

Kalustepyörät – Tango-sarja



Mannerin kalustesarjan Tango-pyörässä yhdistyvät täydellinen muotoilu, käytännöllisyys ja käyttöturvallisuus. Muuntautumiskykyinen Tango-kalustepyörä on saatavana usealla eri pyörävaihtoehdolla ja ominaisuudella – erikoisuuksina muun muassa yksisuuntainen pyörä, kaksivaiheinen jarru ja käsijarru.

Herkkäliikkeinen ja huoltovapaa Tango on valmistettu lasikuituvahvisteisesta polyamidista. Valmistusmateriaalien ja muotoilunsa ansiosta Tango-pyörä on korrosionkestävä ja helppo puhdistaa. Kolmen vakiovärin lisäksi valmistamme Tango-pyöriä asiakaskohtaisilla väreillä ja logoilla.

Tango soveltuu erinomaisesti käyttöympäristöihin, joissa vaaditaan esimerkiksi ruostumattomuutta, sähköjohtavuutta, magnetisoimattomuutta, yksisuuntaista liikettä tai RFID-tekniikkaan perustuvaa etätunnistusta.

- **Suihkutuolit**
- **Apuvälineet**
- **Kuntoutuslaitteet**
- **Sairaalakalusteet ja -laitteet**
- **Suurkeittiökalusteet**
- **Tarjoiluvaunut**
- **Myymäläkalusteet**
- **Ostosvaunut**

Kalustepyörät – Tango-sarja

NP- ja NEK-pyörät



50
Liukulaakeroitu pyörä



51
Kuulalaakeroitu pyörä



52
Liukulaakeroitu pyörä.
Saatavana myös isommalla polkimella,
ks. alla.



53
Kuulalaakeroitu pyörä.
Saatavana myös isommalla polkimella,
ks. alla.

MK GK KÄÄNTÖPYÖRÄ, KESKIÖREIKÄ

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumro	Nimike									Sh	A
303968	MK-75 NP	75	32	110	73	10	•	-	70	80	
303969	MK-75 NP-12	75	32	110	73	12	•	-	70	80	
303951	MK-S-75 NP/K	75	32	110	73	10	-	•	70	80	
303970	MK-S-75 NP/K-12	75	32	110	73	12	-	•	70	80	
303971	GK-100 NP	100	32	141	95	10	•	-	70	80	
303972	GK-100 NP-12	100	32	141	95	10	•	-	70	80	
301723	GK-S-100 NEK/K	100	32	141	95	10	-	•	80	60	
301724	GK-S-100 NEK/K-12	100	32	141	95	12	-	•	80	60	
303973	GK-S-100 NP/K	100	32	141	95	10	-	•	100	80	
303974	GK-S-100 NP/K-12	100	32	141	95	12	-	•	100	80	
303975	GK-125 NP	125	32	161	110	10	•	-	70	80	
303976	GK-125 NP-12	125	32	161	110	12	•	-	70	80	
301668	GK-S-125 NEK/K	125	32	161	110	10	-	•	100	60	
301669	GK-S-125 NEK/K-12	125	32	161	110	12	-	•	100	60	
303977	GK-S-125 NP/K	125	32	161	110	10	-	•	100	80	
301919	GK-S-125 NP/K-12	125	32	161	110	12	-	•	100	80	

