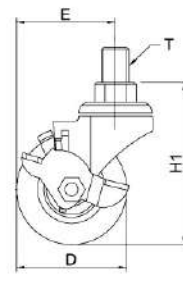
외 형도 |



회전 브레이크



회전



볼트 브레이크

(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM3020 부싱	50	21	64	45	52x32	40x20	1/2"x12山x16	5.8	X	44

LM1425 Series | 경하중용 캐스터



PU부싱



회색고무부싱(MIR)

PU부싱 휠



2.5"(62mm)

PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
적색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

회색고무부싱 휠



2.5"(62mm)

사출고무(MIR)

베어링이 없는 부싱타입
회색

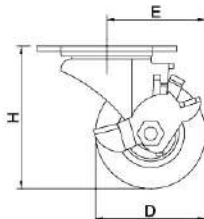
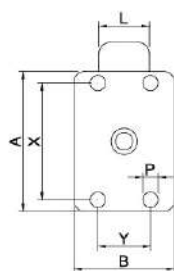
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

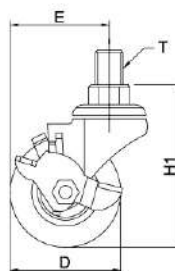
- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

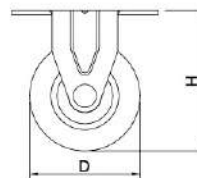
외 형 도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM1425 PU부싱		30								60
LM1425 고무부싱	62		85	50	68x58	54x43	1/2"x12mmx16	8.4	x	60
LM1425 PP부싱		26								60

LM1425 Series | 경하중용 캐스터



PU볼베어링



인라인

PU볼베어링 휠



2.5"(63mm)
PP Core에 우레탄(PU)
사출
Ball Bearing x 1
검정

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입 휠 사용으로 구름성 극대화.

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

인라인 휠

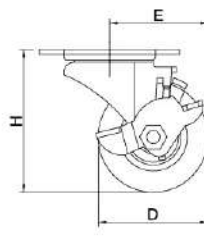
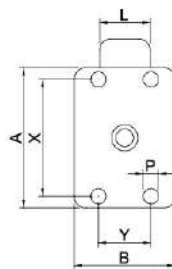


2.5"(63mm)
NYL Core에 고탄성
우레탄
Ball Bearing x 2
투명

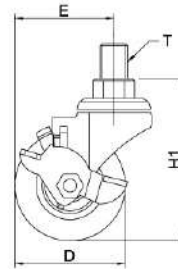
특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합
- 경도 : 80~85(Shore A)

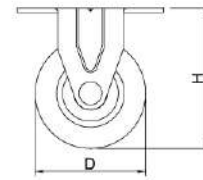
외 형도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
LM1425 PU	63	32	85	50	68x58	54x43	1/2x12 x16	8.4	6002ZZx1	60
LM1425 인라인		24							SPU608ZZx2	60

LM1425



PP부싱

PU부싱 휠



2.5"(62mm)

PP사출바퀴

베어링이 없는 부싱타입

검정

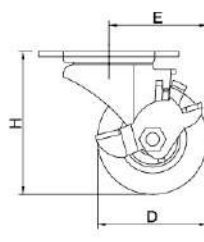
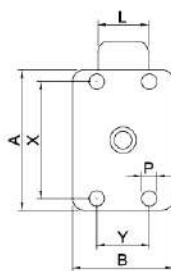
특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 가볍고 정밀한제품에 적합
- 표면 강도가 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

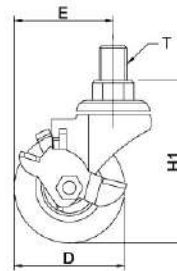
- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

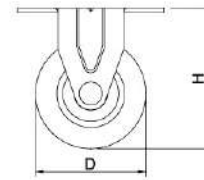
외 형도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM1425 PP부싱	62	26	85	50	68x58	54x43	1/2"x12mmx16	8.4	X	60

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



PU볼베어링 휠



3"~5" (75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
Ball Bearing x 2
적색, 회색, 검정

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- Ball Bearing 2개사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

PU센터베어링 휠



3"~5" (75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
Ball Bearing x 1
적색

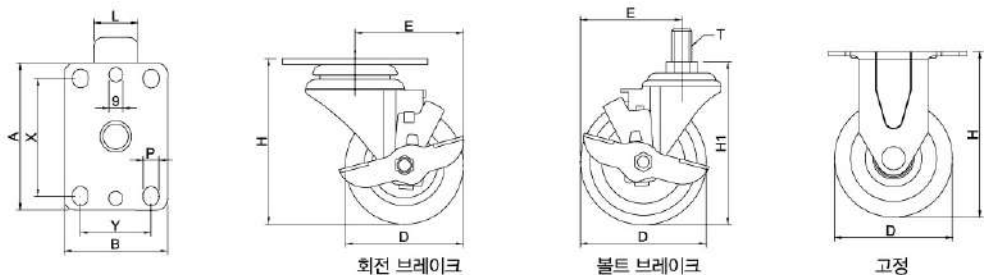
특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 AxB	 XxY	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 PU	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			80
LM5040 PU	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	95
LM5050 PU	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			110
LM5730 센터	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			68
LM5740 센터	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202Zx1	80
LM5750 센터	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



회색 MIR

회색고무 휠



3"~5" (75~126mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 2
회색

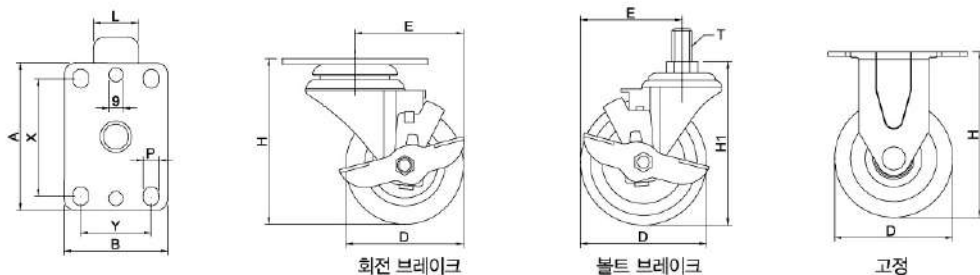
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 AxB	 XxY	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 회색고무	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			68
LM5040 회색고무	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5050 회색고무	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



적색 MIR 센터베어링

회색MIR 센터베어링

적색고무센터 휠



3"~5"(75~126mm)

PP Core에 고무사출

Ball Bearing x 1

적색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

회색고무센터 휠



3"~5"(75~126mm)

PP Core에 고무사출

Ball Bearing x 1

회색

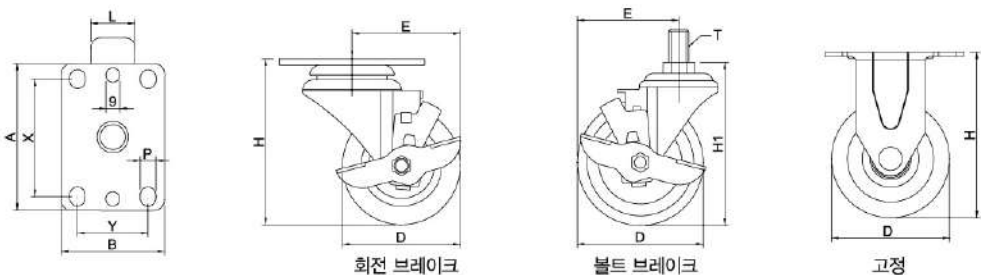
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



회전 브레이크

볼트 브레이크

고정

(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	심판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 적색고무	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			68
LM5040 적색고무	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202Zx1	80
LM5050 적색고무	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 회색고무	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			68
LM5040 회색고무	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202Zx1	80
LM5050 회색고무	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



인라인 투명



인라인파랑

인라인 휠



3"~5"(75~125mm)
NYL Core에 고탄성
우레탄
Ball Bearing x 2
투명

특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합
- 경도 : 80~85(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

인라인 파랑 휠

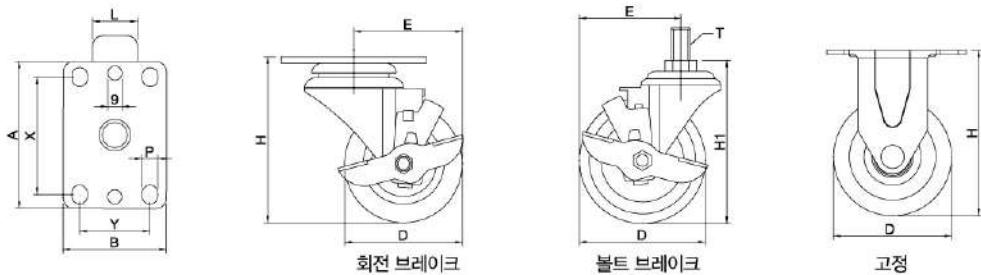


3"~5"(75~125mm)
NYL Core에 고탄성
우레탄
Ball Bearing x 2
파랑

특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 하늘색 계통의 안료 사용으로 색감이 산뜻

외형도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 A (AxB)	 X (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 인라인	75	31	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 인라인	100	31	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5050 인라인	125	31	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 인라인파랑	75	31	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 인라인파랑	100	31	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5050 인라인파랑	125	31	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



PU부싱



나일론 부싱(NYL)

PU부싱 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
회색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

NYL부싱 휠

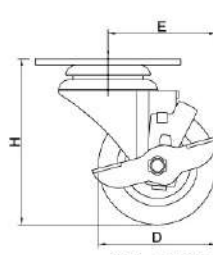
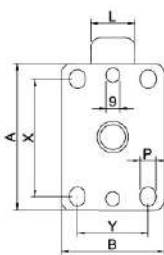


3"~5"(77~127mm)
NYL 사출
베어링이 없는 부싱타입
백색

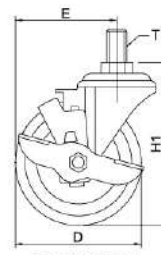
특징

- NYL사출로 고온에 강함 150° 에서 작업가능
- 내열성 및 내식성이 매우 우수
- 충격에 강함

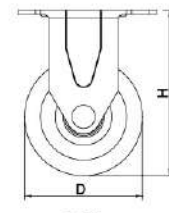
외 형 도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	타입	1개당허용하중
LM5030 PU 부싱	75	33	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 PU 부싱	100	33	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	X	80
LM5050 PU 부싱	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 NYL 부싱	77	33	103	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 NYL 부싱	102	38	128	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	X	80
LM5050 NYL 부싱	127	38	154	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



PP부싱



고무부싱(SR)

PP부싱 휠



3"~5"(75~126mm)

PP사출바퀴

베어링이 없는 부싱타입

검정

특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 가볍고 정밀한제품에 적합
- 표면 강도가 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

고무부싱 휠



3"~5"(75~126mm)

경질합성고무바퀴

NYL부싱 사용

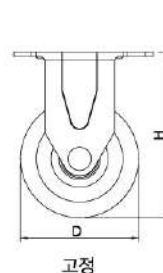
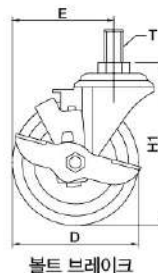
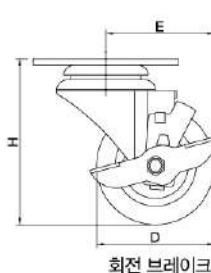
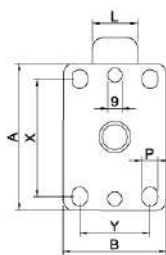
베어링이 없는 부싱타입

검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 연질고무보다 높은하중하중
- 경도 : 80(Shore A)

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 A (AxB)	 X (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 PP 부싱	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 PP 부싱	100	37	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	X	80
LM5050 PP 부싱	126	38	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 고무 부싱	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 고무 부싱	100	32	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	X	80
LM5050 고무 부싱	126	31	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



고무(SRB)베어링



고탄성고무베어링

고무베어링 휠



3"~5" (75~126mm)
경질합성고무바퀴
3/8" Ball Bearing x 2
검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 연질고무보다 높은하중하중
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 경도 : 80(Shore A)

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 베어링 타입의 휠 적용으로 구름성을 높임

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 산업전반적으로 사용 가능

고탄성고무베어링 휠

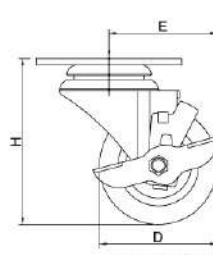
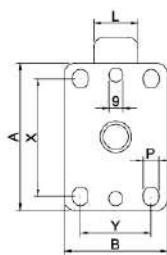


3"~5" (75~125mm)
천연고무바퀴
Ball Bearing x 1
검정(썩색계통)

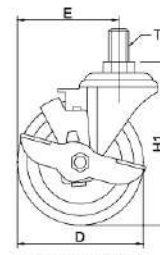
특징

- 천연고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 천연고무 사용으로 탄성이 좋아 소음 및 충격에 강함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소

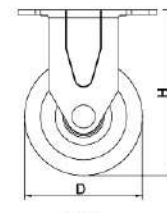
외 형도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 고무	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 고무	100	32	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	3/8 BRx2	80
LM5050 고무	126	31	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 고탄성고무	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 고탄성고무	100	32	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202ZZx1	80
LM5050 고탄성고무	125	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5000 Series | 경하중용 캐스터



전도성 AL

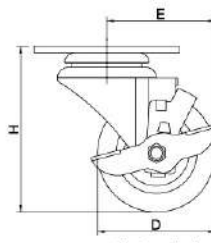
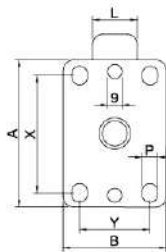


전도성 고무

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 베어링 타입의 휠 적용으로 구름성을 높임

- 제품용도** |
- 실내 장식용 가구 및 사무기기
 - 의료기기 및 소형진열장
 - 반도체공장 및 전자기기부품 현장
 - 가전제품 및 마트 등 정전기 발생 현장

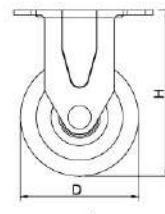
외 형 도 |



회전 브레이크



볼트 브레이크



고정

(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당하중
LM5030 전도성 AL	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 전도성 AL	100	32	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	일체형 BB	80
LM5050 전도성 AL	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5030 전도성고무	75	32	102	73			5/8"x11mmx27			60
LM5040 전도성고무	100	32	127	87	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	3/8 BRx2	80
LM5050 전도성고무	126	32	153	98			12mm, 16mm, 10mm			93

전도성 AL 휠



3"~5"(75~126mm)

경질합성고무바퀴

Ball Bearing

전도성소재

검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 알루미늄 Core 사용으로 허용하중이 높고 전도성질이 좋음
- 10Ω5 ~ 10Ω7 도전 NBR(표면저항 10E, 5-6Ω) 적용하여 완벽한 제전기능으로 전자부품보호 및 스파크 방지, 우수한 내마모성 내약품성
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소

전도성 고무 휠



3"~5"(75~126mm)

경질합성고무바퀴

Ball Bearing

전도성소재

검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 연질고무보다 높은하중하중
- 10Ω2 ~ 10Ω3도 전 NBR(표면저항 10E, 5-6Ω) 적용하여 완벽한 제전기능으로 전자부품보호 및 스파크 방지, 우수한 내마모성 내약품성
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소

LM5300 Series | 경하중용 캐스터



PU볼베어링



회색고무

PU볼베어링 휠



3"~5" (75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
Ball Bearing x 2
적색, 회색, 검정

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core 사용
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능한 앞 브레이크
- 플라스틱 사출 재질의 브레이크 사용으로 캐스터 외형의 고급화
- 도금: 아연도금 (아연도금 적용으로 내식성 향상)
- 볼베어링 타입 휠 사용으로 구름성 극대화

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 백화점 진열대 및 주방기기, 운반카트
- 산업 전반적으로 사용 가능

회색고무 휠

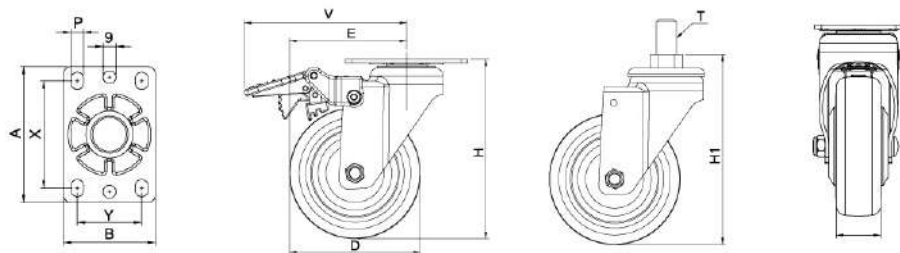


3"~5" (75~126mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 2
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	플레이트두께	플레이트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 PU	75	33	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			80
LM5040 PU	100	33	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	95
LM5050 PU	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			110
LM5030 회색고무	75	33	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			60
LM5040 회색고무	100	33	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5050 회색고무	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5300 Series | 경하중용 캐스터



