



 **DOJUS**  
Latvija

**MEŽA UN  
SPECIALIZĒTĀ TEHNIKA**

# GREMO FORVARDERI



APSKATI DARBĪBĀ:



Tehn.specifikācija		Gremo 750F	Gremo 1050F	Gremo 1250F	Gremo 1450F
Dzinējs		Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Jauda kW (Zs) pie apgr.	Zs	120 / 164 pie 1900 apgr./min*	120 / 164 pie 1900 apgr./min*	149 / 200 pie 1700 apgr./min*	149 / 200 pie 1700 apgr./min*
Cilindri/tilpums	gb/l	4 / 4.5	4 / 4.5	6 / 6.7	6 / 6.7
Griezes moments (Nm) pie apgr.	Nm	>600 pie 1420 – 1800 apgr.	>600 pie 1420 – 1800 apgr.	>900 pie 1300 – 1500 apgr.	>900 pie 1300 – 1500 apgr.
Degvielas bāka	l	123	123	200	200
Hidrauliskais sūknis	cc	105 Vario	105 Vario	145 Vario, elektroniski vadāms.	145 Vario, elektroniski vadāms.
Transmisija		Hydrostatiska vario	Hydrostatiska vario	Vario	Vario
Vilkmes spēks	kN	Virš 120	Virš 120	200	200
Iekraušanas laukums	m <sup>2</sup>	3,3	4,1/3,3 vai 4,3/3,5	5,0	5,3
Hidromanipulators	m	6,5 - 8,5	7,2 m - 9,2	8,5 m - 10	8,5 m - 10
Iekraušanas svars	kg	8.500	10.500	14.500	14.500
Pašmasa	kg	11.000	12.500	16.500	16.950

Spēcīgie un manevrētspējīgie zviēru GREMO forvaderi ir piemēroti visiem retināšanas un tīrīšanas darbiem. GREMO vilces spēks ir no 120 kN līdz 200 kN un celtspēja no 8,5 līdz 14,5 tonnām. **Tieši mazais svārs ir tas, kas izceļ GREMO citu ražotāju vidū.** Spēcīgais Cummins dzinējs ar apgrīezienu ierobežotāju nodrošina zemu degvielas patēriņu, bet tandēma lifts ir īpaši piemērotas koksnes vilkšanai no mitrām vietām. Gremo forvaderi tiek aprīkoti ar Cranab hidromanipulatoriem un satvērējiem, kuri ir pazīstami ar savu izturību.

**/ GREMO TAS NOZĪMĒ - VAIRĀK IEGŪTAS KOKSNES PAR ZEMĀKĀM IZMAKSĀM /**



**NISULA PRODUKTI**

APSKATI DARBĪBĀ:



	Nisula N5 6W	Nisula N5
<b>Dzinējs</b>	<i>Agco jauda 4,9 AWF, ar turbopūtēju un starpdzesētāju.</i>	
<b>Jauda</b>	118 kW/2000 apgr./min. (ISO14396)	127 kW/1900 apgr./min. (ISO14396)
<b>Maksimālais griezes moments</b>	708 Nm/1200 - 1500 apgr./min.	750 Nm/1500 apgr./min.
<b>Startera dzinējs</b>	4,0 kW	4,5 kW
<b>Akumulatori</b>	2 x 170 Ah	
<b>Degvielas patēriņš</b>	6,5 l/h - 8 l/h	
<b>Hidrauliskais sūknis</b>	Rexroth	
<b>Hidrauliskā sūkņa ražība</b>	220 -280 l/min. atkarībā no galvas (2000 apgr./min.)	
<b>Hidrauliskās sistēmas darba spiediens</b>	210-230 bāri atkarībā no galvas	
<b>Eļļas tvertnes tilpums</b>	210 l	
<b>Hidromanipulators</b>	8 m, 9 m, 10 m, 10,5 m	
<b>Harvesteru galva</b>	500H, 425H/C, 285E +	
<b>Riteņi</b>	6W	4W
<b>Pašmasa</b>	14500 – 14900 kg	12500 – 14400 kg

Nisula N5 un N5-6W harvesteri ir paredzēti koku zāgēšanai. **Mazie izmēri un svars ļauj manevrēt blīvā mežā, nekaitējot videi. Īpaši mazs 6,5 l - 8 l/h degvielas patēriņš un zemās uzturēšanas izmaksas palielina jūsu darba rentabilitāti.** Produktivitāte, funkcionalitāte un zemas ekspluatācijas izmaksas garantē maksimālos rezultātus retināšanā - NISULA FOREST zina to no pieredzes.