MK-J GK-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, KESKIÖREIKÄ

KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumro	Nimike									Sh	A
303978	MK-J-75 NP	75	32	110	94	10	•	-	70	80	
303979	MK-J-75 NP-12	75	32	110	94	12	•	-	70	80	
303980	MK-J-S-75 NP/K	75	32	110	94	10	-	•	70	80	
303981	MK-J-S-75 NP/K-12	75	32	110	94	12	-	•	70	80	
303982	GK-J-100 NP	100	32	141	95	10	•	-	70	80	
303983	GK-J-100 NP-12	100	32	141	95	12	•	-	70	80	
301735	GK-J-S-100 NEK/K	100	32	141	95	10	-	•	80	60	
301736	GK-J-S-100 NEK/K-12	100	32	141	95	12	-	•	80	60	
303984	GK-J-S-100 NP/K	100	32	141	95	10	-	•	100	80	
303985	GK-J-S-100 NP/K-12	100	32	141	95	12	-	•	100	80	
303986	GK-J-125 NP	125	32	161	110	10	•	-	70	80	
303987	GK-J-125 NP-12	125	32	161	110	12	•	-	70	80	
301672	GK-J-S-125 NEK/K	125	32	161	110	10	-	•	100	60	
301673	GK-J-S-125 NEK/K-12	125	32	161	110	12	-	•	100	60	
303988	GK-J-S-125 NP/K	125	32	161	110	10	-	•	100	80	
303989	GK-J-S-125 NP/K-12	125	32	161	110	12	-	•	100	80	



Vasemmalla liukulaakeroitu, oikealla kuulalaakeroitu 75 mm:n Tango.

Saatavana myös isompi jarrupoljin.
Nimikkeessä silloin -JE- tai -RE-
(100 ja 125 mm).

Kalustepyörät – Tango-sarja

NP- ja NEK-pyörät



54

MKR GKR KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh	A
303994	MKR-75 NP	75	32	110	73	10x16	•	-	70	80	
303995	MKR-75 NP M12	75	32	110	73	12x16	•	-	70	80	
303996	MKR-S-75 NP/K	75	32	110	73	10x16	-	•	70	80	
303997	MKR-S-75 NP/K M12	75	32	110	73	12x16	-	•	70	80	
303998	GKR-100 NP	100	32	141	95	10x16	•	-	70	80	
303999	GKR-100 NP M12	100	32	141	95	12x16	•	-	70	80	
301747	GKR-S-100 NEK/K	100	32	141	95	10x16	-	•	80	60	
301748	GKR-S-100 NEK/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	80	60	
304000	GKR-S-100 NP/K	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80	
304001	GKR-S-100 NP/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80	
304002	GKR-125 NP	125	32	161	110	10x16	•	-	70	80	
304003	GKR-125 NP M12	125	32	161	110	12x16	•	-	70	80	
301676	GKR-S-125 NEK/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	60	
301677	GKR-S-125 NEK/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	60	
304004	GKR-S-125 NP/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80	
304005	GKR-S-125 NP/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80	



55

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKR-J GKR-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh	A
304006	MKR-J-75 NP	75	32	110	94	10x16	•	-	70	80	
304007	MKR-J-75 NP M12	75	32	110	94	12x16	•	-	70	80	
304008	MKR-J-S-75 NP/K	75	32	110	94	10x16	-	•	70	80	
304009	MKR-J-S-75 NP/K M12	75	32	110	94	12x16	-	•	70	80	
304010	GKR-J-100 NP	100	32	141	95	10x16	•	-	70	80	
304011	GKR-J-100 NP M12	100	32	141	95	12x16	-	•	70	80	
301759	GKR-J-S-100 NEK/K	100	32	141	95	10x16	-	•	80	60	
301760	GKR-J-S-100 NEK/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	80	60	
304012	GKR-J-S-100 NP/K	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80	
304013	GKR-J-S-100 NP/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80	
304014	GKR-J-125 NP	125	32	161	110	10x16	•	-	70	80	
304015	GKR-J-125 NP M12	125	32	161	110	12x16	•	-	70	80	
301680	GKR-J-S-125 NEK/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	60	
301681	GKR-J-S-125 NEK/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	60	
304016	GKR-J-S-125 NP/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80	
304017	GKR-J-S-125 NP/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80	



Saatavana kaksivaiheinen jarru -JR (125 mm).



Saatavana myös 90 Sh A kovuudella, kantavuus 110 kg (100 ja 125 mm).