적색MIR센터

회색MIR센터

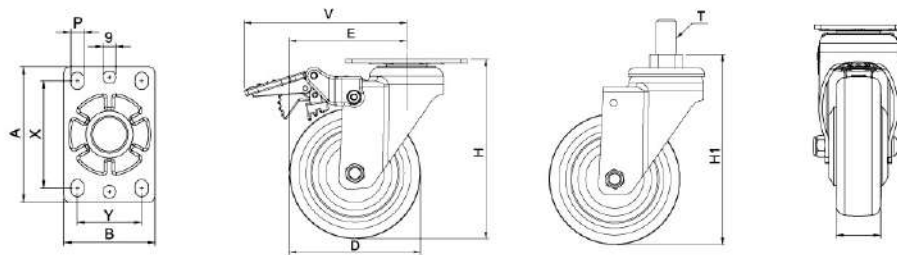
제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능한 앞 브레이크
- 플라스틱 사출 재료의 브레이크 사용으로 캐스터 외형의 고급화
- 도금: 아연도금 (아연도금 적용으로 내식성 향상)
- 볼베어링 타입 휠 사용으로 구름성 극대화

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 백화점 진열대 및 주방기기, 운반카트
- 산업 전반적으로 사용 가능

외형도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 A (AxB)	 X (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5330 적색고무	75	33	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 적색고무	100	33	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202Zx1	80
LM5350 적색고무	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5330 회색고무	75	33	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 회색고무	100	33	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6202Zx1	80
LM5350 회색고무	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93

적색고무센터 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 1
적색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

회색고무센터 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 1
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

LM5300 Series | 경하중용 캐스터



인라인



인라인파랑

인라인 투명 휠



3"~5" (75~125mm)

NYL Core에 고탄성
우레탄

Ball Bearing x 2

투명

특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합
- 경도 : 80~85(Shore A)

제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능한 앞 브레이크
- 플라스틱 사출 재질의 브레이크 사용으로 캐스터 외형의 고급화
- 도금: 아연도금 (아연도금 적용으로 내식성 향상)
- 볼베어링 타입 휠 사용으로 구름성 극대화

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 백화점 진열대 및 주방기기, 운반카트
- 산업 전반적으로 사용 가능

인라인 파랑 휠



3"~5" (75~125mm)

NYL Core에 고탄성
우레탄

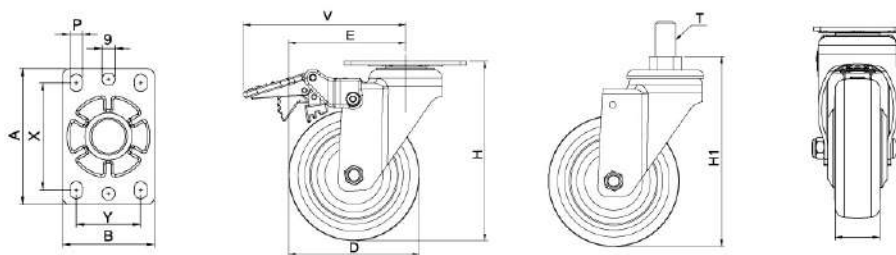
Ball Bearing x 2

파랑

특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 하늘색 계통의 안료 사용으로 색감이 산뜻함

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 (AxB)	 (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5330 인라인	75	31	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 인라인	100	31	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5350 인라인	125	31	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5330 인라인파랑	75	31	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 인라인파랑	100	31	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	6000ZZx2	80
LM5350 인라인파랑	125	31	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93

LM5300 Series | 경하중용 캐스터



전도성 AL



전도성 고무

전도성 AL 휠



3"~5"(75~126mm)
경질합성고무바퀴
Ball Bearing
전도성소재
검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 알루미늄 Core 사용으로 허용하중이 높고 전도성질이 좋음
- 10Ω⁵ ~ 10Ω⁷
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소

제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능한 앞 브레이크
- 플라스틱 사출 재질의 브레이크 사용으로 캐스터 외형의 고급화
- 도금: 아연도금 (아연도금 적용으로 내식성 향상)
- 볼베어링 타입 휠 사용으로 구름성 극대화

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기
- 의료기기 및 소형진열장
- 반도체공장 및 전자기기부품 현장
- 가전제품 및 마트등 정전기 발생 현장

전도성 고무 휠

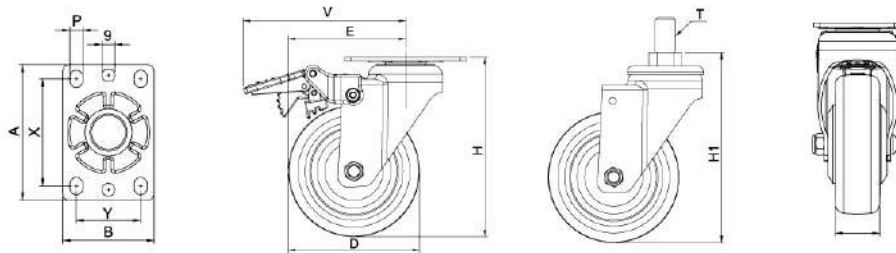


3"~5"(75~126mm)
경질합성고무바퀴
Ball Bearing
전도성소재
검정

특징

- 경질합성고무 사용으로 지면마찰 소음이 적음
- 연질고무보다 높은허용하중
- 10Ω² ~ 10Ω⁵
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5330 전도성 AL	75	32	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 전도성 AL	100	32	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	일체형 BB	80
LM5350 전도성 AL	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93
LM5330 전도성고무	75	32	102	77 / 125			5/8"x11mmx27			68
LM5340 전도성고무	100	32	127	89 / 125	94x64	72.5x44.5	주문사양 : 1/2"	9	3/8 BRx2	80
LM5350 전도성고무	126	32	153	102 / 125			12mm, 16mm, 10mm			93

LM8700 Series | 경하중용 캐스터



회색 MIR
철브레이크

인라인 투명
플라스틱 브레이크

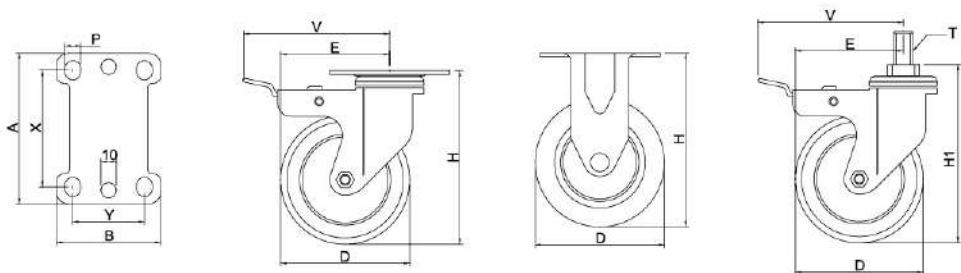
제품특징 | • 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조

- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능한 앞 브레이크
- 아연도금과 크롬도금 선택가능
- 브레이크레버 재질 선택가능. (플라스틱, 철)
- 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 백화점 진열대 및 주방기기, 운반카트
- 산업 전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	A (x B)	X (x Y)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM8730 회색고무	75	27	112	70 / 103						68
LM8740 회색고무	100	27	136	86 / 105	95x66	74.5x45	5/8"x11mmx27	8.5	608ZZx2	80
LM8750 회색고무	125	27	162	107 / 118						93
LM8730 인라인	75	30	112	70 / 103						68
LM8740 인라인	100	30	136	86 / 105	95x66	74.5x45	5/8"x11mmx27	8.5	608ZZx2	80
LM8750 인라인	125	30	162	107 / 118						93

회색 MIR 휠



3"~5" (75~125mm)

PP Core에 고무사출

Ball Bearing x 2

회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

인라인 투명휠



3"~5" (75~125mm)

NYL Core에 고탄성 우레탄

Ball Bearing x 2

투명

특징

- 고탄성우레탄 바퀴로 소음감소가 탁월함
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합
- 경도 : 80~85(Shore A)

LM8020 Series | 전산용 캐스터



8020부싱



8020트윈

8020 휠



2"(50mm)

PP 사출바퀴

베어링이 없는 부상타입

검정

특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 병원용 고급기자재 및 전산용 기기
 - 컴퓨터 주변기기 및 가공, 공작기기
 - 첨단 기계장비 및 연구소 장비
 - 산업용 운반도비 바퀴

8020트윈 휠



2"(50mm)

PP 사출바퀴

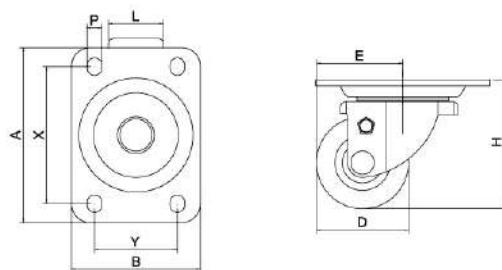
베어링이 없는 부상타입

검정

특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

외 형도



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	원지름	원폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM8020 부싱	50	43	70	47	95x70	75x45	-	8	X	90
LM8020 TW 부싱	50	20x2	70	47	95x70	75x45	-	8	X	90

LM8023 Series | 전산용 캐스터



8023부싱



8023볼베어링

8023 휠



2"(50mm)
PP 사출바퀴
베어링이 없는 부상타입
검정

특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화
 - 열처리된 요크(프레임)사용으로 강도 향상

- 제품용도** |
- 병원용 고급기자재 및 전산용 기기
 - 컴퓨터 주변기기 및 가공, 공작기기
 - 첨단 기계장비 및 연구소 장비
 - 산업용 운반도비 바퀴

8023 휠

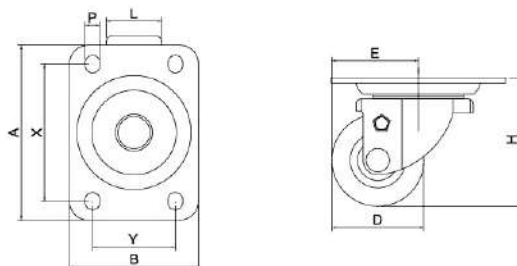


폴리프로필렌 사출제품
표면인장 및 충격강도 우수
Ball Bearing 사용으로
탁월한 구름성 및 베어링
소음 감소
내유성 및 내식성이 우수

특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수

외 형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM8023 부싱	50	43	70	47	95x70	75x45	-	8	X	90
LM8023 BR	50	46	72	47	95x70	75x45	-	8	6000Zx2	90

LM8030 Series | 전산용 캐스터



8030볼베어링

8030볼베어링 휠



3"(75mm)
PP 사출바퀴
Ball Bearing x 2
검정

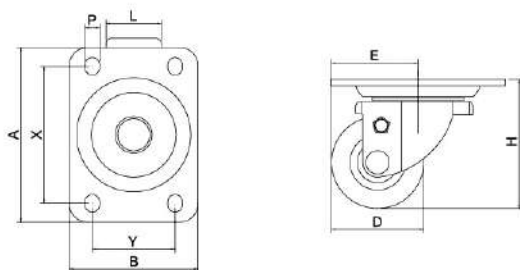
특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 병원용 고급기자재 및 전산용 기기
 - 컴퓨터 주변기기 및 가공, 공작기기
 - 첨단 기계장비 및 연구소 장비
 - 산업용 운반도비 바퀴

외형도



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
LM8030 BR	75	48	100	66	105x80	85x60	-	9	6002Zx2	250

LM8032 Series | 전산용 캐스터



8032고하중

8032고하중 휠



3"(75mm)
나일론 사출
Ball Bearing x 2
검정

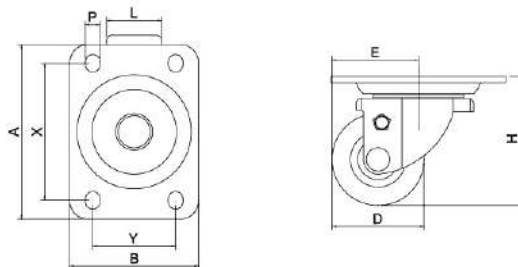
특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 병원용 고급기자재 및 전산용 기기
 - 컴퓨터 주변기기 및 가공, 공작기기
 - 첨단 기계장비 및 연구소 장비
 - 산업용 운반도비 바퀴

외 형 도 |



Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	하중(하중)
LM8032 고하중	70	46	100	65	105x82	85x60	3/4"x10mmx60	9	6003Zx2	300

(Unit : mm)

LM8040 Series | 전산용 캐스터



8040볼베어링

8040볼베어링 휠



4"(100mm)
PP 사출바퀴
Ball Bearing x 2
검정

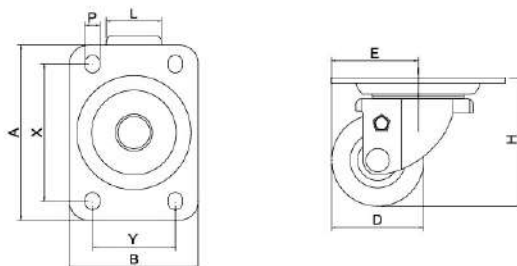
특징

- 폴리프로필렌 사출제품
- 표면인장 및 충격강도 우수
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
 - 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 내구성 있는 King Pin 구조
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 타입의 휠 적용으로 구름성 극대화

- 제품용도** |
- 병원용 고급기자재 및 전산용 기기
 - 컴퓨터 주변기기 및 가공, 공작기기
 - 첨단 기계장비 및 연구소 장비
 - 산업용 운반도비 바퀴

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
LM8040 BR	100	49	130	75	105x80	85x60	-	9	6003Zx2	300



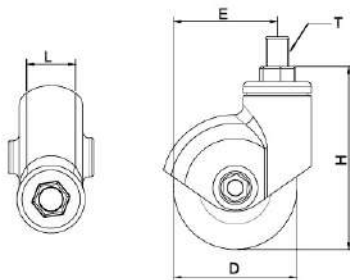
SHP1425부싱



SHP1425볼베어링

- 제품특징**
- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
 - 플라스틱 사출성형(나일론)으로 몸체의 부식방지가 탁월
 - 앞 브레이크 적용
- 제품용도**
- 병원기자재 및 병원용장비
 - 방기기 및 전반적인 주방용품
 - 산업전반적으로 사용 가능

외형도 |



SHP1425부싱 휠



2.5"(63mm)
PP Core에 고무사출
베어링이 없는 부싱타입
화색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

SHP1425볼베어링 휠



4"(100mm)
PP Core에 고탄성
우레탄사출
Ball Bearing x 2
투명

특징

- 강한 PP Core사용
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
SHP1425 부싱	63	30	95	60	-	-	1/2"x12mmx16	-	-	40
SHP1425	63	24	95	60	-	-	1/2"x12mmx16	-	608ZZx2	40

SHP Series | 플라스틱 캐스터



SHP204회전

SHP204브레이크

SHP204부싱 휠



4"(100mm)
PP Core에 고무사출
베어링이 없는 부싱타입
화색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합
- 브레이크타입 불가

SHP204볼베어링 휠



4"(100mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 2
화색

특징

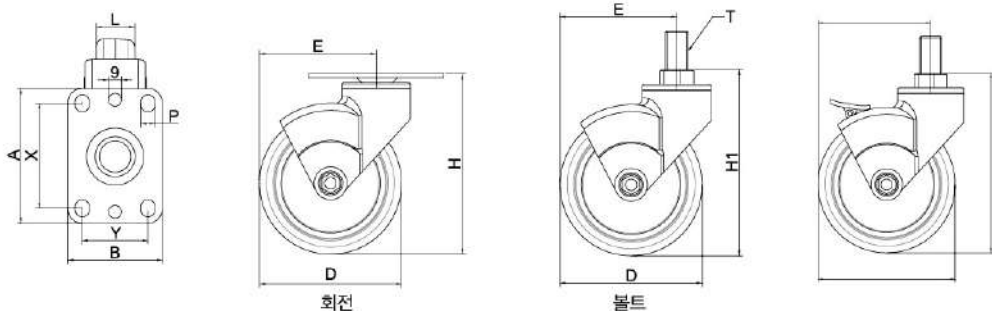
- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 플라스틱 사출성형(나ylon)으로 몸체의 부식방지가 탁월
- 앞 브레이크 적용
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능
- 볼베어링을 결합한 사출고무휠 사용으로 구름성이 매우 향상

