



Hinnasto ja tekniset tiedot Maatalousrenkaat

1. helmikuuta 2021



Lataa sovellus:
Agriculture TireTech

Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play

Sisällysluettelo

3	10 vuoden takuu	Tekniset tiedot
4	TractorMaster, VF TractorMaster	13 VF TractorMaster Hybrid, VF TractorMaster
5	VF TractorMaster Hybrid	14 TractorMaster
6	Teknologia edellä	17 Tractor 70
8	Hinnasto Tractor 85	19 Tractor 85
9	Hinnasto Tractor 70	22 CombineMaster
10	Hinnasto TractorMaster	23 Muuntotaulukot
11	Hinnasto VF TractorMaster, VF TractorMaster Hybrid	
12	Hinnasto CombineMaster	

Continentalin maatalousrenkaat

Continentalilla on pitkä kokemus maatalousrenkaiden valmistajana. Olimme ensimmäisiä pneumaattisten traktorirenkaiden valmistajia Euroopassa vuonna 1928. Siitä lähtien olemme kehittäneet toistuvasti innovatiivista tekniikkaa, tuotteita ja ratkaisuja maataloudelle.

Vuonna 2004 Continental päätti myydä maatalousrenkasyksikkönsä. Tavaramerkin lisensointisopimus täysine tuotevastuineen allekirjoitettiin CGS/Mitas-organisaation kanssa, ajoneuvoteollisuuteen keskittyvän strategisen päätöksen tueksi.

Tästä syystä CGS/Mitas valmisti vuosina 2004 - 2016, maatalousrenkaita Continental-tuotemerkillä, sekä vastasi niiden jakelusta omien myyntikanavien kautta. Tämän ajanjakson aikana Continental ei valmistanut omia maatalousrenkaita. Sopimus CGS/Mitaksen kanssa raukesi vuonna 2016.

Vuonna 2017 Continental palasi maataloustoimintaan lanseeramalla täysin uuden valikoiman, Continentalin valmistamia maatalouskonerenkaita. Tällä hetkellä vahvistamme myyntivoimaamme tuotevalikoiman jatkuvalta kasvattamisella.

Tilaus- ja toimitusehdot

Tilaus ja rahti

Tilaus sitoo Continental Rengas Oy:tä, kun Continental Rengas Oy on sen vahvistanut. Kaikki tilaukset toimitamme rahtivapaasti, alle 300 € (alv 0 %) tilauksista veloitamme pienituloisläsn 16 € (alv 0 %).

Toimitus

Tavara katsotaan luovutetuksi, kun asiakas tai hänen valtuuttamansa henkilö on kuitannut sen vastaanotetuksi. Asiakas on velvollinen tarkastamaan lähetyn ja merkitsemään mahdolliset puutteet ja kuljetusvauriot rahtikirjaan ennen lähetyn kuittaamista ja ilmoittamaan virheistä Continental Rengas Oy:lle välittömästi.

Hinta

Tavaratilaukset vastaanotetaan ja toimitetaan toimituspäivänä voimassaolevan hinnaston mukaisesti.

Palautus

Mahdolliset palautukset hyväksytään, jos niistä on sovittu ennakolta. Tavarar palautuksesta aiutuneet kulut maksaa asiakas, ellei toisin ole sovittu.

Force majeure, ylivoimainen este

Jos myyjälle tai tehtaalle tulee sodan, liikekannallepanon, lakon, saarron, työsulun, tulipalon, luonnonkatastrofin, raaka-ainepulan tai muun ylivomaisen esteen takia mahdottomaksi täyttää velvoitettaan, tulee asiat viedä päättökseen esteen poistuttua. Tämä hinnasto kumoaa kaikki aikaisemmat hinnastomme.

Laajennettu takuu - jopa 10 vuotta, ja 2 vuoden rengasrikkoturva

Kaikille Continentalin maatalousrenkaille*

Laajennetun takuun kattavuus

Sovelletaan vikoihin, jotka tekevät renkaasta käyttökelvottoman valmistus-tai materiaalivirheen seurauksesta. Tässä tapauksessa Continental tukee uuden, vastaan Continental-renkaan hankintaa viereisen taulukon mukaisesti enintään 10 vuotta. Enimmäiskorvaus on rajoitettu jäljellä olevan käytetyn renkaan kulutuspinnan syvyyden prosenttiosuuteen mitattuna matalimmaasta kohdasta.

Laskentaesimerkkejä:

- Renkaan ikä enintään 3 vuotta, kulutuspinta on jäljellä 90 %
→ Continental korvaa 80 % renkaan iän perusteella
- Renkaan ikä enintään 5 vuotta, mutta kulutuspinta on jäljellä vain 30 %
→ Continental korvaa 30 % renkaan jäljellä olevan kulutuspinnan perusteella

Renkaan ikä	Asiakkaan osuus
1. vuosi	0 %
2. vuosi	10 %
3. vuosi	20 %
4. vuosi	30 %
5. vuosi	40 %
6. vuosi	50 %
7. vuosi	60 %
8. vuosi	70 %
9. vuosi	80 %
10. vuosi	90 %

Rengasrikkoturvan kattavuus vahingon sattuessa

Sovelletaan vaurioihin, jotka tekevät renkaan käyttökelvottomaksi odottamattomien ja tarkoituksettomien tapahtumien seurauksesta, esimerkinä renkaan puhkeaminen ulkoisen esineen aiheuttaman. Tässä tapauksessa Continental tukee uuden, vastaan Continental-renkaan hankintaa viereisen taulukon mukaisesti, kaksi vuotta renkaan ostopäivästä. Enimmäiskorvaus on rajoitettu jäljellä olevan käytetyn renkaan kulutuspinnan syvyyden prosenttiosuuteen mitattuna matalimmasta kohdasta.

Renkaan ikä	Asiakkaan osuus
1. vuosi	50 %
2. vuosi	75 %



Continentalin osuus takuussa



Asiakkaan osuus

*Kaikille Continental-maatalousrenkaille, jotka on valmistettu 1. elokuuta 2017 jälkeen, ja joissa on käytössä oleva tuotantotunnus sekä "Engineered for Efficiency" -logo.

Takuuajan jatkamisen, laajuuden ja rajoitusten määritelmät

Laajennettu takuu on vapaaehtoinen asiakaslupaus, joka ylittää valmistajan lakisääteisen virhevastuuvelvollisuuden kohdistettuna tiettyt ympäristöllisiin vaurioille, joita vaurioittavat rengasta tehdäneet siitä käyttökelvottoman.

Continental radial-maatalousrenkaiden käyttötarkoitukseen sisältyvä esimerkiksi tavanomainen työskentely maanviljelyssä, nurmenhoito, karjankasvatus ja käyttö maantiellä kuljetustehtävässä.

Laajennettu takuu koskee vain vastaavien renkaiden ensimmäistä ostajaa tai uusien ajoneuvojen omistaja, jotka ajoneuvon valmistaja on varustanut vastaavilla uusilla renkailla. Takuun laajennusta ei voida siirtää kolmansille osapuoliille. Takuu ja sääteilykäytäntö rajoittuu yksinomaan asiakkaisiin, jotka ovat ostaneet renkaat Euroopan markkina-alueella (EMEA).

Renkaat, joiden valmistuspäivämäärä tai DOT-merkintä on poistettu osittain tai kokonaan, tai renkaat, jotka on muulla tavoin merkitty, hyväksytty tai hylätty, jäävät laajennetun takuun ulkopuolelle.

Takuupalvelujen tyyppit

Tämän takuun pidennyksen perusteella tunnistetut ja takuu omaiseksi hyväksytty myönnetään yksinomaan prosentuaalisina alennuksina nykyisestä jälleenmyyjän ostohinnasta, kun halutaan tilalle samanlainen Continental-maatalousrengas Continental-jälleenmyyjältä kunkin vahinkotyypin tapauksessa vahvistetun vuosittaisen asteikon mukaisesti. Jos vaurioituneen renkaan jäljellä olevan kulutuspinnan syvysprosentti on alle renkaan iän perusteella laskettavan alennuksen, enimmäisalennus lasketaan prosenttiosuuteena renkaan jäljellä olevan kulutuspinnan syvyydestä.