Pidätämme kaikki oikeudet muutoksiin

Kalustepyörät – Tango-sarja

NP- ja NEK-pyörät



56

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKR-R GKR-R KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS SUUNTALUKKO LUKITSEE KÄÄNTYMISEN KULKUSUUNTAAN

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh A
304018	MKR-R-75 NP	75	32	110	94	10x16	•	-	70	80
304019	MKR-R-75 NP M12	75	32	110	94	12x16	•	-	70	80
304020	MKR-R-S-75 NP/K	75	32	110	94	10x16	-	•	70	80
304021	MKR-R-S-75 NP/K M12	75	32	110	94	12x16	-	•	70	80
304022	GKR-R-100 NP	100	32	141	95	10x16	•	-	70	80
304023	GKR-R-100 NP M12	100	32	141	95	12x16	•	-	70	80
301771	GKR-R-S-100 NEK/K	100	32	141	95	10x16	-	•	80	60
301772	GKR-R-S-100 NEK/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	80	60
304024	GKR-R-S-100 NP/K	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80
304025	GKR-R-S-100 NP/K M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80
304026	GKR-R-125 NP	125	32	161	110	10x16	•	-	70	80
304027	GKR-R-125 NP M12	125	32	161	110	10x16	•	-	70	80
301703	GKR-R-S-125 NEK/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	60
301704	GKR-R-S-125 NEK/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	60
304028	GKR-R-S-125 NP/K	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80
304029	GKR-R-S-125 NP/K M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80



57

MKL GKL KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh A		
304030	MKL-75 NP	75	32	117	73	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
304031	MKL-S-75 NP/K	75	32	117	73	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80
304032	GKL-100 NP	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301783	GKL-S-100 NEK/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	80	60
304033	GKL-S-100 NP/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
304034	GKL-125 NP	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301684	GKL-S-125 NEK/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	60
304035	GKL-S-125 NP/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80



58

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKL-J GKL-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh A		
304036	MKL-J-75 NP	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
304037	MKL-J-S-75 NP/K	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80
304038	GKL-J-100 NP	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301795	GKL-J-S-100 NEK/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	80	60
304039	GKL-J-S-100 NP/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
304040	GKL-J-125 NP	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301693	GKL-J-S-125 NEK/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	60
304041	GKL-J-S-125 NP/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80



Saatavana myös isommalla laattalla (95x70).



Saatavana myös metallilaatalla.

Kalustepyörät – Tango-sarja

NP- ja NEK-pyörät



59

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKL-R GKL-R KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA SUUNTALUKKO LUKITSEE KÄÄNTYMISEN KULKUSUUNTAAN

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike											Sh	A
304042	MKL-R-75 NP	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80	
304043	MKL-R-S-75 NP/K	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80	
304044	GKL-R-100 NP	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80	
301807	GKL-R-S-100 NEK/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	80	60	
304045	GKL-R-S-100 NP/K	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80	
304046	GKL-R-125 NP	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80	
301711	GKL-R-S-125 NEK/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	60	
304047	GKL-R-S-125 NP/K	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80	



60

GPR KIINTOPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike									Sh	A
304048	GPR-100 NP	100	32	141	10x16	•	-	70	80		
301035	GPR-S-100 NEK/K	100	32	141	10x16	-	•	80	60		
304049	GPR-S-100 NP/K	100	32	141	10x16	-	•	100	80		
304050	GPR-125 NP	125	32	161	10x16	•	-	70	80		
301039	GPR-S-125 NEK/K	125	32	161	10x16	-	•	100	60		
304051	GPR-S-125 NP/K	125	32	161	10x16	-	•	100	80		



61

GPL KIINTOPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA

NP polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, liukulaakeri. -S-NP/K polyamidikeskiö + pehmeä polyuretaanirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-NEK/K polyamidikeskiö + elastinen umpikumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistämätön).