- 제품용도 |
- 병원기자재 및 병원용장비
 - 방기기 및 전반적인 주방용품
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반자름	상판사이즈	상판출간	볼트규격	볼트출	베어링	1개당허용하중
SHP204 부싱	100	33	127	86 / 93	94x64	72.5x44.5	5/8"x11山x27	9	-	50
SHP204	100	27	127	86 / 93	94x64	72.5x44.5	5/8"x11山x27	9	608ZZx2	50



SHP540

SHP540 휠



4"(100mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

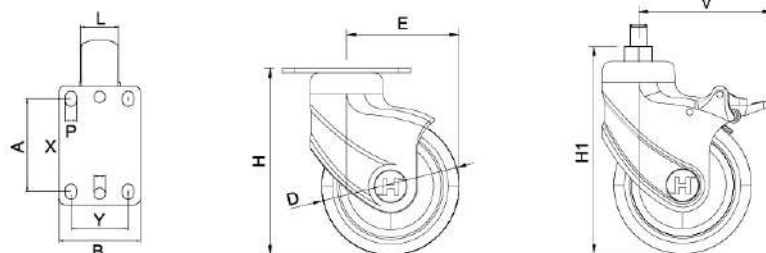
제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 플라스틱 사출성형(나ylon)으로 몸체의 부식방지가 탁월
- 앞 브레이크 적용
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능
- 볼베어링을 결합한 사출고무휠 사용으로 구름성이 매우 향상

제품용도 |

- 병원기자재 및 병원용장비
- 주방기기 및 전반적인 주방용품
- 산업전반적으로 사용 가능

외형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	플레이트 길이	높이	반지름	상판사이즈	상판출간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
SHP540	100	32	151	84 / 105	94x64	73x45	5/8"x11mmx27	9	6202Zx1	50

SHP Series | 플라스틱 캐스터



SHP552

SHP502 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

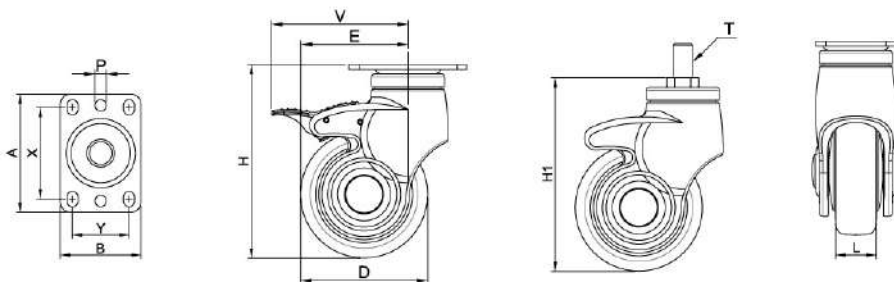
제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 플라스틱 사출성형(나이론)으로 몸체의 부식방지가 탁월
- 앞 브레이크 적용
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능
- 볼베어링을 결합한 사출고무휠 사용으로 구름성이 매우 향상

제품용도 |

- 병원기자재 및 병원용장비
- 주방기기 및 전반적인 주방용품
- 산업전반적으로 사용 가능

외형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
SHP532	75	32	126	73 / 92						40
SHP542	100	32	153	86 / 108	94x64	73x45	5/8"x11mmx27	9	6202Zx1	50
SHP552	126	30	179	102 / 121						90



SHP551

SHP551 휠



5"(126mm)

PP Core에 고무사출

Ball Bearing x 2

회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수, 중경량 적합
- 미려한 외관으로 고급기자재용으로 적합

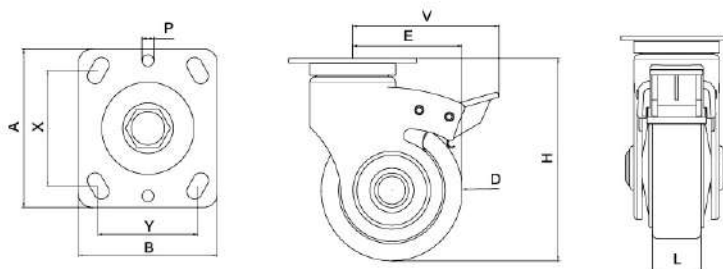
제품특징 |

- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
- 회전플레이트 재질에 SUS304 적용으로 내부식성 매우 향상
- 플라스틱 사출성형(나이론)으로 몸체의 부식방지가 탁월
- 앞 브레이크 적용
- 캐스터 몸체의 회전부와 휠의 회전을 동시에 고정가능

제품용도 |

- 병원기자재 및 병원용장비
- 방기기 및 전반적인 주방용품
- 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	AxB	XxY	T	P	타입	허용하중
SHP551	126	44	181	100 / 129	113x100	83.5x71	-	11	6003x2	90

LM SUS Series | 경하중용 SUS 캐스터 LM1425



PU부싱



회색고무부싱(MIR)

PU부싱 휠



2.5"(62mm)

PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
적색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

회색고무부싱 휠



2.5"(62mm)

PP Core에 고무사출
베어링이 없는 부싱타입
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

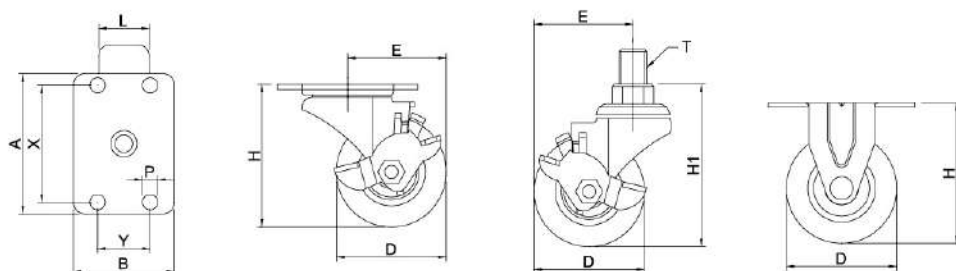
제품특징 |

- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체에 SUS304 적용으로 내부식성 극대화
- 볼베어링 타입의 휠 적용시 구름성 극대화 (SUS베어링 적용)

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 부식성 소재 사용 산업현장
- 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
LM1425 SUS	62	30	85	50	68x58	54x43	1/2"x12mmx16	8.4	X	70

LM SUS Series | 경하중용 SUS 캐스터 LM3020



PU부싱



회색고무부싱(MIR)

PU부싱 휠



2"(50mm)
PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
검정

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴 이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

회색고무부싱 휠



2"(50mm)
PP Core에 고무 사출
베어링이 없는 부싱타입
회색

특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수
- 경도 : 75(Shore A)

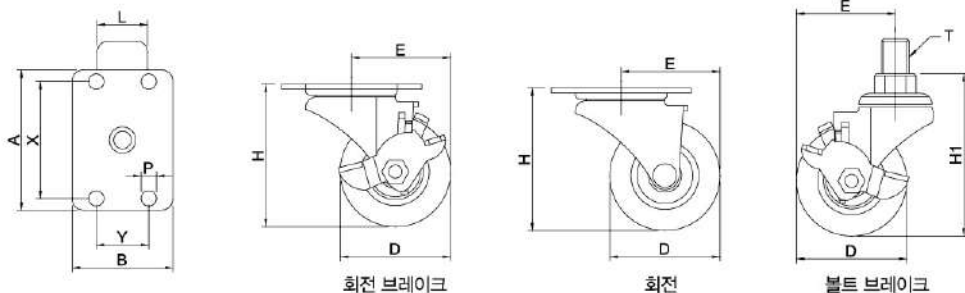
제품특징 |

- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체에 SUS304 적용으로 내부식성 극대화
- 볼베어링 타입의 휠 적용시 구름성 극대화 (SUS베어링 적용)

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 부식성 소재 사용 산업현장
- 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM3020 SUS	50	21	64	44	52x32	85x60	1/2"x12山x16	5.8	X	44

LM SUS Series | 경하중용 SUS 캐스터 LM5000



PU부싱

NYL부싱

PU부싱 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
베어링이 없는 부싱타입
회색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

제품특징 |

- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체에 SUS304 적용으로 내부식성 극대화
- 볼베어링 타입의 휠 적용시 구름성 극대화 (SUS베어링 적용)

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 부식성 소재 사용 산업현장
- 산업전반적으로 사용 가능

NYL부싱 휠

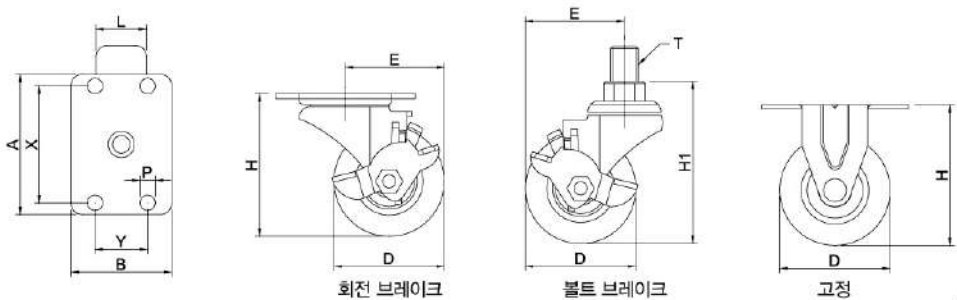


3"~5"(77~127mm)
NYL 사출
베어링이 없는 부싱타입
백색

특징

- NYL사출로 고온에 강함 150° 에서 작업가능
- 내유성 및 내식성이 매우 우수
- 충격에 강함

외 형 도 |



회전 브레이크

볼트 브레이크

고정

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 (AxB)	 (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 PU 부싱 SUS	75	33	102	43						68
LM5040 PU 부싱 SUS	100	33	127	87	94x64	73x45	5/8"x11山x27	9	X	80
LM5050 PU 부싱 SUS	126	32	153	98						93
LM5030 NYL 부싱 SUS	77	33	102	4						6 8
LM5040 NYL 부싱 SUS	102	38	127	87	94x64	73x45	5/8"x11山x27	9	X	80
LM5050 NYL 부싱 SUS	127	38	153	98						93

LM SUS Series | 경하중용 SUS 캐스터 LM5000



PU볼베어링

PU볼베어링 휠



3"~5"(75~126mm)
PP Core에 우레탄 사출
SUS Ball Bearing x 1
화색

특징

- 경량화된 우레탄 바퀴이며 튼튼한 플라스틱 Core사용
- 내유성 및 내식성이 우수
- 경도 : 95(Shore A)

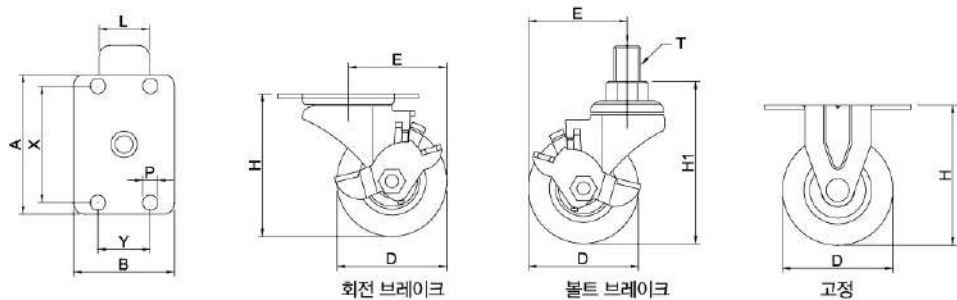
제품특징 |

- 깊이 성형되어 안정된 Race Way 구조
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
- 내구성 있는 King Pin 구조
- 캐스터 몸체에 SUS304 적용으로 내부식성 극대화
- 볼베어링 타입의 휠 적용시 구름성 극대화 (SUS베어링 적용)

제품용도 |

- 실내 장식용 가구 및 사무기기, 의료기기, 소형진열장
- 부식성 소재 사용 산업현장
- 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	철폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
LM5030 PU SUS	75	32	102	43						68
LM5040 PU SUS	100	32	127	87	94x64	73x45	5/8"x11mmx27	9	6202 SUSx1	80
LM5050 PU SUS	126	30	153	98						93

MH SUS Series | 중하중용 SUS 캐스터 MH1000



적색PRO



NYL

적색PRO 휠



3"~5"(75~125mm)
PP Core에 우레탄 사출
SUS Ball Bearing x 2
적색

특징

- 적색우레탄 바퀴이며 튼튼한 PP Core 사용 하여 견고
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- SUS Bearing 사용으로 내부식성 향상
- 내유성 및 내식성이 우수

NYL 휠



3"~5"(78~126mm)
NYL 사출
SUS Ball Bearing x 2
백색

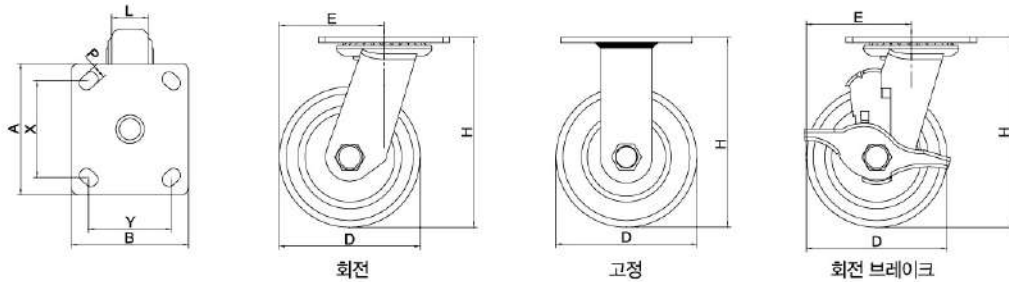
특징

- NYL사출로 고온에 강함 150° 에서 작업가능
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- SUS Bearing 사용으로 내부식성 향상
- 내유성 및 내식성이 매우 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - SUS사용으로 강력한 내부식성
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화 (SUS베어링 적용)

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 호텔 및 급식센터등 식당현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	AxB	XxY	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH1030 PRO SUS	78	38	106	60						126
MH1040 PRO SUS	101	38	138	85	98x85	71.5x62	-	10	6003 SUSx2	140
MH1050 PRO SUS	126	38	160	99						175
MH1030 NYL SUS	78	38	106	60						126
MH1040 NYL SUS	101	38	138	85	98x85	71.5x62	-	10	6003 SUSx2	140
MH1050 NYL SUS	126	38	160	99						175

MH SUS Series | 중하중용 SUS 캐스터 MH2000



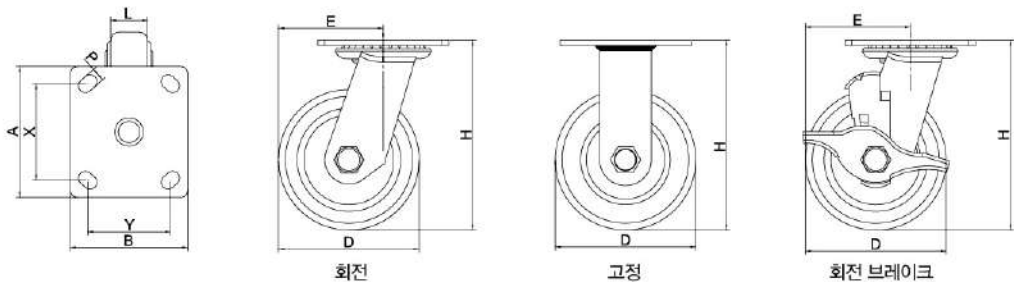
적색PRO

NYL

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - SUS사용으로 강력한 내부식성
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화 (SUS베어링 적용)

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 호텔 및 급식센터등 식당현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	AxB	XxY	T	P	타입	허용하중
	원지름	원폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH2040 PRO SUS	100	49	143	85						224
MH2050 PRO SUS	126	49	165	99	115x100	84x71.3	-	11	6003 SUSx2	238
MH2060 PRO SUS	152	49	190	112						252
MH2080 PRO SUS	203	50	241	155						280
MH2040 NYL SUS	101	49	143	85						224
MH2050 NYL SUS	127	49	165	99	115x100	84x71.3	-	11	6003 SUSx2	238
MH2060 NYL SUS	152	49	190	112						252

적색PRO 휠



4"~8"(100~203mm)
PP Core에 우레탄 사출
SUS Ball Bearing x 2
적색

특징

- 적색우레탄 바퀴이며 튼튼한 PP Core사용 하여 견고
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- SUS Bearing 사용으로 내부식성 향상
- 내유성 및 내식성이 우수

NYL 휠



4"~6"(101~152mm)
NYL 사출
SUS Ball Bearing x 2
백색

특징

- NYL사출로 고온에 강한 150° 에서 작업가능
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- SUS Bearing 사용으로 내부식성 향상
- 내유성 및 내식성이 매우 우수

MH SUS Series | 중하중용 SUS 캐스터 MH2000



회색고무(MIR)