Pelkät renkaiden asennuskustannukset korvataan edelleen kiinteinä korvaushyviyksinä renkaiden ensimmäisen käyttövuoden aikana peruskorvausmenettelyn puitteissa.

Mikäli asiakas voi aukottomasti esittää todistuksen vastaavan renkaan ostamisesta, takuuaika voidaan laskea tai sitä voidaan jatkaa vastaavasti ostopäivästä vaurion tapahtuessa. Tätä tarkoitusta varten vaurioitunut rengas on merkittävä selvästi ostotodistukseen (esimerkiksi nimeämällä renkaan yksittäinen viivakoodi-numero) tai ostetun renkaan tuotantovuikko/DOT-koodi on osoitettava ostokuitilla.

TractorMaster



**DLG:n puolueeton
premiumrenkaiden
vertailu.**

710/70R42 & 600/70R30



CONTINENTAL TRACTORMASTER

- ✓ Fuel consumption
- ✓ Area treated per hour
- ✓ Tyre efficiency
- ✓ DLG PowerMix transport cycles

DLG Test Report 7041

Uutuus! VF TractorMaster



VF-renkaiden ominaisuudet tuovat vahvoja tuloksia kaikilla alustoilla.

1 Vyörakenteen geometria

Leveämpi ja vahvempi vyörakenne sekä vankka olka-alue parantavat VF-renkaan tukevuutta ja kestävyyttä.

2 Innovatiiviset reunavaijerit

Optimoitu reunavaijereiden geometria parantaa jalka-alueen ja renkaan rungon taipuisuutta.

3 N.flex -teknologia

N.flex -teknologian nylonmateriaali tekee jalka-alueesta ja renkaan rungosta joustavan.

Uutuus!

VF TractorMaster Hybrid

- › Renkaassa on optimoitu ominaisuudet tielle ja pellolle.
- › VF-matalapainerenkaiilla voidaan ajaa 40 % alhaisemalla rengaspaineella verrattuna standardirenkaisiin.
- › Huomattavasti parannetut ajo- ja mukavuusominaisuudet sekä elinikä.
- › Pienempi vierintäväistus verrattuna "tavallisiin traktorinrenkaisiin".
- › Ensimmäiset koot VF 600/70R30 ja VF 710/70R42
- › Renkaan vakiovarusteisiin sisältyvät ilmanpaine- ja lämpötila-anturit.

 sensor
CONNECT

VF TractorMaster Hybrid
toimitetaan esiasenne-
tuilla antureilla. Muihin
renkaisiin saatavana
jälkiasennettuna.



Teknologia edellä

Perinteet ja innovaatiot ovat meitä ajavia voimia, kun suunnittemme ratkaisuja maataloudelle. Perinteet koostuvat runsaasta kokemuksesta. Innovaatiot ovat tavoitteitamme kehittääessämme uutta tekniikkaa, jonka avulla renkaat toimivat paremmin, kestävätkin pidempään ja suojaavat maaperää tehokkaammin.



1 Ainutlaatuinen N.flex-teknologia

Renkaan rungon patentoitua materiaali on kehitetty kestämään iskuja. Tämä varmistaa pitkääikäisen kestävyyden ja renkaan muodon säilymisen, mukavan ajokokemuksen varmistamiseksi. Ei "flat spot" ilmiötä, joka mahdollistaa tasaisen kyydin ilman pomppimista renkaan koko elinkaaren ajan.

- › N-Flex-nailonrunko suojaa ulkoisilta vaurioilta.
- › Hyvä kestävyyys. Rungon rakenne vaimentaa iskujen energian murtumatta.

Innovatiiviset reunavaijerit

Reunavaijeri on oleellinen osa rengasta, sen pitäessä renkaan vanteella. Yhdestä teräslangasta muodostettu reunavaijeri on kestävä, kompakti ja pitää muotonsa.

2 Kuusikulmainen reunavaijeri

Kuusikulmainen reunavaijeri on kehitetty erityisesti leikkuupuimureiden eturenkaisiin.

- › Renkaan runkokudokset kietoutuvat täydellisesti reunavaijerin ympärille, mikä parantaa voiman siirtoa ja tuo enemmän lijuuttaa.



3 Suorakulmainen reunavaijeri

Suorakulmaisen reunavaijerin rakenne on optimoitu traktorinrenkaiden ja nelivetoisten leikkuupuimureiden taka-akselien korkeisiin väntömomentteihin.

- › Tukeva ja kompakti reunavaijeri varmistaa korkean väntömomentin vanteelta renkaalle ja se pitää muotonsa vaativassakin käytössä.



D.fine-kosketuspintateknologia

D.fine-kosketuspintateknologian ansiosta renkaan kosketuspinta-ala on merkittävästi suurempi kuin vakiorenkaalla, mikä lisää renkaan ajokilometrejä ja parantaa pitoa pellolla.

4 Limittäiset kuviorivat

Edut tiellä:

- › Pienempi resonointi tekee ajosta tasaisempaa ja mukavampaa

5 Kuviorivan pohjan optimoitu muoto

Edut:

- › Väsymyskestävyys ja vähentynyt murtumisriski
- › Optimaalinen itsepuhdistuvuus
- › Vetokyky

6 5 % suurempi kuviorivan pinta-ala verrattuna vakiorenkaaseen

Edut pellolla:

- › Korkea vetokyky

Edut tiellä:

- › Pidempi elinikä

7 Vahvat kuviorivat

Edut pellolla:

- › Vakaus ja polttoainetaloudellisuus

Tractor 85

"	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV O %
	280/85R24 115A8/112B TL	11.2R24	06201430000	518
	320/85R24 122A8/119B TL	12.4R24	06201460000	637
24	340/85R24 125A8/122B TL	13.6R24	06201330000	751
	380/85R24 131A8/131B TL	14.9R24	06201480000	845
	420/85R24 137A8/137B TL	16.9R24	06201490000	977
	280/85R28 118A8/118B TL	11.2R28	06201510000	556
	320/85R28 124A8/124B TL	12.4R28	06201520000	733
28	340/85R28 127A8/127B TL	13.6R28	06201530000	779
	380/85R28 133A8/130B TL	14.9R28	06201340000	964
	420/85R28 139A8/136B TL	16.9R28	06201350000	1107
	380/85R30 135A8/135B TL	14.9R30	06201570000	985
30	420/85R30 140A8/140B TL	16.9R30	06201590000	1138
	420/90R30 147A8/147B TL		06202470000	1263 UUTUUS
	460/85R30 145A8/145B TL	18.4R30	06201600000	1372
34	420/85R34 142A8/139B TL	16.9R34	06201360000	1278
	460/85R34 147A8/147B TL	18.4R34	06201630000	1502
	340/85R38 133A8/133B TL	13.6R38	06201650000	987
	380/80R38 142A8/142B TL	13.6R38	06202460000	1221 UUTUUS
38	420/85R38 144A8/144B TL	16.9R38	06201660000	1343
	460/85R38 149A8/146B TL	18.4R38	06201370000	1632
	480/80R38 149A8/149B TL	18.4R38	06202480000	1794 UUTUUS
	520/85R38 155A8/152B TL	20.8R38	06201380000	2187
42	480/80R42 156A8/156B TL	18.4R42	06202200000	1935 UUTUUS
	520/85R42 162A8/162B TL	20.8R42	06201900000	2545
46	480/80R46 158A8/158B TL	18.4R46	06202210000	2101
	520/85R46 158A8/158B TL	20.8R46	06202220000	2784

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.



Tractor 85

Tractor 70

	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV 0 %
	320/70R24 116D/119A8 TL	11.2R24	06201390000	666
	360/70R24 122D/125A8 TL	12.2R24	06201880000	786
24	380/70R24 125D/128A8 TL	13.6R24	06201470000	884
	420/70R24 130D/133A8 TL	14.9R24	06201400000	1100
	480/70R24 138D/141A8 TL	16.9R24	06201500000	1228
	360/70R28 125D/128A8 TL	12.4R28	06202390000	875 UUTUUS
28	380/70R28 127D/130A8 TL	13.6R28	06201540000	942
	420/70R28 133D/136A8 TL	14.9R28	06201550000	1164
	480/70R28 140D/143A8 TL	16.9R28	06201560000	1314
30	420/70R30 134D/137A8 TL	14.9R30	06201580000	1230
	480/70R30 141D/144A8 TL	16.9R30	06201610000	1391
34	480/70R34 143D/146A8 TL	16.9R34	06201410000	1671
	520/70R34 148D/151A8 TL	18.4R34	06201640000	1808
	480/70R38 145D/148A8 TL	16.9R38	06201670000	1696
38	520/70R38 150D/153A8 TL	18.4R38	06201420000	2024
	580/70R38 155D/158A8 TL	20.8R38	06201680000	2433

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.



