



KONEET URHEILUKENTTIEN JA VIHERALUEIDEN HOITON



ASIAANTUNTEVAA NURMEN HOITOA



TÄSSÄ ESITTEESSÄ



ITSEVETÄVÄT/
ERIKOISLEIKKURIT

4-7



PAIKALLAAN KÄÄNTYVÄT
LEIKKURIT

8-9



VAAKATA-
SOLEIKKURIT
KELALEIKKURIT

10-15
16-17



SUURTEN ALUEIDEN
LEIKKURIT

18-21



ALUSTA LOPPUUN

Mallistossamme on kattava valikoima ratkaisuja kaikenlaisiin töihin kovista alustoista maisemointiin. Kaikki Toro-tuotteet on suunniteltu viheralueiden hoidon ammattilaisten palautteen avulla, eikä kehitystyö lopu koskaan. Agronomimme ja insinöörimme kehittävät jatkuvasti uusia ratkaisuja, jotka parantavat tuottavuutta, säästävät vettä, vähentävät polttoaineenkulutusta ja parantavat kasvuolosuhteita.

Tuloksena on kaiken tasoisille käyttäjille helppokäyttöinen tuotevalikoima, joka kestää haastavia olosuhteita ja joka toimii luotettavasti seisokkien vähentämistä ja käyttäjien tuottavuuden parantamista silmällä pitäen. Lisäksi paikalliset Toro-jälleenmyyjät tarjoavat huoltoa ja tukea, jotta asiakkaiden käyttökokemus olisi paras mahdollinen.

Mitä saat, kun hankit Toron koneen?

Tukea. Seisomme tuotteittemme takana ja tarjoamme huoltoa ja tukea paikallisten jälleenmyyjiemme kautta. Heille menestyksesi on tärkeää, ja he kohtelevat asiakkaita reilusti ja kunnioittavasti.

Koulutus. Tarjoamme kunnossapitohenkilöstöllesi sertifioitua koulutusta, jotta saat kaiken irti Toron koneista.

Vaihtoehtoja. Torolla on täysi valikoima ratkaisuja riippumatta siitä, tarvitsetko voimaa hankaliin olosuhteisiin vai hoidatko viimeisteltyä nurmikkoa.

Kokemusta. Toro on keskittynyt yli sadan vuoden ajan viheralueiden hoitoon ja maisemointiin. Jotkin maailman hienoimmista urheiluareenoista luottavat koneisiimme.

Tutkimusta. Kuuntelemme viheralueiden hoidon ammattilaisia ja kehitämme heidän palautteensa avulla uusia ratkaisuja, jotka parantavat tuottavuutta ja säästävät maailman kallisarvoisia luonnonvaroja.



RUISKUTUSLAITTEET/
TYÖAJONEUVOT 22–25



ILMASTUS- JA
KERÄYSLAITTEET 26–27



ILMASTUSLAITTEET 28–29



OSAT JA HUOLTO 30–31

TYÖNNETTÄVÄT JA SEISTEN AJETTAVAT LEIKKURIT



TYÖNNETTÄVIEN LEIKKUREIDEN OMINAISUUDET



ProLine™



AMMATTILAISTASON KESTÄVYYTTÄ

Vaativiin olosuhteisiin raskaan sarjan Toro® ProLine™ -leikkurit, joissa on ammattitason moottorit, teräspyörät ja jopa 6 mm paksut alumiiniset leikkuupöydät. Ne on suunniteltu siistiä ja tasaista leikkuuta varten, ja siksi ne ovat ihanteellisia viimeistelyyn ja leikkaukseen pienillä alueilla, joille ajoleikkurit eivät yllä.



TurfMaster™

KÄSITTELE SUUREMPI ALUE LYHYEMMÄSSÄ AJASSA

Leikkaa jopa 40 prosenttia nopeammin Toro TurfMaster™ -leikkurilla. Leveän 76 cm:n leikkuupöydän ansiosta saat jokaisella kierroksella leikattua enemmän 53 cm:n leikkuriin verrattuna. Kaksiteräinen DualForce™-leikkuujärjestelmä takaa erinomaisen leikkuujäljen niin kierrätettäessä, kerättäessä kuin sivulle poistettaessakin.

TEHOKASTA SUORITUSKYKYÄ PIENEMPIIN TÖIHIN

Viimeistely pienillä alueilla tai puiden tai esteiden ympärillä vie aikaa, etenkin epätasaisilla alustoilla. Toron työnnettävät ja seisten ajettavat leikkurit tarjoavat raskaan sarjan ammattimaista suorituskkyä, jonka ansiosta selviydyt töistä nopeasti ja tehokkaasti.

TYÖNNETTÄVIEN JA SEISTEN AJETTAVIEN LEIKKUREIDEN TEKNISET TIEDOT

	ProLine	ProLine	TurfMaster™
Malli	22291	22280	22205TE
Moottori	Kawasaki FJ180V KAI, 179 cm ³ 4-tahtinen		
Polttoaine	Bensiini / 1,8 l	Bensiini / 3,8 l	Bensiini / 3,8 l
Leikkuleveys	53 cm	53 cm	76 cm
Teräjärrukytkin	-	Vakio	
Ominaisuudet	Recycler ja keruu		Recycler / keruu / sivulle poisto
Vetotyyppi	Kiinteä nopeus	3 nopeutta	Kiinteä nopeus, RWD

	Mid-Size Hydro	Mid-Size Gear	Mid-Size Hydro
Malli	31914	30070	30071
Moottori	Kawasaki FS541V, 603 cm ³ 4-tahtinen OHV V-Twin -moottori	Kawasaki® FS481V, 603 cm ³ , 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori	Kawasaki® FS481V, 603 cm ³ , 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori
Polttoaine/tilavuus	Bensiini / 19 l	Bensiini / 18 l	Bensiini / 18 l
Leikkuleveys	82 cm, 91 cm, 122 cm	91 cm	91 cm
Leikkunopeus	Eteen: 0–10 km/h Taakse: 3,5 km/h	Eteen: 0–7,5 km/h Taakse: 3,7 km/h	Eteen: 0–8 km/h Taakse: 3,2 km/h
Vetotyyppi	Twin Hydro-Gear	5 nopeutta ja peruutus	Twin Hydro-Gear
Leikkupuöytien vaihtoehdot	Taakse poistava 82 cm / 91 cm / 122 cm kelamurskain	91 cm – Recycler	91 cm – Recycler



TAAKSE POISTAVA

Pidä roskat poissa kulkuteiltä uudella seisten ajettavalla ja taakse poistavalla **GrandStand**-leikkurilla. Saatavana 96 cm:n ja 127 cm:n leikkuleveyksinä.

	GrandStand®	GrandStand	NEW!	GrandStand	GrandStand	GrandStand	NEW!
Malli	74534TE	74540TE		74536TE	74504TE	74542TE	
Moottori	Kawasaki® FS541V, 603 cm ³ 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori	Kawasaki® FS541V, 603 cm ³ 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori		Kawasaki® FS541V, 603 cm ³ 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori	Kawasaki® FX-691, 726 cm ³ 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori	Kawasaki® FX691V, 726 cm ³ 4-tahtinen ilmajäähd. OHV V-Twin -moottori	
Polttoaine/tilavuus	Bensiini / 29,5 litraa	Bensiini / 29,5 litraa		Bensiini / 29,5 litraa	Bensiini / 39,7 litraa	37,9 litraa	
Leikkuleveys	91 cm	91 cm		102 cm	122 cm	122 cm	
Leikkunopeus	0–8 km/h	0–8 km/h		0–8 km/h	0–12 km/h	0–12 km/h	
Vetotyyppi	Erilliset pumput ja pyörämoottorit	Erilliset pumput ja pyörämoottorit		Erilliset pumput ja pyörämoottorit	Erilliset pumput ja pyörämoottorit	Erilliset pumput ja pyörämoottorit	
Leikkupuöytien vaihtoehdot	91 cm – Recycler	91 cm – Recycler		102 cm – Recycler	122 cm – Recycler	122 cm – Recycler	



RAKENNETTU VOIMAKKAAKSI JA KESTÄVÄKSI

Helppokäyttöisyys ja kestävä, lujatekoinen rakenne parantavat Toron® keskikokoisten Hydro- ja Gear-mallien tuottavuutta. Ainutlaatuisen T-Bar-hallintalaitteiston käyttö on helppo oppia, ja se vähentää kuljettajaan kohdistuvaa rasitusta. Myös Recycler®-levityssarjat tarjoavat yliverstaista leikkuujälkeä ja lyhentävät samalla leikkuaikaa.

MUKAVUUTTA JA TUOTTAVUUTTA KOKO PÄIVÄKSI

Toron seisten ajettavassa **GrandStand**®-leikkurissa yhdistyvät paikallaan kääntyvien leikkurien nopeus ja mukavuus sekä leveän työnnettävän leikkurin kyytiin ja kyydistä nousemisen helppous. Se on nopea, ketterä ja tarpeeksi pienikokoinen mahtuakseen porteista ja ahtaista paikoista. Pehmustettu jousitus ehkäisee käyttäjän väsymystä, ja leikkuujälki on alan parhaita.

