



**UUTUUS:**  
Tango-pyörä käsijarrulla

**Miten laatua tehdään s. 2**

**Pyöräuutisia s. 3**

**Manner hallitsee myös erikoispyörätuotteet s. 4**

## Miten laatua tehdään



Kuvassa Etra Porin paikallisjohtaja Jukka Ollila ja Mannerin aluemyyntipäällikkö Heidi Söderlund.

### Vuoden 2013 Manner-jälleenmyyjä valittu

Vuoden 2013 Manner-jälleenmyyjäksi on nimetty Etra Pori. Valintaperusteet olivat seuraavat: Etra Pori on uusiin myymälätilansa ja samalla panostanut erityisesti kuljetuspyöriin. Varasto on hyvä, ja uusia tilauksia tulee säännöllisesti.



Mannerin toimintajärjestelmä on ISO 9001 ja ISO 14001 -standardien vaatimusten mukainen, mistä on todistettu molemmista standardeista myönnetty sertifikaatti. Laadulla tarkoitamme sekä tuotteiden että toiminnan luotettavuutta. Me suunnittelemme, valmistamme ja toimitamme pyörätuotteet sovittujen kriteerien mukaan ja luvattuun aikaan. Tuotteiden ja toiminnan luotettavuuden takaavat muun muassa tuotannon ja



kokoonpanon osaavat ja tunnolliset työntekijät. Vaikka kokoonpano sujuu tottuneilta käsiltä nopeasti, laadusta ei tingitä missään vaiheessa. Ennen kuin tilaus lähtee tehtaalta, jokainen tuote on tarkastettu huolellisesti. Mannerin asiakkaat ovat tottuneet paitsi laadukkaisiin tuotteisiin ja laajaan tuotevalikoimaan myös nopeisiin ja täsmällisiin toimituksiin. Laadun ja menestyksen mittari on tyytyväinen asiakas.

## Manner Expomed-messuilla Turkissa



Messuosastomme Expomed-messuilla

Manner osallistui Expomed Eurasia -messuille Istanbulissa, Turkissa 3.–6.4.2014. Manner oli näytteilleasettajana yhdessä Deniz Enerji Sistemlerin kanssa, joka on uusi maahantuojamme Turkissa. Mannerin tuotteet herättivät suurta kiinnostusta, ja messujen aikana solmittiin useita uusia yhteyksiä paitsi Turkissa myös lähialueilla toimivien mahdollisten uusien asiakkaiden kanssa.

## Itämeri-maraton Hangossa

Itämeri-maraton 5.10.2013 keräsi Hankoon ennätysmäärän juoksijoita: lähes 700. Mannerilta mukana olivat Tapio Manner, Jukka Manner, Marko Lahti, Joonas Lehtola, Jani Lehtola, Magnus Nylund, Aki Leikkilä, Tommi Suhonen, Kim Lönegren, Jarmo Kallio, Helena Lesch-Saarinen, Satu Hänninen ja Jonna Granqvist.

Itämeri-maraton on osa Mannerin henkilöstön virkistystoimintaa. Mannerilaiset ovat osallistuneet Itämeri-maratoniin jo useana peräkkäisenä vuotena.



## Manner messuilla 2014

### KOTIMAA

16.–18.9.2014, Alihankinta  
Tampere  
www.alihankinta.fi

### ULKOMAAT

12.–15.11.2014, Medica  
Düsseldorf, Saksa  
www.medica.de

Kannen kuva:  
toimitusjohtaja Mikko Erikilä ja  
Prosystem-piennosturien Manner-pyörät.



### Kevyet kalustepyörät -sarjan uudistettu pyörä

Kumirenkaisen NK-pyörän tilalle on kehitetty uusi PTE-pyörä termoelastisella kumipinnalla ja polypropyleenikeskiöllä. Tumman harmaa termoelastinen kumipinta antaa tuotesarjalle uuden ilmeen, ja samalla tuote on hinnaltaan kilpailukykyisempi. Uudistus koskee myös sähköä johtavia pyöriä. Pyöriin ei enää ole saatavilla muoviholkkeja eikä isoja lankasuojia.