Tractor 70

TractorMaster

	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV O %
	440/65R24 128D/131A8 TL	13.6R24	06201770000	1074
24	480/65R24 133D/136A8 TL	14.9R24	06201790000	1147
	540/65R24 140D/143A8 TL	16.9R24	06201810000	1399
	440/65R28 131D/134A8 TL	13.6R28	06201860000	1195
	480/65R28 136D/139A8 TL	14.9R28	06201800000	1282
28	540/65R28 142D/145A8 TL	16.9R28	06201720000	1620
	600/65R28 154D/157A8 TL	18.4R28	06202050000	1885
	600/70R28 157D/160A8 TL		06202160000	2183
	540/65R30 150D/153A8 TL	16.9R30	06201740000	1707
30	600/70R30 152D/155A8 TL		06202170000	2452
	710/60R30 162D/165A8 TL		06202110000	3048
	540/65R34 152D/155A8 TL	16.9R34	06201830000	1778
34	600/65R34 151D/154A8 TL	18.4R34	06201850000	2118
	650/65R34 161D/164A8 TL	20.8R34	06202070000	2728
	540/65R38 147D/150A8 TL	16.9R38	06201870000	1922
	600/65R38 153D/156A8 TL	18.4R38	06201840000	2311
	650/65R38 157D/160A8 TL	20.8R28	06201730000	2728
38	650/75R38 169D/172A8 TL		06202080000	3727
	650/85R38 173D/176A8 TL		06202090000	4663 UUTUUS
	710/70R38 171D/174A8 TL		06202180000	4013
	800/70R38 178D/181A8 TL		06202140000	5596 UUTUUS
	900/60R38 178D/181A8 TL		06202150000	5764 UUTUUS
	650/65R42 165D/168A8 TL	20.8R42	06201750000	3302
42	710/70R42 173D/176A8 TL		06202190000	5164
	710/75R42 175D/178A8 TL		06202120000	5202

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.



TractorMaster

VF TractorMaster

"	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV 0 %
30	VF600/60R30 NRO 162D/159E TL		06202420000	2629 UUTUUS
	VF600/70R30 NRO 168D/165E TL		06202400000	3162 UUTUUS
42	VF710/60R42 NRO 176D/173E TL		06202430000	5833 UUTUUS
	VF710/70R42 182D/179E TL		06202410000	6991 UUTUUS

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.

VF TractorMaster Hybrid

"	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV 0 %
30	VF600/70R30 NRO 168D/165E TL		06202440000	3704 UUTUUS
42	VF710/70R42 182D/179E TL		06202450000	7789 UUTUUS

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.



VF TractorMaster



VF TractorMaster Hybrid

CombineMaster

	KOKO	VAKIOKOKO	TUOTENUMERO	SVH ALV O %
	650/75R32 172A8/172B		06202240000	3189
	680/85R32 179A8/179B		06202250000	3997
32	800/65R32 178A8/178B TL		06201700000	4342
	800/70R32 181A8/181B		06202270000	5387
	900/60R32 181A8/181B		06202290000	5032
38	900/60R38 181A8/181B		06202300000	6010

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassaoleva kierrätysmaksu.



CombineMaster

VF TractorMaster Hybrid

Advanced Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)													
													0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0
30 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 600/70 R 30 NRO 168D/165E	21	614	1569	676*	4662*	750				3470	3895	4325	4750	5150	5500	6000	6500	70		
	18	584								3295	3760	4225	4685	5150	5600	6000	6500	≤ 65		
	20	604								2320	2835	3295	3760	4225	4685	5150	5600	≤ 30		
42 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 710/70 R 42 182D/179E	25	748	2049	890*	6112*	975				5185	5820	6460	7100	7750	8500	9000	9500	70		
	23	728								4960	5660	6355	7055	7750	8500	9000	9500	≤ 65		
	24	738								3490	4265	4960	5660	6355	7055	7750	8500	≤ 30		

VF TractorMaster

Advanced Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)													
													0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0
30 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 540/65R30 158D/155E	16	541**	1482**	669	4427	700				2655	2985	3270	3555	3900	4250	4600	5000	5500	70	
	18	561**								2500	2845	3190	3530	3875	4250	4600	5000	≤ 65		
	20	583								1700	2225	2550	2900	3255	3605	3955	4335	≤ 30		
VF 600/60 R 30 NRO 162D/159E	20	603	1468	644*	4330*	700				2830	3180	3525	3875	4375	4750	5150	5500	70		
	18	583								2720	3105	3485	3870	4250	4750	5150	5500	≤ 65		
	21	613								1915	2340	2720	3105	3485	3870	4250	4750	≤ 30		
VF 600/70 R 30 NRO 168D/165E	21	624	1568	676*	4587*	750				3470	3895	4325	4750	5150	5600	6000	6500	70		
	18	594								3295	3760	4225	4685	5150	5600	6000	6500	≤ 65		
	20	614								2320	2835	3295	3760	4225	4685	5150	5600	≤ 30		
34 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 650/60R34 168D/165E	23	655**	1655**	727	4884	775				3470	3895	4325	4750	5150	5600	6000	6500	70		
	21	635**								3295	3760	4225	4685	5150	5600	6000	6500	≤ 65		
	NRO 20	625**								2320	2835	3295	3760	4225	4685	5150	5600	≤ 30		
42 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 650/65R42 174D/171E	23	670**	1920**	849	5682	925				4090	4580	5015	5450	6150	6700	7300	7800	70		
	21	650**								3960	4500	5040	5520	6000	6700	7300	7800	≤ 65		
	NRO 20	640**								2820	3360	3960	4500	5040	5520	6000	6700	≤ 30		
VF 710/60 R 42 NRO 176D/173E	25	717	1906	846*	5653*	925				4380	4920	5460	6000	6500	7100	7600	8100	70		
	23	697								4160	4745	5330	5915	6500	7100	7600	8100	≤ 65		
	24	707								2925	3575	4160	4745	5330	5915	6500	7100	≤ 30		
VF 710/70 R 42 182D/179E	25	748	2040	890*	5999*	975				5185	5820	6460	7100	7750	8500	9000	9500	70		
	23	728								4960	5660	6355	7055	7750	8500	9000	9500	≤ 65		
	24	738								3490	4265	4960	5660	6355	7055	7750	8500	≤ 30		
VF 710/75 R 42 184D/180E TL	25	720**	2148**	920	6264	1025				5475	6150	6825	7500	8250	9000	9500	10000	70		
	24	710**								5280	6025	6765	7510	8250	9000	9500	10000	≤ 65		
	23	700**								3715	4540	5280	6025	6765	7510	8250	9000	≤ 30		
50 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0					
VF 480/80R50 166 A8/166B	16	480**	2038**	903**	6038**	975				3560	4000	4435	4875	5300	5800	6300	6800	70		
	15	470**								2915	3390	3870	4345	4825	5300	5800	6300	≤ 65		
										2385	2915	3390	3870	4345	4825	5300	5800	≤ 30		

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated.
Specifications are subject to change without notice.

For other rims contact your Continental specialist.