회색고무



4"~8"(100~202mm)
PP Core에 고무사출
SUS Ball Bearing x 2
회색

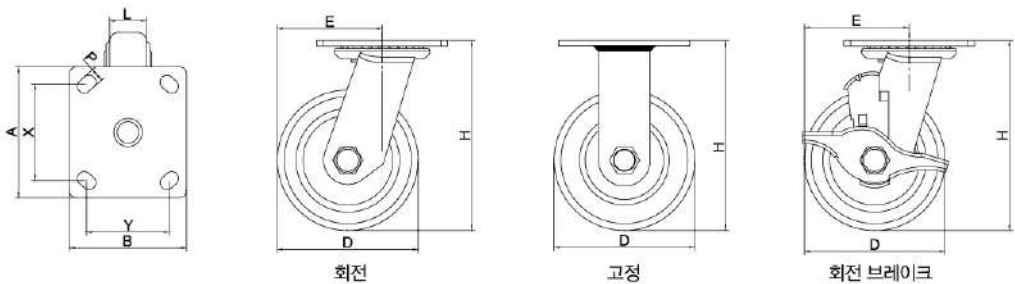
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core사용으로 충격 흡수가 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - SUS사용으로 강력한 내부식성
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화 (SUS베어링 적용)

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 호텔 및 급식센터등 식당현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외형도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 (AxB)	 (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH2040 회색고무 SUS	100	48	143	85	115x100	84x71.3	-	11	6003 SUSx2	224
MH2050 회색고무 SUS	126	48	165	99						238
MH2060 회색고무 SUS	152	48	190	112						252
MH2080 회색고무 SUS	202	42	241	155						280

MH1000 Series | 중하중용 캐스터



PU니들베어링

PU니들베어링 휠



3"~5"(75~125mm)

주물Core에 우레탄 코팅

Roller Bearing x 1

적색

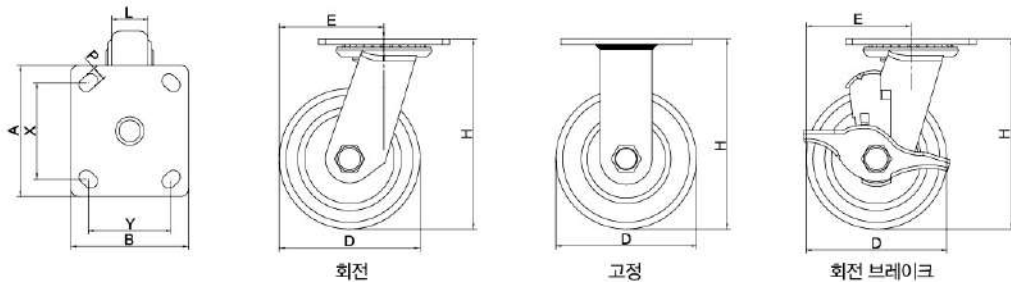
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Roller Bearing을 사용하여 구름성이 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH1030 PU 주물	75	32	105	60						180
MH1040 PU 주물	100	34	137	85	98x 85	71,5x62	-	10	003니들x1	200
MH1050 PU 주물	125	39	160	99						250

MH1000 Series | 중하중용 캐스터



적색PRO



NYL

적색PRO 휠



3"~5" (75~125mm)
PP Core에 우레탄 사출
Ball Bearing x 2
적색

특징

- 적색우레탄 바퀴이며 튼튼한 PP Core 사용하여 견고
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

NYL 휠

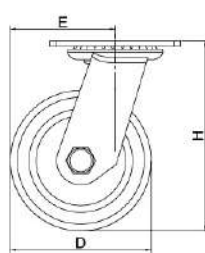
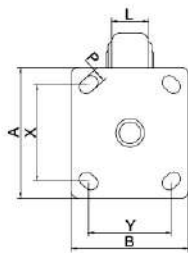


3"~5" (78~126mm)
NYL 사출
Ball Bearing x 2
백색

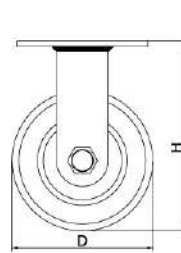
특징

- NYL사출로 고온에 강함 150°에서 작업가능
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- 내유성 및 내식성이 매우 우수

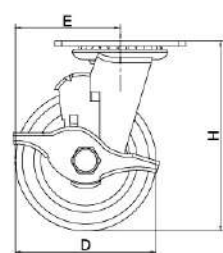
외형도



회전



고정



회전 브레이크

(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH1030 PRO	78	38	106	60						126
MH1040 PRO	101	38	138	85	98x85	71.5x62	-	10	6003x2	140
MH1050 PRO	126	38	160	99						175
MH1030 NYL	78	38	106	60						126
MH1040 NYL	101	38	138	85	98x85	71.5x62	-	10	6003x2	140
MH1050 NYL	126	38	160	99						175

MH2000 Series | 중하중용 캐스터



적색PRO



회색고무

적색PRO 휠



4"~8"(100~203mm)
PP Core에 우레탄 사출
Ball Bearing x 2
적색

특징

- 적색우레탄 바퀴이며 튼튼한 PP Core 사용하여 견고
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음감소
- 내유성 및 내식성이 우수

회색고무 휠



4"~8"(100~202mm)
PP Core에 고무사출
Ball Bearing x 2
회색

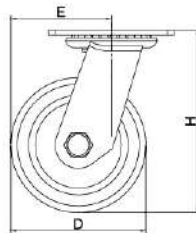
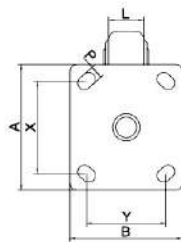
특징

- 특수처리된 고급고무사용으로 바닥에 자국이 생기지 않음
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 강한 PP Core 사용으로 충격 흡수가 우수

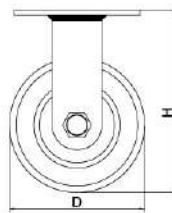
- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

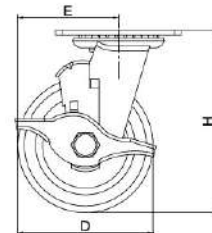
외 형 도 |



회전



고정



회전 브레이크

(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH2040 PRO	100	49	143	85						224
MH2050 PRO	126	49	165	99						238
MH2060 PRO	152	49	190	112	115x100	84x71.3	-	11	6003x2	252
MH2080 PRO	203	50	241	155						280
MH2081 PRO	203	50	241	155	140x120	110x90				280
MH2040 회색고무	100	48	143	85						224
MH2050 회색고무	126	48	165	99						238
MH2060 회색고무	152	48	190	112	115x100	84x71.3	-	11	6003x2	252
MH2080 회색고무	202	42	241	155						280
MH2081 회색고무	202	42	241	155	140x120	110x90				280

MH2000 Series | 중하중용 캐스터



PU니들베어링



PU볼베어링

PU니들베어링 휠



4"~8"(100~202mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Roller Bearing x 1
적색

특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Roller Bearing을 사용하여 구름성이 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

PU볼베어링 휠

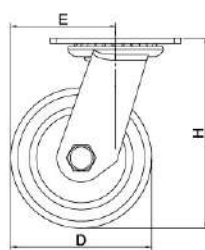
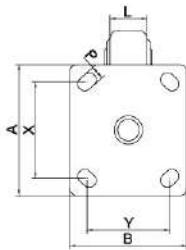


4"~8"(100~202mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
적색

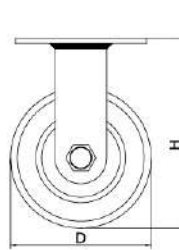
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

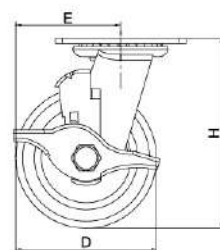
외형도 |



회전



고정



회전 브레이크

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 AxB	 XxY	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	(개당)허용하중
MH2040 PU 주물	100	46	143	85						320
MH2050 PU 주물	125	40	165	99	115x100	84x71.3	-	11	003니들x1	340
MH2060 PU 주물	150	44	190	112						360
MH2080 PU 주물	202	48	241	155						400
MH2081 PU 주물	202	48	241	155	140x120	110x90				400
MH2050 PU BB 주물	125	47	165	99	115x100	84x71.3	-	11	6203x2	340
MH2060 PU BB 주물	152	48	191	112						360

MH2000 Series | 중하중용 캐스터



검정고무

고탄성PU

검정고무 휠



4"~8"(100~202mm)
주물Core에 합성고무 코팅
Roller Bearing x 1
검정

특징

- 주물 Core에 합성고무를 사용하여 견고
- Roller Bearing을 사용하여 구름성이 우수
- 노면 소음을 줄임

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 높은하중 전달과 운전시 진동과 소음을 최소화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

고탄성PU 휠

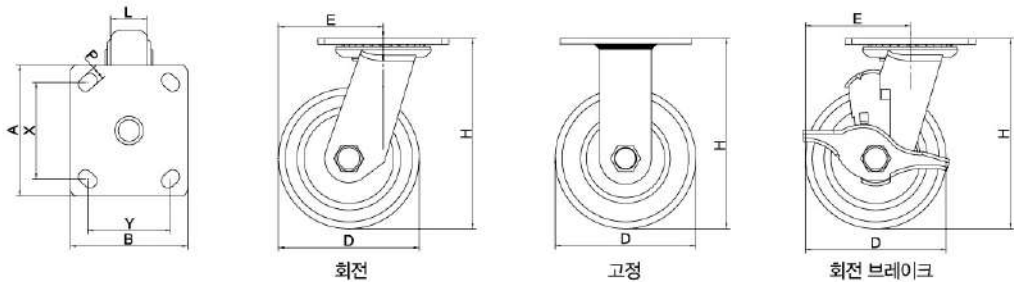


5"~8"(100~202mm)
주물Core에 고탄성PU 코팅
Ball Bearing x 2
미색

특징

- 주물 Core에 고탄성 우레탄을 사용하여 진동 방지에 탁월
- Roller Bearing을 사용하여 구름성이 우수
- 노면 소음을 줄임

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
MH2040 검정고무	100	48	143	85	115x100	84x71.3	-	11	003니들x1	224
MH2050 검정고무	125	48	165	99						238
MH2060 검정고무	150	48	190	112						252
MH2080 검정고무	200	48	240	155						280
MH2081 검정고무	200	48	240	155	140x120	110x90				280
MH2050 고탄성PU	125	48	165	99	115x100	84x71.3	-	11	6003x2	224
MH2060 고탄성PU	150	48	190	112						238
MH2080 고탄성PU	200	48	240	155						252
MH2081 고탄성PU	200	48	240	155						280

MH2000 Series | 중하중용 캐스터



내열성 페놀(PH)



NYL

내열성 페놀 휠



4"~8"(101~203mm)

내열성 페놀릭

내열성 Roller Bearing x 1

검정

특징

- 페놀릭 소재로 고온에 아주 강함 250°에서 작업 가능
- 내열성 Roller Bearing을 사용하여 고온에 강하고 구름성이 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 및 롤러베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 내열성 소재

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능
 - 내열성 바퀴로 고열발생 현장에서 사용 가능

NYL 휠



4"~6"(101~152mm)

NYL 사출

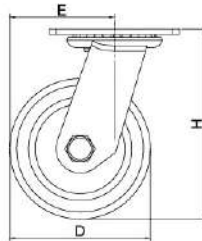
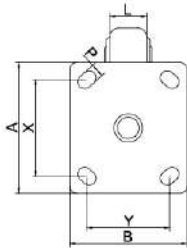
Ball Bearing x 2

백색

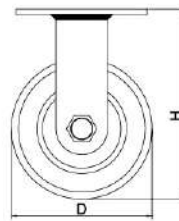
특징

- NYL사출로 고온에 강함 150°에서 작업 가능
- Ball Bearing 사용으로 탁월한 구름성 및 베어링 소음 감소
- 내유성 및 내식성이 매우 우수

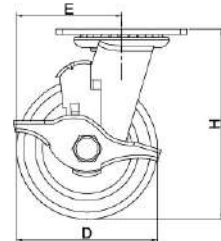
외 형 도 |



회전



고정



회전 브레이크

(Unit : mm)

Model													
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중			
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중			
MH2040 PH 내열	101	50	143	85	115x100	84x71.3	-	11	내열성 003니들x1	224			
MH2050 PH 내열	126	50	166	99						238			
MH2060 PH 내열	151	50	191	112						252			
MH2080 PH 내열	203	51	242	155						280			
MH2081 PH 내열	203	51	242	155	140x120	110x90	-	11	6203x2	280			
MH2040 NYL	101	49	143	85	115x100	84x71.3				224			
MH2050 NYL	127	49	165	99						238			
MH2060 NYL	152	49	190	112						252			

완충용

Series | 중하중용 캐스터



스프링완충적색



PU볼베어링 미색

PU볼베어링 적색 휠



6"~8"(152~202mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
적색

특징

- 우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

PU볼베어링 미색 휠



6"~8"(152~202mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
미색

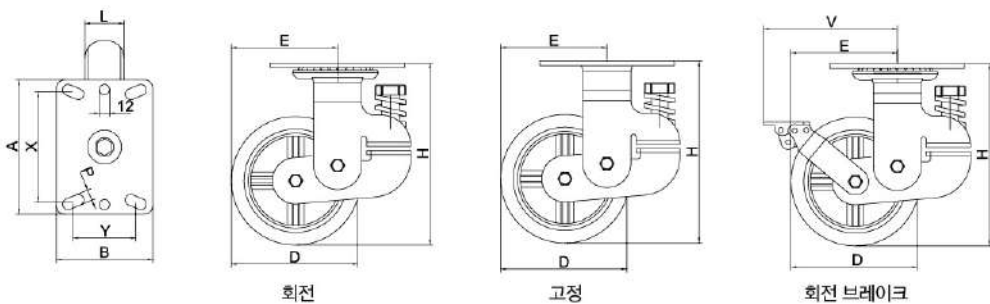
특징

- 우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 스프링 적용으로 완충효과 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	AxB	XY	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
SA1060 스프링	152	48	200	200	160x115	135x75	-	13	6203x2	380
SA1080 스프링	202	48	245	200						600

완충용 Series | 중하중용 캐스터

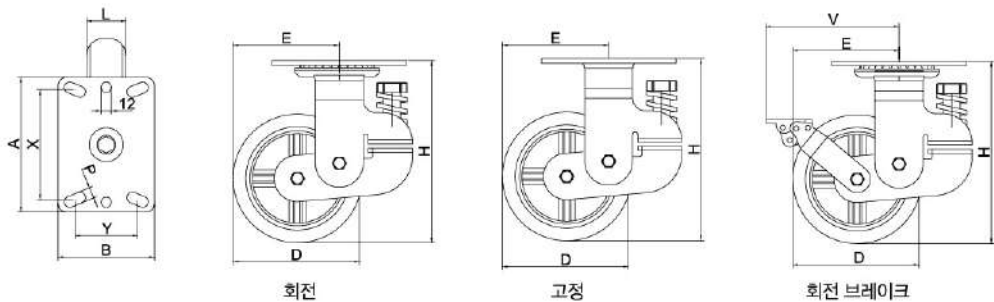


고무 스프링 2중완충

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 고무패드 적용으로 완충효과 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외 형도 |



(Unit : mm)

Model	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
SA1060 고무	152	48	205	200	160x115	135x75	-	13	6203x2	380

PU볼베어링 적색 휠



6"(152mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
적색

특징

- 우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

PU볼베어링 미색 휠



6"(152mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
미색

특징

- 우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

완충용 Series | 중하중용 캐스터



고무 스프링 2중완충

고탄성PU 휠



6"(152mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
마색

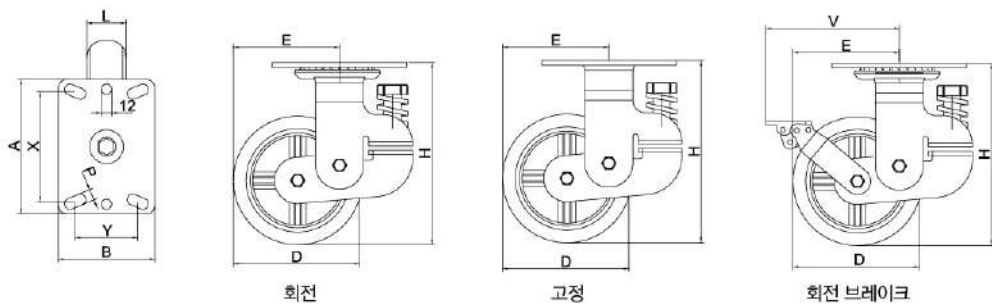
특징

- 주물 Core에 고탄성 우레탄을 사용하여 진동 방지에 탁월
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 회전부 쓰러스트베어링 사용으로 소음 및 회전력강화
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 고무패드 적용으로 완충효과 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적으로 사용 가능