Tuotenumero	Nimike										Sh	A
304052	GPL-100 NP	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80	
301043	GPL-S-100 NEK/K	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	-	•	80	60	
304053	GPL-S-100 NP/K	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80	
304054	GPL-125 NP	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80	
301047	GPL-S-125 NEK/K	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	60	
304055	GPL-S-125 NP/K	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80	



Ainutlaatuinen sormi- ja likasuoja (100 ja 125 mm).



PTE-juoksupintaan saatavana suojakalvo: PTEF.

Kalustepyörät – Tango-sarja

PTE-pyörät



62

MK GK KÄÄNTÖPYÖRÄ, KESKIÖREIKÄ

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenro	Nimike									Sh	A
301003	MK-75 PTE 80	75	32	110	73	10	•	-	70	80	
301004	MK-75 PTE 80-12	75	32	110	73	12	•	-	70	80	
301016	MK-S-75 PTE/K 80	75	32	110	73	10	-	•	70	80	
301017	MK-S-75 PTE/K 80-12	75	32	110	73	12	-	•	70	80	
301721	GK-100 PTE 55	100	32	141	95	10	•	-	70	55	
301722	GK-100 PTE 55-12	100	32	141	95	12	•	-	70	55	
301725	GK-S-100 PTE/K 55	100	32	141	95	10	-	•	70	55	
301726	GK-S-100 PTE/K 55-12	100	32	141	95	12	-	•	70	55	
301727	GK-S-100 PTE/K 80	100	32	141	95	10	-	•	100	80	
301728	GK-S-100 PTE/K 80-12	100	32	141	95	12	-	•	100	80	
301666	GK-125 PTE 55	125	32	161	110	10	•	-	70	55	
301667	GK-125 PTE 55-12	125	32	161	110	12	•	-	70	55	
301636	GK-S-125 PTE/K 55	125	32	161	110	10	-	•	70	55	
301642	GK-S-125 PTE/K 55-12	125	32	161	110	12	-	•	70	55	
301637	GK-S-125 PTE/K 80	125	32	161	110	10	-	•	100	80	
301643	GK-S-125 PTE/K 80-12	125	32	161	110	12	-	•	100	80	



63

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MK-J GK-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, KESKIÖREIKÄ

KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenro	Nimike									Sh	A
301006	MK-J-75 PTE 80	75	32	110	94	10	•	-	70	80	
301007	MK-J-75 PTE 80-12	75	32	110	94	12	•	-	70	80	
301019	MK-J-S-75 PTE/K 80	75	32	110	94	10	-	•	70	80	
301020	MK-J-S-75 PTE/K 80-12	75	32	110	94	12	-	•	70	80	
301733	GK-J-100 PTE 55	100	32	141	95	10	•	-	70	55	
301734	GK-J-100 PTE 55-12	100	32	141	95	12	•	-	70	55	
301737	GK-J-S-100 PTE/K 55	100	32	141	95	10	-	•	70	55	
301738	GK-J-S-100 PTE/K 55-12	100	32	141	95	12	-	•	70	55	
301739	GK-J-S-100 PTE/K 80	100	32	141	95	10	-	•	100	80	
301740	GK-J-S-100 PTE/K 80-12	100	32	141	95	12	-	•	100	80	
301670	GK-J-125 PTE 55	125	32	161	110	10	•	-	70	55	
301671	GK-J-125 PTE 55-12	125	32	161	110	12	•	-	70	55	
301638	GK-J-S-125 PTE/K 55	125	32	161	110	10	-	•	70	55	
301644	GK-J-S-125 PTE/K 55-12	125	32	161	110	12	-	•	70	55	
301639	GK-J-S-125 PTE/K 80	125	32	161	110	10	-	•	100	80	
301645	GK-J-S-125 PTE/K 80-12	125	32	161	110	12	-	•	100	80	



Harmaa (RAL 7042)



Vaalean harmaa (RAL 7035)



Musta

Tango-pyörien vakiovärit. Saatavana myös muita väri vaihtoehtoja suurille määriille.

