

Fordson





PÕLLUMEHE TÕHUSAM ABIMEES

Fordson

Kõikides, umbes 1100, Eestis töötavatest traktoritest on umbes 750 Fordson traktorit. See asjaolu on parimaks tõenduseks, et Fordson on osutunud kõige otstarbekamaks ja ökonoomsemaks traktoriks meie oludes.

Fordson traktoril on küllaldaselt jõudu igasuguse maapinna harimiseks ja ta laseb end hõlpsasti manövreerida. Tema hind on imestamisvääralt madal ja tõendatud küttekulu väike.

Aastast aastasse on Fordson traktorit tehniliselt täiendatud, mille tagajärjeks on suurem töövõime, pikem iga ja väiksem küttekulu.

1936 a. Fordson traktor on parim ja ökonoomsem kõikidest seni ehitatud mudelitest. Teda võib kasutada mitte üksi künniks ja lõikuseks, vaid mitmekesisteks töödeks kogu aasta läbi. Järgneval leheküljel on loetletud tööd, mida eduga võib sooritada Fordson traktori abil keskmise suurusega Eesti maapidamises.

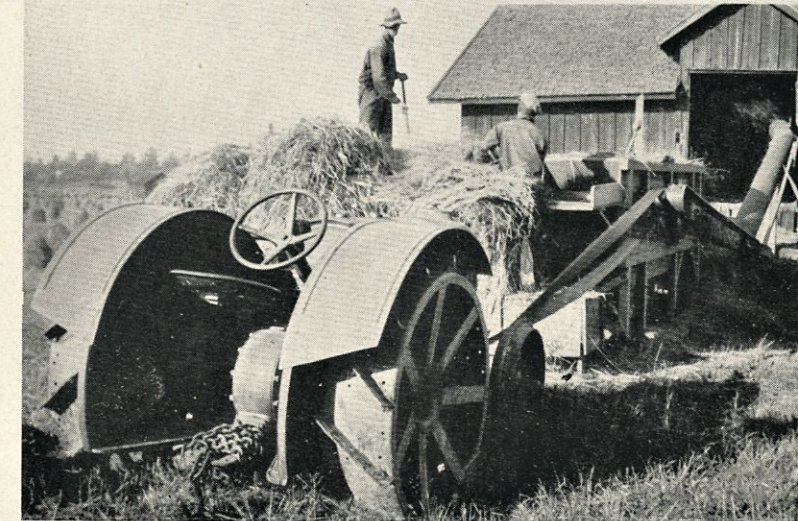
Ford Motor Company of Finland Oy.



Fordson-kalender

Uus Fordson traktor säästab raha aasta igal kuul, kui ainult kasutate tema mitmekülgeid töötamisvõimalusi.

Alljärgnev Fordson kalender näitab Teile, kuidas Teil tuleks kasutada traktorit aasta läbi, arvesse võttes kohalikke olusid, et saavutada parimaid tagajärgi võimalikult vähemate kuludega.



TEHNILINE ERITLUS

MOOTOR: 4 sil., 4 takline mootor, silindrid valatud ühte rühma. Läbimõõt 105 m/m, kolvikäik 127 m/m, silindrimaht 4,4 ltr. Silindrite süütejärjekord 1—2—4—3. Kompresiooni suhe madal-surve kaanega 3,84 : 1 (petrooleumi jaoks) ja kõrgesurvekaanega 4,56 : 1 (bensiiniga jaoks). Mootori võime 1100 tiiru juures minutis 26 h.j. petrooleumi ja 30 h.j. bensiini kütte juures. Malm kolvid varustatud 4- ja kompressioonrõngaga, kõik kolvisõrmest ülalpool. All üks lai õlirõngas.

MÄÄRIMINE: Pritsimismäärde süsteem õlifiltriga. Karterisse mahub 9 ltr. ja käigukasti 12 ltr. õli.

PÕLETISAIN: juurdevool oma raskuse abil. Anumasse mahub 75 ltr. petrooleumi ja 5 ltr. bensiini.

KAASISTAJA: »Kingston» eelsoojendusplaadiga karburaator petrooleumi või toorõli jaoks ja »Zenith» karburaator bensiinikütte traktoritel.

REGULAATOR: Kapseldatud tsentrifugaal regulaator, on seatav juhi istmelt 600—1600 tiirule minutis.

JÕUÜLEKANNE: Kolm käiku edasi ja üks tagasi.

NORMAALÜLEKANNE: 1 käik 2 käik 3 käik
Kiirus: 3,5 klm. 5 klm. 12 klm. tunnis
Tõmbejõud veoraual: 1100 800 240 kg.

ERIÜLEKANNE: 1 käik 2 käik 3 käik
Kiirus 2,8 klm. 4 klm. 12 klm. tunnis
Tõmbejõud veoraual 1400 900 240 kg

ÕHUPUHASTAJA: ujukiga vesifilter, maht 15 ltr. Taarvitav õhk läheb läbi vee, nii et kõik tolm kõrvaldatakse ja väheneb silindri-seinte kulumine.

SÜÜDE: Kõrgepingeline Bosch-magneeto.

JAHUTUS: Termosifoon ja pump. Jahutajasse mahub 45 ltr. vett.