ERIKOISLEIKKURIT



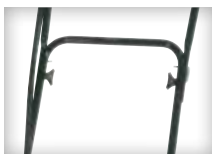
VALINNAISET HOVERPRO®-LISÄVARUSTEET



HI-RISE-SARJA
Kiinnitetään leikkuupöytään, jolloin saadaan 35 mm lisää leikkuukorkeutta (vain 02600/02602).



KULJETUSPYÖRÄT
Helpottavat koneen siirtämistä leikkuualueelle ja sieltä pois (ei 02615).



JATKOKAHVAT
Helpottavat rinteissä ja vaikeapääsyisillä alueilla työskentelyä entisestään (ei 02615).



ERIKOISLEIKKURIEN OMINAISUUDET



HoverPro® 400



HoverPro 450



HoverPro 500



HoverPro 550

LEIKKUJÄRJESTELMÄT



NAILONINEN NARU
(HoverPro 400 ja 450)



TERÄKSINEN LEIKKUUTERÄ
(HoverPro 500 ja 550)

LEIKKAA JOPA 45 ASTEEN RINTEISSÄ

Toron® HoverPro®-sarjan leikkurit ovat ihanteellisia alueille, joilla pyörillä varustetut leikkurit jättävät huonon leikkuujäljen tai joilla ne eivät voi toimia. Ne soveltuvat hyvin rinteisiin (mallit 450 ja sitä suuremmat), kukkapenkkejä ympäröiville alueille ja veden äärelle. Pieni pohjapinta-ala tekee niistä myös helpokäyttöisiä.

AMMATTIMAISTA JÄLKEÄ KAIKKIALLA

Tarvitsetko räätälöidyn ratkaisun täydellistä viimeistä silausta varten? Toro® auttaa sinua. Jos sinun täytyy leikata ruohoa jyrkistä rinteistä tai saada aikaan muodollinen raidoitus, näiden tuotteiden erikoisominaisuudet auttavat sinua suoriutumaan työstä tehokkaasti.



NEW!

VALITSE OIKEA KENTTÄPELURI

Toro ProStripe® 560 on suunniteltu tuottamaan tarkka leikkuujälki ja puhdas raidoitus nurmellesi. Kevyessä ja helposti ohjattavassa leikkurissa on kaksiosainen uurrettu rulla, joka jättää siistin raidoituksen. Uusi MatchCut™-tekniikka säätyy nurmen korkeuden mukaan, jolloin nurmi on helppo puhdistaa tapahtuman jälkeen.



ERIKOISLEIKKURIEN TEKNISET TIEDOT

	ProStripe® 560
Malli	02657
Leikkuuleveys	56 cm
Moottori	Kawasaki® FJ180V KAI OHV 4-tahti, 179 cm³
Käynnistin	Narukäynnistin, BBC
Vetojärjestelmä	3-nopeuksinen, moottorikäyttöinen
Leikkuukorkeus	13 asentoa, 13–60 mm, säätöväli 3,25 mm
Leikkuunopeus	3,0, 4,0, 5,2 km/h

NEW!

	HoverPro® 400	HoverPro® 450	HoverPro® 500	HoverPro® 550
Malli	02615	02612	02604	02606
Leikkuuleveys	40 cm	46 cm	51 cm	53 cm
Moottori	Honda® GXV57	Honda® GCV160	Honda® GCV160	Honda® GCV160
Kapasiteetti	57 cm³	160 cm³	160 cm³	160 cm³
Leikkurijärjestelmä	Nailoninen naru	Nailoninen naru	Metalliterä	Metalliterä
Leikkuukorkeus	18–30 mm	18–30 mm	16–34 mm	16–34 mm



KAKSIOSAINEN RULLA

Kaksiosainen rulla parantaa ohjattavuutta merkittävästi ja jättää nurmeen vähemmän jälkiä kuin yksiosainen rullarakenne. Uritettu pinta tarjoaa erinomaisen pidon.



MATCHCUT™

Leikkuukorkeutta voidaan hienosäätää MatchCut™-toiminnolla. Puolikkaan säätövälin (3,25 mm) asetusten ansiosta MatchCut sopii ihanteellisesti tarkkuutta vaativille nurmialueille tai käytettäessä useita koneita suurella alueella, kun tarkka korkeusasetus on ratkaisevan tärkeä.



HARJASARJA

Edistää nurmen kuntoa ja antaa paremman leikkuujäljen vähentämällä ruohonkorsien sivuttaista kasvua ja poistamalla pintajätteen. Mahdollistaa tarkat asetukset: säädettävä leikkuukulma ja korkeus. (134-3722).

TIETOA TORON INNOVAATIOISTA



Raitakuviointi



Toimii jopa 45 asteen rinteessä

PAIKALLAAN KÄÄNTYVÄT LEIKKURIT



PAIKALLAAN KÄÄNTYVIEN LEIKKURIEN OMINAISUUDET

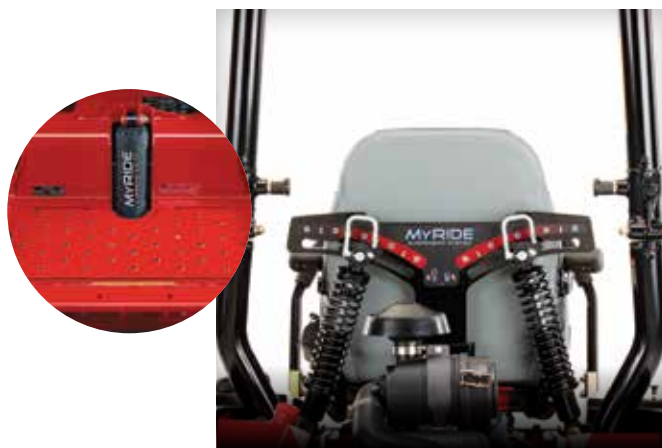
Z MASTER® -SARJAN EDUT

- Käyttäjälle poikkeuksellisen mukava paksujen istuinpehmusteiden ansiosta
- Vakiovarusteena oleva nostopoljin tekee leikkuupöydän korkeuden muuttamisesta nopeaa ja helppoa
- Tukeva ja lujatekoinen rakenne, erikoislujasta teräksestä valmistetut leikkuupöydät ja kestävät karakokoonpanot

HOIDA RANKAT TYÖT LEIKKURIN PÄÄLLÄ TAI SEN VIERESSÄ

Titan® HD 1500 -sarjan paikallaan kääntyviin leikkureihin voi kiinnittää työkaluja tai lisävarusteita suoraan ainutlaatuisilla työkalujen kiinnityskannattimilla, mikä säästää aikaa ja parantaa tehokkuutta. Näiden leikkureiden tuottavuus on huipputasoa ammattitason kestävyuden, helppokäyttöisten ohjainten ja vakiovarusteena olevan jousitetun istuimen ansiosta.

MyRide®-jousituksessa on jousitettu käyttäjän taso ja säädettävät takaiskunvaimentimet, joka eristävät tärinän, jolloin epätasaisesta maastosta ei ole haittaa. Taattua Toro-kestävyyttä uskomattoman mukavasti.



Titan® HD 1500 -sarja
ja MyRIDE®

SELVIYDY HANKALISTA OLOSUhteista

Kehittyneimmillä paikallaan kääntyvillä Toro®-leikkureilla saat käyttöösi suorituskyyvyn, jota tarvitset hankalimpien leikkuutehtäviesi selvittämiseen. Z Master® -mallisarjassa yhdistyvät ammattitason kestävyys, poikkeuksellinen teho ja vertaansa vailla oleva mukavuus, joka pitää työntekijöidesi tuottavuuden korkeana koko päivän. Monipuolisuutta lisäävät myös Titan® HD 1500 -sarjan innovatiiviset työkalujen kuljetusmahdollisuudet.



