



# Grasshopper 900D 1.3L diesel 150 - 180cm

[Ruohonleikkurit](#) » [Etuleikkurit](#) » [Grasshopper 900D 1.3L diesel 150 - 180cm](#)

Uusi ketterä Grasshopper 900D 1.3L on väkivahva suurteho diesel-etuleikkuri raskaaseen ammattikäyttöön. Uusi moottori täyttää tiukat Tier-4 Final (Stage 5) luokan päästönormit. Grasshopper 900D 1.3L-mallissa on useita patentoituja ominaisuuksia: G2® voimansiirtojärjestelmän pehmeä ja tarkka ajotuntuma, tehokas CoolFan® hydrauliiikan jäähdytys sekä värinätön Ultimate Operator Station® kuljettajan työympäristö. Grasshopper 900D 1.3L on monipuolisesti varusteltavissa: Vaihtoehtoisesti leikkulaite voi olla sivullepurkava, kerääjällä varustettu, allemurskaava tai taaksepurkava malli. Etuleikkurimalliin saa erittäin runsaasti lisävarusteita ympärivuotiseen käyttöön. Kaikki Grasshopper mallit voi rekisteröidä tieliikennekäyttöön.

Grasshopper 900D 1.3L suurteholeikkurilla on moninkertainen työnopeus rattiohjattaviin leikkureihin verrattuna. Ajoergonomia on omassa luokassaan: Ei tarisevän ratin kääntelyä, ei raskaitten polkimien painamista eikä hankalaa työasentoa. Grasshopper 900D 1.3L:n erittäin matala painopiste, mukava työasento, värinätön kuljettajan tila ja kevyet hallintalaitteet aikaansaavat ainutlaatuisen miellyttävän työympäristön. Työpäivän päätteeksi kuljettaja on vähemmän väsynyt kuin rattikoneella ajettuaan ja työsaavutus on merkittävästi suurempi !

Grasshopper 900D 1.3L etuleikkurimalli on loistava valinta kun tarvitaan lisävarusteita. Patentoitu QuikConverter® lisälaitteen pikakiinnitysjärjestelmä mahdollistaa monien työlaitteitten vaivattoman asennuksen: Lehtikerääjä, ilmastin, puskulevy, lumilinko, puhallin ym. Lisälaitteet tekevät Grasshopperista ympärivuotisen työkalun. Varaosatarve on erittäin pieni yksinkertaisen, järeän rakenteen ansiosta ja varaosat saa nopeasti Suomesta!

Sovi esittely ja koeajo [tästä](#)

Grasshopper 900D1.3L on enemmän kuin pelkkä suurteholeikkuri. Laaja lisävarustevalikoima tekee siitä erinomaisen laitteen moneen työhön. Lisälaitteet voi vaihtaa nopeasti ilman työkaluja patentoidun QuikConverter® järjestelmän ansiosta:



