



TYÖKONERENKAAT




VREDESTEN
YOUR PERFORMANCE TYRES SINCE 1909



Sinun tuottosi, Meidän työkonerenkaamme

Kantavuudeltaan suuret perävaunut sekä raskaat työkonneet ovat erottamaton osa modernia maatalousyrittäjästä. Näiden koneiden suuri paino aiheuttaa maaperän tiivistymistä ja sen rakenteen vaurioitumista, joka on vakava uhka hyvälle kasvuille.

Vredesteinin renkailla nämä ongelmat voidaan suureksi osaksi estää. Renkaiden kehityksessä on lähdetty kuljetuskalustolle ja työkonneille asetettavista vaatimuksista, jotka tilakokojen kasvaessa jatkuvasti suurenevat.



Suuri kantokyky ja alhainen vierintävastus

Vredesteinin työkonerengasvalikoima käsittää kuusi mallia: Vredestein Flotation Trac, Flotation Pro, Flotation+, A.W., A.S. ja V61. Jokaiseen niistä on sovellettu maatalous- ja rengastekniikan uusinta tietämystä.

Suuren kantavuuden ja suhteellisen pienen rengaspaineen yhdistelmä takaa renkaiden optimaalisen suorituskyvyn. Lisäksi renkaissa on suuri kosketuspinta ja pieni vierintävastus. Renkaat ovat erittäin käyttövarmoja suurillakin nopeuksilla ja niiden käyttöikä on pitkä.

Flotation Pro



Kehittyneet Vredestein Flotation Pro -vyörengas tukee tehokkaasti viljelijän ja urakoitsijan työtä. Tukeva vyö kulutuspinnan alla jakaa paineen tasaisesti kosketuspinnalle, mikä estää maan rakenteen vaurioitumisen. Ainutlaatuisen pintakuvion ja alhaisen vierintävastuksen ansiosta rengas ei jätä käyttäjäänsä pulaan pellolla vaikeissakaan olosuhteissa. Rungon erikoisrakenteen mahdollistaa modernin maatalouden vaatiman maantieajon jopa 65 km/h:n nopeudella.

Ominaisuudet

Pintapaineen tasainen jakautuminen

Tukeva ja joustava runkorakenne

Eriytynyt pintakuviointi

Hyödyt

- Maaperän tiivistyminen minimoitu
- Vähäinen ajourien muodostuminen

- Hyvä kantavuus
- Soveltuu suurille kuljetusajoneuvoille (65 km/h)
- Hyvä ajomukavuus
- Pitkä käyttöikä
- Hyvä vauriosuojaus

- Hyvä puhdistuvuus
- Nurmen vaurioituminen vähäistä
- Hyvä sivuvakaus
- Alhainen melutaso
- Pieni vierintävastus (säästää polttoainetta)

Rengaskoot	Kuormitus- ja nopeusluokititus	Maksimikantavuus (65 km/h)	Nimellispaine	Renkaan mitat ²	
				Leveys	Halkaisija
		kg	kPa ¹	mm ± 2%	mm ± 2%
560/45 R 22.5 TL	146 D	3000	320	545	1085
	152 D	3550	400	545	1085
560/60 R 22.5 TL	155 D	3875	320	565	1260
	161 D	4625	400	565	1260
620/40 R 22.5 TL	148 D	3150	320	610	1080
	154 D	3750	400	610	1080
620/50 R 22.5 TL	154 D	3750	320	610	1185
	161 D	4625	400	610	1185
650/50 R 22.5 TL	157 D	4125	320	645	1250
	163 D	4875	400	645	1250
710/40 R 22.5 TL	155 D	4000	320	705	1140
	161 D	4750	400	705	1140
620/55 R 26.5 TL	166 D	5300	400	625	1360
710/50 R 26.5 TL	170 D	6000	400	710	1360
800/45 R 26.5 TL	174 D	6700	400	800	1370

Edellyttäen ominaisuuksien muuttuessa.

TL = Tubeless (sisärenkaaton).

1: 100 kPa = 1,0 bar.

2: Todelliset mitat voivat poiketa käyttöolosuhteiden johdosta ilmoitetuista mitoista, jotka pätevät nimellispaineella.