** Design data.

TractorMaster

Advanced Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diameter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circumference (mm)	Speed Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)								Speed (km/h)					
24 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8				
										1350	1510	1655	1800			65				
										1245	1420	1590	1740	1890		50				
										1090	1285	1465	1640	1795	1950	40				
440/65 R 24 128D/131A8	14	449	1181	533*	3529*	575				975	1160	1365	1555	1740	1905	2070	30			
	13	439								1005	1195	1410	1600	1790	1960	2135	25			
	15	459								1040	1240	1460	1660	1860	2035	2215	20			
										1270	1490	1735	1945	2145	2320	2485	2700			
												1545	1730	1895	2060	65				
												1430	1620	1815	1990	2165	50			
480/65 R 24 133D/136A8	15	485	1236	555*	3684*	600				1255	1480	1680	1880	2060	2240	40				
	14	475								1115	1325	1565	1775	1990	2180	2370	30			
										1145	1365	1610	1830	2050	2245	2440	25			
										1190	1420	1670	1900	2130	2330	2535	20			
										1450	1705	1985	2225	2460	2655	2845	3090			
												1875	2100	2300	2500	65				
												1735	1970	2205	2415	2625	50			
540/65 R 24 140D/143A8	16	541	1307	584*	3885*	625				1525	1800	2045	2290	2505	2725	40				
	18	561								1350	1610	1900	2155	2415	2645	2875	30			
										1390	1660	1955	2220	2490	2725	2965	25			
										1445	1720	2030	2305	2585	2830	3075	20			
										1765	2075	2410	2705	2985	3220	3450	3750			
28 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8				
											1465	1640	1795	1950		65				
											1350	1535	1720	1885	2050	50				
440/65 R 28 131D/134A8	14	451	1292	588*	3875*	625				1185	1400	1590	1780	1950	2120	40				
	13	441								1055	1255	1480	1680	1885	2065	2245	30			
	15	461								1085	1295	1525	1735	1940	2125	2310	25			
										1125	1345	1585	1800	2015	2205	2400	20			
										1375	1615	1875	2105	2325	2510	2690	2925			
												1680	1880	2060	2240	65				
												1550	1765	1975	2165	2350	50			
480/65 R 28 136D/139A8	15	483	1338	600*	4005*	650				1360	1605	1825	2040	2235	2430	40				
	14	473								1210	1445	1700	1930	2165	2370	2575	30			
										1250	1485	1750	1990	2230	2440	2655	25			
										1295	1545	1820	2065	2315	2535	2755	20			
										1580	1855	2160	2420	2670	2885	3090	3360			
												1990	2225	2440	2650	65				
												1835	2085	2335	2560	2785	50			
540/65 R 28 142D/145A8	16	542	1421	632*	4217*	675				1625	1915	2175	2435	2670	2900	40				
	18	562								1430	1705	2010	2285	2560	2805	3050	30			
										1475	1760	2075	2355	2640	2890	3140	25			
										1530	1825	2150	2445	2740	3000	3260	20			
										1870	2200	2555	2865	3165	3410	3655	3975			
												2365	2645	2900	3150	3550	3750			
												2185	2480	2780	3045	3310	3730	3940		
600/65 R 28 154D/157A8	20	612	1516	678*	4505*	700				1930	2275	2590	2900	3175	3450	3875	4125			
	18	592								1705	2030	2390	2715	3045	3335	3625	4085	4315		
										1755	2090	2465	2800	3135	3435	3735	4205	4445		
										1820	2170	2555	2905	3255	3565	3875	4365	4615		
										2220	2610	3030	3400	3755	4060	4345	4845	5325	5625	
												2590	2910	3230	3550	3875	4125	65		
												2385	2720	3055	3390	3730	4070	4330	50	
600/70 R 28 157D/160A8	20	627	1574	698*	4664*	725				2130	2480	2830	3180	3525	3875	4250	4500			
	18	607								1835	2245	2615	2980	3350	3715	4085	4455	4745		
										1895	2315	2690	3070	3450	3830	4205	4590	4890		
										1965	2400	2795	3190	3580	3975	4365	4765	5075		
										2395	2885	3305	3715	4105	4485	4845	5425	5815	6190	10

TractorMaster

Advanced Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diameter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circumference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)										Speed (km/h)	
30 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8		
540/65 R 30 150D/153A8	16 18	541 561	1482	669*	4427*	700			2045	2290	2505	2725	3075	3350			65	
									1890	2145	2405	2630	2860	3230	3520		50	
							1680	1980	2250	2520	2760	3000	3350	3650		40		
							1475	1755	2070	2350	2630	2885	3135	3535	3855		30	
							1520	1810	2130	2420	2710	2970	3230	3645	3970		25	
							1575	1875	2210	2515	2815	3085	3350	3780	4120		20	
							1920	2260	2625	2945	3250	3510	3760	4195	4615	5025	10	
									2650	3000	3350	3550					65	
600/70 R 30 152D/155A8	20 18	631 611	1606	716*	4771*	750			2480	2785	3150	3520	3730				50	
									2190	2585	2900	3285	3670	3875			40	
							1900	2300	2715	3050	3450	3855	4085				30	
							1955	2370	2795	3140	3555	3970	4205				25	
							2030	2460	2905	3260	3690	4120	4365				20	
							2475	2975	3290	3740	4230	4725	4845	5325			10	
									2830	3180	3525	3875	4375	4750			65	
710/60 R 30 162D/165A8	23 21 24 25	713 698 723 733	1638	735*	4868*	775			2605	2970	3335	3705	4070	4595	4990		50	
									2340	2720	3105	3485	3870	4250	4750	5150		40
							2005	2450	2850	3255	3655	4055	4455	5030	5465		30	
							2065	2525	2940	3350	3765	4180	4590	5185	5630		25	
							2145	2620	3050	3480	3910	4335	4765	5380	5845		20	
							2615	3150	3610	4050	4480	4890	5290	5965	6565	7125	10	
34 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8		
540/65 R 34 152D/155A8	16 18	548 568	1581	719*	4739*	750			2175	2435	2670	2900	3250	3550			65	
									2010	2285	2560	2800	3045	3415	3730		50	
							1765	2080	2365	2645	2900	3150	3550	3875		40		
							1565	1870	2200	2500	2800	3070	3335	3740	4085		30	
							1615	1925	2270	2575	2885	3160	3435	3850	4205		25	
							1675	2000	2355	2675	2995	3280	3565	4000	4365		20	
							2045	2405	2795	3135	3460	3735	4000	4455	4875	5325	10	
									2590	2900	3175	3450					65	
600/65 R 34 151D/154A8	20 18	626 606	1649	746*	4921*	775			2390	2715	3045	3335	3625				50	
									2100	2475	2815	3150	3450	3750			40	
							1865	2220	2620	2975	3335	3650	3970				30	
							1920	2290	2700	3065	3435	3760	4090				25	
							1995	2375	2800	3185	3565	3905	4245				20	
							2430	2855	3320	3720	4110	4440	4760	5175			10	
									2905	3255	3565	3875	4375	4625			65	
650/65 R 34 161D/164A8	20 21 23	661 671 691	1729	778*	5160*	825			2685	3050	3420	3745	4070	4595	4855		50	
									2380	2805	3190	3570	3910	4250	4750	5000		40
							2095	2495	2940	3340	3745	4100	4455	5030	5320		30	
							2160	2570	3030	3445	3855	4225	4590	5185	5480		25	
							2240	2670	3145	3575	4005	4385	4765	5380	5690		20	
							2730	3215	3730	4185	4620	4990	5350	5965	6565	6940	10	
38 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8		
540/65 R 38 147D/150A8	16 18	537 557	1685	763*	5042*	800			2305	2585	2830	3075					65	
									2130	2420	2710	2970	3230				50	
							1875	2210	2515	2815	3080	3350					40	
							1660	1980	2335	2650	2970	3255	3535				30	
							1715	2040	2405	2735	3060	3350	3645				25	
							1780	2120	2495	2835	3175	3480	3780				20	
							2170	2550	2970	3325	3670	3965	4245	4615			10	
									2740	3065	3360	3650					65	
600/65 R 38 153D/156A8	20 18	619 599	1769	804*	5259*	825			2530	2875	3220	3525	3835				50	
									2240	2640	3000	3360	3680	4000				40
							1975	2350	2770	3150	3525	3860	4200				30	
							2035	2420	2855	3245	3635	3980	4325				25	
							2110	2515	2965	3365	3770	4130	4490				20	
							2575	3025	3520	3945	4355	4700	5035	5475			10	
									3095	3465	3795	4125					65	
650/65 R 38 157D/160A8	20 21 23	661 671 691	1830	820*	5447*	875			2860	3250	3640	3985	4330				50	
									2520	2970	3375	3780	4140	4500				40
							2230	2655	3130	3560	3985	4365	4745				30	
							2295	2735	3225	3665	4105	4495	4890				25	
							2385	2840	3350	3805	4260	4670	5075				20	
							2910	3420	3975	4455	4920	5310	5695	6190			10	

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated. Specifications are subject to change without notice. For other rims contact your Continental specialist.