Nisula harvesteru galvas visā pasaulē ir plaši pazīstamas, pateicoties to vienkāršajiem risinājumiem, uzturēšanas izmaksām un unikālajām īpašībām. Mūsu klienti katru dienu nodarbojas ar mežizstrādi ar dažādu veidu bāzes iekārtu un harvesteru galvu kombinācijām. Laipni lūdzam Nisula apmierināto klientu saimē!

**/ SOMIJAS UZŅĒMUMS NISULA FOREST JAU 40 GADUS RAŽO KOKU GRIEŠANAS GALVAS, TRAKTORUS UN EKSĀVATORUS /**



**JOHN DEERE  
MEŽA TRAKTORI**



UZZINI VAIRĀK:



Darbs mežā ir sarežģīts un nepieciešams drošs aprīkojums. Sarežģītajam reljefam, ārkārtējiem laika apstākļiem un darba apstākļiem ir nepieciešama droša dizaina tehnoloģija. Tieši šādiem apstākļiem būs piemēroti John Deere meža traktori. John Deere meža traktoru īpaša iezīme ir pilnīga rāmja konstrukcija. Strādājot ar John Deere meža traktoru, varat būt pārliecināti par izturību, jo John Deere dzinējs un citi komponenti ir piestiprināti pie rāmja konstrukcijas. Negaidīti krītošs koks var radīt bojājumus traktoram un apdraudēt operatora dzīvību.



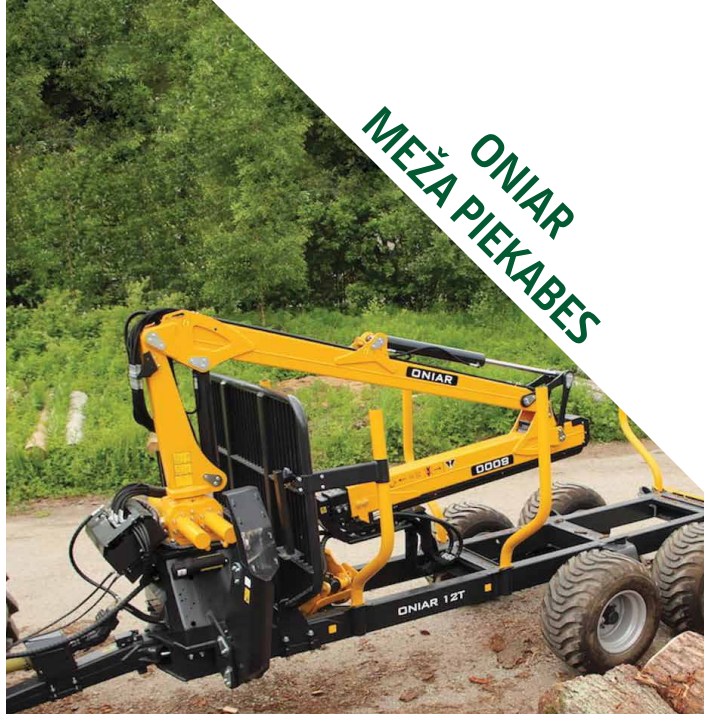
**/ JOHN DEERE TRAKTORI  
TIEK APRĪKOTI AR SPECIĀLU  
METĀLA KARKASU UN REŽĢI,  
NODROŠINOT OPERATORAM  
KOMFORTU UN DROŠĪBU  
DARBA PROCESĀ /**

Pastiprinātas meža riepas ir aizsargātas pret iespējamo perforāciju gan no apakšas, gan no malām. Turklāt dziļākās rievās uzlabo vilkmi, palielina vilkmi un samazina aizsprostošanās iespēju. Meža riepas tiek montētas uz pastiprinātām meža malām.

**INDIVIDUĀLA TRAKTORA PĀRBŪVE ATBILSTOŠI JŪSU VAJADZĪBĀM DARBAM MEŽĀ.**



APSKATI DARBĪBĀ:



ONIAR  
MEŽA PIEKABES

ONIAR meža piekabju celtpēja ir no 11 līdz 17 tonnām. Hidrauliski darbināmas 2WD vai 4WD meža piekabes palīdzēs Jums izvilkt koksni no visgrūtākajiem apvidiem.