Kalustepyörät – Tango-sarja

PTE-pyörät



64

MKR GKR KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenro	Nimike								Sh	A
301009	MKR-75 PTE 80	75	32	110	73	10x16	•	-	70	80
301010	MKR-75 PTE 80 M12	75	32	110	73	12x16	•	-	70	80
301022	MKR-S-75 PTE/K 80	75	32	110	73	10x16	-	•	70	80
301023	MKR-S-75 PTE/K 80 M12	75	32	110	73	12x16	-	•	70	80
301745	GKR-100 PTE 55	100	32	141	95	10x16	•	-	70	55
301746	GKR-100 PTE 55 M12	100	32	141	95	12x16	•	-	70	55
301749	GKR-S-100 PTE/K 55	100	32	141	95	10x16	-	•	70	55
301750	GKR-S-100 PTE/K 55 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	70	55
301751	GKR-S-100 PTE/K 80	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80
301752	GKR-S-100 PTE/K 80 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80
301674	GKR-125 PTE 55	125	32	161	110	10x16	•	-	70	55
301675	GKR-125 PTE 55 M12	125	32	161	110	12x16	•	-	70	55
301648	GKR-S-125 PTE/K 55	125	32	161	110	10x16	-	•	70	55
301654	GKR-S-125 PTE/K 55 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	70	55
301649	GKR-S-125 PTE/K 80	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80
301655	GKR-S-125 PTE/K 80 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80



65

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKR-J GKR-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenro	Nimike								Sh	A
301011	MKR-J-75 PTE 80	75	32	110	94	10x16	•	-	70	80
301012	MKR-J-75 PTE 80 M12	75	32	110	94	12x16	•	-	70	80
301024	MKR-J-S-75 PTE/K 80	75	32	110	94	10x16	-	•	70	80
301025	MKR-J-S-75 PTE/K 80 M12	75	32	110	94	12x16	-	•	70	80
301757	GKR-J-100 PTE 55	100	32	141	95	10x16	•	-	70	55
301758	GKR-J-100 PTE 55 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	70	55
301761	GKR-J-S-100 PTE/K 55	100	32	141	95	10x16	-	•	70	55
301762	GKR-J-S-100 PTE/K 55 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	70	55
301763	GKR-J-S-100 PTE/K 80	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80
301764	GKR-J-S-100 PTE/K 80 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80
301678	GKR-J-125 PTE 55	125	32	161	110	10x16	•	-	70	55
301679	GKR-J-125 PTE 55 M12	125	32	161	110	12x16	•	-	70	55
301650	GKR-J-S-125 PTE/K 55	125	32	161	110	10x16	-	•	70	55
301656	GKR-J-S-125 PTE/K 55 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	70	55
301651	GKR-J-S-125 PTE/K 80	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80
301657	GKR-J-S-125 PTE/K 80 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80



Jarrupolkimen vakiovärit: vihreä, punainen, musta (kaksivaiheinen), keltainen (sähköä johtava), harmaa, tumman harmaa (suuntalukko) ja oranssi (RFID).

Kalustepyörät – Tango-sarja

PTE-pyörät



66

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKR-R GKR-R KÄÄNTÖPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS SUUNTALUKKO LUKITSEE KÄÄNTYMISEN KULKUSUUNTAAN