외형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판출간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
KC3760	152	48	205	128	161x116	130x76	-	14	6203x2	380

CF1000 Series | 고하중용 캐스터



CF1000

PU볼베어링



6"~12" (151~302mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
적색

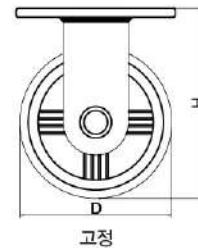
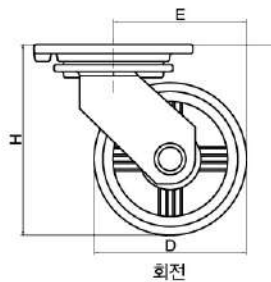
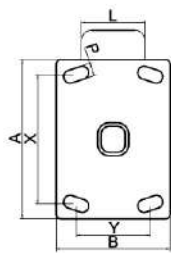
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 A (AxB)	 X (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
CF1060 PU	151	62	192	121				14		400
CF1080 PU	200	62	240	159	160x115	130x74	-	14	6204x2	500
CF1010 PU	252	64	294	190				17		600
CF1012 PU	302	64	350	225	180x170	145x125		17		650

CF6000 Series | 고하중용 캐스터



CF6000

PU볼베어링



6"~10"(151~252mm)

주물Core에 우레탄 코팅

Ball Bearing x 2

적색

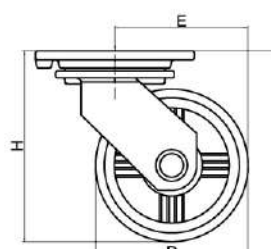
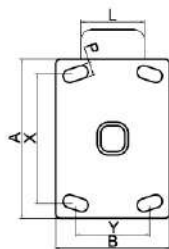
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우우수
- 내유성 및 내식성이 우수

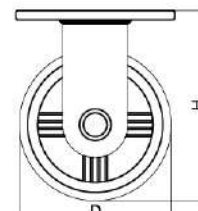
- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형 도 |



회전



고정

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 AxB	 XxY	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
CF6860 PU	151	59	192	159				14		400
CF6880 PU	200	58	240	190	160x114	130x74	-	17	6204x2	500
CF6810 PU	252	58	292	225				17		600

HD1000 Series | 고하중용 캐스터



HD1000

PU볼베어링



4"~12"(101~302mm)
주물Core에 우레탄 코팅
Ball Bearing x 2
적색

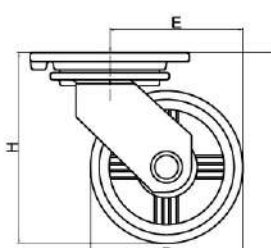
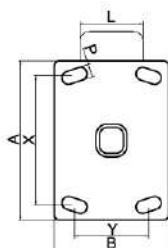
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

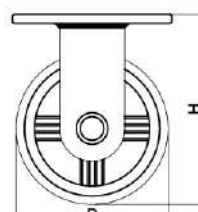
- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 열간단조 방식으로 제작

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형 도 |



회전



고정

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 AxB (AxB)	 XxY (XxY)	 T	 P	 타입	 kg 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	심판사이즈	심판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
HD1040 PU	101	69	148	89	160x115	130x74	-	14	6205x2	600
HD1050 PU	126	64	164	109						630
HD1060 PU	151	64	192	131						650
HD1080 PU	200	64	258	164						700
HD1010 PU	252	64	301	185						750
HD1012 PU	302	64	350	221						800

HD9600 Series | 고하중용 캐스터



HD9600

PU볼베어링



4"~12"(101~302mm)

주물Core에 우레탄 코팅

Ball Bearing x 2

적색

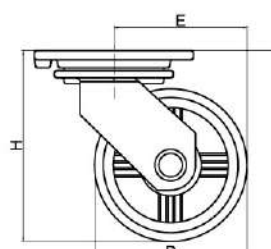
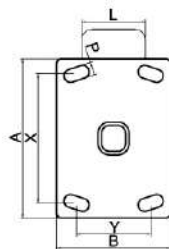
특징

- 적색우레탄 바퀴이며 주물 Core를 사용하여 견고
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

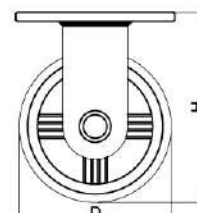
- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 열간단조 방식으로 제작

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형 도 |



회전



고정

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 A (AxB)	 X (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
HD9640 PU	101	50	152	80	141x110	110x75		12	6203x2	600
HD9650 PU	127	58	177	108				13	6303x2	650
HD9660 PU	152	62	202	114	161x116	130x76		13		750
HD9680 PU	203	63	254	165				13		800
HD9610 PU	254	64	304	187				13	6204x2	900
HD9612 PU	304	64	350	227	185x135	144x94		13		980

KCH

Series | 고하중용 캐스터



KCH

KCH 휠



3"~8"(80~200mm)

MC NYL 가공

Ball Bearing x 2

백색

- 제품특징** |
- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
 - 강력한 용접제품이며 열간단조 방식으로 제작
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - MC NYL휠 사용

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업 현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

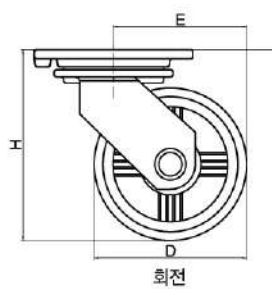
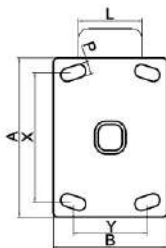
특징

- 초고하중용이며 Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수

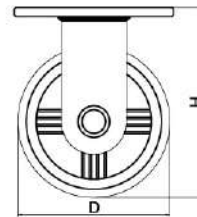
부속	재질	표면처리
타플레이트	SS400	분체
프레임	SS400	분체
핀	SM45C	Zn Galvanized(3+)
휠	MC NYL	아이보리

- 내유성 및 내식성이 우수

외형도 |



회전



고정

(Unit : mm)

Model	 D	 L	 H	 E	 (AxB)	 (XxY)	 T	 P	 타입	 허용하중
	휠지름	철폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
KCH2330	80	48	120	80	102*85	80*60		9	6204*2	800
KCH2340	100	48	140	90	102*85	80*60		9	6204*2	900
KCH2350	125	63	173	132	176*142	140*105	-	15	6206*2	1500
KCH2360	150	63	206	123	176*142	140*105		15	6206*2	2200
KCH2380	200	64	258	160	176*142	140*105		15	6206*2	2500

KC6B

Series | 고하중용 캐스터



KC6B

KC6B 휠



6"~8"(152~203mm)

주물Core에 우레탄 코팅

Ball Bearing x 2

검정

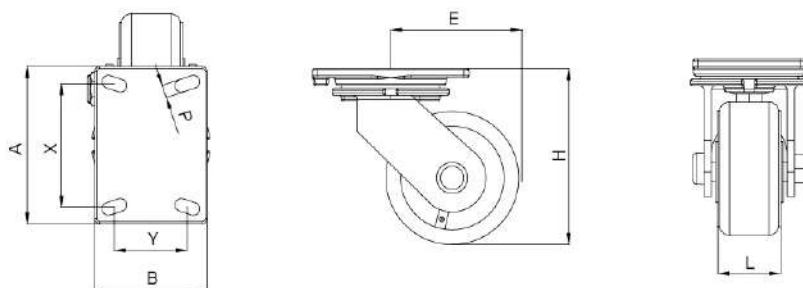
특징

- 초고하중
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징** |
- 강구의 이중배열로 향상된 회전력
 - 강력한 용접제품이며 열처리된 Race Way
 - 아연도금 적용으로 내식성 향상
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - 열간단조 방식으로 제작

- 제품용도** |
- 각종 중량물 운반구 및 산업 현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
KC6B 60	152	76	203	141	185x135	145x95	-	14.5	6205x2	1000
KC6B 80	203	76	266	160	185x135	145x95	-	14.5	6205x2	1300

EH

Series | 고하중용 캐스터



EH

EH 휠



6"~8"(150~200mm)

MC NYL 가공

Ball Bearing x 2

검정

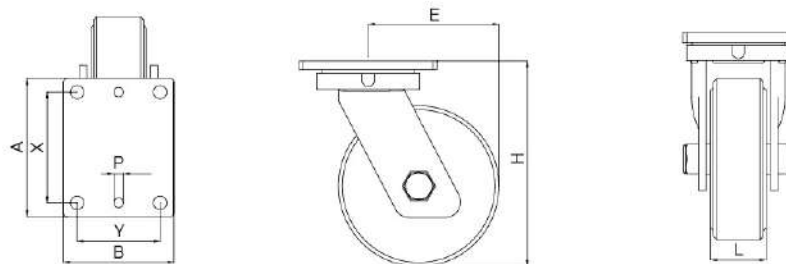
특징

- 초고하중
- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

- 제품특징 |
- Race Way 구조를 볼베어링 적용으로 무소음 및 무유격, 회전력 극대화
 - 강력한 용접제품이며 열간단조 방식으로 제작
 - 볼베어링 사용으로 구름성의 극대화
 - MC NYL휠 사용

- 제품용도 |
- 각종 중량물 운반구 및 산업 현장
 - 산업전반적인 고하중 환경에서 사용 가능

외 형도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
EH9660	150	102	232	132.5	220x186	180x146	-	17	6207x2	3500
EH9680	200	102	284	157	220x186	180x146	-	17	6207x2	3500



AGV 60 PU



AGV 60 PUW

AGV 60 PU



6"(150mm)

Ball Bearing x 2

미색

특징

- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

AGV 60 PUW



6"(150mm)

Ball Bearing x 1

미색

특징

- Ball Bearing을 사용하여 구름성이 매우 우수
- 내유성 및 내식성이 우수

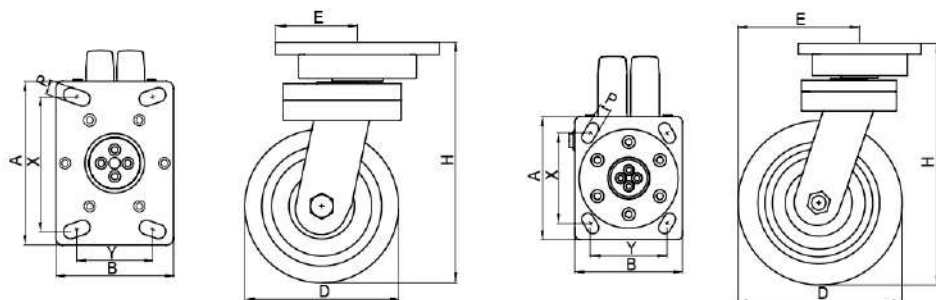
제품특징

- 열간단조 방식으로 제작
- 이중회전구조로 작은 회전반경

제품용도

- AGV장비
- 장비의 회전이 필요한 협소한 산업현장

외 형 도 |



(Unit : mm)

Model										
	D	L	H	E	(AxB)	(XxY)	T	P	타입	허용하중
	휠지름	휠폭	높이	반지름	상판사이즈	상판홀간	볼트규격	볼트홀	베어링	1개당허용하중
AGV60 PU	150	32*2	235	95~105	160x115	128x78	-	13	6204x2	450
AGV PUW	150	25*2	224	78~90	114x100	84x72	-	10	6207	450

대차 (Hand Truck)



- 특징** |
- 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무회색 캐스터

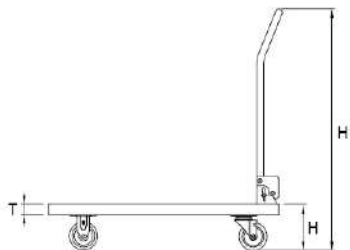
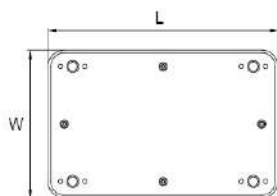


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W	H					
대차 미니(Mini)	590	390	128	31	750	7kg	80kg	LM5030S/5030R
대차 소(Small)	740	455	160	38	830	10kg	90kg	LM5040S/5040R
대차 중(Medium)	840	535	190	41	950	12kg	100kg	LM5050S/5050R
대차 대(Large)	930	610	200	41	960	19kg	150kg	MH2050/MH2060S,R

달리 (Dolly)



- 특징** |
- 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑몰, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무회색 캐스터

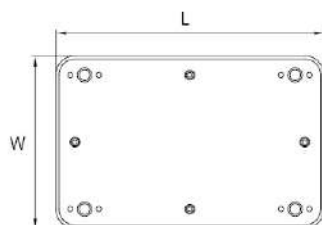


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W	H				
달리 미니(Mini)	590	390	128	31	5kg	80kg	LM5030S
달리 소(Small)	740	455	160	38	8kg	90kg	LM5040S
달리 중(Medium)	840	535	190	41	10kg	100kg	LM5050S
달리 대(Large)	930	610	200	41	17kg	150kg	MH2050/MH2060S

특대차 (Super Heavy Hand Truck)



- 특징** |
- 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑몰, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터

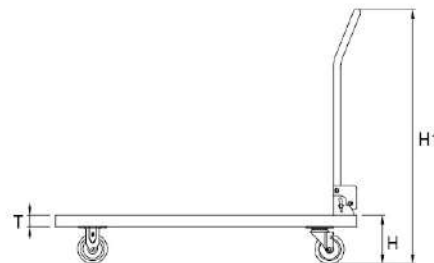
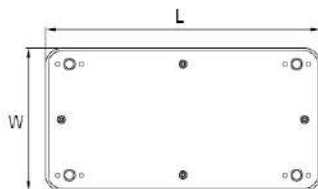


사출고무화색 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W	H					
특대차 (X Large)	1330	645	215	66	945	28kg	250kg	MH2060S/2060R

일반 2단카트 (Double Cart)



- 특징** |
- 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑몰, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무회색 캐스터

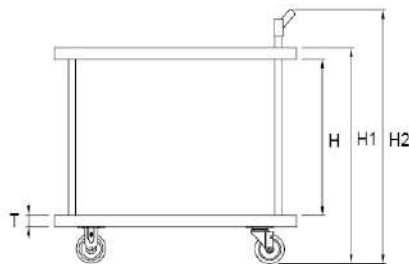
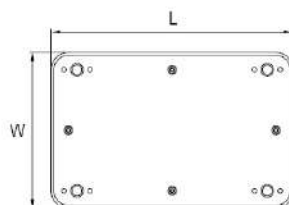


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
2단카트 미니(Mini)	590	390	31	555	715	815	9kg	80kg	LM5030S/5030R
2단카트 소(Small)	740	455	38	555	755	855	12kg	90kg	LM5040S/5040R
2단카트 중(Medium)	840	535	41	555	785	885	18kg	100kg	LM5050S/5050R
2단카트 대(Large)	930	610	41	555	795	895	26kg	150kg	MH2050/MH2060S.R

일반 3단카트 (Triple Cart)



- 특징** |
- 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무화색 캐스터

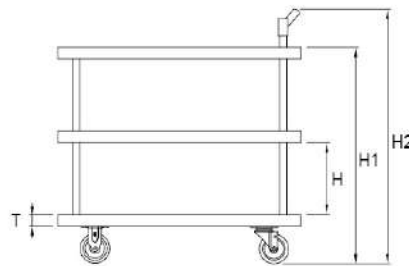
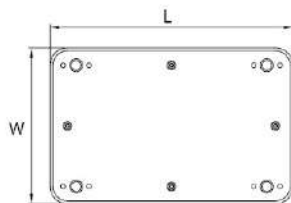


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	하용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
3단카트 미니(Mini)	590	390	31	295	780	880	11kg	80kg	LM5030S/5030R
3단카트 소(Small)	740	455	38	295	825	925	17kg	90kg	LM5040S/5040R
3단카트 중(Medium)	840	535	41	295	960	1060	24kg	100kg	LM5050S/5050R
3단카트 대(Large)	930	610	41	295	970	1070	35kg	150kg	MH2050/MH2060S.R

고하중 2단카트 (Heavy Double Cart)



- 특징** |
- 스틸 파이프 분체도장으로 부식방지, 고하중에 적합
 - 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑몰, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무회색 캐스터

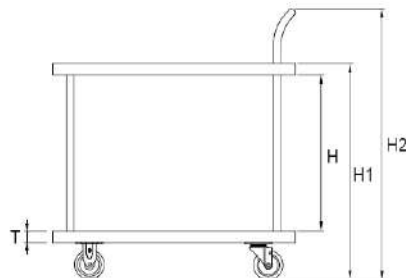
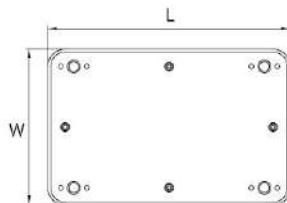