TURBO FORCE® -LEIKKUUTEKNIikka

- Ei vaurioidu iskuista täysin hitsatun, erikoislujasta teräksestä valmistetun leikkuupöydän ansiosta
- Kestävä pyöristetty puskuri suojaa etuosaa iskuilta
- Erikoislujat terät tuottavat matalamman ja terävemmän leikkuujäljen
- Kestää iskuja alan lujatekoisimpien karakokoonpanojen ansiosta
- Voit muokata leikkuuta olosuhteiden mukaan patentoidulla säädettävällä heittolevittimellä (tietty mallit)

PAIKALLAAN KÄÄNTYVIEN LEIKKURIEN TEKNiset Tiedot

	Titan® HD 1500 -sarja MyRIDE®	Titan HD 1500 -sarja MyRIDE	Z Master® Professional 6000 -sarja	Z Master Professional 6000 -sarja	Z Master Professional 6000 -sarja MyRIDE	Z Master Professional 6000 -sarja
Malli	74453TE	74454TE	74902TE	74919TE	74969TE	74925TE
Moottori	Toro® 708 cm³	Toro® 708 cm³	Kawasaki® FX651V (726 cm³)	Kawasaki® FX691V (726 cm³)	Kawasaki® FX691V (726 cm³)	Kawasaki® FX801V (852 cm³)
Polttoainetilavuus	Bensiini / 26,5 l	Bensiini / 26,5 l	Bensiini / 45,0 l	Bensiini / 45,0 l	Bensiini / 45,0 l	Bensiini / 45,0 l
Leikkuuleveys	122 cm	132 cm	122 cm	132 cm	132 cm	152 cm
Leikkuupöytä	Sivulle poistava TURBO FORCE®	Sivulle poistava TURBO FORCE®	Sivulle purkava TURBO FORCE	Sivulle purkava TURBO FORCE	Sivulle purkava TURBO FORCE	Sivulle purkava TURBO FORCE
Leikkuunopeus	0–13 km/h	0–13 km/h	0–16 km/h	0–16 km/h	0–16 km/h	0–18,5 km/h

	Z Master Professional 6000 -sarja	Z Master Professional 7000 -sarja	Z Master Professional 7000 -sarja	Z Master Professional 7000 -sarja	Z Master Professional 8000 -sarja
Malli	74942TE	74279TE	74264TE	74265TE	74311TE
Moottori:	Kawasaki® FX801V (852 cm³)	Kubota® 16,6 kW (23 hv)	Kubota® 16,6 kW (23 hv)	Kubota® 16,6 kW (23 hv)	Kohler 15,3 kW (20,5 hv)
Polttoainetilavuus	Bensiini / 45 l	Diesel / 45 l	Diesel / 45 l	Diesel / 45 l	Bensiini / 28,0 l
Leikkuuleveys	152 cm	132 cm	132 cm	152 cm	122 cm
Leikkuupöytä	Taakse purkava TURBO FORCE	Taakse purkava	Sivulle purkava TURBO FORCE	Sivulle purkava TURBO FORCE	Taakse purkava
Leikkuunopeus	0–18,5 km/h	0–18 km/h	0–18 km/h	0–18 km/h	0–8 km/h



Z Master® Professional 6000 -sarja

Professional 6000 -sarjan malleissa on tasaista ja tehokasta suorituskyykyä tukevia lisäominaisuuksia, kuten vankka leikkuupöydän kiinnitysjärjestelmä, joka takaa siistin leikkuutuloksen myös rinteissä.



Z Master Professional 7000 -sarja

Professional 7000 -sarjan leikkureissa on äärimmäisiin olosuhteisiin riittävä suurempi vääntömomentti. Dieselmootorit ja erittäin kestävä rakenne tekevät tästä oikean valinnan hankalimpiin tehtäviin.



Z Master Professional 8000 -sarja

Professional 8000 -sarjan leikkurit säästävät aikaa, koska niissä on suuritilavuuksinen keräysjärjestelmä ja niiden ajonopeus on jopa 8 km/h. Taakse purkavan leikkuupöydän avulla viimeistely onnistuu molemmilta puolilta niin, etteivät leikkuujätteet päädy kukkapenkeihin ja kulkuväylille (kaatumissuojajärjestelmä vakiona*).

*KAATUMISSUOJAUSJÄRJESTELMÄ on vakiona 74311TE-mallissa vuodesta 2018 alkaen. Kaatumissuojajärjestelmäsarja (117-8459) on saatavilla aiempiin malleihin.

VAAKATASOLEIKKURIT



VAAKATASOLEIKKURIEN OMINAISUUDET



Groundsmaster® 3280-D



Groundsmaster 7200

KOMPAKTIA SUORITUSKYKYÄ JOKAISEEN VUODENAIKAAN

Saat ketteryyttä, tehoa ja suorituskykyä, kun hankit kompaktin **Groundsmaster 3280-D** -vaakatasoleikkurin. Kaksisuuntainen vapaakytkin tunnistaa pidon tarpeen ja valinnainen, tarpeen mukaan toimiva neliveto parantaa hallintaa. Valittavanasi on lisälaitteita kaikkiin vuodenaikoihin ympärivuotista käyttöä varten.

VIHERALUEIDEN HOIDON TYÖJUHTA

Viimeistely puiden ja muiden esteiden ympäriltä on helppoa **Groundsmaster 7200/7210** -vaakatasoleikkurien lyhyen akselivälin ja koneen paikallaan kääntävän ohjauksen ansiosta. Vahvat dieselmoottorit, tukevat 4,5 mm:n teräksestä hitsatut leikkuupöydät ja markkinoiden kestävimät karakokoonpanot takaavat luotettavan suorituskyvyn ja pitkän kestoiän. Saatavana on taakse purkava, sivulle purkava ja Guardian® Recycler® -leikkuupöytä.

GROUNDMASTER® 7200/7210 POLAR TRAC™ -JÄRJESTELMÄ

- Muuntaa leikkurin tehokkaaksi lumilingoksi alle neljässä tunnissa
- Valmis talviolosuhteisiin lämmitetyn hytin, kumitelaketjujärjestelmän ja pikakiinnitettävien lisävarusteiden ansiosta

YMPÄRIVUOTISTA MONIKÄYTTÖISYYTTÄ

Kun leikkuukausi päättyy, Groundsmaster®-leikkurien työt jatkuvat. Voit tehdä kaikkea harjauksesta lumen luomiseen ja lehtien puhaltamiseen vain lisävarusteita vaihtamalla. Nämä kestäviksi ja suorituskykyisiksi rakennetut vankat työhevoset auttavat sinua tekemään yhdellä koneella enemmän, jotta saat investoinnistasi parhaan hyödyn.



KORKEA RUOHONKERÄYSJÄRJESTELMÄ

Tämä ProLine H800-leikkuriin saatavilla oleva järjestelmä tekee ruohon keräämisestä yksinkertaista, koska sen ansiosta käyttäjä voi tyhjentää jopa 810 litran (ProLine H800) täyden suppilon suoraan ajoneuvon lavalle napin painalluksella.



LEIKKUUPÖYTÄIN VAIHTOEHDOT

Groundsmaster 360/7200 -malliin on saatavana Guardian® Recycler® -leikkuupöytä, jossa on patentoitu alle silppuamisjärjestelmä, jonka ansiosta leikkuujäte leikataan toistuvasti. Näin kerääminen ja hävittäminen ei ole tarpeen. Saatavana on myös taakse ja sivulle purkavat leikkuupöydät.

VAAKATASOLEIKKURIEN TEKNISET TIEDOT

	Groundsmaster® 7200/7210	Groundsmaster 3280-D	Groundsmaster 3400	Groundsmaster 360	ProLine H800
Malli	30495TC/30487TC	30344 / 30345	30651	2-veto/4-veto/4-veto-ohjaamo 31230/31223/31236	31050
Moottori	Kubota® 18,5 kW (24,5 hv) / 24,5 kW (33 hv)	Kubota 18,5 kW (24,8 hv)	Kubota V1505, 26,5 kW (35,5 hv)	Kubota V1505, 26,5 kW (35,5 hv)	Yanmar® 17,5 kW (23,8 hv)
Polttoainetilavuus	Diesel / 43,5 l	Diesel / 51,1 l	Diesel / 42,8 l	Diesel / 51,1 l	Diesel / 41 l
Leikkuuleveys	152 cm / 157 cm / 183 cm / 254 cm	152 cm / 157 cm / 183 cm	157 cm / 183 cm	152 cm / 157 cm / 183 cm / 254 cm	126 cm
Leikkuunopeus	2,2–2,6 hehtaaria tunnissa**	2,2–2,6–3,6 hehtaaria tunnissa*	2,2–2,6–3,6 hehtaaria tunnissa*	2,2–2,6–3,6 hehtaaria tunnissa**	1,4 hehtaaria tunnissa*
Vetotyyppi	2-pyöräveto	2-pyöräveto/4-pyöräveto	4-pyöräveto	2-pyöräveto/4-pyöräveto	4-pyöräveto
Ajonopeus	0–20 km/h	0–17,7 km/h	0–25 km/h	0–16,1 km/h	0–15 km/h

* Oletuksena on 8 km/h:n leikkuunopeus. Todellinen leikkuunopeus voi vaihdella käyttäjän ja olosuhteiden mukaan.

** Oletuksena on 14 km/h:n leikkuunopeus. Todellinen leikkuunopeus voi vaihdella käyttäjän ja olosuhteiden mukaan.



Groundsmaster® 360

AITO NELIPYÖRÄOHJAUS

Groundsmaster 360 siirtää tuottavuutesi uudelle tasolle. Quad-Steer-jokapyöräohjaus auttaa sinua etenemään rinteissä, tekemään 180 asteen käännöksiä nurmea vahingoittamatta ja leikkaamaan ruohoa myös käännöksissä ja rinteissä mukavasti. Saatavana on myös joka sään turvaohjaamo ja monia lisävarusteita, joiden avulla leikkuri voidaan mukauttaa ympärivuotiseen käyttöön.