Flotation Trac



Flotation Trac -vyörenkaalle on tunnusmerkillistä kattavat käyttömahdollisuudet. Siksi se onkin erinomainen valinta, kun renkaan tulee soveltua sekä pellolle, nurmelle että maantieajoon. Flotation Trac -renkaan innovatiivinen pintakuviio ja vahva, joustava runkorakenne on suunniteltu huippusuorituksia varten. Tämä tarkoittaa konetehon tehokasta hyödyntämistä, maaperän rakenteen säilymistä hyvänä sekä mahdollisuutta käyttää kuljetustöissä suhteellisen suuria nopeuksia. Monikäyttöinen Flotation Trac soveltuu mitä erilaisimpiin maatalouskoneisiin lietevaunuista omalla käyttövoimalla liikkuviin sadonkorjuukoneisiin.

Ominaisuudet

Ainutlaatuinen pintakuviio ja erikoissuunniteltu runkorakenne

Tasainen kulutuspinna ja pyöristetyt olat

Vakaa keskivyöhyke ja avoin olkakuvio

Hyödyt

- Suhteellisen suuri kosketuspinta ja pieni vierintävastus
- Hyvä vakaus
- Hyvät pyörimisominaisuudet myös vaikeissa oloissa
- Hyvä kantavuus
- Suurin nopeus kuljetusajossa 65 km/h
- Kuormituksen optimaalinen jakautuminen kosketuspinnassa, minkä seurauksena ajourien muodostuminen on vähäistä ja maaperän rakenne säilyy hyvänä
- Ei nurmivaurioita
- Hyvä ajomukavuus ja entistä pitempi käyttöikä
- Pieni vierintävastus
- Hyvä puhdistuvuus ja vetokyky

Rengaskoot	Kuormitus- ja nopeusluokitus	Maksimi-kantavuus (65 km/h)	Nimellis-paine	Renkaan mitat	
				Leveys	Halkai-sija
		kg	kPa ¹	mm ± 2%	mm ± 2%
520/50 R 17 TL	141 D	2575	320	505	965
520/50 R 17 TL	147 D	3075	400	505	965
520/55 R 22.5 TL	148 D	3150	320	515	1155
520/55 R 22.5 TL	154 D	3750	400	515	1155
560/60 R 22.5 TL	161 D	4625	400	550	1245
580/65 R 22.5 TL	166 D	5300	400	585	1300
600/50 R 22.5 TL ²	159 D	4375	400	595	1170
650/40 R 22.5 TL	150 D	3350	320	635	1080
650/40 R 22.5 TL	156 D	4000	400	635	1080
680/50 R 22.5 TL ²	157 D	4125	280	675 ³	1265 ³
680/50 R 22.5 TL ²	166 D	5300	400	675 ³	1265 ³
710/40 R 22.5 TL ²	161 D	4625	400	710 ³	1150 ³
710/45 R 22.5 TL	165 D	5150	400	730	1230
800/40 R 22.5 TL ²	168 D	5600	400	800 ³	1230 ³
710/65 R 26 TL ²	179 D	7750	400	720 ³	1565 ³
600/55 R 26.5 TL	165 D	5150	400	620	1350
650/55 R 26.5 TL	169 D	5800	400	650	1400
650/65 R 26.5 TL	174 D	6700	400	660	1520
710/50 R 26.5 TL	170 D	6000	400	725	1380
750/45 R 26.5 TL	170 D	6000	400	740	1365
800/45 R 26.5 TL	174 D	6700	400	800	1380
600/60 R 30.5 TL	169 D	5800	400	610	1505
650/65 R 30.5 TL	176 D	7100	400	665	1635
710/50 R 30.5 TL	173 D	6500	400	730	1485
750/60 R 30.5 TL	181 D	8250	400	785	1675
800/45 R 30.5 TL	176 D	7100	400	810	1510
850/50 R 30.5 TL	182 D	8500	400	870	1615
800/60 R 32 TL	185 D	9250	400	800	1800

Edellyttäen ominaisuuksien muuttuessa. TL = Tubeless (sisärenkaaton). 1: 100 kPa = 1,0 bar. 2: Uusi, käytettävissä 2017. 3: Lasketut arvot. Todelliset mitat voivat rengaspaineen ja käyttöolosuhteiden johdosta poiketa ilmoitetuista mitoista, jotka pätevät nimellispainella.

V88



Nurmen laatu vaikuttaa merkittävästi golfkenttien, puutarhojen ja puistoalueiden viihtyisyyteen. Tarkkaan, jokapäiväiseen kunnossapito-ohjelmaan kelpaavat vain renkaat, jotka on suunniteltu erityisesti tätä tarkoitusta varten. Vredestein V88:n tyyppiset renkaat ovat paitsi nurmiystävällisiä myös riittävän pitäviä, joten niillä kunnossapitotyöt onnistuvat virheettömästi.

Ominaisuudet

Tyylikäs ja toimiva, nurmelle soveltuva pintakuviot

Suhteellisen suuri ja tasainen kosketuspinta

Joustava sivurakenne

Pyöristetyt olat

Hyödyt

Erg populaire band voor golfcarts maar ook geschikt voor landbouwmachines

Minimale bodemverdichting en insporing

Uitstekende schokdemping

Minimale beschadiging van de grasmat

Mittataulukko

Renkaat nurmialueiden ja maisemanhoitoon

Rengaskoot	PR-luku / Kuormitus- ja nopeusluokitus		Pintakuviot		
	Ei-vetävä	Vetävä	Greentrax	V71	V88
160/65 - 6 IMP TL (15 x 6.00 - 6)	60 A8	48 A8	•		
170/60 - 8 TT (16 x 6.50 - 8)	4			•	
170/60 - 8 IMP TL (16 x 6.50 - 8)	65 A8	53 A8	•		
18 x 8.50 - 8 TL (210/60 - 8)	4 6				• •
210/60 - 8 IMP TL (18 x 8.50 - 8)	76 A8	64 A8	•		
250/50 - 8 IMP TL (18 x 9.50 - 8)	90 A8	78 A8	•		
250/60 - 8 IMP TL (20 x 10.00 - 8)	96 A8	84 A8	•		
210/60 - 10 IMP TL (20 x 8.00 - 10)	87 A8	75 A8	•		
250/50 - 10 IMP TL (20 x 10.00 - 10)	97 A8	85 A8	•		
270/50 - 12 IMP TL (23 x 10.50 - 12)	103 A8	91 A8	•		
320/45 - 12 IMP TL (24 x 13.00 - 12)	110 A8	98 A8	•		
320/55 - 12 IMP TL (26 x 12.00 - 12)	116 A8	104 A8	•		

TL = Tubeless (sisärenkaaton). TT = Tube Type (vaatii sisärenkasta).

V50



Ominaisuudet

Kuvioton rengas, jossa tasainen kulutuspinna ja pyöristetetyt olat

Saatavana vahvistettuna

Hyödyt

- Erittäin hyvä puhdistuvuus
- Ei maa-aineksentarttumista

Soveltuu suhteellisen raskaisiin sovelluksiin

V60



Ominaisuudet

Leveät pitkittäisurat

Pyöristetty muoto

Vahva runko

Hyödyt

Hyvä sivuvakaus

Estää nurmivaurioita

Pitkä käyttöikä

V64 / V64+



Ominaisuudet

Pyöristetty muoto

Tarkoin valittu korkeus-levyysuhde

Pyöristetetyt olat

Erikoispaksu kulutuspinna

Hyödyt

Ajourien muodostuminen vähäistä

Erinomainen vakaus

Estää nurmivaurioita

Hyvä pistosuojaus ja pitkä käyttöikä

V67



Ominaisuudet

Hyvän vetokyvyn antava kapearipainen kulutuspinna

Erikoismuotoillut rivat

Saatavissa runsaasti eri kokoja

Hyödyt

Hyvä pito

Erinomainen puhdistuvuus

Pieniin puutarhatraktoreihin ja työkoneisiin

Mittataulukko

Renkaat pelto- ja puutarhakoneisiin

Rengaskoot	PR-luku / Kuormitus- ja nopeusluokitus	Pintakuviot					
		V50	V60	V61	V64	V64+	V67
3.00 - 4	4		•				•
4.00 - 4	4		•				•
3.50 - 6	4		•		•		•
15x6.00 - 6	4 6			•			
160/65 - 6 (15x6.00 - 6)	60 A8 66 A8					• •	
3.50 - 8	4		•		•		•
4.00 - 8	4		•				•
5.00 - 8	4 10	• •					
170/60 - 8 (16x6.50 - 8)	6 65 A8 71 A8			•		• •	
210/60 - 8 (18x8.50 - 8)	83 A8					•	
18x8.50-8	4 6			• •			
6.00 - 9	10	•					
4.00/3.50 - 12	4						•



#LIVETHELAND

FEEL THE FREEDOM. EXPERIENCE THE PERFORMANCE.

Myynti- ja palveluskeskus:

PÄÄKONTTORI

Apollo Vredestein B.V.

+31-53-4 888 356

agri-ind@apollovredestein.com

POHJOISMAAT/SUOMI

Apollo Vredestein Nordic AB

+358 753 266 138

customer.fi@apollovredestein.com

www.vredestein.com



VREDESTAIN
YOUR PERFORMANCE TYRES SINCE 1909