Oniar piekabju un hidromanipulatoru priekšrocības:

- Piekabes izgatavotas no kvalitatīva materiāla, kas nodrošina ilgu un drošu kalpošanas laiku
- Precīzi konstruētās riteņu asis un slēgtie gultņi kalpos ilgāk

- 2WD un 4WD piedziņas mehānisma diferenciāļi ir bloķējami, kas nozīmē daudz labāku caurgājāmību
- Pateicoties satvērēj kausa konstrukcijai, tas ļauj vieglāk, precīzāk un vairāk satvert koksni
- Satvērēj kausa skrūves ir konusveida, kas ļauj tās pievilkt, ja radusies brīvkustība
- Pateicoties hidromanipulatora izmantotajiem materiāliem, eļļošana jāveic ne biežāk, kā reizi nedēļā pie intensīvas slodzes

## / ONIAR – TĀS IR MEŽA PIEKABES UN HIDROMANIPULATORI LAUKSAIMNIEKIEM UN PROFESIONĀLIEM MEŽSAIMNIEKIEM /

### PIEKABES

Nosaukums		Oniar 11T	Oniar 12T	Oniar 14T	Oniar 17T	Oniar 17T pagarinātā
<b>Rāmja tips</b>			<i>Dubultais</i>	<i>Dubultais</i>	<i>Dubultais</i>	<i>Dubultais</i>
<b>Piekabes pilna masa</b>	kg	11000	12000	14000	17000	17000
<b>Piekabes pašmasa</b>	kg	1650	1830	2070	2840	3080
<b>Piekabes maksimālais iekraušanas svars</b>	kg	9350	10170	11930	14160	13920
<b>Kravas nodalījuma laukums</b>	m <sup>2</sup>	2,06	2,2	2,56	3,0	3,0
<b>Rāmja profila izmēri</b>	mm	200x200x6	2x(200x100x6)	2x(200x100x8)	2x(250x150x8)	2x(250x150x8)
<b>Asis</b>	mm	70x70-6	80x80-6	80x80-6	90x90-8	90x90-8
<b>Riepu platums</b>	mm	Līdz 500	Līdz 520	Līdz 520	Līdz 550	Līdz 550
<b>Pielaujamie hidromanipulatori</b>	m	6,4; 6,8; 7,4	6,4; 6,8; 7,4;	6,4; 6,8; 7,4; 8,0; 8,6	6,4; 6,8; 7,4; 8,0; 8,6	6,4; 6,8; 7,4; 8,0; 8,6

### CELTŅI

		Oniar 6400	Oniar 6800	Oniar 8000	Oniar 7400	Oniar 8600
<b>Strēles garums</b>	m	6,4	6,8	8,0	7,4	8,6
<b>Hidrauliskās sistēmas darba spiediens</b>	bar	180/220*	180/220*	180/220*	180	180
<b>Celtpēja</b>	kNm	48/60	48/60	48/60	72	72
<b>Teleskopiska izbīdījuma garums</b>	m	1,55	1,8	3,1	2,0	3,4
<b>Faktiskā celtpēja pie 4m izlieces (ar satvērēj kausu un rotatoru un bez)</b>	kg	875/100	790/1070	810/985	1205	1110
<b>Faktiskā celtpēja pie maksimālas izlieces (ar satvērēj kausu un rotatoru un bez)</b>	kg	520/590	420/600	330/440	705	530
<b>Griezes moments</b>	kNm	14,7/16,4	14,7/16,4	14,7/16,4	21	21
<b>Pagriešanās rādiuss grādos</b>		370	370	370	370	370
<b>Hidromanipulatora svars bez satvērēj kausa, rotatora, vārstu bloka, atbalsta kājām</b>	kg	790	810	890	1075	1175

\*220 bar ir pieejami tikai ar vārstu bloku un ja hidromanipulators ir aprīkots ar neatkarīgu eļļas padevi

## PEZZOLATO ŠĶELDOTĀJI



APSKATI DARBĪBĀ:



PEZZOLATO koksnes šķeldotāji ir izstrādāti, lai ražotu videi draudzīgu un atjaunojamu enerģijas avotu - biodegvielu. Plašais PEZZOLATO koksnes šķeldotāju klāsts ir paredzēts privātiem patērētājiem, lauksaimniekiem, komunālajiem uzņēmumiem un biodegvielas ražošanas uzņēmumiem, tāpēc PEZZOLATO smalcinātāji var ražot no 3 m<sup>3</sup> / h līdz 200 m<sup>3</sup> / h koksnes šķeldu vienotas frakcijas. Īpaši asie smalcināšanas naži un smalcināšanas trumuļa inerce samazina pretestību un slodzi, tādējādi nodrošinot PEZZOLATO smalcinātāju ilgu kalpošanas laiku, uzticamību un maksimālu produktivitāti.