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301088	MKR-R-75 PTE 80	75	32	110	94	10x16	•	-	70	80		
301766	MKR-R-75 PTE 80 M12	75	32	110	94	12x16	•	-	70	80		
301089	MKR-R-S-75 PTE/K 80	75	32	110	94	10x16	-	•	70	80		
301206	MKR-R-S-75 PTE/K 80 M12	75	32	110	94	12x16	-	•	70	80		
301769	GKR-R-100 PTE 55	100	32	141	95	10x16	•	-	70	55		
301770	GKR-R-100 PTE 55 M12	100	32	141	95	12x16	•	-	70	55		
301773	GKR-R-S-100 PTE/K 55	100	32	141	95	10x16	-	•	70	55		
301774	GKR-R-S-100 PTE/K 55 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	70	55		
301775	GKR-R-S-100 PTE/K 80	100	32	141	95	10x16	-	•	100	80		
301776	GKR-R-S-100 PTE/K 80 M12	100	32	141	95	12x16	-	•	100	80		
301701	GKR-R-125 PTE 55	125	32	161	110	10x16	•	-	70	55		
301702	GKR-R-125 PTE 55 M12	125	32	161	110	10x16	•	-	70	55		
301705	GKR-R-S-125 PTE/K 55	125	32	161	110	10x16	-	•	70	55		
301706	GKR-R-S-125 PTE/K 55 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	70	55		
301707	GKR-R-S-125 PTE/K 80	125	32	161	110	10x16	-	•	100	80		
301708	GKR-R-S-125 PTE/K 80 M12	125	32	161	110	12x16	-	•	100	80		



67

MKL GKL KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301013	MKL-75 PTE 80	75	32	117	73	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301026	MKL-S-75 PTE/K 80	75	32	117	73	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80
301781	GKL-100 PTE 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301785	GKL-S-100 PTE/K 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301787	GKL-S-100 PTE/K 80	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
301682	GKL-125 PTE 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301686	GKL-S-125 PTE/K 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301688	GKL-S-125 PTE/K 80	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80



68

Saatavana myös isommalla polkimella, ks. sivu 39.

MKL-J GKL-J KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA KAKSITOIMINEN JARRU LUKITSEE PYÖRIMISEN JA KÄÄNTYMISEN

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301014	MKL-J-75 PTE 80	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301027	MKL-J-S-75 PTE/K 80	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80
301793	GKL-J-100 PTE 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301797	GKL-J-S-100 PTE/K 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301799	GKL-J-S-100 PTE/K 80	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
301691	GKL-J-125 PTE 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301695	GKL-J-S-125 PTE/K 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301697	GKL-J-S-125 PTE/K 80	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80

Kalustepyörät – Tango-sarja

PTE-pyörät



69

Saatavana myös isommalla polkimella. Nimikkeessä -RE- (100 ja 125mm), ks. sivu 39.

MKL-R GKL-R KÄÄNTÖPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA SUUNTALUKKO LUKITSEE KÄÄNTYMISEN KULKUSUUNTAAN

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301095	MKL-R-75 PTE 80	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	80
301096	MKL-R-S-75 PTE/K 80	75	32	117	94	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	80
301805	GKL-R-100 PTE 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301809	GKL-R-S-100 PTE/K 55	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301811	GKL-R-S-100 PTE/K 80	100	32	148	95	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
301709	GKL-R-125 PTE 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301713	GKL-R-S-125 PTE/K 55	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301715	GKL-R-S-125 PTE/K 80	125	32	168	110	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80



70

GPR KIINTOPYÖRÄ, RUUVIKIINNITYS

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301032	GPR-100 PTE 55	100	32	141	10x16	•	-	70	55		
301034	GPR-S-100 PTE/K 55	100	32	141	10x16	-	•	70	55		
301033	GPR-S-100 PTE/K 80	100	32	141	10x16	-	•	100	80		
301036	GPR-125 PTE 55	125	32	161	10x16	•	-	70	55		
301038	GPR-S-125 PTE/K 55	125	32	161	10x16	-	•	70	55		
301037	GPR-S-125 PTE/K 80	125	32	161	10x16	-	•	100	80		



71

GPL KIINTOPYÖRÄ, NELIKULMALAATTA

PTE 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. PTE 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, liukulaakeri. -S-PTE/K 55 polypropyleenikeskiö + pehmeä, termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty). -S-PTE/K 80 polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumirengas, lankasuoja, kuulalaakeri (tiivistetty).