Groundsmaster 3400

YLIVOIMAISTA PITOA JA HALLINTAA

Groundsmaster 3400 -leikkurissa on tarpeen mukaan käytettävä täysin hydrostaattinen nelivetojärjestelmä, joka takaa erinomaisen pidon. Renkaiden suuri halkaisija ja korkea maavara tekevät reunakiveysten ylittamisestä helppoa. Lisäksi saatavana on joka sään kaatumissuojausjärjestelmällä varustettu ohjaamo ja ilmastointi + lämmitin, äänieristyspaketti ja ohjaamon kippi.

VAAKATASOLEIKKURIT



VAAKATASOLEIKKURIEN OMINAISUUDET



LEVEIDEN GROUNDMASTER®-LEIKKURIEN EDUT

- Jopa 488 cm:n leikkuuleveyden ansiosta voidaan käsitellä suurempia alueita, joissa on pidempää ruohoa. Leikkaa jopa kahdeksan hehtaaria alle tunnissa
- Rinteissä tai määrässä ruohossa leikkaaminen on huoletonna patentoidun rinnakkaisen hydraulijärjestelmän ja jatkuvan nelivedon ansiosta
- Säästää aikaa ja vähentää ylikuumentumisen vaaraa automaattisesti suuntaa vaihtavan Smart Cool® -jäähdytyspuhaltimen ansiosta. Se puhalttaa leikkuujätteet ja roskat pois ilmanottoäleiköstä
- Turboahdetut dieselmoottorit, joiden vääntömomentti on korkea, antavat voimaa selviytyä hankalistakin olosuhteista

SUUREN MITTAKAAVAN TUOTTAVUUTTA

Leveillä Groundsmaster®-leikkureilla saat aikaan enemmän vähemmällä ja käsittelet laajat alueet, joiden ruoho on pitempää ja leikataan harvemmin. Älä kuitenkaan anna jyrkän ulkoasun hämätä. Nämä leikkurit ovat yllättävän ketteriä. Tuottavuuden maksimoi kyky kääntyä niin, ettei leikkaamatonta aluetta jää lainkaan. Jopa 488 cm:n leikkuuleveyden ansiosta voit leikata hehtaarin ruohokentän alle kahdeksassa minuutissa.



SMART POWER™

TUOTTAVUUTTA OSAAMISEN TASOSTA RIIPPUMATTA

Smart Power® -ominaisuus säätää ajoyksikön ajonopeuden automaattisesti niin, että terät saavat lisää tehoa silloin, kun se on tarpeen optimaalisen leikkuutuloksen saavuttamiseksi. Tämä toiminto parantaa polttoainetaloutta ja lisää tuottavuutta, oli käyttäjänä sitten vasta-alkaja tai kokenut ammattilainen.



GROUNDMASTER® 4010-D, 4110-D

JA 5910-D -OHJAAMOT

Nämä mallit huolehtivat käyttäjien mukavuudesta ja tuottavuudesta: niissä on matalaprofiilinen katolla, kaatumissuojauksella ja täydellisellä ilmastointijärjestelmällä varustettu turvaohjaamo. Paineistettu ilmansuodatusjärjestelmä pitää pölyn ja roskat ulkona.

VAAKATASOLEIKKURIEN TEKNISET TIEDOT

	Groundsmaster® 4000-D/4010-D	Groundsmaster 4100-D/4110-D	Groundsmaster 5900-D/5910-D
Malli	30605/30609/30635/30636	30608/30644	31698/31699
Moottori:	30605 & 30635: Yanmar® 4TNV84T 30609 & 30636: Yanmar 4TNV86CT	Yanmar 4TNV86CT	Yanmar 53,7 kW (72 hv)
Polttoaine	30605 ja 30635: diesel; 30609 & 30636: Vähäriikkinen diesel (<15 ppm)	Diesel	Diesel
Leikkuuleveys	346 cm	323 cm	145 cm - 488 cm
Leikkuunopeus	4,3 hehtaaria tunnissa**	4,0 hehtaaria tunnissa*	8,4 hehtaaria tunnissa**
Vetotyyppi	4-pyöräveto	4-pyöräveto	4-pyöräveto



Groundsmaster® 4100-D

Groundsmaster 4100-D/4110-D

-leikkureissa on käyttäjälle ylivoimaisen näkyvyyden antava etuleikkuupöytä.



Groundsmaster 4000-D

Groundsmaster 4000-D/4010-D

-leikkureissa on erilliset keski- ja sivuleikkuupöydät, jotka mahdollistavat tehokkaan leikkuun seuraamalla kumpuilevan maaston muotoja.



Groundsmaster 5900-D

Groundsmaster 5900/5910 -leikkureissa

on kolme erillistä taakse purkavaa leikkuuyksikköä, joita voidaan nostaa tai laskea nopeasti ajon aikana. Näissä malleissa on sisäänrakennettu InfoCenter™ (tietokeskus), joka antaa käyttäjälle ilmoituksia ja diagnostiikkatietoja, jotka auttavat maksimoimaan koneen käyttöajan.

VAAKATASOLEIKKURIT



VAAKATASOLEIKKURIEN OMINAISUUDET



Groundsmaster® 3500-D Sidewinder®

TARKKAA VIIMEISTELYÄ

Groundsmaster 3500-D -leikkurissa on innovatiivinen Sidewinder-leikkuujärjestelmä, joka siirtää leikkuuyksiköitä jopa 30,5 cm oikealle tai vasemmalle keskilinjasta. Tämä helpottaa vaikeapääsyisten kohtien viimeistelyä. Myös renkaanjälkiä voidaan siirtää leikkuureitillä eri kohtaan nurmen kulumisen vähentämiseksi.



Groundsmaster 3505-D

NOPEAA JA KORKEALAATUISTA RAIDOITUSTA

Groundsmaster 3505-D -leikkurissa on kolme erillistä leikkuupöytää, joiden alhaisin leikkuukorkeus on jopa 1,9 cm. 183 cm:n kokonaisleikkuuleveyden ansiosta tuottavuus on hyvä. Leikkuupöydän täysipitkät rullat takaavat leikkuutarkkuuden ja pelikenttien tasokkaan raidoituksen.

ALEMMAT KUSTANNUKSET JA LISÄÄ TUOTTAVUUTTA

Pidä urheilukentät ja viheralueet huippukunnossa maanpintaa myötäilevillä Groundsmaster®-leikkureilla. Niiden vapaasti kelluvat Contour™ Plus -leikkuuyksiköt tuottavat erinomaisen leikkuujäljen kumpuilevassa maastossa ilman vaaraa paljaaksi leikkautumisesta, mutta kunnossapito on yhtä helppoa kuin vaakatasoleikkureilla.



SMART COOL® -JÄRJESTELMÄ LYHENTÄÄ KÄYTTÖKATKOJA

Smart Cool -järjestelmä estää ylikuumenemisen vaihtamalla hetkeksi jäähdytyspuhaltimen suuntaa ja puhaltamalla leikkuujätteet ja roskat pois ilmanottosäleiköstä. Käyttäjän ei tarvitse pysähtyä ja poistua koneen päältä roskia puhdistamaan. (Groundsmaster 4500-D/4700-D).



VAAKATASOLEIKKURIEN TEKNISET TIEDOT

	Groundsmaster® 3500-D	Groundsmaster 3505-D	Groundsmaster 4300-D	Groundsmaster 4500-D	Groundsmaster 4700-D
Malli	30839	30849	30853	30873/30881	30874/30882
Moottori	Kubota® 26,1 kW (35 hv)	Kubota 18,5 kW (24,8 hv)	Kubota V1505-T-E3B 32,8 kW (44 hv)	30881: Yanmar® 4TNV86CT 30873: Yanmar 4TNV84T	30882: Yanmar 4TNV86CT 30874: Yanmar 4TNV84T
Polttoaine	Diesel	Diesel	Diesel	30873: Diesel; 30881: Vähäriikkinen diesel (<15 ppm)	30874: Diesel; 30882: Vähäriikkinen diesel (<15 ppm)
Leikkuupöydät	Kolme Contour Plus (69 cm) -leikkuupöytää, joissa Sidewinder	Kolme Contour Plus (69 cm) -leikkuupöytää	Viisi Contour Plus (56 cm) -leikkuupöytää	Viisi Contour Plus (69 cm) -leikkuupöytää	Seitsemän Contour Plus (69 cm) -leikkuupöytää
Leikkuuleveys	173 cm, 183 cm lisävarusteena	173 cm, 183 cm lisävarusteena	229 cm	277 cm	381 cm
Leikkuunopeus	1,7 hehtaaria tunnissa	1,7 hehtaaria tunnissa	2,2 hehtaaria tunnissa	3,1 hehtaaria tunnissa	4,3 hehtaaria tunnissa
Vetotyyppi	3-pyöräveto	2-pyöräveto	4-pyöräveto	4-pyöräveto	4-pyöräveto



Groundsmaster® 4300-D



Groundsmaster 4500-D/4700-D

YLIVOIMAISET ETENEMISOMINAIUUDET

Groundsmaster 4300-D -leikkurissa on CrossTrax®-jokapyörävetojärjestelmä, joka siirtää tehoa automaattisesti eturenkailta vastakkaisille takarenkaille pidon maksimoimiseksi rinteissä ja mässä maastossa. Viisi leikkuuyksikköä leikkaa tasaisesti maaston muotoja seuraten.