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)										Speed (km/h)			
							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8				
38 inch																				
650/75 R 38 169D/172A8	21 20 23	670 660 690	1971	877*	5852*	925				3560	4000	4435	4875	5450	5800	65				
										3275	3735	4195	4660	5120	5725	6090	50			
							2915	3390	3870	4345	4825	5300	6000	6300		40				
							2525	3085	3590	4095	4595	5100	5605	6270	6670	30				
							2600	3175	3695	4215	4735	5255	5775	6460	6875	25				
							2700	3300	3840	4375	4915	5455	5995	6705	7135	20				
650/85 R 38 173D/176A8	23 20 21	701 671 681	2088	915*	6154*	975				3290	3965	4535	5100	5635	6155	6655	8700	10		
										3980	4470	4960	5450	6000	6500		65			
										3660	4175	4690	5205	5725	6300	6825	50			
							3300	3840	4380	4920	5460	6000	6500	7100		40				
							2820	3445	4010	4575	5140	5705	6270	6900	7475	30				
							2905	3550	4135	4715	5295	5875	6460	7110	7705	25				
710/70 R 38 171D/174A8	23 25	740 760	1966	879*	5851*	925				3015	3685	4290	4895	5495	6100	6705	7380	7995	20	
										3680	4430	5080	5700	6305	6880	7440	8340	9000	9750	10
										3870	4345	4825	5300	5800	6150			65		
										3560	4060	4565	5065	5565	6090	6460		50		
										3190	3710	4235	4755	5280	5800	6300	6700	40		
							2745	3350	3900	4450	5000	5545	6095	6670	7075		30			
800/70 R 38 178D/181A8	27 25	853 833	2060	917*	6116*	975				2825	3455	4020	4585	5150	5715	6280	6875	7290	25	
										2935	3585	4170	4760	5345	5930	6520	7135	7565		20
										3580	4310	4940	5545	6135	6695	7235	8100	8700	9225	10
										4745	5330	5915	6500	7100	7500			65		
										4370	4980	5595	6210	6825	7455	7875		50		
										3905	4545	5185	5820	6460	7100	7750	8250		40	
900/60 R 38 178D/181A8	28 27 30	893 883 913	2035	915*	6070*	975				3365	4110	4785	5455	6130	6800	7475	8165	8625	30	
										3465	4235	4930	5625	6315	7010	7705	8415	8890		25
										3600	4395	5115	5835	6555	7275	7995	8735	9225		20
										4390	5285	6055	6800	7515	8210	8875	9930	10650	11250	10
										4600	5165	5735	6300	7100	7500			65		
										4235	4830	5425	6020	6615	7455	7875			50	
42 inch	28	893	2035	915*	6070*	975				3795	4415	5035	5660	6280	6900	7750	8250	40		
										3260	3985	4635	5290	5940	6595	7245	8165	8625		30
										3360	4105	4780	5450	6120	6795	7465	8415	8890		25
										3485	4260	4960	5655	6355	7050	7750	8735	9225		20
										4255	5125	5870	6595	7285	7955	8600	9690	10650	11250	10
										4090	4590	5095	5600	6150	6500			65		
650/65 R 42 165D/168A8	20 21 23	650 660 680	1947	885*	5815*	925				3765	4290	4820	5350	5880	6460	6825		50		
										3385	3935	4490	5045	5595	6150	6700	7100		40	
										2900	3540	4120	4700	5280	5860	6440	7075	7475		30
										2985	3650	4245	4845	5440	6040	6635	7290	7705		25
										3100	3790	4410	5030	5650	6270	6890	7565	7995		20
										3780	4550	5220	5860	6480	7075	7645	8565	9225	9750	10
710/70 R 42 173D/176A8	23 25	750 770	2075	933*	6191*	975				4380	4920	5460	6000	6500	6900			65		
										4030	4600	5165	5735	6300	6825	7245			50	
										3575	4160	4745	5330	5915	6500	7100	7500		40	
										3105	3795	4415	5035	5660	6280	6900	7475	7935		30
										3200	3910	4550	5190	5830	6470	7110	7705	8175		25
										3320	4060	4725	5385	6050	6715	7380	7995	8485		20
710/75 R 42 175D/178A8	23 21 24 25	749 729 759 769	2171	967	6447	1025				4050	4870	5585	6275	6940	7575	8190	9150	9750	10350	10

Tractor70

70% Standard Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)									
							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0		
20 inch	360/70R20 120A8/120B	12 11 10	370** 360** 350**	1046** 467	3111	500	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0		
								940	1050	1175	1290	1400			50	
								810	940	1050	1175	1290	1400		40	
								735	870	1005	1125	1260	1380	1500		30
								760	900	1040	1165	1305	1430	1555		25
								845	1000	1155	1290	1445	1585	1720		20
380/70R20 122A8/122B	13 12 11	390** 380** 370**	1082** 482	3213	525		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0		
								1030	1205	1365	1510	1670	1800	1930	2100	10
								1005	1125	1260	1380	1500			50	
								870	1005	1125	1260	1380	1500		40	
								785	930	1075	1205	1350	1475	1605		30
								815	965	1115	1250	1400	1530	1665		25
24 inch	320/70 R 24 116D/119A8	10 9 11	323 313 333	1097	494*	3272*	525	0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0		
								940	1050	1150	1250				65	
								985	1105	1210	1315				50	
								795	1025	1150	1260	1360			40	
								705	835	1080	1210	1325	1440		30	
								725	860	1110	1245	1365	1480		25	
360/70 R 24 122D/125A8	11 10 12	358 348 368	1154	521*	3447*	550		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								755	890	1155	1290	1415	1540		20	
								835	990	1280	1430	1570	1705	1875		10
								1140	1265	1385	1500				65	
								1195	1325	1450	1575				50	
								965	1245	1385	1515	1650			40	
380/70 R 24 125D/128A8	12 11 13	386 376 396	1191	530*	3534*	575		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								1050	1355	1520	1660	1800			40	
								930	1100	1425	1595	1745	1900		30	
								960	1135	1465	1640	1800	1955		25	
								995	1175	1520	1705	1865	2030		20	
								1105	1305	1690	1890	2070	2250	2475		10
420/70 R 24 130D/133A8	13 12 14	432 422 442	1251	559*	3722*	600		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								1205	1560	1750	1915	2060			40	
								1070	1265	1640	1835	2010	2185		30	
								1105	1305	1690	1890	2070	2250		25	
								1145	1355	1755	1965	2150	2335		20	
								1270	1505	1945	2175	2385	2590	2850		10
480/70 R 24 138D/141A8	15 14 16	488 478 498	1319	586*	3905*	625		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								1770	1980	2170	2360				65	
								1860	2080	2280	2480				50	
								1500	1940	2170	2375	2575			40	
								1330	1575	2035	2280	2495	2715		30	
								1370	1620	2095	2350	2575	2795		25	
28 inch	360/70 R 28 125D/128A8	11 10 12	354 344 364	1254	571*	3763*	600	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								1240	1385	1520	1650				65	
								1300	1455	1595	1735				50	
								1050	1355	1520	1660	1805			40	
								930	1100	1425	1595	1745	1900		30	
								960	1135	1465	1640	1800	1955		25	
380/70 R 28 127D/130A8	12 11 13	381 371 391	1303	585*	3882*	625		0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
								1315	1470	1610	1750				65	
								1380	1545	1690	1840				50	
								1110	1435	1610	1765	1900			40	
								985	1165	1510	1690	1850	2015		30	
								1015	1205	1555	1740	1910	2075		25	

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated.

Specifications are subject to change without notice.

For other rims contact your Continental specialist.

