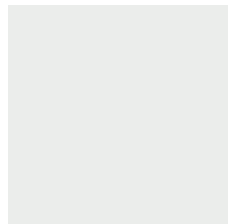
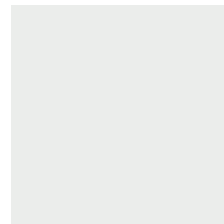
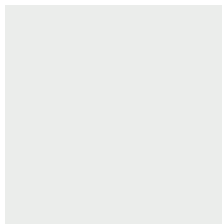
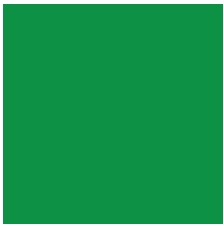


Product Range

MADE IN ITALY

텔루레로타



70년 이상 품질 More than 70 years of quality



KR 1953년부터 Tellure Rôta는 산업용, 기관용 및 가정용으로 사용되는 휠과 캐스터를 설계 및 제조하고 있습니다. 현재는 15,000m² 규모의 생산 현장에서 매일 근무하는 170명의 직원의 전문성 덕분에 전 세계 70개국 2,000명 이상의 고객에게 고품질 제품을 공급하고 있습니다. 이탈리아 북부 모데나 지방 근처에 있으며 사내 연구실인 TR Lab Test & Research를 갖추고 있습니다. 저희 연구실 구조는 2011년에 인증을 받았으며 현재 특별한 요구 사항을 충족하기 위한 혁신적인 솔루션과 맞춤형 제품을 개발하기 위해 기술 부서와 협력하고 있습니다. 제조는 린(Lean) 생산 철학에 따라 조직되고, 자동화된 공장을 통해 이루어지며, 일정한 품질과 대량을 보장합니다. 이는 유연성과 연결되어 고객에게 맞춤화되고 안정적인 서비스를 제공할 수 있습니다.

EN Since 1953, Tellure Rôta designs and manufactures wheels and castors for industrial, institutional and home applications. Nowadays, it supplies high quality products to more than 2000 customers in 70 countries worldwide, thanks to the professionalism of its 170 employees who daily work in 15.000 square meters production units near the Modena province, in North Italy. It is provided with a in-house laboratory, the TR Lab Test & Research. This scientific structure was accredited in 2011 and currently works in harmony with the technical department in order to develop innovative solutions and customised products aimed to meet special requirements. Manufacturing is organized according to the Lean production philosophy, occurs through automated plants, and guarantees constant quality and high volumes; this is then associated with flexibility and enable to provide the customer with a customised and reliable service.



UNI EN ISO 9001:2015



UNI EN ISO 14001:2015



UNI EN ISO 45001:2018

산업용 휠 및 캐스터 - 고중량하중

400kg 이상의 하중을 핸들링 및 기계 구동 장비로 사용 가능

KR 알루미늄 센터로 제작된 ‘TR-Powerhigh’ 폴리우레탄 휠
EN ‘TR-Powerhigh’ polyurethane wheels with aluminium centre



100-200

250-850

-20 / +80

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS

시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 °C	사 용 환 경
58 ^{HT}	 KR 알루미늄 센터로 제작된 두꺼운 ‘TR-Powerhigh’ 폴리우레탄 휠 EN Thick ‘TR-Powerhigh’ Polyurethane wheels with aluminium centre	100-200 4~8"	350-800	30~50	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
58 ^{GH}	 KR 주철 센터로 제작된 두꺼운 ‘TR-Powerhigh’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR-Powerhigh’ Polyurethane wheels with cast iron centre	80-400 3~16"	350-3000	40~100	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
62 ^{BS}	 KR 알루미늄 센터로 제작된 두꺼운 ‘TR-Roll’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR-Roll’ Polyurethane wheels with aluminium centre	80-200 3~8"	160-700	25~50	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
62 ^{AL}	 KR 알루미늄 센터로 제작된 두꺼운 ‘TR-Roll’ 폴리우레탄 휠 EN Thick ‘TR-Roll’ Polyurethane wheels with aluminium centre	100-250 4~10"	300-800	40~50	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
62 ^{ER}	 KR 인체공학적인 원형 윤곽으로 알루미늄 센터로 제작된 ‘TR-Roll’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR-Roll’ Polyurethane wheels with ergonomic round profile and aluminium centre	100-250 4~10"	200-800	40~50	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
62 ^{GH}	 KR 주철 센터로 제작된 ‘TR-Roll’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR-Roll’ Polyurethane wheels with cast iron centre	200-400 8~16"	800-1700	50~100	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
62 ^{NY}	 KR 폴리아미드 6로 제작된 ‘TR-Roll’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR-Roll’ Polyurethane wheels with polyamide 6 centre	100-200 4~8"	230-500	40~50	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
63 ^{AC}	 KR 강철 센터로 제작된 Vulkollan® 휠 EN Vulkollan® wheels with steel centre	100-250 4~10"	250-1500	30~60	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
63 ^{GH}	 KR 주철 센터로 제작된 Vulkollan® 휠 EN Vulkollan® wheels with cast iron centre	80-300 5~12"	280-2300	28~80	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
64	 KR 주철 센터로 제작된 ‘TR’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR’ Polyurethane wheels with cast iron centre	80-400 5~16"	150-3500	40~100	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
65 ^{AL}	 KR 알루미늄센터로 제작된 ‘TR’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR’ Polyurethane wheels with aluminium centre	80-200 3~8"	220-850	25~50	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
65 ^{GH}	 KR 주철 센터로 제작된 ‘TR’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR’ Polyurethane wheels with cast iron centre	150-300 6~12"	400-2200	30~50	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD

산업용 휠 및 캐스터 - 중량하중

열악한 환경에서도 최대 400kg의 적재물이 있는 카트를
핸들링으로 쉽게 다룰 수 있습니다.

KR 폴리아미드 6 재질의 열가소성 폴리우레탄 휠
EN Thermoplastic polyurethane wheels with polyamide 6 centre

80-250

120-750

-15 / +80

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS



시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 °C	사 용 환 경
61	 KR 폴리아미드 6 재질의 부드러운 열가소성 폴리우레탄 휠 EN Soft thermoplastic polyurethane wheels with polyamide 6 centre	80-200 5~8"	75-300	75-300 30~50	-15 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
68	 KR 폴리아미드 6 재질의 솔리드 휠 EN Solid wheels in polyamide 6	65-250 3~10"	125-1200	90-450 30~50	-30 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
73 ^{AE}	 KR 폴리아미드 재질의 탄성 고무 휠 EN Elastic rubber wheels with polyamide centre	100-200 4~8"	150-350	100-235 36~50	-20 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD

콤팩트 캐스터

전체 높이가 낮고 하중 용량이 높은 콤팩트 캐스터

KR 강철 센터로 제작된 ‘TR’ 폴리우레탄 팔레트 트럭 롤러
EN ‘TR’ Polyurethane pallet truck rollers with steel centre

35-85

100-630

-20 / +80

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS



시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 °C	사 용 환 경
64	 KR 주철 센터로 제작된 ‘TR’ 폴리우레탄 휠 EN ‘TR’ Polyurethane wheels with cast iron centre	100-125 4~5"	700-900	38+38	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
59	 KR 강철 센터로 제작된 ‘TR-Powerhigh’ 폴리우레탄 팔레트 트럭 롤러 EN ‘TR-Powerhigh’ Polyurethane pallet truck rollers with steel centre	60-80 2~3"	250-500	30+30 32+32 35+35	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL 약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD

고온 휠 및 캐스터

최대 +300℃의 고온에서도 사용하기 적합
KR 견고한 열경화성 수지 휠
EN Solid thermosetting resin wheels



80-200



150-500



-20 / +300

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS



67
INOX

시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 ℃	사 용 한 경	
68 ^{FV}  INOX	KR 유리섬유로 제작된 폴리아미드 6 솔리드 휠 EN Polyamide 6 solid wheels charged with glass fiber	100-125 4~5"	250-350	90	-30/+130	약산성 WEAK ACIDS 	약한 염기성 WEAK BASES 
						강산성 STRONG ACIDS 	강한 염기성 STRONG BASES 
						물 WATER 	오일 HYDROCARBONS 
						알코올 ALCOHOL 	용액 SOLVENTS 
72 ^{GS}  INOX	KR 알루미늄 센터로 제작된 실리콘 고무 휠 EN Silicone rubber wheels with aluminium centre	100 4"	80	40	-30/+250	약산성 WEAK ACIDS 	약한 염기성 WEAK BASES 
						강산성 STRONG ACIDS 	강한 염기성 STRONG BASES 
						물 WATER 	오일 HYDROCARBONS 
						알코올 ALCOHOL 	용액 SOLVENTS 

INOX 스테인리스

ERGO 둥근바퀴

GOOD

NORMAL

BAD

정전기 및 전도성 전용 휠 및 캐스터

전기 저항이 가능한 제품으로 전하 축적을 방지해야 하는 환경에서 사용할 수 있습니다.
KR ‘ESD TR-Roll’ 폴리우레탄 휠, 전기 저항 <10⁹Ω(알루미늄 센터)
EN ‘ESD TR-Roll’ polyurethane wheels, electrical resistance <10⁹ Ohm with aluminium centre