### / PEZZOLATO - PAREDZĒTS ILGSTOŠAI LIETOŠANAI /

BINDERBERGER Maschinenbau GmbH no Austrijas ražo savus produktus no cinkotā metāla. BINDERBERGER koka un apaļkoku sadalītāji ir augstas kvalitātes un uzticami. Sadalīšanas spēks no 6 t līdz 40 t ļauj ražot malku gan paša lietošanai, gan pārdošanai. Ražotie koksnes smalcinātāji var būt hidrauliski vai darbināmi ar traktoru, elektrisko vai dīzeļdzinēju.

### / SPĒCĪGI UN IZTURĪGI - ŠIE VĀRDI VISLABĀK RAKSTURO BINDERBERGER MASCHINENBAU GMBH RAŽOTOS PRODUKTUS /



## BINDERBERGER ŠĶELDOTĀJI



APSKATI DARBĪBĀ:



# KOMUNĀLĀS UN ZĀLIENA KOPŠANAS MAŠĪNAS, TRAKTORI

Kompaktie 1-4 sērijas John Deere traktori zāliena kopšanai, komunālajiem pakalpojumiem, apvidus uzturēšanai un zemnieku saimniecībai ir tikpat uzticami un produktīvi, kā galvenie John Deere traktori. Modernie inženiertehniskie risinājumi, inovatīvas iezīmes, komforts un maksimālā izturība ir tikai dažas no šīm iekārtām raksturīgajām iezīmēm.

Jauda no 25 līdz 65 ZS

Transmisija - hidrauliska vai mehāniska



Femac - zāliena un zāles plaušanas mašīnas, mulčētāji, izkliedētāji un citas iekārtas komunālo un mazo saimniecību vajadzībām.

Profesionāli zāles plāvēji un zāliena traktori  
Šīs mašīnas atbilst katra profesionāla komunālo pakalpojumu uzņēmuma vajadzībām. 11 pilsētas parku, golfa laukumu un zālienu uzturēšanas modeļi. Dzinēja jauda 24 līdz 60 ZS.

Zāles plāvēji ar priekšējiem rotācijas plāvējiem, nulles apgriezumu modeļi un daudzpusīgi zāliena traktori.

Jūsu izvēle: 15XX sērija, X900, Z997R-revolucionārs zāles plāvējs, 1600T lielais zāles plāvējs.



APSKATI DARBĪBĀ:



KRAMER teleskopiskie iekrāvēji ir paredzēti precīzai un drošai lietošanai. Iekrāvēji var ielādēt līdz 5,5 t un sasniegt maksimāli 8,85 m. Uzstādītā automatizācijas tehnoloģija palīdz operatoram veikt uzdevumus precīzi, droši un ātri.

**ZVANI, LAI UZZINĀTU VAIRĀK PAR KOMUNĀLĀS TEHNIKAS PIEDĀVĀJUMU TEL. +371 25494829!**



Mēs strādājam visā Latvijas teritorijā.  
Uzzini vairāk:



Tirdzniecības un servisa centrs:  
"Ceļa zeme", Ķekavas pagasts,  
Ķekavas novads, LV-2123  
[www.dojuslatvija.lv](http://www.dojuslatvija.lv)  
[www.vasarastehnika.lv](http://www.vasarastehnika.lv)

Jānis Jēgers  
Speciālās un meža tehnikas  
tirdzniecības pārstāvis  
Mob. tālr.: +371 25491665  
[janis.jegers@dojuslatvija.lv](mailto:janis.jegers@dojuslatvija.lv)

Larisa Vēvere - Polkovņikova  
Komunālās un zāliena kopšanas  
tehnikas tirdzniecības pārstāve  
Mob.tālr.+371 25494829  
[larisa.vevere@dojuslatvija.lv](mailto:larisa.vevere@dojuslatvija.lv)