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
2단카트 미니(Mini)	590	390	31	510	670	850	10kg	110kg	LM5030S/5030R
2단카트 소(Small)	740	455	38	510	710	915	15kg	140kg	LM5040S/5040R
2단카트 중(Medium)	840	535	41	510	740	925	19kg	150kg	LM5050S/5050R
2단카트 대(Large)	930	610	41	510	750	930	28kg	200kg	MH2050/MH2060S.R

고하중 3단카트 (Heavy Triple Cart)



- 특징** |
- 스틸 파이프 분체도장으로 부식방지, 고하중에 적합
 - 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무화색 캐스터

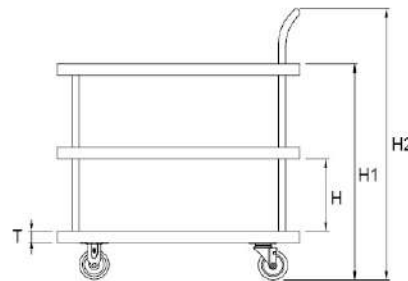
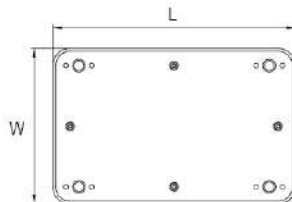


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
3단카트 미니(Mini)	590	390	31	320	830	1010	13kg	110kg	LM5030S/5030R
3단카트 소(Small)	740	455	38	320	875	1080	20kg	140kg	LM5040S/5040R
3단카트 중(Medium)	840	535	41	320	910	1095	26kg	150kg	LM5050S/5050R
3단카트 대(Large)	930	610	41	320	920	1100	38kg	200kg	MH2050/MH2060S.R

알루미늄 대차 (Aluminum Hand Truck)



- 특징** |
- 플루식에 강하고 무게가 가벼움
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능
 - 소음을 최소화 시킨 저소음 대차

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반

| 적용 가능한 캐스터 |

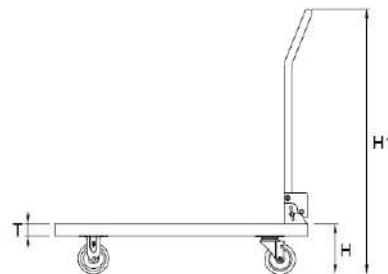
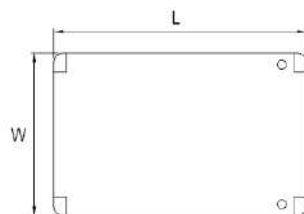


고탄성투명 캐스터



사출고무회색 캐스터

외 형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W	H					
LV-150(Small)	750	470	160	33	825	9kg	100kg	LM5040S/5040R HPU
LV-250(Medium)	900	610	185	33	850	14kg	130kg	LM5050S/5050R HPU
LV-350(Large)	1200	610	220	33	885	20kg	180kg	MH2060S/2060R MIR

연결형 달리 (Connected Dolly)



- 특징** |
- 연결하여 사용할 경우 적재 면적 확장이 가능
 - 플라스틱 제품으로 미려한 외관을 갖는 반영구적 제품
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |

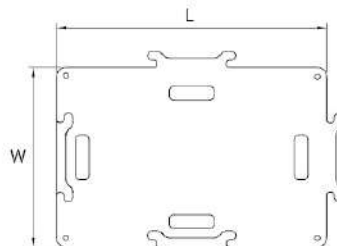


적색우레탄 캐스터



검정색 우레탄 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W	H				
연결형 달리	580	386	115	32	14kg	80kg	LM1425, LM2030S

알루미늄 앵글달리 (Aluminum Anble Dolly)



알루미늄 A형



알루미늄 B형

철달리

(Steel Dolly)



고하중 알루미늄 앵글달리

(Aluminum Angle Truck)



- 특징** |
- 알루미늄 사용으로 부식에 강하고 무게가 가벼움
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 좁은 공간에서 다량 보관 가능

- 용도** |
- 건설, 제조현장에서 물품 운반
 - 물류창고, 이사업체에서 물품 운반
 - 쇼핑몰, 식당, 병원에서 물품 운반
 - 서비스 센터에서의 물품 운반

* 기본제작 사이즈

소(가로 530 x 세로 390), 중(가로 550 x 세로 450)

대(가로 700 x 세로 470)

* 사이즈 주문제작도 가능합니다.

| 적용 가능한 캐스터 |



적색우레탄 캐스터



사출고무회색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고급2단 우드카트 (Wood Double Serving Cart)



- 특징** |
- 우드 소재 제품으로 외관이 미려함
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



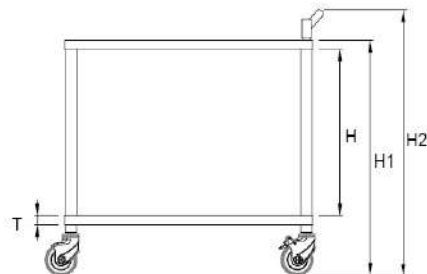
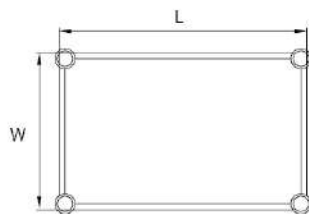
사출고무화색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H)	총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
2단우드카트 소(Small)	630	460	30	550	780	860	13kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
2단우드카트 중(Medium)	770	470	30	550	780	860	15kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
2단우드카트 대(Large)	820	520	30	550	780	860	17kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT

고급3단 우드카트 (Wood Triple Serving Cart)



- 특징** |
- 우드 소재 제품으로 외관이 미려함
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



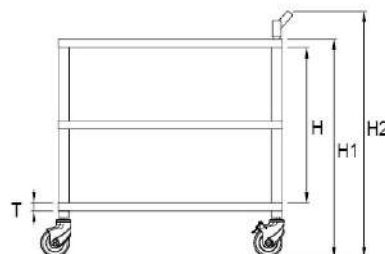
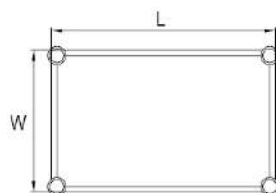
사출고무회색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
3단우드카트 소(Small)	630	460	30	270	810	900	17kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
3단우드카트 중(Medium)	770	470	30	270	810	900	20kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
3단우드카트 대(Large)	820	520	30	270	810	900	23kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT

스텐레스 2단 서빙카트 (Stainless Steel Double Serving Cart)



- 특징** |
- 우드 소재+스텐레스 제품으로 외관이 미려함
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



사출고무화색 캐스터

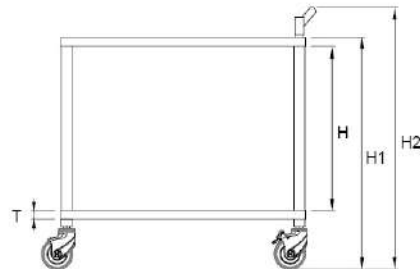
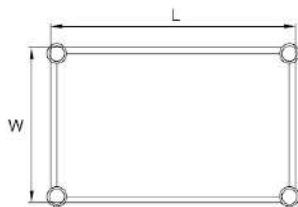


고탄성투명 캐스터



고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
2단서빙카트 소(Small)	630	460	30	550	780	860	15kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
2단서빙카트 중(Medium)	770	470	30	550	780	860	18kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
2단서빙카트 대(Large)	820	520	30	550	780	860	20kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT

스텐레스 3단 서빙카트 (Stainless Steel Triple Serving Cart)



- 특징** |
- 우드 소재+스텐레스 제품으로 외관이 미려함
 - 유연한 구동성 (캐스터에 볼베어링 삽입)
 - 부식방지 및 무게가 가벼운 알루미늄 봉 사용

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



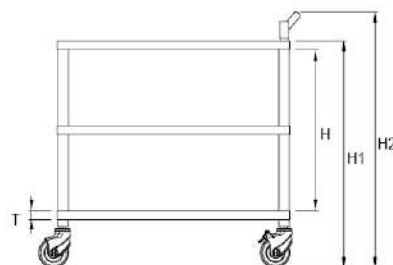
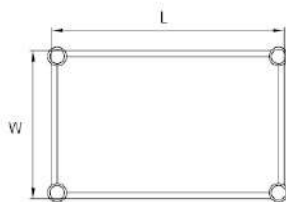
사출고무회색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W							
3단서빙카트 소(Small)	630	460	30	270	810	900	20kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
3단서빙카트 중(Medium)	770	470	30	270	810	900	25kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
3단서빙카트 대(Large)	820	520	30	270	810	900	28kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT

회색 다용도 서빙카트 (Gray Plastic Double Serving Cart)

(사이즈 소, 중)



※ 핸들은 기본 한손이고 양손핸들은 추가구성으로 구입 가능

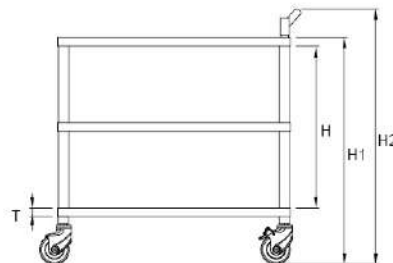
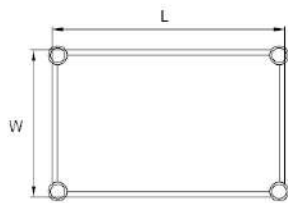
- 특징** |
- 2단, 3단으로 활용공간이 많아 효율적
 - 플라스틱 재질 사용으로 가벼워 이동이 편리
 - 규격 베어링 사용으로 소음과 진동 감소

- 용도** |
- 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반
 - 각종 공장, 실험실 및 연구소내의 치공구 보관대
 - 식당, 호텔, 병원 등에서 사용

| 적용 가능한 캐스터 |



외 형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		최대 길이(L1)	두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W								
회색 다용도 2단 카트 소	620	460	736	50	501	768	885	13kg	60kg	LM3640BTGR/LM3640BTBB
회색 다용도 2단 카트 중	750	460	866	43	507	768	885	11kg	60kg	LM3640BTGR/LM3640BTBB
회색 다용도 3단 카트 소	620	460	736	50	250	820	936	15kg	60kg	LM3640BTGR/LM3640BTBB
회색 다용도 3단 카트 중	750	460	866	43	257	820	936	13kg	60kg	LM3640BTGR/LM3640BTBB

고급 다용도 서빙카트 (Luxury Double Serving Cart)

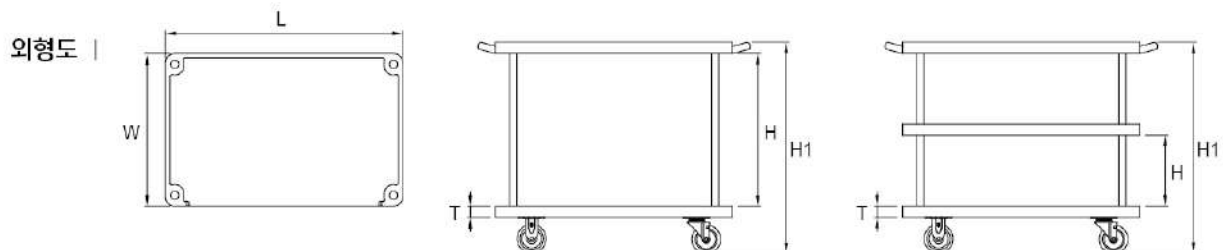
(일체형 다용도 서빙카트)



- 특징** |
- 2단, 3단으로 활용공간이 많아 효율적
 - 플라스틱 재질 사용으로 가벼워 이동이 편리
 - 규격 베어링 사용으로 소음과 진동 감소

- 용도** |
- 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반
 - 각종 공장, 실험실 및 연구소내의 치공구 보관대
 - 식당, 호텔, 병원 등에서 사용

| 적용 가능한 캐스터 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		두께 (T)	칸 높이 (H)	총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W						
2단다용도 일체형 카트	750	460	30	540	850	10kg	60kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTBB
3단다용도 일체형 카트	750	460	30	250	850	13kg	60kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTBB

회색 다용도 서빙카트 (Gray Plastic Double Serving Cart)

(테두리 가이드)



※'소' 자만 가능

- 특징** |
- 2단, 3단으로 활용공간이 많아 효율적
 - 플라스틱 재질 사용으로 가벼워 이동이 편리
 - 규격 베어링 사용으로 소음과 진동 감소

- 용도** |
- 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반
 - 각종 공장, 실험실 및 연구소내의 치공구 보관대
 - 식당, 호텔, 병원 등에서 사용

| 적용 가능한 캐스터 |



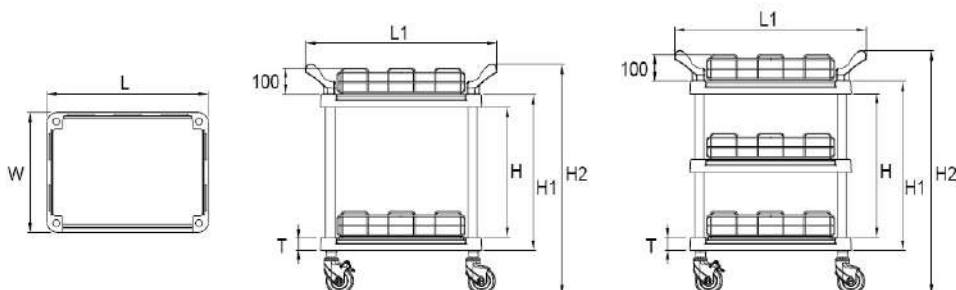
사출고무회색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고탄성고무 캐스터

외형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		최대 길이(L1)	두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W								
회색 다용도 2단 카트 소	620	460	736	50	501	768	885	13kg	60kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTBB
회색 다용도 3단 카트 소	620	460	736	50	250	820	936	15kg	60kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTBB

고급 다용도 서빙카트 (Luxury Double Serving Cart)

(특대)



※칸막이는 추가 구성으로 구입 가능

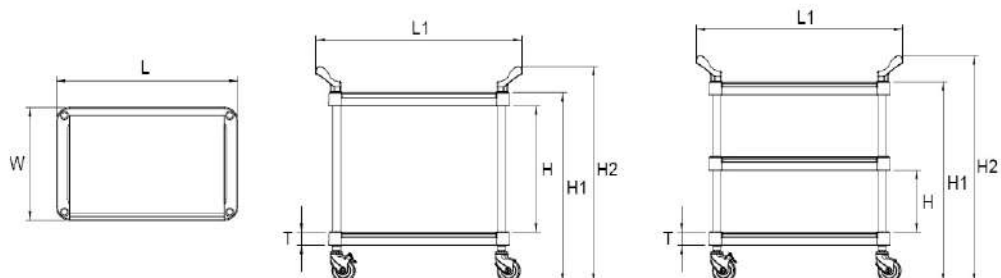
- 특징** |
- 2단, 3단으로 활용공간이 많아 효율적
 - 플라스틱 재질 사용으로 가벼워 이동이 편리
 - 규격 베어링 사용으로 소음과 진동 감소

- 용도** |
- 반도체, 전자기기 제조현장에서 물품운반
 - 식품, 의약품 제조현장에서 물품운반
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 운반

| 적용 가능한 캐스터 |



외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		최대 길이(L1)	두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W								
2단다용도 카트 대(Large)	820	510	935	60	570	860	975	15kg	80kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTB
3단다용도 카트 대(Large)	820	510	935	60	280	907	1025	19kg	80kg	LM3640SBTGR/LM3640SBTB

플라스틱 공구함 카트 (Plastic Toolbox Cart)



2단 서랍+양문형



4단 서랍형

- 특징** |
- 철재서랍이 빌트인 되어 있는 이동용 공구함
 - 상판이 플라스틱 재질로 가벼워 이동이 편리
 - 규격 베어링 사용으로 소음과 진동 감소