MAKSIMAALINEN TUOTTAVUUS

Groundsmaster 4500-D/4700-D. Siinä yhdistyvät kaikki parhaat ominaisuudet: hehtaareittain nurmea leikkaava suuri vaakatasoleikkuri ja erittäin tarkka leikkuukone. Ominaisuuksia ovat luokkansa johtava 41,1 kW:n moottori, jatkuva kaksisuuntainen nelipyöräveto ja SmartPower. Groundsmaster 4500-D/4700-D tarjoaa ensiluokkaisen ohjattavuuden ja hallinnan, joka pitää tuottavuuden huipussaan.

KELALEIKKURIT



KELALEIKKURIEN OMINAISUUDET



Reelmaster® 3100-D Sidewinder

VIIMEISTELE VAIKEAPÄÄSYISET ALUEET

Reelmaster 3100-D -leikkurissa on Toron Sidewinder®-järjestelmä, joka antaa käyttäjälle mahdollisuuden siirtää kaikkia kolmea kelaa ajon aikana vasemmalle tai oikealle ja ylettyä siten nurmeen, johon muut leikkurit eivät yllä.



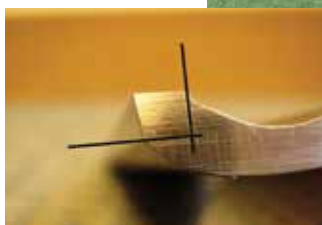
Reelmaster® 3550-D

RULLAA KUMPUILEVAN MAASTON YLI

Reelmaster 3550-D rullaa vaivattomasti maaston muotojen yli. Se on yksi keveimmistä tämän tyyppisistä kelaleikkureista markkinoilla. Siinä on myös nurmea säästävät renkaat ja erinomainen pito Series/Parallel-kolmipyörävedon ansiosta.

HIENON NURMIKON AVAIN

Huipputasoisilla urheilukentillä tasainen leikkuujälki on välttämätön. Toro® Reelmaster® -leikkureissa on Dual Precision Adjustment (DPA) -leikkuuyksiköt, jotka on suunniteltu säilyttämään säädöt pidempään muuttumattomina. Näin viimeistellyn nurmen ylläpito vaatii vähemmän kunnossapitoa.



PIDÄ KONEET TERÄKUNNOSSA

Toron **EdgeSeries™**-keloissa käytetään uutta kelageometriaa ja terämateriaalia, minkä ansiosta terä pysyy terävänä pidempään ja leikkuujälki on tarkkaa – säätöä ja teroitusta tarvitaan vähemmän.

VÄHENNÄ HUOLTOAIKAA JA -KUSTANNUKSIA

Toron **kiinteissä EdgeMax™-terissä** on työkaluteräksestä valmistettu irtopala, joka säilyttää leikkuusärmän jopa kolme kertaa tavallista kiinteää terää kauemmin.

KELALEIKKURIEN TEKNISET TIEDOT

	Reelmaster® 3100	Reelmaster 3550-D	Reelmaster 3555-D/3575-D	Reelmaster 7000-D
Malli	03170/03171	03910	03820/03821	03781
Moottori	Kubota 16,0 kW (21,5 hv)	Kubota 18,5 kW (24,8 hv)	Kubota 18,5 kW (24,8 hv)	Yanmar 41 kW (55 hv)
Polttoaine	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Leikkuuleveys	183 cm / 216 cm	208 cm	254 cm	307 cm
Leikkuukorkeus	6–63,5 mm	6,4–25,4 mm	13–25 mm (3555-D) / 6–19 mm (3575-D)	6,35–63,5 mm
Leikkunopeus	0–10 km/h	0–11 km/h	0–10 km/h	0–11 km/h
Voimansiirto	3-pyöräveto	Series/Parallel, 3-pyöräveto	Series/Parallel, 3-pyöräveto	4-pyöräveto



Reelmaster® 3555-D ja 3575-D

20 % KEVYEMPI KUIN PERINTEINEN KELALEIKKURI

Tuottavuus, tehokkuus, yksinkertaisuus ja kevyt rakenne kaikki yhdellä kompaktilla alustalla: **Reelmaster 3555-D ja 3575-D**. Tuloksena on Toro-leikkurin tuttu suorituskky ketterän pienessä koossa, joka vähentää nurmen painumista herkillä alueilla.



Reelmaster 7000-D

ÄÄRIMMÄISTÄ TUOTTAVUUTTA

Reelmaster 7000-D on suunniteltu raskaan sarjan tuottavuutta ja äärimmäisiinkin olosuhteisiin riittävää suorituskkyä varten. Tärkeimpiä ominaisuuksia ovat automaattisesti suuntaa vaihtava Smart Cool® -puhallin, tuottavuuden takaava 307 cm:n leikkuuleveys, tehokas dieselmoottori ja vääntävät kelamoottorit.

SUURTEN ALUEIDEN KELALEIKKURIT JA -MURSKAIMET



SUURTEN ALUEIDEN KELALEIKKUREIDEN JA -MURSKAIMIEN OMINAISUUDET



CT2240 – Pienikokoinen kolmoisleikkuri

PIENI KOKO

Kelaleikkuri CT2240 on ihanteellinen alueille, joille pääsy on rajoitettua ja joilla liikkumatilaa on vähän.



LT3340 – Kolmoisleikkuri raskaaseen käyttöön

ERITTÄIN SUORITUSKYKYINEN

Kelaleikkuri LT3340 voidaan räätälöidä kaikenlaisia käyttötarkoituksia varten kevyestä viimeistelystä tiheiden ja ylikasvaneiden alueiden leikkaamiseen.

RASKAAN SARJAN MONIPUOLISUUTTA

Nämä leikkurit tarjoavat tarvittavaa laatua ja suoritussykyä raskaasta kunnallisten alueiden leikkuusta hienon nurmen viimeistelyyn. Valittavissa on useita malleja sekä laaja valikoima leikkuuyksiköitä ja lisävarusteita, joilla voit hienosäätää koneesi yksilöllisiä tarpeitasi vastaavaksi.



MK.3-LEIKKUUYKSIKKÖ TAKAA ENSILUOKKAISEN VIIMEISTELYN

- Hyväksi havaittu muotoilu kunnallisten alueiden leikkuuseen; vahvuutta ja kestävyyttä on parannettu lisäämällä terän / kiinteän terän kosketuskohtia
- Suunnittelun ansiosta telan kuluminen on tasaisempaa ja iskunkestävyys on ylivoimainen
- Saatavana halkaisijat 200 mm ja 250 mm, joissa on neljä tai yhdeksän terää (10 terää vain 200 mm:n halkaisijaan)
- Sopii kaikenlaiseen käyttöön viimeistelystä nurmesta kunnallisten viheralueiden tiheään ja ylikasvaneeseen ruuhon

SUURTEN ALUEIDEN KELALEIKKUREIDEN JA -MURSKAINTEN TEKNISET TIEDOT

	CT2240	LT3340	T4240	LT-F3000™
Malli	30654	30657	02750	30659
Moottori	Kubota D1105 19,4 kW (26 hv)	Kubota V1505 26,5 kW (35,5 hv)	Kubota V1505 35,5 kW (47,3 hv)	Kubota V1505 33 kW (44,2 hv)
Polttoaine	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Leikkuuleveys	212 cm	212 cm	346 cm	212 cm
Leikkuukorkeus	12–80 mm	12–80 mm	12–80 mm	20–75 mm
Leikkuunopeus	Eteen: 0–22 km/h; taakse: 11 km/h	Eteen: 0–25 km/h; taakse: 11 km/h	Eteen: 0–22,5 km/h; taakse: 11 km/h	Eteen: 0–25 km/h; taakse: 11 km/h
Leikkuunopeus	2,0 hehtaaria tunnissa	2,0 hehtaaria tunnissa	3,2 hehtaaria tunnissa	2,0 hehtaaria tunnissa
Vetotyyppi	4-pyöräveto	4-pyöräveto	4-pyöräveto	4-pyöräveto
TÜV-tyyppihyväksyntä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Leikkuuyksikkö	Kelat, halkaisija 200 mm 4, 6, 8 tai 10 lehteä	Kelat, halkaisija 200 mm, 4, 6, 8 tai 10 lehteä, tai halkaisija 250 mm, 4, 6 tai 8 lehteä		16 Tempest® Fine Cut -varstaterää päättää kohti



T4240 – 5 yksikön leikkuri raskaaseen käyttöön



LT-F3000 – kolmoiskelamurskain

SUURI TUOTTO

T4240 voi kilpailla traktorin vetämien leikkurien kanssa suurilla avoimilla alueilla, mutta sitä voidaan käyttää myös ahtaammilla alueilla kolmen tai viiden leikkuuyksikön koneena.