Tuotenumero	Nimike	Ø	H	W	L	Ø	Ø	Ø	Ø	Sh	A
301040	GPL-100 PTE 55	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301042	GPL-S-100 PTE/K 55	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301041	GPL-S-100 PTE/K 80	100	32	148	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80
301044	GPL-125 PTE 55	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	•	-	70	55
301046	GPL-S-125 PTE/K 55	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	-	•	70	55
301045	GPL-S-125 PTE/K 80	125	32	168	77x67	61/51x50/42	8	-	•	100	80

Yksisuuntainen Tango-pyörä



Kiintopyörä ja kääntöpyörä suuntalukolla saatavana myös yksisuuntaisena (AR), PTE/K-pyörällä.

Kalustepyörät – Tango-sarja



72

GKT PAISUNTATAPPI

Tuotenro	Nimike	pyöreä putken sisä ø	nelikulmainen putken sisä ø	paisuntatappin pituus
300418	GKT-18,19	18-19	-	61 + - 2
300419	GKT-22	22	-	61 + - 2
300421	GKT-25	25	-	61 + - 2
300423	GKT-28	28	-	59 + - 2
300783	GKT-37	37	-	59 + - 2
300417	GKT-17X17	-	17	62 + - 2
300420	GKT-22X22	-	22	61 + - 2
300422	GKT-27X27	-	27	60 + - 2
300424	GKT-37X37	-	37	60 + - 2

Putken sisämitan täytyy vastata tarkalleen taulukossa annettuja mittoja. Tilatessasi pyörän paisuntatappin kanssa tilaa se ilman sovituskappaletta.





73

Törmäyssuoja TSGK-90 PTE + TSGK-90 PTE/25-37

TSGK TÖRMÄYSSUOJA

PTE polypropyleenikeskiö + termoplastinen kumi. Tukilaatta polyamidia.

Tuotenro	Nimike			pyöreä putken sisä ø	nelikulmainen putken sisä ø	Sh A
303956	TSGK-90 PTE	90	10	-	-	70
303957	TSGK-90 PTE-12	90	12	-	-	70
303958	TSGK-90 PTE/17-22	90	-	18-22	17x17, 22x22	70
303959	TSGK-90 PTE/25-37	90	-	25-37	27x27, 37x37	70

Törmäyssuoja nostaa rakennekorkeutta 5 mm.



Törmäyssuoja paisuntatapilla
GKTB-90-22X22



Tango-pyörä törmäyssuojalla
GKTB-90-J-S-125 PTE/K 80 22

Käsijarru-Tango

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 jarruttomiin, jarrullisiin ja suuntalukollisiin Tango-pyöriin.



Käsijarru-Tango (HB)



Tampere

Takojankatu 3
33540 Tampere

Puhelin 0106 66 1122
tampere@rollmex.fi

Lahti

Karjalankatu 21
15140 Lahti

Puhelin 0106 66 1121
lahti@rollmex.fi

www.rollmex.fi

Merkkien selitykset



Pyörän halkaisija mm



Juoksupinnan leveys mm



Navan tai akselin pituus mm



Akselireiän halkaisija mm



Rakenne korkeus mm



Kääntösäde mm



Kääntösäde jarrulla mm



Keskiöreiän halkaisija mm



Laatan pituus x leveys mm



Kiinnitysreikäjako pituus x leveys mm



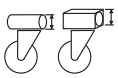
Kiinnitysreiän halkaisija mm



Tapin halkaisija ja pituus mm



Kiinnitysruuvien halkaisija x pituus mm



Kiinnityspotken sisämitta



Liukulaakeroitu pyörä



Kuulalaakeroitu pyörä



Kantokyky kg (~10 Newton)

Sh A

Juoksupinnan kovuus (shore A)