- 용도** |
- 제조현장에서 사용되는 물품 보관용
 - 식품, 제약, 병원에서 물품 보관용
 - 쇼핑센터, 식당, 병원에서 물품 보관용

| 적용 가능한 캐스터 |



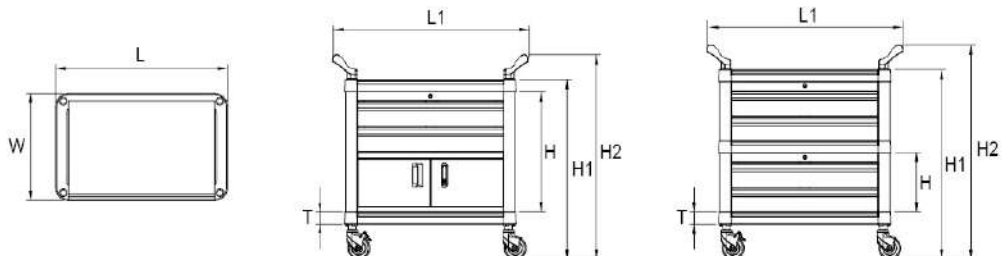
사출고무회색 캐스터



고탄성투명 캐스터

고탄성고무 캐스터

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)		최대 길이(L1)	두께 (T)	칸 높이 (H)	상판높이 (H1)	총 높이 (H2)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	캐스터 (Caster No)
	L	W								
공구함(2단서랍+양문도어)	820	510	935	60	572	860	977	50kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT
공구함(4단서랍)	820	510	935	60	280	907	1025	76kg	80kg	LM8740SBT/SHP540SBT

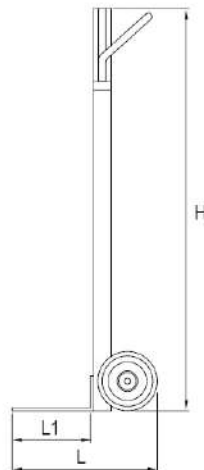
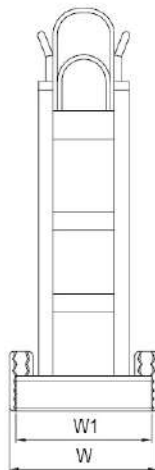
알루미늄 핸드카트 (Aluminum Multi 4-in-1 Cart: HT-9913)



- 특징** |
- 좁은 공간 또는 복도 등에서 사용 가능
 - 알루미늄 소재로 제작되어 가벼우며 녹슬지 않음
 - 최대 250kg의 무거운 물품을 옮길 수 있음

- 용도** |
- 창고, 공장, 대형마트에서의 물류 운반
 - 배송업체의 물류 운반

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			받침판 (W1)	받침판 (L1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
HT-9913	510	480	1380	450	270	10kg	250kg	에어 휠 10"

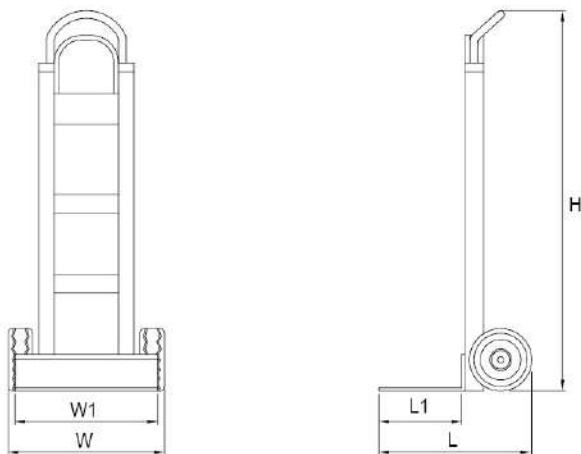
알루미늄 핸드카트 (Aluminum Multi 4-in-1 Cart: HT-9916)



- 특징** |
- 좁은 공간 또는 복도 등에서 사용 가능
 - 알루미늄 소재로 제작되어 가벼우며 녹슬지 않음
 - 최대 250kg의 무거운 물품을 옮길 수 있음

- 용도** |
- 창고, 공장, 대형마트에서의 물류 운반
 - 배송업체의 물류 운반

외형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			받침판 (W1)	받침판 (L1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
HT-9916	510	480	1240	450	270	12kg	250kg	에어 휠 10"

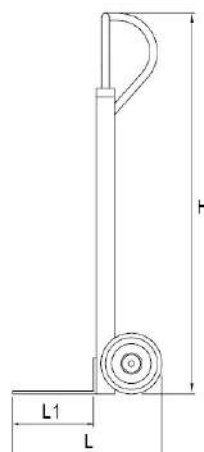
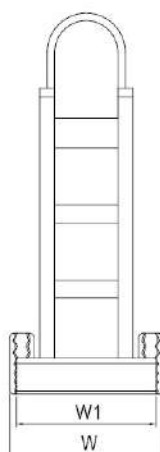
알루미늄 핸드카트 (Aluminum Multi 4-in-1 Cart: HT-1862)



- 특징** |
- 좁은 공간 또는 복도 등에서 사용 가능
 - 알루미늄 소재로 제작되어 가벼우며 녹슬지 않음
 - 최대 250kg의 무거운 물품을 옮길 수 있음

- 용도** |
- 창고, 공장, 대형마트에서의 물류 운반
 - 배송업체의 물류 운반

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			받침판 (W1)	받침판 (L1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
HT-1862	510	480	1270	450	270	12kg	250kg	에어 휠 10"

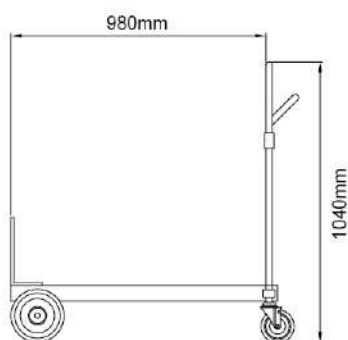
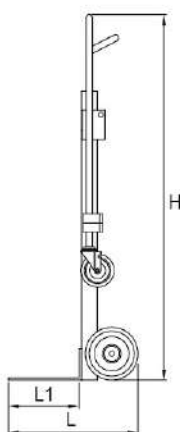
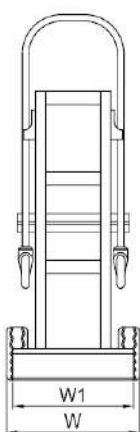
알루미늄 핸드카트 (Aluminum Multi 4-in-1 Cart: HT7A-1단)



- 특징** |
- 좁은 공간 또는 복도 등에서 사용 가능
 - 알루미늄 소재로 제작되어 가벼우며 녹슬지 않음
 - 최대 250kg의 무거운 물품을 옮길 수 있음

- 용도** |
- 창고, 공장, 대형마트에서의 물류 운반
 - 배송업체의 물류 운반

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			받침판 (W1)	받침판 (L1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
HT7A-1단	510	480	1320	450	270	17kg	250kg	에어 휠 10"

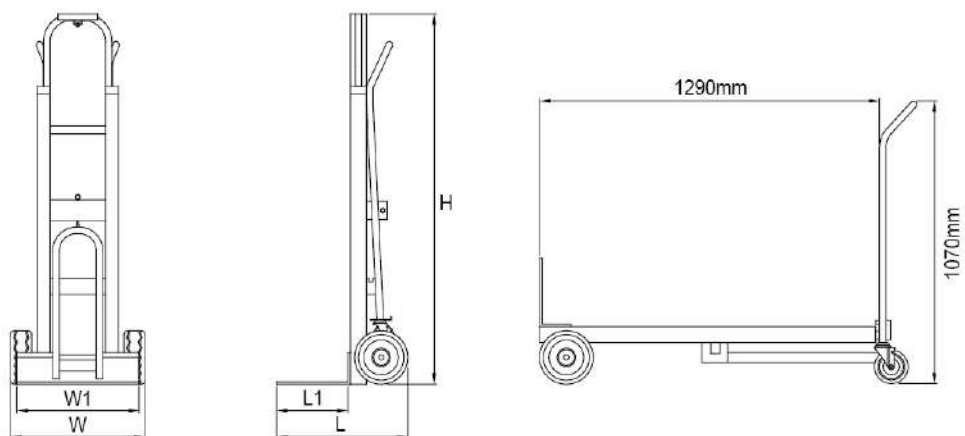
알루미늄 핸드카트 (Aluminum Multi 4-in-1 Cart: HT7A-4단)



- 특징** |
- 좁은 공간 또는 복도 등에서 사용 가능
 - 알루미늄 소재로 제작되어 가벼우며 녹슬지 않음
 - 최대 250kg의 무거운 물품을 옮길 수 있음

- 용도** |
- 창고, 공장, 대형마트에서의 물류 운반
 - 배송업체의 물류 운반

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			받침판 (W1)	받침판 (L1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
HT7A-4단	510	480	1320	450	270	17kg	250kg	에어 휠 10"

물통 운반기 (Water Container Carrier)

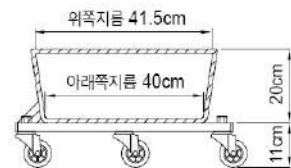
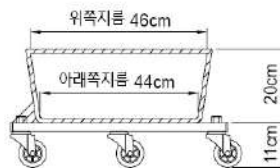


플라스틱 물통받이 75리터(A)



철 물통받이 75리터, 110리터(C)

외 형 도 |



특징 |

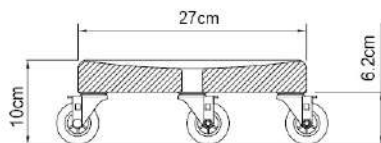
- 원형으로 된 이동식 운반기
- 각종 쓰레기, 김장독, 물통 이동시 사용이 가능
- 바퀴사양은 적색우레탄 바퀴, 사출회색바퀴, 우레탄 인라인바퀴 교체 가능

제품명 (Model)	상부직경 (Upper Diameter)	하부직경 (Lower Diameter)	휠높이 (Wheel Height)	전체높이 (Overall Height)
A 75ℓ	415	380	100	265
B 75ℓ / 110ℓ	415/460	400/460	110	310
C 75ℓ / 110ℓ	415/460	400/460	110	310

만능의자 (Comfortable Dolly)



외 형 도 |



특징 |

- 실내에서 김장독, 화분, 물건을 옮길 때 유용하게 사용
- 무릎을 굽히지 않고 집안 청소 시 사용
- 우레탄 코팅 바퀴 사용으로 바닥에 손상이 가지 않으며 소음이 거의 없음

(Unit : mm)

제품명 (Model)	직경(Diameter)	휠높이(Wheel height)	전체높이(Overall height)	휠(Wheel)
만능의자	270	75	110	플라스틱 PU

롤테이너 (Rolltainer)



- 특징** |
- 견고한 용접, 부식방지 분체도장 적용 제품
 - 중량용 바퀴 사용으로 무거운 물건 운반가능
 - 유연한 구동성(캐스터에 니들 베어링 적용)
 - 우레탄 바퀴 장착으로 내마모 우수

- 용도** |
- 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반 및 적재
 - 물류 창고에서 다기능 사용

| 적용 가능한 캐스터 |

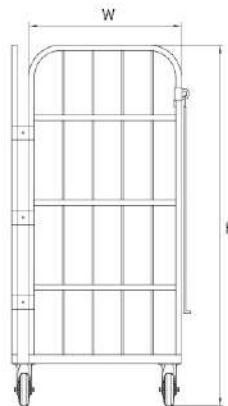
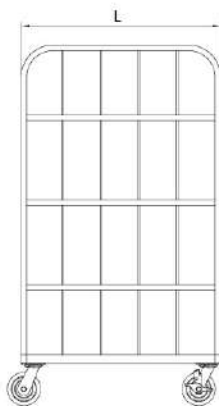


MH2060S PU



롤테이너무소음바퀴(옵션)

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H				
롤테이너 고리형	1100	800	1700	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	500kg	MH2060S/SBK
롤테이너 고리형-1	900	600	1500	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	500kg	MH2060S/SBK
롤테이너 고리형-2	1100	1100	1700	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	500kg	MH2060S/SBK
롤테이너 4문형	1100	800	1700	철(Iron), 분체도장(Power coating)	68kg	500kg	MH2060S/SBK
롤테이너 4문형-1	900	600	1500	철(Iron), 분체도장(Power coating)	68kg	500kg	MH2060S/SBK
롤테이너 4문형-2	1100	800	1500	철(Iron), 분체도장(Power coating)	68kg	500kg	MH2060S/SBK

롤테이너 플라스틱 적재판 (Rolltainer Plastic Base)



- 특징** |
- 견고한 용접, 부식방지 분체도장 적용 제품
 - 중량용 바퀴 사용으로 무거운 물건 운반가능
 - 유연한 구동성(캐스터에 니들 베어링 적용)
 - 우레탄 바퀴 장착으로 내마모 우수

- 용도** |
- 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반 및 적재
 - 물류 창고에서 다기능 사용

| 적용 가능한 캐스터 |

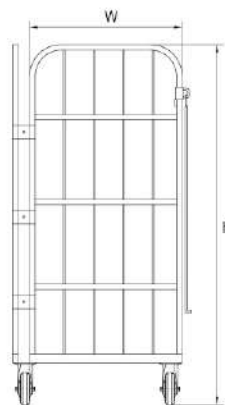
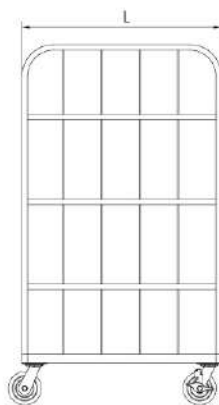


MH2060S PU



롤테이너무소음바퀴(옵션)

외 형도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H				
롤테이너 고리형	1100	800	1700	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	300kg	MH2060S/SBK
롤테이너 고리형-1	930	600	1500	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	300kg	MH2060S/SBK
롤테이너 4문형	1100	800	1700	철(Iron), 분체도장(Power coating)	58kg	300kg	MH2060S/SBK
롤테이너 4문형-1	930	600	1500	철(Iron), 분체도장(Power coating)	58kg	300kg	MH2060S/SBK

롤테이너 매쉬형 (Rolltainer Mesh)



특징 | • 경량 병원용 5인치 바퀴 사용으로 부드러운 구름성
으로 운반가능

• 회색고무바퀴 장착으로 내마모 우수

용도 | • 각종 공장의 생산라인에서 물품 운반 및 적재

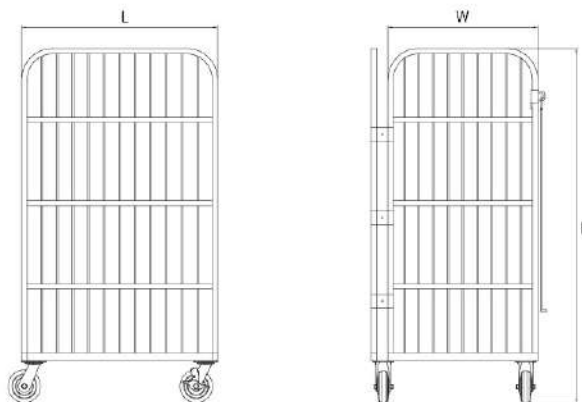
• 물류 창고에서 다기능 사용

| 적용 가능한 캐스터 |



LM8750SBK

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H				
롤테이너 A	900	600	1480	철(Iron), 분체도장(Power coating)	55kg	500kg	LM8750SBK

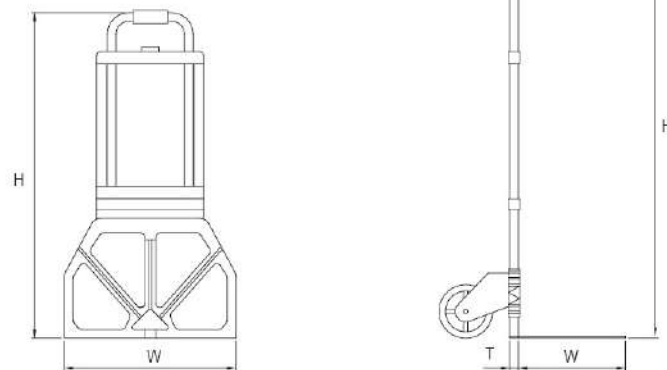
접이식 핸드카트 (Foldable Hand Cart)



- 특징** |
- 알루미늄 합금을 사용으로 무게가 가벼워 휴대가 용이
 - 사용하지 않을 시 접어서 보관
 - 제품이 단단하고 견고함

- 용도** |
- 가정, 사무실에서 각종 물건 운반용
 - 쇼핑 마트에서 물품 구입 후 운반용
 - 택배 배송 물품 운반용

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	상태(Fold/Unfold)	가로(W)	높이(H)	두께(T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)
LV핸드카 소(Small)	접었을 때(Fold)	380	760		4kg	60kg
	펼쳤을 때(Unfold)	270	1000	40	4kg	60kg
LV핸드카 대(Large)	접었을 때(Fold)	480	830		5kg	90kg
	펼쳤을 때(Unfold)	350	1070	40	5kg	90kg