MONIPUOLINEN UUSI HAATAJA

LT-F3000-kolmoiskelamurskain sallii leikkuiden välisen ajan pidentämisen, mutta viimeistely on silti ensiluokkaista. Se sopii hyvin sekä pitkän ja karheen ruuhon leikkaamiseen että lyhyen ja vaativan nurmen hoitamiseen, joten yksi kone kattaa useita eri käyttötarkoituksia. Saatavilla kelamuunnossarjan kanssa.

NEW!

SUURTEN ALUEIDEN LEIKKURIT



TM5490/7490 – 5 ja 7 yksikön kela

SUURI KAPASITEETTI

TM5490- ja TM7490-mallit on suunniteltu tehokasta traktorin vetämää leikkausta varten. Suurikapasiteettinen hydraulijärjestelmä tuottaa optimaalisen suorituskyvyn niin raskaassa mässä kasvustossa kuin viimeistellyillä pelialustoillakin.

LYÖMÄTÖN KESTÄVYYS

Groundsmaster® 1200 tarjoaa vertaansa vailla olevan yhdistelmän tuottavuutta, kestävyyttä ja erinomaista leikkuujälkeä. 3,7 metrin leikkuuleveyden ansiosta sillä voi leikata jopa neljä hehtaaria tunnissa*. Muiden Groundsmastereiden tapaan legendaarisen kestävä 1200 on suunniteltu leikkaamaan luotettavasti vuosikausien ajan. Sen karat ovat samat kuin Toron suurissa vaakatasoleikkureissa, ja se kestää vaikeimmissakin olosuhteissa. 1200 tuottaa tasaisesti leikatun ja ammattimaisesti raidoitettun nurmen suurilla avoimilla alueilla.



GROUNDMASTER 1200

Tämä vedettävä vaakatasoleikkuri voidaan taittaa 218,4 cm:n kuljetusleveyteen.

SUURTEN ALUEIDEN KELALEIKKUREIDEN TEKNISET TIEDOT

	TM5490	TM7490
Malli	02700	02701
Vetoajoneuvon edellytykset	väh. 33,6 kW (45 hv)/540 kierr./min PTO	väh. 52,2 kW (70 hv)/540 kierr./min PTO
Leikkuukorkeus	12–80 mm	12–80 mm
Leikkuunopeus	3,3 hehtaaria tunnissa	3,3 hehtaaria tunnissa
Leikkuuysikön kelat	Halkaisija 200 mm tai 250 mm 4, 6, 8 tai 10 terää	

GROUNDMASTER 1200:N TEKNISET TIEDOT

	Groundmaster 1200
Malli	
Vetoajoneuvon edellytykset	32,6 kW:n (35 hv:n) voimanulosoton vetoajoneuvo
Leikkuuleveys	3,7 metriä
Leikkuukorkeus	13–102 mm
Leikkuunopeus*	4 hehtaaria tunnissa
Kuljetusleveys	218,4 cm

NEW!

GROUNDMASTER® 1200:N OMINAISUUDET



TUOTTAVUUS

Koneella voi leikata jopa neljä hehtaaria tunnissa*.



KESTÄVYYS

Säästää aikaa ja selviytyy haastavimmistakin olosuhteista samoilla karoilla kuin Toron suurissa vaakatasoleikkureissa.



HUIPPULUOKAN LEIKKUU

Tuottaa tasaisen, ammattimaisen raidoitettun leikkuun suurilla alueilla.

RUISKUTUSLAITTEET / TYÖAJONEUVOT



Penkki-istuimet



Kuppi-istuimet



Sairaankuljetuslava



Alas taitettava taaksepäin
osoittava istuin



Takalisälaitteet



Kaiteilla varustetun lavan
alas taitettavat laidat



Etulisälaitteet



Lavatelinerajärjestelmä



Kiinteälaitainen lava



Jäähdyttimen suojus

Täysi luettelo Workman GTX -sarjan lisälaitteista ja -varusteista on saatavilla osoitteessa toro.com tai ottamalla yhteys paikalliseen jälleenmyyjään.

RUISKUTUSLAITTEIDEN JA TYÖAJONEUVOJEN OMINAISUUDET



Workman® MDX/MDX-D -sarja

TASAISTA KYTTIÄ

Workman MDX/MDX-D/-työajoneuvoissa on tuottavuutta ja käyttäjän mukavuutta parantava Superior Ride Quality (SRQ™) -järjestelmä ja luokkansa paras kuljetuskapasiteetti.



Workman HD-/HDX-/HDX-D -sarja

ENEMMÄN KAPASITEETTIA

Workman HD/HDX/HDX-D -työajoneuvoissa voima ja kestävyys yhdistyvät erinomaiseen hyötykuormaan ja hinauskapasiteettiin, mistä on apua vaativimmissa työtehtävissä. Monipuolisuutta parantavat useat saatavilla olevat lisälaitteet.



Workman GTX -sarja

YLI 300 KOKOONPANOVAIHTOEHTOA

Workman GTX on yhdistelmäajoneuvo viheralue- ja nurmikäyttöön. Siinä on enemmän tehoa, parannettu ohjaus ja ainutlaatuiset jousitus- ja jarrujärjestelmät. Useiden istuin-, lava- ja lisälaitteenvaihtoehtojensa ansiosta se on luokkansa monipuolisin, käytännöllisin ja mukavin työajoneuvo. Saatavana bensiini- tai sähkökäyttöisenä.

TYÖKALUT JOKAISEEN TYÖHÖN

Koneistasi riippuu, voivatko työntekijäsi jatkaa töitä koko päivän, joka päivä. Toro® tarjoaa kaikki luotettavat ja tehokkaat ratkaisut, joita tarvitset erilaisiin viheralueiden kunnostustehtäviin. Täydennä konevalikoimaasi Toro Multi Pro® -ruiskutuslaitteilla ja Workman®-työajoneuvoilla ja maksimoi investointisi tuottavuus.



MULTI PRO® -PUOMIN KESTÄVÄ SUUNNITTELU

Kolmiopalkkirunko suojaa ruiskutussuuttimia iskuilta, ja periksi antavaksi suunniteltu rakenne suojaa odottamattomilta osumilta puihin, penkkeihin ja muihin esteisiin.

RUISKUTUSLAITTEIDEN JA TYÖAJONEUVOJEN TEKNISET TIEDOT

	MULTI PRO® WM	MULTI PRO® 1750	MULTI PRO® 5800-D
Malli	41240	41188	41393
Ruiskutussäiliö	757 l	662 l	1136 l
Puomi	564 cm, kolmeosainen	564 cm, kolmeosainen	625 cm, kolmeosainen

	WORKMAN MDX	WORKMAN MDX-D	WORKMAN HD -SARJA	WORKMAN GTX	WORKMAN GTX EFI	WORKMAN GTX-E
Malli	07235TC	07236TC	07384TC, 07385TC, 07386TC, 07387TC, 07390TC	07130TC	07059TC	07131TC
Moottori	Briggs & Stratton® 480 cm³ 10,4 kW (14 hv)	Kubota® 599 cm³ 14,2 kW (19 hv)	Kubota® 972 EFI, 962 cm³ 24,2 kW (32,5 hv) Kubota 950 cm³, 17,4 kW (23,3 hv) Kohler 674 cm³, 17,2 kW (23 hv)	Kohler® 429 cm³	Kohler® EFI 429 cm³	48 V:n harjaton vaihtovirta- oikosulkumoottori.
Polttoaine	Bensiini	Diesel	Diesel tai bensiini	Bensiini	Bensiini	Sähkötoiminen
Kokonaiskantokyky	750 kg	750 kg	1 252 – 1 364 kg	397 kg	397 kg	633 kg
Hinauskyky	545 kg, raskaan käytön vetokoukku	545 kg, raskaan käytön vetokoukku	1 587 kg, perävaunujarru	680 kg, raskaan käytön vetokoukku	680 kg, raskaan käytön vetokoukku	680 kg, raskaan käytön vetokoukku



Multi Pro® WM

TYÖAJONEUVON KIINNITIN

Multi Pro WM -ruiskutuslaitteissa on 757-litrainen säiliö, joka asennetaan Workman HD -sarjan työajoneuvoon. Muutos kuorma-ajoneuvosta tarkaksi ja tasaisesti toimivaksi ruiskutuslaitteeksi tapahtuu jopa 30 minuutissa.