### NIMITYSUUTISIA

Myyntiedustaja Robert Hotanen on valittu kotimaan myyntiin Tommi Suhosen seuraajaksi. Robert on aloittanut työnsä 16. kesäkuuta. Hän vastaa eteläisen ja itäisen Suomen asiakkaita. Pohjois-Suomen jälleenmyyjistä vastaa jatkossa aluemyyntipäällikkö Heidi Söderlund.



### UUSIA JÄLLEENMYYJIÄ

Etra Oy Imatra, Etra Oy Iisalmi, Berner Pultti Oy Pori, Berner Pultti Oy Jyväskylä, Berner Pultti Oy Oulu ja Berner Pultti Oy Tampere ovat liittyneet Mannerin jälleenmyyjien joukkoon. Yhteystiedot ovat takasivun jälleenmyyjäluettelossa.



### Tango-kalustepyörä käsijarrulla

Käsijarrulla varustettu Tango on suunniteltu kävelypöytiin ja -tukiin sekä muihin apuvälineisiin, joissa laitteen käyttäjän on päästävä ohjaamaan käsin pyörien jarrutusta tai lukitusta. Hyvännäköinen ja helposti putkeen asennettava kiinnitysratkaisu. Putken kiinnitysosa voidaan suunnitella asiakkaan vaatimusten mukaan. Käsijarruominaisuus on mahdollista saada kaikkiin Tango-pyörämalleihin. Käsijarru-Tango tulee myyntiin loppuvuodesta 2014 ja on silloin 125 mm:n koossa harmaana (RAL 7042) tai mustana.



### Kaksivaiheinen jarru Tango- pyöriin

Kaksivaiheisessa jarrussa on yhdistetty erillisinä toimintoina suuntalukitus ja kaksitoiminen jarru. Jarrupolkimessa on kaksi asentoa. Jarrupoljinta painettaessa ensimmäisessä vaiheessa lukkiutuu pyörän kääntymisen ja toisessa vaiheessa pyörän pyöriminen. Kaksivaiheinen jarru soveltuu laitteisiin, joissa käyttötilanteen mukaan tarvitaan joko pelkkää suuntalukitusta tai myös pyörän pyörimisen lukitusta. Saatavana aluksi 125 mm:n Tango-pyöriin syksyllä 2014.



Lisää tietoa löytyy kotisivuiltamme [www.manner.fi](http://www.manner.fi)

### UUSI TUOTEKUVASTO

Uusi tuotekuvastomme ilmestyy loppuvuodesta 2014. Tilaa omasi osoitteesta [manner@manner.fi](mailto:manner@manner.fi)



### ANTAKAA PALAUTETTA

Antakaa palautetta lehdestämme sekä palveluistamme ja tuotteistamme. Otamme mielellämme vastaan myös uusia ideoita Uutispyörän sisällöstä (aiheista, luettavuudesta ym.).

**Päivitä tiedot.** Lähetä osoite-/henkilömuutokset: [manner@manner.fi](mailto:manner@manner.fi) tai kotisivujemme palautelomakkeella ([www.manner.fi](http://www.manner.fi))



# Manner hallitsee myös erikoispyörätuotteet

Mannerin yhtenä tärkeänä tuoteryhmänä ovat erikoispyörät. Mannerin lähes sadan vuoden kokemus pyörätuotteiden suunnittelusta ja valmistuksesta luo hyvät edellytykset myös laadukkaiden ja vaativien erikoispyörien valmistukseen. Manner on valmistanut Erikkila Oy:n nosturivaunuissa käyttämiä erikoispyöriä jo 1990-luvun alusta.