** Design data.

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)							Speed (km/h)
							0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
28 inch							0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
420/70 R 28 133D/136A8	13	429	1353	610*	4042*	650			1545	1730	1895	2060		65
		419							1620	1815	1990	2165		50
		439							1310	1690	1895	2075	2240	40
	12								1160	1375	1775	1990	2180	30
									1195	1415	1830	2050	2245	25
									1240	1470	1900	2130	2330	20
									1375	1630	2105	2360	2685	10
480/70 R 28 140D/143A8	15	489							1875	2100	2300	2500		65
		479							1970	2205	2415	2625		50
		499							1590	2055	2300	2520	2725	40
	14								1410	1670	2155	2415	2645	30
									1450	1720	2220	2490	2725	25
									1505	1785	2305	2585	2830	20
									1670	1975	2555	2865	3135	10
30 inch							0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
420/70 R 30 134D/137A8	13	420	1409	632*	4196*	675			1590	1780	1950	2120		65
		410							1670	1870	2050	2225		50
		430							1345	1740	1950	2135	2300	40
	12								1195	1415	1830	2050	2245	30
									1230	1455	1885	2110	2310	25
									1280	1510	1955	2190	2400	20
									1415	1675	2170	2430	2660	10
480/70 R 30 141D/144A8	15	491	1496	665*	4438*	700			1930	2165	2370	2575		65
		481							2030	2270	2485	2705		50
		501							1635	2115	2370	2595	2800	40
	14								1450	1720	2220	2485	2725	30
									1495	1770	2290	2565	2805	25
									1550	1835	2375	2660	2915	20
									1720	2035	2635	2950	3230	10
34 inch							0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
480/70 R 34 143D/146A8	15	495	1593	721*	4767*	750			2045	2290	2505	2725		65
		485							2145	2405	2630	2860		50
		505							1730	2240	2505	2745	3000	40
	14								1535	1820	2350	2630	2885	30
									1580	1875	2420	2710	2970	25
									1640	1945	2515	2815	3085	20
									1820	2155	2785	3120	3420	10
520/70 R 34 148D/151A8	16	530	1656	739*	4920*	775			2365	2645	2900	3150		65
		520							2480	2780	3045	3310		50
		550							2000	2585	2895	3175	3450	40
	15								1775	2100	2715	3045	3335	30
									1830	2165	2800	3135	3435	25
									1900	2245	2905	3255	3565	20
									2105	2490	3220	3610	3950	10
38 inch							0.4	0.6	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	
480/70 R 38 145D/148A8	15	479	1708	770*	5101*	800			2175	2435	2670	2900		65
		469							2285	2560	2800	3045		50
		489							1840	2380	2665	2920	3150	40
	14								1635	1935	2500	2800	3070	3335
									1685	1995	2575	2885	3160	3435
									1750	2070	2675	2995	3280	3565
									1940	2295	2965	3320	3640	3955
520/70 R 38 150D/153A8	16	527	1771	795*	5260*	825			2515	2815	3080	3350		65
		517							2640	2955	3235	3520		50
		547							2130	2750	3080	3375	3650	40
	15								1890	2235	2890	3235	3545	30
									1945	2300	2975	3335	3650	25
									2020	2390	3090	3460	3790	20
									2240	2650	3425	3835	4205	4570
580/70 R 38 155D/158A8	18	596	1853	827*	5505*	875			2905	3255	3565	3875		65
									3050	3420	3745	4070		50
									2460	3180	3565	3905	4250	40
	17								2185	2585	3340	3745	4100	4455
									2250	2665	3445	3855	4225	4590
									2335	2765	3575	4005	4385	4765
									2590	3065	3965	4440	4860	5285
									5815				10	

Tractor85

85% Standard Tire

Tire size LT/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)										Speed (km/h)
							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
24 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
280/85 R 24 115A8/112B							805	895	975	1040	1120						50
							790	885	985	1070	1140	1215					40
							740	845	950	1055	1145	1220	1300				30
							770	875	985	1090	1185	1270	1350				25
							850	970	1090	1210	1315	1405	1495				20
							945	1075	1210	1340	1460	1555	1655	1825			10
							995	1105	1200	1285	1360						50
320/85 R 24 122A8/119B							975	1095	1215	1320	1410	1500					40
							915	1045	1170	1300	1410	1510	1605				30
							950	1080	1215	1350	1465	1565	1665				25
							1050	1200	1345	1495	1625	1735	1845				20
							1165	1330	1495	1655	1800	1925	2045	2250			10
340/85 R 24 125A8/122B							1095	1215	1320	1410	1500						50
							1075	1205	1335	1450	1550	1650					40
							1005	1150	1290	1430	1555	1660	1765				30
							1045	1190	1335	1485	1610	1720	1830				25
							1155	1320	1480	1645	1785	1910	2030				20
							1285	1465	1645	1825	1980	2115	2250	2475			10
							1425	1580	1715	1835	1950						50
380/85 R 24 131A8/131B							1270	1425	1580	1715	1835	1950					40
							1190	1355	1525	1690	1835	1960	2085				30
							1235	1405	1580	1755	1905	2035	2165				25
							1365	1560	1750	1945	2110	2255	2400				20
							1515	1730	1940	2155	2340	2500	2660	2925			10
							1680	1865	2025	2160	2300						50
420/85 R 24 137A8/137B							1495	1680	1865	2025	2160	2300					40
							1405	1600	1795	1995	2165	2315	2460				30
							1455	1660	1865	2070	2245	2400	2555				25
							1615	1840	2065	2290	2490	2660	2830				20
							1790	2040	2290	2540	2760	2950	3135	3450			10
28 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
280/85 R 28 118A8/118B							965	1070	1160	1240	1320						50
							860	965	1070	1160	1240	1320					40
							805	920	1030	1145	1245	1330	1410				30
							835	950	1070	1185	1290	1375	1465				25
							925	1055	1185	1315	1430	1525	1625				20
							1025	1170	1315	1460	1585	1690	1800	1980			10
320/85 R 28 124A8/124B							1170	1295	1410	1505	1600						50
							1040	1170	1295	1410	1505	1600					40
							975	1115	1250	1385	1505	1610	1710				30
							1010	1155	1295	1440	1565	1670	1775				25
							1120	1280	1435	1595	1730	1850	1970				20
340/85 R 28 127A8/127B							1245	1420	1595	1765	1920	2050	2180	2400			10
							1280	1420	1540	1645	1750						50
							1140	1280	1420	1540	1645	1750					40
							1065	1215	1365	1515	1650	1760	1875				30
							1105	1265	1420	1575	1710	1825	1945				25
							1225	1400	1570	1745	1895	2025	2155				20
							1360	1550	1740	1935	2100	2245	2385	2625			10
380/85 R 28 133A8/130B							1370	1520	1650	1760	1900						50
							1340	1505	1670	1815	1935	2060					40
							1255	1435	1610	1785	1940	2070	2205				30
							1305	1485	1670	1850	2010	2150	2285				25
							1445	1645	1850	2050	2230	2380	2535				20
							1600	1825	2050	2275	2470	2640	2810	3090			10
420/85 R 28 139A8/136B							1615	1790	1945	2080	2240						50
							1580	1775	1970	2140	2285	2430					40
							1480	1690	1900	2105	2290	2445	2600				30
							1535	1755	1970	2185	2375	2535	2695				25
							1705	1945	2180	2420	2630	2810	2990				20
							1890	2155	2420	2685	2915	3115	3315	3645			10

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated.
 Specifications are subject to change without notice.
 For other rims contact your Continental specialist.