100-200



225-560



-20 / +70

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS



62^{ESD}
⚡R

시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 ℃	사 용 한 경			
53 ^{AS}  ⚡R	KR 전기 전도성 고무 휠(프레스 스틸 디스크 포함), 전기 저항 <10 ⁵ Ohm EN Electrical conductive rubber wheels with pressed steel discs, electrical resistance <10 ⁵ Ohm	80-200 4~8"	65-230	50-140	-20 / +60	약산성 WEAK ACIDS		약한 염기성 WEAK BASES	
						강산성 STRONG ACIDS		강한 염기성 STRONG BASES	
65 ^{ESD}  ⚡R	KR ‘ESD TR’ 폴리우레탄 휠, 전기 저항 <10 ⁹ Ω(알루미늄 센터) EN ‘ESD TR’ polyurethane wheels, electrical resistance <10 ⁹ Ohm with aluminium centre	80-200 3~10"	170-680	150-360	-20 / +80	물 WATER		오일 HYDROCARBONS	
						알코올 ALCOHOL		용액 SOLVENTS	

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD

and Manufacturing of wheels and castors

팔레트 트럭 전용 롤러

폴리우레탄 또는 모놀리식 폴리아미드로 제작,
수동 및 전동 팔레트 트럭에서 사용할 수 있습니다.

KR 강철 센터로 제작된 ‘TR-Powerhigh’의 폴리우레탄 롤러
EN ‘TR-Powerhigh’ polyurethane rollers with steel centre



59^{HS}
INOX



85



600-1100



-20 / +80

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS

시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 °C	사 용 환 경	
74	 KR 강철 센터로 제작된 Vulkollan® 롤러 EN Vulkollan® rollers with steel centre	80~85 5"	400-1000	70~100	-20 / +80	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL	약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD

INDUSTRIAL

일반 휠 및 캐스터

기관 및 지역사회에 일반적인 카트에 사용하기 위한
폴리우레탄 및 모놀리식 나일론 휠

KR 폴리아미드 6 휠
EN Polyamide 6 wheels



32



40-60



30-90



-5 / +40

약산성 WEAK ACIDS

강산성 STRONG ACIDS

물 WATER

알코올 ALCOHOL

약한 염기성 WEAK BASES

강한 염기성 STRONG BASES

오일 HYDROCARBONS

용액 SOLVENTS

시리즈 및 특징		규격 inch / mm	허용하중 kg	바퀴폭 mm	사용온도 °C	사 용 환 경	
36	 INOX KR 폴리아미드 6로 제작된 열가소성 폴리우레탄 휠 EN Thermoplastic polyurethane wheels with polyamide 6 centre	30-75 1~3"	30-140	18~25	-5 / +40	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL	약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
37	 KR 폴리프로필렌으로 제작된 회색 고무 휠 EN Grey rubber wheels with polypropylene centre	40-125 2~5"	30-80	18~30	-5 / +40	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL	약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
38	 INOX KR 폴리프로필렌으로 제작되었으며 바닥에 자국이 남지 않는 열가소성 고무 휠 EN Grey non-marking thermoplastic rubber wheels with polypropylene centre	40-80 2~3"	30-70	18~24	-5 / +40	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL	약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS
51	 KR 폴리프로필렌으로 제작된 열가소성 검은색 고무 휠 EN Black thermoplastic rubber wheels with polypropylene centre	80-250 3~10"	30-120	26~35	-15 / +70	약산성 WEAK ACIDS 강산성 STRONG ACIDS 물 WATER 알코올 ALCOHOL	약한 염기성 WEAK BASES 강한 염기성 STRONG BASES 오일 HYDROCARBONS 용액 SOLVENTS

INOX 스테인리스 ERGO 둥근바퀴 GOOD NORMAL BAD





DRIVE WHEELS

구동 가능한 휠 및 캐스터

자체적으로 움직이는 트롤리에 사용 가능한 특수 휠



쓰레기통 전용 휠 및 캐스터

WASTE BIN CONTAINERS

이동용 표준 및 탄성 고무 바퀴



CUSTOMIZED SOLUTIONS

맞춤형 솔루션

구체적인 고객 요구 사항에 따라 맞춤형 솔루션을 설계하고 제작



악세서리

ACCESSORIES

				
고온용 브라켓 High temperature bracket	충격 흡수 가능 브라켓 Shock absorbing bracket	고정식 비계 브라켓 Fixed scaffold bracket	잠금장치 브라켓 Locking bracket	발 보호 브라켓 Foot Protection Bracket

Tellure Rôta
Via Quattro Passi 15
41043 Formigine (MO)
T 0039 059 410300-306
comm.italia@tellurerota.com
tellurerota.com

(주)청호
울산광역시 북구 명촌 18길 5, 효성해링턴 85B
근린생활시설-1 1802동 101호
T 052 272 5454
F 052 271 7090
E cheongho@cheongho1.com

Italia
T +39 059 410300-306
comm.italia@tellurerota.com



Export
T +39 059 410231-253
comm.estero@tellurerota.com

TR Lab
Via Aldo Moro, 14/G-H
41043 Formigine (MO)
T 0039 059 410271
info@trlab.it
trlab.it