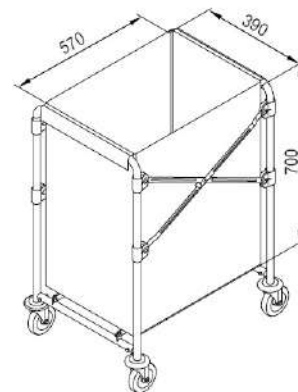
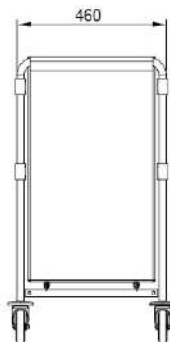
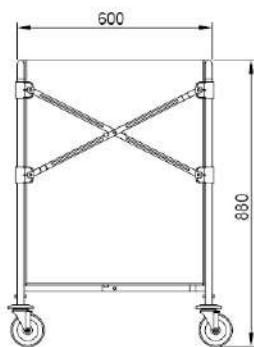
접이식 수거함카트 (Folding box car)



- 특징** |
- 세탁물 수거 및 분리수거용 등 여러 물품 이동용 접이식 카트
 - 완전히 접혀 보관이 용이
 - 비닐방수팩과 철 프레임으로 구성
 - 비닐방수팩 탈부착 가능

- 용도** |
- 세탁물, 분리수거 등 여러 수거함 용도로 사용 가능

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	상태(Fold/Unfold)	가로(W)	높이(H)	두께(T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)
접이식 수거함카트	150	570	390	880	5kg	40kg
	600					

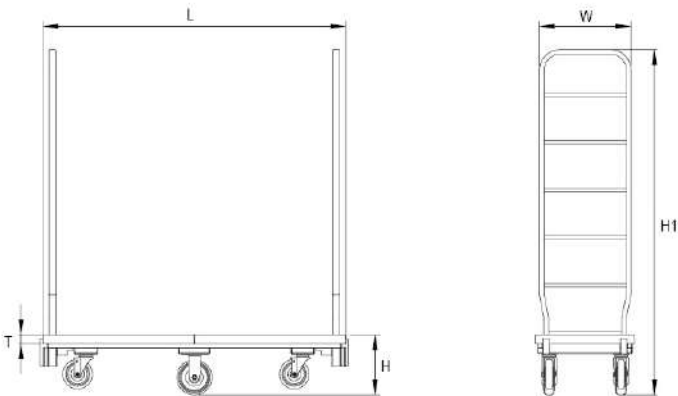
일반 카트랙 (Cart Rack)



- 특징** |
- 손잡이는 분체도장으로 부식 방지
 - 좁은 공간에서 360도 회전 가능
 - 제품이 단단하고 견고함

용도 | • 마트, 호텔, 산업현장에서 각종 물건 운반용

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
카트랙 (Cart rack)	1300	430	260	1490	40	35kg	300kg	경량5" 회전4개 중량6" 고정2개

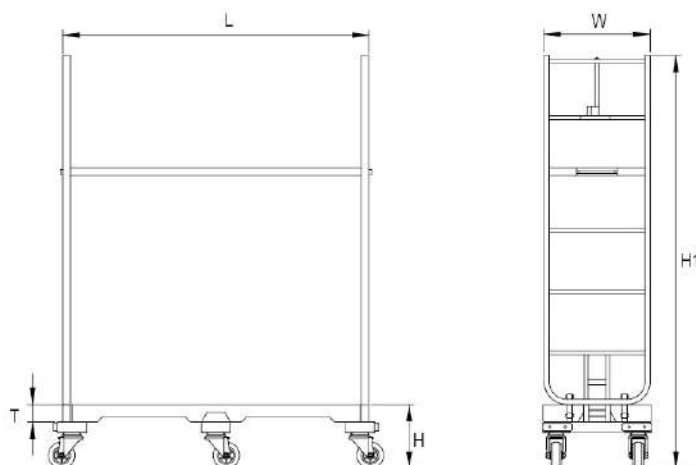
고급형 MAKI 카트랙 (Cart Rack)



- 특징** |
- 손잡이는 분체도장으로 부식 방지
 - 좁은 공간에서 360도 회전 가능
 - 제품이 단단하고 견고함

- 용도** |
- 마트, 호텔, 산업현장에서 각종 물건 운반용

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
카트랙 (Cart rack)	1200	415	280	1600	75	38kg	300kg	경량4"인치 회전6개

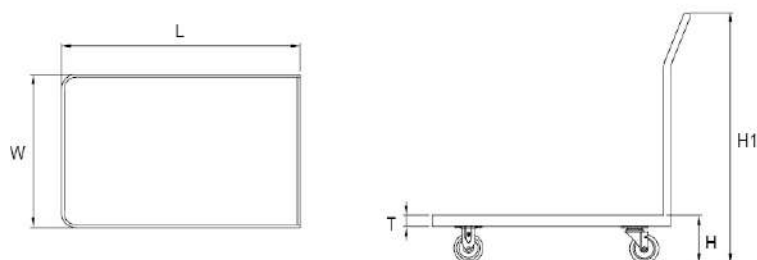
철대차 (Steel Hand Truck)



- 특징** |
- 철판 및 앵글로 제작하여 튼튼하고 영구적 사용 가능
 - 유연한 구동성
 - 좁은 공간에서 다량 보관이 가능
 - 폴리우레탄 바퀴 부착으로 내마모성이 우수

- 용도** |
- 마트, 호텔, 산업현장 각종 물건 운반용

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
SH-001	720	480	185	920	32		150kg	LM5050S/5050R
SH-002	900	600	207	920	42		200kg	MH2050S/2050R
SH-003	1200	600	232	920	42		300kg	MH2060S/2060R
SH-004	1400	600	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-005	1200	800	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-006	1600	800	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-007	1200	900	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-008	1500	900	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-009	1830	915	283	950	42		500kg	MH2080S/2080R

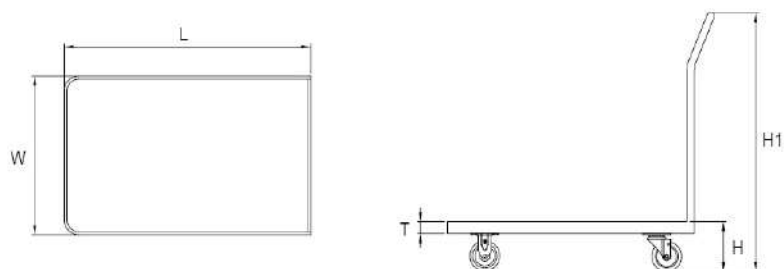
스텐레스 대차 (Stainless Hand Truck)



- 특징** | 스텐레스 SUS304로 제작하여 부식없이 영구적 사용 가능
- 유연한 구동성
 - 좁은 공간에서 다량 보관이 가능
 - 폴리우레탄 바퀴 부착으로 내마모성이 우수

용도 | 마트, 호텔, 산업현장 각종 물건 운반용

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			총 높이 (H1)	두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H					
SH-001	720	480	185	920	32		150kg	LM5050S/5050R
SH-002	900	600	207	920	42		200kg	MH2050S/2050R
SH-003	1200	600	232	920	42		300kg	MH2060S/2060R
SH-004	1400	600	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R
SH-005	1200	800	232	950	42		500kg	MH2060S/2060R

SH DB CS 초고하중용 (Ultra Heavy Duty Caster)



SH-DB-CS-4R

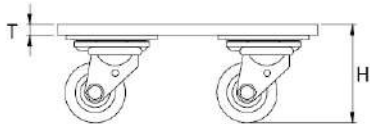
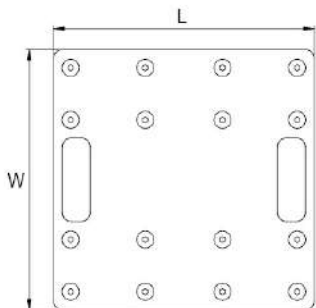


SH-DB-CS-6R

특징 | • 광폭바퀴 사용으로 고하중에 적합하고 안정성이 높음

용도 | • 대형기계의 이동 및 설치

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명 (Model)	규격 (Size)			두께 (T)	자중 (Weight)	허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
	L	W	H				
SH DB CS 4R	300	300	113	12	14kg	4ton	Φ80x75
SH DB CS 6R	400	300	113	12	20kg	6ton	

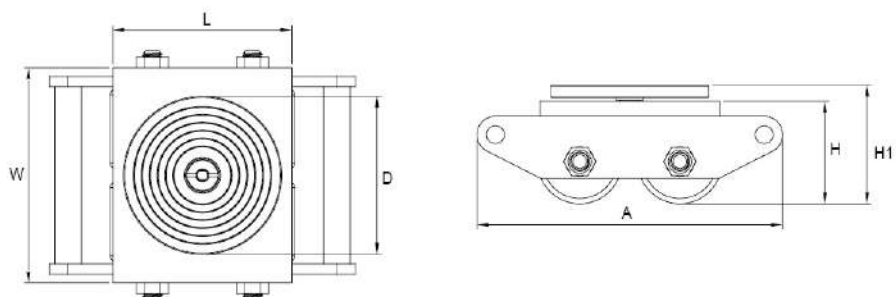
SH DB 초고하중용 (Ultra Heavy Duty Cater)



특징 | • 광폭바퀴 사용으로 고하중에 적합하고 안정성이 높음

용도 | • 대형기계의 이동 및 설치

외 형 도 |



(Unit : mm)

제품명(Model)		규격 (Size)						자중(Weight)		허용하중 (Max load)	휠 (Wheel)
회전판 유	회전판 무	L	W	H	H1	A	D	회전판 유	회전판 무		
SH DB 4S	SH DB 4R	170	204	97	112	290	Φ150	15kg	13.5kg	4ton	Φ80x75
SH DB 6S	SH DB 6R	264	204	97	112	385	Φ150	21kg	19.5kg	6ton	
SH DB 8S	SH DB 8R	359	204	97	112	480	Φ150	27kg	25.5kg	8ton	
SH DB 9S	SH DB 9R	264	296	97	112	385	Φ180	31kg	29kg	9ton	
SH DB 12S	SH DB 12R	359	296	97	112	480	Φ180	38kg	36kg	12ton	
SH DB 4C (손잡이 포함)		220	190		115	300			14kg	2ton	

전동카트



- 용도** | • 500kg용 보급형 전동카트로 안정적이며, 편리한 전동운반카트
• 농산물운반, 각종기기운반, 산업현장, 물류창고, 농산물시장 등에서 사용

- 제원** | • 모터: 24V 800W
• 배터리: 12V 55Ah x2
• 충전기: 24V 7AH
• 최대속도: 4.5Km/h
(등판각도: 10도, 최대 적재량: 500Kg)
• 적재함 규격: 1480X900,
적재함 도어형: 1370x860



- 용도** | • 500kg용 보급형 전동카트로 안정적이며, 편리한 전동운반카트
• 농산물운반, 각종기기운반, 산업현장, 물류창고, 농산물시장 등에서 사용

- 제원** | • 모터: BLDC 24V 500W 3000RPM
(브레이크 기능 포함)
• 배터리: DC24V 05A (외장형)
• 구동 휠: 10 인치 (에어 타입)
• 조종 휠: 8 인치 (회전 방식)
• 최대속도: 5km/h
• 적재함 규격: 800x1200

건인용 전동카트



- 제원** | • 모터: 24V 800W
• 배터리: 24V 55Ah
• 충전기: 24V 7Ah
• 최대속도: 4km/h
• 견인력: 1.5ton
• 운행가능거리: 15km 이상
• 타이어: 앞 10인치, 뒤 13인치
• 비상정지 스위치, 수동변환 레버, 디지털 배터리 미터

취급설명서

사용자의 안전을 위해 사용전에 본 취급설명서를 잘 읽으신후 바르게 사용하여 주십시오.
기타문의사항이 있을경우 신회캐스터(주)로 연락주시면 성의껏 답변해 드리겠습니다.

제품 정보와 사용규정

캐스터와 바퀴는 일반적으로 교체가 가능한 부품을 말합니다.

장비와 가구, 운반구 또는 기타 여러가지 생산품을 이동이 가능하도록 하기 위하여 부착됩니다 이러한 생산품은 보통사람이 걷는 속도보다 빨라서는 안되며 또한 그 속도가 계속 지속되지 않은 것이어야 합니다. 캐스터는 아래와 같은 분야에서 사용될 수 있습니다.

- 가정용품 : 의자, 가구 외
- 일반용품 : 쇼핑카트, 사무용품 외
- 건강용품 : 침대, 의료카트 외
- 산업용품 : 무거운 하중을 운반하는 기구 외

제품 허용 공차

바퀴직경	회전반경	전체높이	바퀴직경
1인치이상 3인치 미만	± 1.5	± 1.5	± 1.0
3인치이상 6인치 미만	± 2.0	± 2.0	± 1.5
6인치 이상	± 3.0	± 2.5	± 2.0

캐스터의 정의 및 용어

회전형 캐스터(Swivel Caster)

회전형 캐스터의 구조는 캐스터 중심축에 대하여 바퀴의 치중심축이 수평 거리로 경사각(off-set)을 형성하기 때문에 캐스터가 회전하게 되어 장비의 이동시에 방향전환을 가능하게 합니다.



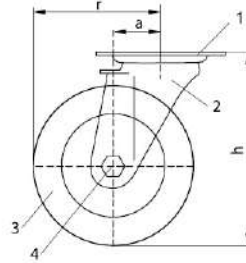
고정형 캐스터(Rigid Caster)

고정형 캐스터의 구조는 캐스터 중심축에 대하여 수직으로 바퀴를 설치하고 캐스터의 회전이 불가능한 구조로서 장비 이동시에 일직선 이동을 용이하게 합니다.



부품구성

- 1 : 스템(Plate...) : 장비에 부착하기 위한 기능
- 2 : 몸체(Yoke) : 스템과 바퀴를 연결하여 지지하고 회전하는 기능
- 3 : 바퀴(Wheel) : 장비의 이동을 위한 구름기능
- 4 : 연결부(Axle & Nut) : 몸체와 바퀴의 고정을 위한 기능



a : 오프셋 (Offset)
h : 캐스터 전체 높이 (Total height)
r : 회전반경 (Swivel radius)

안전 허용 하중

운송용 장비에 부착되는 캐스터를 선택함에 있어 장비의 자체중량과 추가 부하되는 사용하중, 그리고 부착된 캐스터의 수량 등을 고려하여 안전허용하중을 계산하고 또한 캐스터에 악영향을 줄 수 있는 노면상태 등을 고려하여야 합니다.

▷캐스터와 바퀴의 안전허용하중 계산식

$$S = W + A / n - 1$$

$$= \text{kgf} / \text{Pcs}$$

S : 안전허용하중(Safety Load Capacity, kgf)

W : 운송 장비 중량(Weight of the Transport Equipment, kg)

A : 추가 적재하중(Weight of the Additional Load, kgf)

n : 부착된 캐스터 수량(Number of Casters Attached, Pcs)

사용환경

▷노면환경

- 일반적으로 연질의 노면인 경우에는 경질의 바퀴를, 경질의 바닥인 경우에 연질의 바퀴를 사용하는 것이 좋습니다.
- 그러나 사용장비에 진동과 소음을 줄이고 바닥을 보호하기 위해서 고탄성의 연질바퀴를 사용하는 것이 좋습니다. 단 사용하중이 무겁기 때문에 기동할 때에 저항력이 많이 발생하여 장비를 움직이기가 어렵다면 경질의 바퀴를 사용하여야 합니다.
- 브레이크의 제동력을 유지하기 위해서 노면과 바퀴와의 마찰계수를 비교하여야 합니다. 만약 노면의 마찰계수가 바퀴의 마찰계수보다 작을 경우에는 브레이크를 작동하여도 경사지에서 바퀴가 미끄러지는 현상이 발생합니다.

(바퀴의 마찰계수 비교)

MIR WHEEL > SR, WHEEL > PU, PUB, HPU WHEEL > HR, LDP, HDP, NYL WHEEL

바퀴성능 비교표

품 명	재 질	내유성	내산성	내알칼리성	내오존성	반발탄성
SR Tread	Solid Rubber	C	C	B	C	B
HR Tread	Solid Rubber	C	C	B	C	C
PU, PUB, HPU Tread	PolyUrethane	A	C	A	A	B
MIR Tread	산업용 Thermoplastic	C	C	B	B	B
	병원용 Rubber	C	C	B	B	
LDP, HDP Wheel	PolyPropylene	B	B	A	B	C
NYL Wheel	Nylon	A	A	A	B	C
STL Wheel (Steel)	GC20	A	A	A	A	C

※A : 양호, B : 사용가능, C : 사용 불가능



신희캐스터(주)

경기도 화성시 발안공단로 1길 77 가동 구)경기도 화성시 향남읍 하길리 1406-22번지
TEL. 031) 366-2446, 366-3723, 3724 FAX. 031) 366-2447

Shinhee Caster & Wheels