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)									Speed (km/h)
							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8
30 inch																
380/85 R 30 135A8/135B	12 11 13	390 380 400	1417	633*	4215*	675	1590	1765	1920	2050	2180					5
							1415	1590	1765	1920	2050	2180				4
							1330	1515	1705	1890	2055	2195	2335			3
							1380	1575	1765	1960	2130	2275	2420			2
							1530	1745	1955	2170	2360	2520	2680			2
							1695	1930	2170	2410	2615	2795	2975	3270		1
420/85 R 30 140A8/140B	15 13 14	453 433 443	1486	660*	4405*	700	1825	2025	2200	2350	2500					5
							1625	1825	2025	2200	2350	2500				4
							1525	1740	1955	2165	2355	2515	2675			3
							1580	1805	2025	2250	2440	2610	2775			2
							1755	2000	2245	2490	2705	2890	3075			2
							1945	2215	2490	2760	3000	3205	3410	3750		1
420/90 R 30 147A8/147B	13 14	425 435	1515	668*	4495*	725	1935	2145	2330	2490	2650	2900	3075			5
							1725	1935	2145	2330	2490	2650	2900	3075		4
							1615	1845	2070	2295	2495	2665	2835	3105	3290	3
							1675	1910	2145	2385	2590	2765	2940	3220	3415	2
							1860	2120	2380	2640	2870	3065	3260	3565	3780	2
							2265	2560	2840	3120	3355	3550	3735	4050	4350	1
460/85 R 30 145A8/145B	15 16	479 489	1554	686*	4594*	725	2115	2350	2550	2725	2900					5
							1885	2115	2350	2550	2725	2900				4
							1770	2015	2265	2515	2730	2915	3105			3
							1835	2090	2350	2605	2835	3025	3220			2
							2035	2320	2605	2890	3140	3355	3565			2
							2255	2570	2885	3205	3480	3715	3955	4350		1
34 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8
380/85 R 34 137A8/137B	12 11 13	389 379 399	1504	678*	4507*	725	1655	1840	2000	2160	2300					5
							1470	1655	1840	2000	2160	2300				4
							1355	1575	1770	1970	2140	2315	2460			3
							1405	1635	1840	2040	2220	2400	2555			2
							1555	1810	2035	2265	2460	2660	2830			2
							1725	2005	2260	2510	2730	2950	3135	3445		1
420/85 R 34 142A8/139B	15 13 14	453 433 443	1584	709*	4716*	750	1760	1955	2120	2265	2430					5
							1725	1935	2145	2330	2490	2650				4
							1615	1845	2070	2295	2495	2665	2835			3
							1675	1910	2145	2385	2590	2765	2940			2
							2060	2350	2640	2925	3180	3395	3615	3975		1
							2245	2490	2705	2890	3075					5
460/85 R 34 147A8/147B	15 16	484 494	1661	739*	4928*	775	2000	2245	2490	2705	2890	3075				4
							1875	2140	2400	2665	2895	3095	3290			3
							1945	2220	2490	2765	3005	3210	3415			2
							2155	2460	2760	3065	3330	3555	3780			2
							2390	2725	3060	3395	3690	3940	4195	4615		1
38 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8
340/85 R 38 133A8/133B	12 11	365 355	1560	712*	4684*	750	1505	1670	1815	1935	2060					5
							1340	1505	1670	1815	1935	2060				4
							1255	1435	1610	1785	1940	2070	2205			3
							1305	1485	1670	1850	2010	2150	2285			2
							1445	1645	1850	2050	2230	2380	2535			2
							1600	1825	2050	2275	2470	2640	2810	3090		1
380/80 R 38 142A8/142B	12 11 13	372 362 382	1571	718*	4724*	750	1680	1865	2025	2160	2300	2500	2650			5
							1495	1680	1865	2025	2160	2300	2500	2650		4
							1405	1600	1795	1995	2165	2315	2460	2675	2835	3
							1455	1660	1865	2070	2245	2400	2555	2775	2940	2
							1615	1840	2065	2290	2490	2660	2830	3075	3260	2
							1965	2225	2470	2710	2915	3080	3245	3510	3750	1
420/85 R 38 144A8/144B	15 13 14	454 434 444	1692	762*	5050*	800	2045	2270	2465	2630	2800					5
							1820	2045	2270	2465	2630	2800				4
							1710	1945	2185	2425	2635	2815	2995			3
							1770	2020	2270	2515	2735	2920	3110			2
							1965	2240	2515	2790	3030	3235	3445			2
							2175	2480	2785	3095	3360	3590	3820	4200		1
460/85 R 38 149A8/146B	15 13 14	486 496	1769	792*	5260*	825	2160	2395	2605	2780	3000					5
							2115	2375	2635	2860	3055	3250				4
							1980	2260	2540	2815	3060	3270	3480			3
							2055	2345	2635	2920	3175	3390	3610			

Tractor 85

85% Standard Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)										Speed (km/h)
							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
38 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
480/80 R 38 149A8/149B							2375	2635	2860	3055	3250						50
16 492							2115	2375	2635	2860	3055	3250					40
14 472							1980	2260	2540	2815	3060	3270	3480				30
15 482							2055	2345	2635	2920	3175	3390	3610				25
							2280	2600	2920	3240	3520	3760	4000				20
							2780	3140	3490	3835	4120	4360	4585	4875			10
							2575	2855	3105	3315	3550						50
520/85 R 38 155A8/152B							2520	2830	3140	3410	3645	3875					40
16 534							2365	2695	3025	3360	3650	3895	4145				30
15 524							2450	2795	3140	3485	3785	4045	4300				25
18 554							2715	3100	3480	3860	4195	4480	4765				20
							3010	3435	3855	4280	4650	4965	5285	5815			10
42 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
480/80 R 42 156A8/156B							2210	2520	2830	3140	3450	3750	4000				50
16 493							1900	2210	2520	2830	3140	3450	3750	4000			40
14 473							1660	2030	2365	2695	3025	3360	3690	4015	4280		30
15 483							1725	2105	2450	2795	3140	3485	3830	4165	4440		25
							1910	2335	2715	3100	3480	3860	4245	4615	4920		20
							2330	2810	3215	3610	3990	4355	4710	5265	5625	6000	10
							2640	3010	3385	3755	4125	4500	4750				50
520/85 R 42 162A8/162B							2270	2640	3010	3385	3755	4125	4500	4750			40
16 526							1985	2430	2825	3220	3620	4015	4415	4815	5085		30
15 516							2060	2520	2930	3340	3755	4165	4580	4995	5275		25
18 546							2285	2790	3245	3705	4160	4615	5075	5535	5845		20
							2785	3355	3845	4315	4770	5205	5630	6300	6750	7125	10
46 inch							0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	
480/80 R 46 158A8/158B							2270	2590	2910	3230	3550	3875	4250				50
16 495							1955	2270	2590	2910	3230	3550	3875	4250			40
14 475							1710	2090	2430	2775	3115	3455	3800	4145	4550		30
15 485							1775	2165	2520	2875	3230	3585	3940	4300	4720		25
							1965	2400	2795	3190	3580	3975	4365	4765	5230		20
							2395	2885	3305	3715	4105	4485	4845	5425	5815	6375	10
							2720	3105	3485	3870	4250						50
520/85 R 46 158A8/158B							2340	2720	3105	3485	3870	4250					40
16 533							2045	2500	2910	3320	3730	4140	4550				30
15 523							2125	2595	3020	3445	3870	4295	4720				25
18 553							2350	2875	3345	3815	4285	4755	5230				20
							2870	3450	3955	4440	4915	5360	5800	6375			10

Tire pressure information

All tires

Intensive road and /or front-loader use:

Inflation pressure to be increased by 0.4 bar.

Field application with high sustained torque:

Inflation pressure min. 0.8 bar with limited load and 30 km/h.

Dual use:

The table load for the individual tire must be reduced by 12%.

Triple use:

The table load for the individual tire must be reduced by 18%.

Tire pressure of 0.4 bar and 0.6 bar:

Only for applications with low torque and load capacity.

Vehicle specific restrictions:

Please follow the specifications provided by the vehicle manufacturer.

Special operations:

For any special operations contact your Continental sales representative.

VF TractorMaster

TractorMaster

Tractor70

Tractor85

Hillside use:

Inflation pressure must be increased by 0.4 bar.

VF CombineMaster

CombineMaster

Hillside use:

The values are valid for an inclination up to max. 11° (20%). For higher inclinations contact your Continental sales representative.

Harvester operation in cyclical service:

Field operation only. The maximum load is limited to a distance of 1.5 km.

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated. Specifications are subject to change without notice. For other rims contact your Continental specialist.