Multi Pro 1750

TASAINEN RUISKUTUS

Multi Pro 1750 -ruiskutuslaite on varustettu ajoneuvon nopeuden mukaan toimivalla pakkosyöttöisellä kalvopumpulla, joka mahdollistaa tasaisen levitysmäärän laajalla nopeusalueella.



Multi Pro 5800-D

SÄÄSTÄ AIKAA JA RAHAA

Multi Pro 5800-D -ruiskutuslaitteet on suunniteltu tarkkuutta, tehokasta säiliön kiertoa ja nopeampia vasteaikoja silmällä pitäen. Lisälaitteet ja lisävarusteet yksinkertaistavat sekoitus- ja ruiskutusprosesseja, mikä alentaa työvoima- ja kemikaalikustannuksia.

NEW!

OUTCROSS® 9060



OUTCROSS® 9060:N OMINAISUUDET



Ympärivuotisesti käytettävä ohjaamo, kuormainvarret ja kauha

NURMEA SÄÄSTÄVÄ

Outcross 9060:n ainutlaatuinen sähköinen nelipyöräohjaus ja nelipyörävetojärjestelmä ovat helposti hallittavia ja nurmea säästäviä. Kukin pyörä kääntyy erikseen, joten seurauksena on pehmeä kääntyminen ja erinomainen pito. Outcrossin tasapainoinen muotoilu ei edellytä vastapainoja edessä, joten jälki nurmella on merkittävästi hienovaraisempaa traktoriin verrattuna.



Katos ja tavallinen lava



Katos ja kuljetuslava

YHDENMUKAISUUS

Aseta ja tallenna kunkin lisälaitteen parametrit kerralla etukäteen, jolloin varmistetaan, että kone toimii täsmälleen halutulla tavalla. Tallentamalla jopa 16 lisälaitteen asetukset toiminnasta saadaan helppoa ja yhdenmukaista käyttäjän taitotasosta riippumatta.

ENEMMÄN TOIMINTOJA.

Outcross 9060 on nurmikenttien hoitajien työtä auttava korvaamaton työkalu, jolla he saavat enemmän aikaan vähemmällä työllä. Tämä kone on aikaa ja nurmea säästävä, helppokäyttöinen yleistyöjuhta, joka tuo ympärivuotista joustavuutta, johdonmukaisuutta ja tuottavuutta nurmikenttien hoitoon. Valmistaudu saamaan enemmän aikaan.



Ilmastus



Lannoitus



Kuljetus



Auraus



Kaksi matkustajaa



Leikkaus



Levitys



Lastaus



Roskien poisto



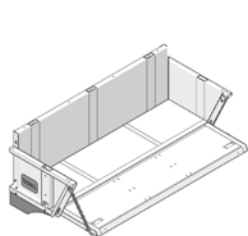
Tyhjennys

Täysi luettelo lisälaitteista ja -varusteista on saatavilla osoitteessa toro.com tai ottamalla yhteys paikalliseen jälleenmyyjään.

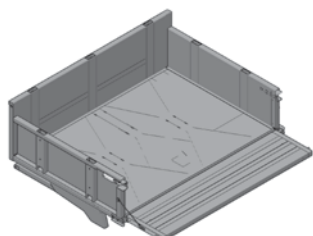
OUTCROSS 9060:N TEKNISET TIEDOT

OUTCROSS 9060 NEW!	
Moottori	44 kW:n (59 hv:n) turboahdettu, nestejäähdytetty
Polttoaine	Diesel
Kuormalavan kantokyky	Enintään 2 041 kg*
Hinauskyky	Enintään 7 257 kg**
Kuormaimen nostokyky	998 kg Nostokorkeus: 272 cm

Täydelliset tekniset tiedot löytyvät Commercial Equipment Guide -oppaasta.
* Kuljetuslava asennettuna. ** Perävaunun paino perävaunujarruilla varustettuna.



Tavallinen lava, 453,6 kg:n kapasiteetti



Lisävarusteena saatava kuljetuslava, 2 041 kg:n kapasiteetti

MONIKÄYTTÖISYYS

Outcross 9060 -koneetta voidaan käyttää moneen tarkoitukseen. 3-piste-, hinausaisa-, kuljetuslava- ja kuormainominaisuuksien ansiosta sijoituksesta saadaan kaikki hyöty irti. Kompakti Outcross 9060 suoriutuu usean koneen tehtävistä. Hae sijoituksellesi tuottoa joka päivä tasalaatuisella, tehokkaalla ja luotettavalla suorituskyvyllä.



Intuiitiiviset ohjaimet
Valitse vain eteen- tai taaksepäin, ja aja.

HALLINTA

Käyttö on yksinkertaista ja intuitiivista. Outcross 9060 -koneessa on hydrostaattinen vetojärjestelmä, jonka ansiosta käyttäjän ei tarvitse hallita yleensä traktoreissa tarvittavia monimutkaisia ohjaimia ja vaihdetyöskentelyä. Vakionopeussäädin, taaksepäinajoon vaihto samalla nopeudella, matkustajan istuin ja yhden toiminnon ohjaimet helpottavat ja tehostavat käyttöä.

KATELEVITTIMET JA KERÄYSLAITTEET



KATELEVITTIMIEN OMINAISUUDET



ProPass 200

MONIPUOLISUUTTA JA TARKKUUTTA

ProPass 200 -sarjan kaksoislautaslevittimet ovat joustavia ja sopivat esimerkiksi kevyeen kattaukseen tai raskaaseen ilmastusreikien täyttöön. Neljän pyörän erillisjousitus takaa vähäiset pyörien jäljet herkällä nurmipinnalla. Saatavana on perävaunuun ja työajoneuvoihin asennettavat mallit.



MH-400

KORKEAA

MATERIAALINKÄSITTELYKAPASITEETTIA

MH-400 materiaalinkäsittelijät sopivat monenlaisiin tehtäviin, mm. katehiekkan levitykseen ja maantäyttöön. Asenna kaksoisspinneri-lisävaruste dressausta sekä kaiken muun mahdollisen materiaalin levitystä varten aina kumirouheesta lannoitteeseen asti. Takakiinnitin hinausta varten mahdollistaa muiden lisälaitteiden hinaamisen peräkkäin.



Topdresser 2500/1800

JATKUVAA SUORITUSKYKYÄ HAASTAVIIN TÖIHIN

Topdresser 1800/2500 tarjoaa parasta mahdollista suorituskkyä ja tehoa. Sen tilavuus on 500 litraa (Topdresser 1800) tai 700 litraa (Topdresser 2500) ja levitysnopeus 13 km/h, mikä riittää haastavimpiinkin levitystöihin. Jokapyöräveto varmistaa tasaisen levitysnopeuden myös epätasaisessa maastossa.

TASAISEN AMMATTIMAISET TULOKSET

Dressaus ja muu materiaalin levitys ovat olennainen osa kaikkia hoito-ohjelmia. Toro® tarjoaa sinulle raskaan kaluston, jota tarvitset aina tarkasti onnistuvaan levitykseen ja sen hallintaan, oli kyseessä sitten kevyt dressaus tai äärimmäisen raskaiden materiaalien käsittely. Ja kun haluat siivota lehtiä, leikkuujätettä tai muuta orgaanista jätettä, meillä on ratkaisu, jonka avulla työntekijät voivat puhdistaa laajoja alueita perinteisiä menetelmiä nopeammin – aikaa ja työvoimakustannuksia säästään.



HALLINTA KÄYTTÄJÄN ISTUIMELTA

Pro Force® -lehtipuhallin on varustettu langattomalla kaukosäätimellä, jolla voit käynnistää ja sammuttaa moottorin, säätää moottorin kierroslukua korkeammaksi tai matalammaksi ja kääntää suutinta 360 astetta – tämä kaikki työajoneuvon istuimelta käsin.



LANGATON KAUKO-OHJAUS

Säätäminen on mahdollista reaaliaikaisesti langattomalla kauko-ohjaimella (saatavana malleihin ProPass™ 200 ja MH400). Voit muuttaa asetuksia nopeasti ja tallentaa ne myöhempiä käyttöä varten. Perusmalleissa on johdollinen ohjain.