Piennostureissa käytettäville vaunupyörille on asetettu tiukat vaatimukset, joista tärkeimpiä ovat tarkat mitat ja muodot sekä kantavuus. Nämä ominaisuudet varmistavat nosturivaunun herkin kulun ja nosturijärjestelmän pitkän käyttöiän. Erikkilan nostureille ominainen piirre, matala äänitaso, asettaa omat vaatimuksensa pyörän ominaisuuksille. Toimitusjohtaja Mikko Erikkilän mukaan (kannen kuva) Mannerin ja Erikkilan pitkäaikaisen yhteistyön taustalla ovat Mannerin laadukkaat tuotteet, luotettava ja osaava tuotekehitys sekä kotimaisuus.

Erikkila käyttää Mannerin vaunupyöriä Prosystem-piennosturijärjestelmissä. Oheisessa kuvassa tekninen johtaja Petteri Lempiäinen esittelee CeMAT 2014 -messuilla lanseerattua alumiinista Prosystem-piennosturijärjestelmää. Nosturia käytetään esimerkiksi autotehtaissa ympäri Eurooppaa. Käyttöikä on noin 20 vuotta ja 4500 kilometriä.

Erikkila Oy on vuonna 1912 perustettu suomalainen perheyrittys. Erikkila on erikoistunut ergonomisten piennosturijärjestelmien ja nostovälineiden sekä siltanostureiden ja robotinostureiden suunnitteluun ja valmistukseen. Päämarkkina-alue on Eurooppa, jonne tuotannosta menee yli 60 prosenttia.



Petteri Lempiäinen ja Prosystem-piennosturi.



**Manner-pyörien jälleenmyyjät:** • **Forssa** Etra Oy Koikkurintie 4 Puh. 0207 65 132 • **Helsinki** Etra Oy Lamputie 2 Puh. 0207 65 1011 • **Hitsaajankatu 14** Puh. 0207 65 190 • **Berner Pultti Oy** Kankiraudantie 4 Puh. 0207 590 290 • **Hyvinkää** Etra Oy Sillankorvenkatu 23 Puh. 0207 65 162 • **TOOLS Finland Oy** TOOLS Hyvinkää Riihimäenkatu 75 Puh. 010 585 0650 • **Hämeenlinna** Berner Pultti Oy Eino Leinon katu 24 Puh. 0207 590 260 • Etra Oy Parolantie 106 Puh. 0207 65 134 • **Iisalmi** Berner Pultti Oy Kivirannantie 2 Puh. 0207 590 280 • Etra Oy Kyllikinkatu 4 Puh. 0207 65 4300 • **Imatra** Etra Oy Retikankuja 8 Puh. 0207 65 4320 • **Joensuu** Etra Oy Pamilonkatu 36 Puh. 0207 65 1088 • **Jyväskylä** Etra Oy Seppälantie 5 Puh. 0207 65 140 • Berner Pultti Oy Vasarakatu 27 Puh. 0207 590 890 • **Jämsä** Etra Oy Pääskyläntie Puh. 29 0207 65 4750 • **Kajaani** Kainuun Pultti Oy Timperintie 17 Puh. 0207 589 880 • Etra Oy Petäisentie 3 Puh. 0207 653 660 • **Kemi** Etra Oy Karjalahdenkatu 16 Puh. 0207 653 740 • **Kokkola** Etra Oy Patamäentie 12 Puh. 0207 65 4188 • **Kotka** Etra Oy Raakunkuja 2 Puh. 0207 65 150 • **Kouvola** Etra Oy Kaijilankatu 4 Puh. 0207 65 151 • **Kuopio** Berner Pultti Oy Volttikatu 6 Puh. 0207 590 220 • Etra Oy Suwannontie 1 Puh. 0207 65 4212 • **Lahti** Berner Pultti Oy Laatikatu 6 Puh. 0207 590 270 • Etra Oy Patometsänkatu 4 Puh. 0207 65 130 • Rollmex Oy Karjalankatu 21 Puh. 010 666 1121 • **Lappeenranta** Etra Oy Toikan-suontie 8 Puh. 0207 65 153 • Sistek Kaakon Kumi Oy Harapaisentie 1 Puh. 0207 619 620 • **Lohja** Etra Oy Pajakatu 1 Puh. 0207 65 4700 • Lohjan Kumi ja Matti Oy Maksjonentie 11 A Puh. 019 311 211 • **Maarianhamina** Holmbergs Ab Godbyvägen Puh. 018 235 55 • **Mikkeli** Berner Pultti Oy Mannerheimintie 30 Puh. 0207 590 200 • Etra Oy Sammonkatu 4 Puh. 0207 654 247 • **Oulu** Etra Oy Voudintie 1 Puh. 0207 653 610 • Berner Pultti Oy Tyrnäväntie 12 Puh. 0207 590 110 • **Pieksämäki** Berner Pultti Oy Tallikatu 3-5 Puh. 0207 590 240 • **Pori** Etra Oy Korpraalintie 16 Puh. 0207 65 120 • Berner Pultti Oy Satakunnankatu 41 Puh. 0207 590 140 • **Porvoo** Etra Oy Ruiskumestarininkatu 8 Puh. 0207 65 197 • **Raahe** Etra Oy Pajaniityntie 22 Puh. 0207 653 650 • **Rauma** Etra Oy Junamiehenkatu 14 Puh. 0207 65 121 • **Riihimäki** Etra Oy Tehtaankatu 6 Puh. 0207 65 189 • **Rovaniemi** Etra Oy Teollisuustie 19 Puh. 0207 653 780 • **Salo** Etra Oy Salitunkatu 3 Puh. 0207 65 122 • **Savonlinna** Savon Pultti Oy Karjalankatu 3 Puh. 0207 581 320 • **Seinäjoki** Etra Oy Hyllykalliontie 6 Puh. 0207 65 4168 • **Tampere** Etra Oy Hyllylänkatu 2 Puh. 0207 65 4100 • Rollmex Oy Takojankatu 4 Puh. 010 666 1122 • Berner Pultti Oy Kuoppamäentie 10 Puh. 0207 590 150 • **Tornio** Etra Oy Teollisuuskatu 12 Puh. 0207 653 765 • **Turku** TOOLS Finland Oy TOOLS Turku Teräskatu 8 Puh. 010 585 0250 • Etra Oy Kärsämäentie 1 Puh. 0207 65 123 • Metaplan Oy Puh. 0207 590 820 • **Vaasa** Kumi-Järvinen Oy Tiilitehtaankatu 47 Puh. 06 357 5152 • Etra Oy Meijerinkatu 2-4 Puh. 0207 65 4202 • **Varkaus** Berner Pultti Oy Käsiyökätkä 20 Puh. 0207 590 210 • Etra Oy Relanderinkatu 84 Puh. 0207 65 4237 • **Äänekoski** Etra Oy Kauppakatu 25 Puh. 0207 65 142 • **Starkin ja Carlsonin liikkeet kautta maan** •

• **Tehdas:** Oy Mannerin Konepaja Ab, PL 3 10901 Hanko Puh. 019 222 001 •

**Uutispyörä 2014** Oy Mannerin Konepaja Ab:n tiedotuslehti **Julkaisija ja kustantaja:** Oy Mannerin Konepaja Ab PL 3,

10901 HANKO, Puh. 019 222 001, faksi 019 248 2000, sähköposti: manner@manner.fi, www.manner.fi **Päätoimittaja:** Jukka Manner

**Toimitus:** Mirja Sevón **Taito:** Brandstairs Oy **Painopaikka:** Eräsalon Kirjapaino Oy 2013 **ISSN** 1458-7564. Pidätämme oikeuden muutoksiin.