CombineMaster

Advanced Tire

Tire size LI/SSY	Rim width	Section width (mm)	Overall diam- eter (mm)	Loaded static radius (mm)	Rolling circum- ference (mm)	Speed Radius Index	Tire load capacity (kg) at tire pressure (bar)										Speed (km/h)
							0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	4.0	
							3375	3795	4210	4625	5000	5450	5800	6300		50	
							3375	3795	4210	4625	5000	5450	5800	6300		40	
							3615	4060	4505	4950	5350	5830	6205	6740		30	
							3750	4210	4670	5135	5550	6050	6440	6995		25	
							4155	4665	5175	5690	6150	6705	7135	7750		20	
							4300	4835	5345	5840	6315	6910	7500	8175	8600	9450	10
							4885	5570	6260	6945	7630	8250	8995	9570	10395		15 cycl.
							5330	6075	6825	7575	8325	9000	9810	10440	11340		10 cycl.
							3980	4470	4960	5450	6000	6500	7100	7750		50	
							3980	4470	4960	5450	6000	6500	7100	7750		40	
							4255	4780	5305	5830	6420	6955	7595	8295		30	
							4415	4960	5505	6050	6660	7215	7880	8605		25	
							4895	5495	6100	6705	7380	7995	8735	9535		20	
							5080	5700	6305	6880	7440	8220	9000	9750	10375	11625	10
							5755	6565	7375	8185	8995	9900	10725	11715	12790		15 cycl.
							6280	7160	8045	8925	9810	10800	11700	12780	13950		10 cycl.
							4090	4580	5015	5450	5800	6300	6900	7500		50	
							4090	4580	5015	5450	5800	6300	6900	7500		40	
							4375	4900	5365	5830	6205	6740	7385	8025		30	
							4535	5080	5565	6050	6440	6995	7660	8325		25	
							5030	5630	6165	6705	7135	7750	8485	9225		20	
							5250	5885	6500	7020	7520	8110	8700	9450	10050	11250	10
							5430	6080	6715	7255	7770	8380	8990	9765	10385	11625	15 cycl.
							5955	6670	7370	7955	8525	9195	9860	10710	11390	12750	10 cycl.
							4380	4920	5460	6000	6500	6900	7750	8250		50	
							4380	4920	5460	6000	6500	6900	7750	8250		40	
							4685	5265	5840	6420	6955	7385	8295	8830		30	
							4860	5460	6060	6660	7215	7660	8605	9160		25	
							5385	6050	6715	7380	7995	8485	9535	10150		20	
							5585	6275	6940	7575	8190	8970	9750	10350	11025	12375	10
							6335	7225	8120	9010	9900	10725	11385	12790	13615		15 cycl.
							6910	7885	8855	9830	10800	11700	12420	13950	14850		10 cycl.
							4235	4755	5280	5800	6500	7100	7750	8250		50	
							4235	4755	5280	5800	6500	7100	7750	8250		40	
							4530	5090	5645	6205	6955	7595	8295	8830		30	
							4700	5280	5860	6440	7215	7880	8605	9160		25	
							5210	5850	6490	7135	7995	8735	9535	10150		20	
							5405	6070	6710	7325	7915	8835	9750	10650	11225	12375	10
							6125	6985	7845	8710	9570	10725	11715	12790	13615		15 cycl.
							6680	7620	8560	9500	10440	11700	12780	13950	14850		10 cycl.
							4600	5165	5735	6300	7100	7500	8250		50		
							4600	5165	5735	6300	7100	7500	8250		40		
							4920	5530	6135	6740	7595	8025	8830		30		
							5105	5735	6365	6995	7880	8325	9160		25		
							5655	6355	7050	7750	8735	9225	10150		20		
							5870	6595	7285	7955	8600	9625	10650	11250	12750		10
							6655	7590	8525	9460	10395	11715	12375	13615		15 cycl.	
							7260	8280	9300	10320	11340	12780	13500	14850		10 cycl.	

* Loaded static radius and rolling circumferences are calculated.
 Specifications are subject to change without notice.
 For other rims contact your Continental specialist.

Load Index

LI	kg	lbs	LI	kg	lbs									
101	825	1,820	121	1,450	3,200	141	2,575	5,680	161	4,625	10,200	181	8,250	18,200
102	850	1,870	122	1,500	3,300	142	2,650	5,840	162	4,750	10,500	182	8,500	18,700
103	875	1,930	123	1,550	3,420	143	2,725	6,000	163	4,875	10,700	183	8,750	19,300
104	900	1,980	124	1,600	3,520	144	2,800	6,150	164	5,000	11,000	184	9,000	19,800
105	925	2,040	125	1,650	3,640	145	2,900	6,400	165	5,150	11,400	185	9,250	20,400
106	950	2,090	126	1,700	3,740	146	3,000	6,600	166	5,300	11,700	186	9,500	20,900
107	975	2,150	127	1,750	3,860	147	3,075	6,800	167	5,450	12,000	187	9,750	21,500
108	1,000	2,200	128	1,800	3,960	148	3,150	6,950	168	5,600	12,300	188	10,000	22,000
109	1,030	2,270	129	1,850	4,080	149	3,250	7,150	169	5,800	12,800	189	10,300	22,700
110	1,060	2,340	130	1,900	4,180	150	3,350	7,400	170	6,000	13,200	190	10,600	23,400
111	1,090	2,400	131	1,950	4,300	151	3,450	7,600	171	6,150	13,600	191	10,900	24,000
112	1,120	2,470	132	2,000	4,400	152	3,550	7,850	172	6,300	13,900	192	11,200	24,700
113	1,150	2,540	133	2,060	4,540	153	3,650	8,050	173	6,500	14,300	193	11,500	25,400
114	1,180	2,600	134	2,120	4,680	154	3,750	8,250	174	6,700	14,800	194	11,800	26,000
115	1,215	2,680	135	2,180	4,800	155	3,875	8,550	175	6,900	15,200	195	12,150	26,800
116	1,250	2,760	136	2,240	4,940	156	4,000	8,800	176	7,100	15,700	196	12,500	27,600
117	1,285	2,830	137	2,300	5,080	157	4,125	9,100	177	7,300	16,100	197	12,850	28,300
118	1,320	2,910	138	2,360	5,200	158	4,250	9,350	178	7,500	16,500	198	13,200	29,100
119	1,360	3,000	139	2,430	5,360	159	4,375	9,650	179	7,750	17,100	199	13,600	30,000
120	1,400	3,080	140	2,500	5,520	160	4,500	9,900	180	8,000	17,600	200	14,000	30,900

Metric unit	Imperial unit
1 millimeter (mm)	= 0.03937 inches
1 meter (m)	= 1.09361 yards
1 kilometer (km)	= 0.62137 miles
1 liter (l)	= 0.21997 gallons (UK)
1 liter (l)	= 0.26417 gallons (USA)
1 gram (g)	= 0.035274 ounces
1 kilogram (kg)	= 2.205 pounds
	1 inch (")
	1 yard
	1 mile (mi)
	1 gallon (UK)
	1 gallon (USA)
	= 25.4 millimeters
	= 0.9144 meters
	= 1.609344 kilometers
	= 4.5461 litres
	= 3.7854 litres
	= 28.34952 grams
	= 0.45359 kilograms

Metric unit	Imperial unit
1 kilometer per hour (km/h)	= 0.62137 miles per hour
1 kilopascal (kPa)	= 0.145 pounds per square inch
1 bar	= 100 kilopascal
1 kilowatt (kW)	= 1.34 horsepower
1 Newton meter (Nm)	= 0.113 inch pound
	1 mile per hour (mph)
	= 1.609344 kilometers per hour
	1 pound per square inch (psi)
	= 6.895 kilopascals
	1 kilopascal (kPa)
	= 0.01 bar
	1 horsepower (HP)
	= 0.746 kilowatts
	1 inch pound (in-lb)
	= 8.85 Newton meter

Speed Index

Speed symbol	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	C	D	E	F	G	J
Speed (km/h)	5	10	15	20	20	30	35	40	50	60	65	70	80	90	100
Speed (mph)	3	6	9	12	16	19	22	25	31	35	40	44	50	56	62

Pressure conversion table

psi	6	9	12	15	17	20	23	26	29	35	41	46	52	58	64	65	70	73	80	87
kPa	40	60	80	100	120	140	160	180	200	240	280	320	360	400	440	450	480	500	550	600
bar	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0	4.4	4.5	4.8	5.0	5.5	6.0

Continental Rengas Oy
PL 2, 02661 Espoo
Vaihde: (09) 3299 00
Tilaukset: (09) 3299 0350
myynti@conti.de
www.continental-rengas.fi

Toimisto
Hevosenkenkä 3
02600 Espoo

Varasto
Ilvesvuorenkatu 6
01900 Nurmijärvi

Myyntipäällikkö, maatalousrenkaat
Petri Enges
petri.enges@conti.de
040 508 7854