## LISÄVARUSTEET



Grasshopper 33,34 ja 36-sarjan sivullepurkava leikkulaite



Grasshopper 35 ja 37-sarjan taaksepurkava leikkulaite



Grasshopper M15B kerääjä



Grasshopper AeraVator ilmastin



Grasshopper Buffalo Turbine suurtehopuhallin



Grasshopper DriftBuster 1-vaihelinko



Grasshopper ruiskulaite



Grasshopper etuhara



Grasshopper aurinkosuoja



Grasshopper PowerFold huoltoasentoon nosto



Grasshopper Grassmax terävalikoima



Grasshopper etuleikkurimallien rengasvaihtoehdot



Grasshopper 35 ja 37-sarjan taaksepurkava leikkulaite



Grasshopper Bioclip - allemurskaus



Grasshopper kelamurskain



Grasshopper B15 HL korkeanosto



Grasshopper hydraulinen avoharja



Grasshopper ohjaamo



Grasshopper puskulevy



Grasshopper reunaleikkuri EdgeEze



Grasshopper tieliikennevarustus



Grasshopper kääntävä sivuluukku/sulku



Grasshopper Grammer terveysistuin



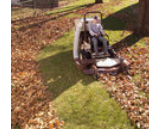
Grasshopper nastarenkaat / ketjut



Grasshopper\_Michelin Tweel pyörät

## OMINAISUUDET

- Etuleikkurimalli
- Sivullepurkava leikkulaite johon voi asentaa allemurskasetin tai kerääjän. Työleveydet 150 - 180cm
- Helppo leikkulaitteen huoltoasentoon nosto.
- QuikConverter® pikakiinnitysjärjestelmä lisälaitteille
- USB-latauspistorasia kojelaudassa
- Työteho liki 3ha tunnissa.
- 3 vuoden takuu ammattikäytössä
- Kubota 1.3L 3-syl Tier-4 Final (Stage 5) luokan nestejäähdytteinen dieselmoottori
- Taaksepurkava leikkulaitevaihtoehto 150 - 180cm
- Hydraulinen työlaitteen nosto
- Järeä kardaanivoimansiirto leikkulaitteelle
- Tehokkaat led-työvalot
- Runsaasti lisävarusteita mm. lehtienkerääjä, ilmastin, kelamurskain, puskulevy, avoharja, lumilinko, katsastusvarustus jne.
- Suuret 24" vetopyörät



# Tekniset tiedot

## Moottori

<b>Moottorin tyyppi</b>	Kubota D1305
<b>Iskutilavuus cm3</b>	1300
<b>Päästöluokka</b>	EPA CARB Tier 4 Final (EU Stage 5)
<b>Teho, hv</b>	n.30 MaxTorque®
<b>Sylinterimäärä</b>	3
<b>Polttoaine</b>	Diesel
<b>Jäähdytys</b>	Neste
<b>Kampiakselin suunta</b>	Vaaka
<b>Voitelu</b>	Paine
<b>Öljynsuodatin</b>	On
<b>Käynnistys</b>	Sähkö
<b>Polttoainetankki</b>	30,3L

## Terälaite

<b>Tyyppi</b>	Hitsattu
<b>Terien lukumäärä</b>	3 ( 3 x 21 tai 3 x 25 )
<b>Käynnistys</b>	Sähkö / MagStop®
<b>Puhallussuunta</b>	Sivulle
<b>Allemurskaus</b>	Lisävaruste
<b>Kerääjä</b>	Korkeanosto / matalakippaus
<b>Kerääjän tilavuus</b>	Metallisäiliö 450L
<b>Työleveys</b>	154,9 - 182,9cm
<b>Korkeudensäätö</b>	6 (PowerFold - portaaton)
<b>Korkeudensäädin</b>	Käsivipu (lisävarusteena PowerFold)

## Voimansiirto

<b>Tyyppi</b>	Hydrostaatti G3 HydroGear 21cc / Parker napamoottorit
<b>Nopeudensäätö</b>	Portaaton
Öljynvaihtoväli 1000h (ei tarvetta "sisäänajo" öljyille)	
<b>Ajotapa</b>	Kaksoissauva / HydraSmooth®
<b>Nopeus eteen km/h</b>	0-17,7
<b>Nopeus taakse km/h</b>	0-9,7

## Renkaat

<b>Edessä</b>	24 x 12.00 - 12 (hokkikuvio vakiona)
<b>Takana</b>	13 x 6,50 - 6

## Mitat

<b>Pituus / terä nostettuna</b>	285 - 306cm / 239cm (traktori + leikkulaite)
<b>Leveys</b>	135cm (+ leikkulaite 61"159cm / 72"186cm)
<b>Korkeus</b>	80cm istuimeen / ROPS asennettuna 176,5cm
<b>Paino</b>	522 kg(+ leikkulaite 61" yht. 725kg)
<b>Työteho</b>	
<b>Työteho</b>	29000m <sup>2</sup> /h



**HAUTALA SERVICE**

Yrittäjätie 1, 60800 Ilmajoki

[www.hautalaservice.com](http://www.hautalaservice.com)