KATELEVITTIMIEN TEKNISET TIEDOT

	PROPASS 200	MH-400
Malli	44701/44751	44931/44954
Suppilon tilavuus	540 l (tasoitettuna); 710 l (kukkurallaan)	3 060 l
Ohjauslaitteet	Vakio-ohjain tai elektroninen langaton ohjain	Vakio-ohjain tai elektroninen langaton ohjain
Kuorma	905 kg	5 353 kg

	TOPDRESSER 1800	TOPDRESSER 2500
Malli	44225	44507
Käyttö	Hydraulinen kytkentä-/ vapautusvipu käyttäjän konsolista.	Maata vasten pyörivä. Itsenäinen hydraulikka
Suppilon tilavuus	502 l	698 l
Levitysleveys	150 cm	152 cm
Levitysnopeus	13 km/h	13 km/h

PUHALTIMIEN JA KERÄYSLAITTEIDEN TEKNISET TIEDOT

	PRO SWEEP®		PRO FORCE™
Malli	07068	Malli	44552/44553/44554
Voimanlähde	18,6 kW:n (25 hv:n) vetoajoneuvo tai työajoneuvo*, vetokytkin vaaditaan	Voimanlähde	18,3 kW:n (24,6 hv:n) moottori, Yhdysvaltain liikenneministeriön hyväksymä / veto / lieka / hinaus vaaditaan
Toimintaleveys	132 cm	Ilmavirtaus	—
Suppilon tilavuus	762 litraa	Puhaltimen halkaisija	36 cm

PUHALTIMIEN JA KERÄYSLAITTEIDEN OMINAISUUDET



Pro Sweep®

NOPEAA ROSKIEN KERUUTA

Roskien lakaisija Pro Sweep® on varustettu rullan korkeuden säädöllä erilaisia nurmiolosuhteita varten. Ainutlaatuinen kelluva harjan kotelo kääntyy puolelta toiselle sekä edestä taakse ilmastusjätteen keräämistä varten epätasaisessa maastossa. Lisäksi voit ohjata lakaisuja tyhjennystoimintoja napin painalluksella langattomalla kauko-ohjaimella.



Pro Force®

MAKSIMAALINEN ILMAVIRTAUS

Turbiinityyppinen Pro Force -lehtipuhallin tuottaa suuremman ilmavirtauksen ja siirtää siten roskat kauemmaksi, jolloin työ valmistuu nopeammin. Se on ihanteellinen lehtien, leikkuujätteen, ilmastusjätteen ja muun eloperäisen roskan puhaltamiseen nurmelta tai kivilta pinnoilta.

ILMASTUSLAITTEET



ILMASTUSLAITTEIDEN OMINAISUUDET



ProCore SR -sarjan syväilmastajat

SYVÄILMASTUS

ProCore SR -sarjan syväilmastajissa on hydraulinen syvyyden säätö, jonka avulla käyttäjä voi tehostaa ilmastusprosessia muuttamalla piikkien uppoamisyyvyyttä vetoajoneuvon istuimelta käsin. Nämä mallit ovat riittävän tehokkaita käytettäväksi tiiveimmässäkin maaperässä, ja silti ne jättävät nurmeen vain vähäisen jäljen.



ProCore® 648 -ilmastaja

TEHOKAS TYÖNNETTÄVÄ ILMASTAJA

Työnnettävässä **ProCore 648** -ilmastajassa pyörät ovat ilmastusyksikön edessä, joten voit tehdä kierroksen toisensa jälkeen kulkematta ilmastusjätteiden tai juuri ilmastetun nurmen yli. Tämä vähentää nurmen vaurioitumista ja helpottaa puhdistamista. Nopeat käännökset ja suuri kuljetusnopeus parantavat tuottavuutta.

TÄSTÄ ALKAA HYVINVOIVA NURMI

Nurmen hyvinvoinnin kannalta on tärkeää, että tiivistymistä kontrolloidaan ja varmistetaan juurten riittävä ilman, veden ja ravinteiden saanti. Tarvitsetpa ilmastajia, ilmastusjätteen käsittelijöitä tai pintalevityslaitteita, Toro® tarjoaa kaiken kattavaan hoito-ohjelmaan tarvittavan nurmesien terveyden ja elinvoimaisuuden varmistamiseksi.



TASAINEN TOIMINTA

Tarkkuustasapainotettu ProCore®-ilmastusyksikkö vähentää pomppimista, keinumista ja ylimääräistä tärinää, mikä tekee koneesta yhden markkinoiden tasaisimmin toimivista ilmastajista. (ProCore® 648, 864 ja 1298).

ILMASTUSLAITTEIDEN TEKNISET TIEDOT

	PC 648	PC 864	PC 1298
Malli	09200	09715	09716
Voimanlähde	17,2 kW:n (23 hv:n) moottori	22,4 kW:n (30 hv:n) vetoajoneuvo	33,6 kW:n (45 hv:n) vetoajoneuvo
Työskentelynopeus	1,2–2,4 km/h	0–4,2 km/h	0–4,2 km/h
Ilmastusleveys	122 cm	163 cm	249 cm
Ilmastussyvyys	Enintään 102 mm	Enintään 127 mm	Enintään 127 mm

	PC SR54/ PC SR54-S	PC SR70/ PC SR70-S	PC SR72
Malli	09931/09932	09933/09934	09935
Voimanlähde	13,4 kW:n (18 hv:n) vetoajoneuvo	26,1 kW:n (35 hv:n) vetoajoneuvo	33,6 kW:n (45 hv:n) vetoajoneuvo
Työskentelynopeus	1,2–2,4 km/h	2,4–4,0 km/h	1,3–2,4 km/h
Ilmastusleveys	122 cm	185 cm	183 cm
Ilmastussyvyys	Enintään 254 mm	Enintään 254 mm	Enintään 406 mm



ProCore 864/1298 -ilmastajat

TUOTTAVAA ILMASTUSLEVYTTÄ

Suurten alueiden ilmastajat ProCore 864 ja 1298 maksimoivat tuottavuuden tasaisen toiminnan ja suuren ilmastusleveyden ansiosta. 1298-mallin itsenäisesti liikkuvat ilmastusyksiköt noudattavat maaston muotoja tarkasti ja varmistavat yhdenmukaisen reikäsyvyyden.

OSAT JA HUOLTORATKAISUT

AINUTLAATUISTA TUKEA

VIISI SYYTÄ

KÄYTTÄÄ TORON® ALKUPERÄISVARAOSIA JA -HUOLTOA

1. VERTAANSA VAILLA OLEVA ASIAKASPALVELU JA TUKI.

Torolla on kattava verkosto tehtaalla koulutettuja, ammattimaisia yhteistyökumppaneita, joilla on tarvittavat taidot ja koulutus koneittesi pitämiseen parhaassa mahdollisessa toimintakunnossa.

2. ERINOMAINEN KÄYTETTÄVYYS.

Toron varaosaverkosto tarjoaa pääsyn kattavaan varastoon, jossa osien täyttöaste on alan johtava 98 %.

3. NOPEA TOIMITUS.

Paikalliset jälleenmyyjämme tekevät kaikkensa toimittaakseen varaosatilaukset siten, että saat koneesi takaisin töihin mahdollisimman pian.

4. KILPAILUKYKYISET HINNAT.

Toron osat tarjoavat sinulle ylivoimaista laatua ja luotettavuutta. Merkki tunnetaan siitä, että hinnat kestävät vertailun muiden valmistajien kanssa.

5. MIELENRAUHAA.

Toron varaosat on suunniteltu täsmälleen koneittemme suunnitteluohjeiden mukaisesti, mikä takaa parhaan mahdollisen suorituskyvyn ja vähemmän käyttökatkoja.



JA TOIMITUSVALMIUTTA



NÄMÄ JA MUITA VERKKOPALVELUITA LÖYDÄT OSOITTEESTA [TORO.COM](https://www.toro.com):

- Vastauksia usein kysyttyihin kysymyksiin
- Jälleenmyyjähaun
- Varaosahaun
- Tuoterekisteröinnin
- Ladattavat omistajan oppaat
- Interaktiivisia tuoteoppaita
- Turvallisuustietoja
- Erityisiä rahoitustarjouksia



KUN SANOMME ”**SIIHEN VOIT LUOTTAA**”, TARKOITAMME SITÄ

Kaikilla Toro®-merkkisillä tuotteilla on tukenaan yli sadan vuoden edestä historiaa, innovaatiota ja luotettavuutta. Sijoitamme jatkuvasti tutkimukseen ja kehitykseen, jotta asiakkaamme pääsevät nauttimaan uusimmista ominaisuuksista. Siksi Toro on yksi alan tunnetuimmista ja luotettavimmista tuotemerkeistä. Maailmanlaajuinen ammattitaitoisten jälleenmyyjien verkosto vastaa osista ja huollosta. **Oikeita ihmisiä. Oikeaa tukea.**

Älykkäät toiminnot. Todistettu luotettavuus.



Count on it.

toro.com
Maailmanlaajuinen pääkonttori
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, U.S.A.
Puhelin: (1) 952 888 8801
Faksi: (1) 952 887 8258

©2018 The Toro Company.
Kaikki oikeudet pidätetään.

19-207-FI

Tässä esitteessä olevien tuotteiden kuvat ovat suuntaa-antavia. Myyntiin tarkoitettujen tuotteiden käyttö, rakenne, vaadittavat lisälaitteet ja turvaominaisuudet voivat olla erilaisia. Oikeus tuoteparannuksiin ja laitteiden teknisten tietojen, rakenteen ja vakiovarusteiden muutoksiin ilman ilmoitusta ja velvoitteita pidätetään. Saat lisätietoja kaikista takuistamme jälleenmyyjältä.



facebook.com/ToroCompany
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope