

GREMO®

1050H



Savā elementā



Mašīnas stabilitāte gareniskajā virzienā ļauj jums strādāt slīpā reljefā izmantojot pilnu manipulatora sniedzamību. Operatora darbs ir komfortabls un ergonomisks pateicoties zēmam trokšņam, gaisa kondicionēšanai un skaidram skatam uz visu darba laukumu, ko sniedz plašie logi.



1050 H var aprīkot ar SP 551 LF vai SP 451 darba galviņām.



Astoņi riteņi garantē teicamu forvardera gaitu un manevrēšanas spējas. Ratiņņu pacēlāju var izmantot, piemēram, ātriem īsiem manevriem kopšanas cirtēs.



Izvēle : Mērījumiem un kontrolei izmantojamo DASA 4 datoru var komplektēt ar GPS, kas dod iespēju ražošanas rezultātu datus pārsūtīt uz forvarderu.

Stiprs kā vērsis, veikls kā pantera

Greco 1050 H ir drošs harvesters, kas ideāli piemērots kopšanas un galīgajai cirtei.

Jaunais, kā vērsis stiprais, dzinējs kopā ar liela tilpuma darba sūkni attīsta pietiekamu hidraulisku jaudu jebkurai iedomājama darba situācijai. Tas nozīmē īsāku darba ciklu un pietiekamu spēku visu funkciju vienlaicīgai izpildei. Citiem vārdiem : labāku darba izpildījumu !

Bet, kā jūs zināt, spēks vēl nav viss. Harvesteram jābūt darbā veiklam un drošam meža darbiem noteikto prasību izpildē. Tāpēc mēs balstāmies uz mūsu pārbaudīto mašīnas projektu ar astoņiem

riteņiem. Tas nodrošina teicamas manevrēšanas spējas un ideālu svara sadalījumu kā uz smagām, tā mīkstām augsnēm. Protams, jūs varat laist pār grambām ar visiem ratiņiem.

Automātiski iedarbināmās ratiņu bremzes ir viens no 1050 H izcilās sānu un gareniskās stabilitātes noslēpumiem. Cita priekšrocība ir zemais smaguma centrs un svara ideālais gareniskais sadalījums. Pa-teicoties ratiņu pacelājam jūs varat iztikt ar ievērojami mazāku pagriešanās rādiusu.

Tādēļ mēs varam ar tīru sirdsapziņu apgalvot, ka 1050 H ir stiprs kā vērsis un veikls kā pantera.

▼
Meža zemes var būt ļoti dažādas, bet tās nekad nav vienādas un līdzenas. Tāpēc ir svarīgi, lai mašīnai būtu dubultratiņi un mašīna tādēļ būtu stabila nelīdzenās augsnēs.



Greimo 1050H

Kas jums ir svarīgi ?

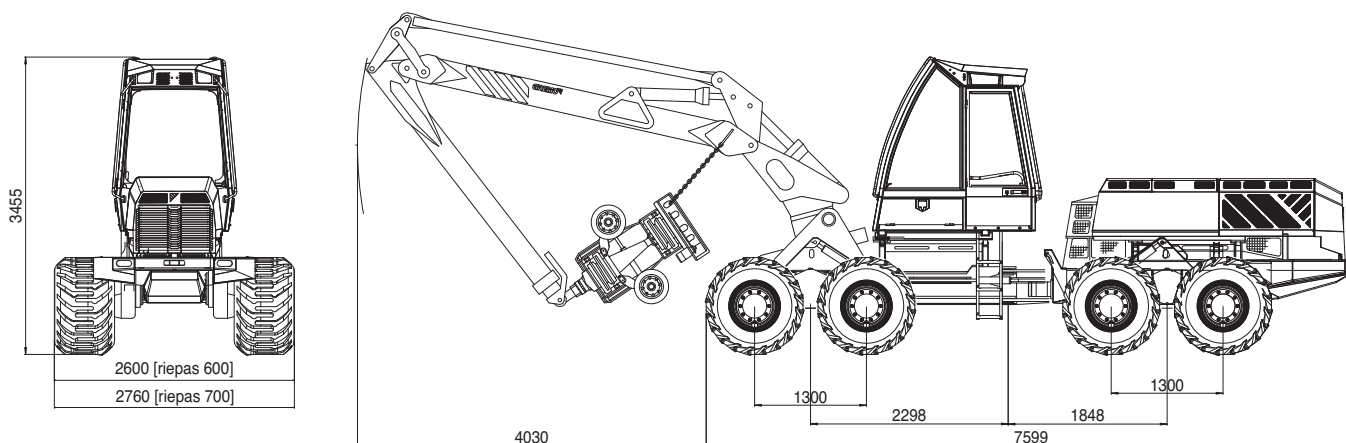
Pieņemsim, ka tas ir augsts izdevīgums. Tad jums jāzina, ka 1050 H ir konstruēts augstam ražīgumam dažādos apstākļos. Mēs zinām arī, ka priekšnoteikums mierīgam darbam ir serviss. Tāpēc mēs esam radījuši servisam draudzīgu harvesteru un esam ierīkojuši daudzus servisa centrus. Visi šie faktori kopā veido drošu mašīnu, kura palielinās jūsu darba izdevīgumu.

Braukšanu uz ceļa atvieglo tas, ka celtnis atrodas aiz jums, bet stūrējamie riteņi jums priekšā. Ar Powershift jūs pārslēdzat ātrumus bez apstāšanās. Tas ļauj sasniegt augstu vidējo ātrumu.

Ir divi parastās vietās izvietoti 1050 H radiatori : ar ūdeni dzesināmam dīzeļa dzinējam un gaisa kondicionētājam. Citi radiatori, tas ir, darba hidraulikai un hidrostatam, ir slēpti izvietoti kabīnē un tiek atdzesēti ar hidraulisku ventilatoru. Pateicoties šādam unikālam risinājumam un efektīvai gaisa plūsmai cauri dzinēja apvalkam jūs varat sekmīgi strādāt arī karstās vasaras dienās.

Lai saudzētu jūsu organismu, darba vieta ir ergonomiski aprīkota ar ērti lietojamiem displejiem un kontrolaparātūru.





Svars ar bāzes aprīkojumu : 14700 kg. Degvielas tvertne : 330 litri.

1050H, lekārta.

Mašīna, Standarts	Kabīne, Standarts	Papildus komplektācija
<ul style="list-style-type: none"> • Pneimokompresors • Loglift 18 IV, 10 m • SP 551 III, stobra diametrs 60 cm • Trelleborg 600/50 x 22,5 profils 428 • Hidrotransmisija • Pusrāmju automātiska bloķēšana • Dzinēja sildītājs • Vakuuma sūkņi • Hidrauliski vadāms kāpslis • Kabīne ar elektropacēlāju • 2 nodalījumi instrumentiem • 2 rokas ugunsdzēsējamie aparāti • Zemās sānu spuldzes 2x4x70 W • 24 V rozete uz degvielas tvertnes • Buksēšanas āķi, priekšējais un aizmugures • Transporta piederumi [atpakaļskata spogulis, negabarīta zīme, pagrieziena rādītāji] 	<ul style="list-style-type: none"> • Kondicionētājs • 12 un 24 V rozetes uz aparātu paneļa • Bruņu stikli [12 mm] • Atverami sānu logi [avārijas izeja] • Paralēlas vadības logu slotiņas sānu un aizmugures stikliem • Stūres rats • FM-CD pleijers, 4 skaļruņi • Operatora sēdekļi ar gaisa spilvenu un apsildi, drošības josta, pagalvis • Grozāms sēdekļis ar elektrisku atslēgu • Mini sviras • Atpakaļskata spogulis • Saulsargs priekšējam stiklam • Vieta telefonam, arī radiotelefonam • Kruīza kontrole • Vadības panelis ar odometru, spidometru, izziņošanas un kļūdu noskaidrošanas sistēmu • 5 vadības režīmi manipulatoram 	<ul style="list-style-type: none"> • Manipulators Loglift 18 IV, 11,1 m • Nolieces automātiska izlīdzināšana • Manipulators Cranab CF 80 7,2 m [9,2 m] • Celtņa pagrieziena ierobežotājs • SP 451, stobra diametrs 53 cm • Trelleborg 710/40 x 22,5 • Paralelo sakaru apgaismojums • Elektroniska mērīšanas dakša • Krāsu marķēšanas sistēma • Sānu logu slotiņas • Atpakaļskata kamera [priekšēja/aizmugures], krāsu displejs • Spole ar gaisa cimdu • Plāksnes ratiņu nodiluma mazināšanai • Aizkari • Operatora sēdekļa noliece • Operatora sēdekļa ventilācija • Elektroniski vadāmi sānu un vidukļa spilveni uz sēdekļa • 5 mini sviras • Antiseptiķis [130 litri] • Papildus filtrs ūdens atdalīšanai no darba hidraulikas eļļas • 4 papildus nodalījumi instrumentiem • Ksenona apgaismojums • Pretslīdēšanas ķēdes, kāpurķēdes • GPS sistēma, operatīvās un ražošanas kontroles sistēma • Ugunsdzēsības sistēma

1050H, Tehniskie rādītāji

Dzinējs	Cummins, 6 cilindru dīzelis ar ūdens dzesēšanu un turbopūti, elektroniska degvielas inžekcija
Apjoms	6,7 litri
Griezes moments [Nm]	949 pie 1400 apgr./min.
Jauda, kW [ZS]	164 [220] pie 2000 apgr./min.
Citi raksturojumi	Dzinēja apgriezienu automātiska kontrole, atbilst ES-3 kvalitātes standartam
Transmisija	
Vilkmes spēks	Vairāk kā 12 tonnas
Hidrostatiskā piedziņa	Elektroniska jaudas kontrole. Hidrotransmisijas tvertne atdalīta no darba hidraulikas. Sintētiska eļļa.
Ātrumkārbā	Divpakāpju Powershift. Pirmais ātrums 0 – 9 km./st., otrais ātrums 0 – 25 km./st.
Ratiņi ar zobratu pārnesumu	Liets korpus, veltņu gultņi
Diferenciālu bloķēšana	Elektroniski kontrolēta 100-procentīga neatkarīga bloķēšana
Riteņu reduktors	Uz katra riteņa
Griezes moments [kNm]	42
Pagrieziena leņķis	+ / - 43 grādi
Bremžu sistēma	4 eļļā iegremdētas daudzdisku bremzes priekšējā un aizmugures diferenciālā. Stāvbremze un papildus bremze iedarbina visus bremžu diskus ar automātisku bremzēšanu apstājoties.
Citi raksturojumi	Priekšējās un atpakaļgaitas pedāļi, ātruma regulēšana. Paziņojumi par kļūdām teksta, krāsu un skaņu režīmos. Kļūdu noskaidrošana ar datora palīdzību.
Hidraulika	
Darba hidraulika	Jūtīga pret slodzi. Darba hidraulikas tvertne atdalīta no hidrostatiskās transmisijas sistēmas. Sintētiska eļļa.
Sūknis	Mainīga lieluma, 190 kub.cm.
Darba spiediens [bar]	240
Citi raksturojumi	Tvertnes ar elektrisku degvielas papildinājumu caur filtru. Ar termostatu regulējams hidraulisks ventilators hidrostata dzesēšanas sistēmas un darba hidraulikas radiatoriem.
Manipulators / tā vadība	
Loglift [V]	181
Strēles garums [m]	10,0
Celtspēja [kNm]	138
Citi raksturojumi	IQAN sistēma. Manipulatora 5 vadības režīmi.
Elektriskā sistēma	
Spriegums [V]	24
Ģenerators / akumulators	175 / 2 x 750 [neapkalpojama tipa]
Citi raksturojumi	Priekšējie lukturi
Harvestera galva / mērījumi	
Tips	SP 551 LF III ar maksimālu stobra diametru līdz 60 cm
Zaru atzarošanas diametrs	43 cm
Rullīšu motori	Podain 514, 560 vai 625 kub.cm.
Citi raksturojumi	SP Maskiner galviņas konstruētas pēc pazeminātas berzes principa stumbra vilkšanas laikā. Vadošie rullīši izmaina stumbra piespiešanas spēku atkarībā no koka svara. Tehniskie risinājumi aizsargāti ar vairākiem patentiem. Automātisks SC 100 ķēdes, Autocut, LogHold, QuickCut saspriegums Proporcionālais spiediens uz atzarošanas nažiem un vadošajiem veltņiem tiek regulēts ar datora palīdzību. Dators ar lielu krāsu displeju, bezvadu klaviatūru un Combis sakaru sistēmu. Iespējama GSP navigācijas sistēmas, e-pasta u.c. izmantošana.



Mežs. Cilvēks. Gremo.

Mūsu darbs ir saistīts ar visdārgākajām vērtībām pasaulē. Mežs un Cilvēki.

Mūsu izaicinājums ir palīdzēt jums ar mūsu mašīnām strādāt komfortablāk, kā arī attīstīt, ražot un pārdot tādas meža mašīnas, kas iespējami mazāk

kaitētu mežam, tomēr neatsakoties no efektivitātes un gūstamiem panākumiem.

Mēs labi ejam pa šo ceļu. Ne mazāk kā 95 % mūsu klientu pērk Gremo atkal. Ja jūs neesat viens no viņiem, vai tad jums gadījās kāda neveiksme ?

GREMO®

Jūs nekad neesat vieni

Gremo AB · Box 44 · SE-310 61 Ätran
 Tel. +46 (0)346 605 15 · Fax +46 (0)346 603 42
www.gremo.com