Jaauar Traktoriga sooritatakse rehepeksmist, saagimist, metsa- ja teisi vedusid.

Veebruar Palgi- ja sõnnikuvedu, jahvatamine, hekslimasina käivitamine, jäävõtmine ja -vedu.

M ä r t s Traktorit kasutatakse esijoones kohapealse jõuallikana. Traktor vaadatakse hoolega läbi. Määrdepritsiga määratakse kõik liikuvad osad. Õli vahetatakse mootoris ja käigukastis.

A p r i l i Kündmine ja äestamine. Fordson on väsimatu külvi ja kunstväetise-masina vedaja.

M a i Äestamine, külvamine ja töötamine randaaliga.

J u u n i Kesa kündmine, äestamine, kultiveerimine. Heinaniitmine traktori külge otseselt lülitatud heinaniidumasinaga või harilikku järelveetava niidumasinaga, mida veab traktor.

J u u l i Heinaniitmine jätkub. Traktori kasutamine selles töös on eelistatav, kuna öösi niidetud hein jõub päeva jooksul kuivada, seejuures hein võidakse kiiresti kokku panna ja ta säilitab oma värvi ning toiteväärtuse. Sel juhul ei tarvitse ka niita korraga liig suuri piirkondi ja riskeerida sellega, et vihmajärged ta hävitavad.

A u g u s t Traktor sooritab kesa kündmise, äestamise ja ka kraavitamise ajal mil vaja kiirelt läbi viia nii viljalõikus kui ka sügiskülvid. Traktori külge otse lülitatud isesiduv viljalõikaja, mille töötamis laius on 7—8 jalga, sooritab päevas 10—12 hektari lõikuse. Traktori külge kinnitatud harilik järelveetav isesiduja, mille veokang on 1,8 mtr. pikk, tuleb toime 6 kuni 8 hektariga päevas.

S e p t e m b e r Äestamine ja sügiskülvid. Fordson külvimasina ees tagab õigeaegse külvi. Vihmased päevad kasutatakse rehepeksuks... Saagi kogumine lõpetatakse. Vihmased päevad kasutatakse rehepeksuks. Sügiskünnid algavad ja Fordson künnab hõlpsasti 2—3 hekt. päevas.

O k t o o b e r Sügiskünn lõpetatakse ja kuna Fordson sooritab suurema osa künnist, võidakse teised töölisel panna juurvilja kogumisele. Kui soovitakse kiirendada sügiskünni võib traktorile hõlpsasti asetada laternad, nii et künn võib jätkuda ka öösi.

N o v e m b e r Pekstakse rehte kasutades jõuallikana Fordsonit, mis sama hõlpsasti veab peksumasina kui hekslimasina, või heinapressi. Kui vili soovitakse peksta põllul, veab Fordson peksumasina sinna ja viib õhtul pekstud vilja koju. See talitusviis säästab mitmel pool kalleid veokulusid.

D e t s e m b e r Rehepeksmine, jahvatamine, puude saagimine ja muud tööd. Traktor puhastatakse hoolikalt, määratakse ja täidetakse uue õliga.

SIDUR: Ketassidur — 17 teras ketast, mis töötavad õlis.

PIDUR: Ketaspidur käigukastis teotseb siduri pedali abil.

TAGATELG: Pool koormamatu. Pooltelg ja hammasrattas ühes tükis. Differentiaali risttelg nelja hammasrattaga vahetatavatel pronkspuksidel. Teljed asetuvad neljal tugeval rull-laagril.

ROOLISEADELDIS: Tigu ja sektor. Vahendussuhe 7,8 : 1. Autotüübiline rooliratas 46 sm. läbimõõduga. Pöördediameter 6,5 m.

EDETELG: Karastatud sepistetas. Kinnistus kolmes kohas. Vedrutav mootori kinnistus.

RATTAD: valurauast ederattad on asetatud seatavaile rull-laagreile. Tagarataste kodarad on joodetud rummu külge ja neetidega kinnitatud põiale. Traktor on saadaval kas nurkraudadega (24 tk) või peitelraudadega 48 tk.)

KAITSETIIVAD: Tagaratastel kaitsetiivad ja veoraua kohal astmeplaat.

RIHMASEIB: Saadaval eritellimisel. Laius 165 m/m, läbimõõt 241 m/m. Kiirus sama mis mootorilgi. 1100 tiiru juures rihmakiirus on 832 m. minutis. Rihmaratas on saadaval siduriga või ilma.

TÖÖRIISTAD: Armatuurlauale asetatud tööriistadest sisaldab täieliku tööriistade valiku.

MÕÖDUD: Telgede vahe 1,6 m. Traktori pikkus 2,75 m., laius 1,6 m. ja kõrgus 1,4 m.; kõige väiksem kõrgus maast 0,3 m. Ederataste läbimõõt 710 mm, laius 125 mm. Tagaratta läbimõõt 1065 mm, laius 305 mm.

KAAL: Põllumajandustraktori kaal juhita, veeta, õlita ja muu eri varustusega 1,400 kg. Traktori kogu raskus täies sõidukorras s. o. vesi, õli, küteteaine ja juht juure arvatuna umbes 1,650 kg.



