

Tehnilised andmed.

Fendt 900 Vario mootorid. 930 Vario, 933 Vario, 936 Vario, 939 Vario, 942 Vario. Mootorid on nähtavad vasakul ja paremal.

| | 930 Vario | 933 Vario | 936 Vario | 939 Vario | 942 Vario | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Mootor | | | | | | |
| Nimivõimsus vastavalt normile ECE R 120 | kW/hj | 217/296 | 239/326 | 261/355 | 283/385 | 305/415 |
| Suurim võimsus vastavalt normile ECE R 120 | kW/hj | 217/296 | 239/326 | 261/355 | 283/385 | 305/415 |
| Konstantne võimsus vastavalt normile ECE R 120 | kW/hj | 217/296 | 239/326 | 261/355 | 283/385 | 305/415 |
| Silindrite arv | Arv | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Silindri läbimõõt / kolvi käik | mm | 115/145 | 115/145 | 115/145 | 115/145 | 115/145 |
| Töömaht | cm³ | 9037 | 9037 | 9037 | 9037 | 9037 |
| Nominaalpöörded | p/min | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 |
| Max pöördemoment | Nm | 1550 | 1650 | 1750 | 1850 | 1970 |
| Pöördemomendi kasv | % | 26.9 | 22.7 | 19.4 | 16.4 | 15.0 |
| Kütusepaagi maht | Liitrid | 625.0 | 625.0 | 625.0 | 625.0 | 625.0 |
| AdBlue paagi maht | Liitrid | 70.0 | 70.0 | 70.0 | 70.0 | 70.0 |
| Püsivõimsuse vahemik | p/min | 1350-1700 | 1450-1700 | 1450-1700 | 1550-1700 | 1600-1700 |

| | | | | | | |
|---|------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Jõuülekanne ja jõuvõtuvõll | | | | | | |
| Jõuülekande tüüp | | TA 300 | TA 300 | TA 300 | TA 300 | TA 300 |
| Käigugrupid edasisuunas | km/h | 0.02-60 | 0.02-60 | 0.02-60 | 0.02-60 | 0.02-60 |
| Käigugrupid tagasisuunas | km/h | 0.02-33 | 0.02-33 | 0.02-33 | 0.02-33 | 0.02-33 |
| Tippkiirus | km/h | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Tagumine jõuvõtuvõll | | 540E/1000 | 540E/1000 | 540E/1000 | 540E/1000 | 540E/1000 |
| Tagumine jõuvõtuvõll, tellimisel lisavarustus | | 1000/1000E | 1000/1000E | 1000/1000E | 1000/1000E | 1000/1000E |
| Eesmine jõuvõtuvõll, tellimisel lisavarustus | | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |

| | | | | | | |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Ripphaakeseadised ja hüdraulika | | | | | | |
| Muutuva tootlikkusega pump | l/min | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 |
| Muutuva tootlikkusega pump, tellimisel lisavarustus 1 | l/min | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 |
| Muutuva tootlikkusega pump, tellimisel lisavarustus 2 | l/min | 220+210 | 220+210 | 220+210 | 220+210 | 220+210 |
| Töö-/reguleerimisrõhk | bar | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Max väljavõtteid (ees/keskel/taga) Power / Power + | Arv | 0/0/4 | 0/0/4 | 0/0/4 | 0/0/4 | 0/0/4 |
| Max väljavõtteid (ees/keskel/taga) Profi / Profi + | Arv | 2/0/6 | 2/0/6 | 2/0/6 | 2/0/6 | 2/0/6 |
| Maksimaalne õlivõtt | Liitrid | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 |
| Tagumise ripphaakeseadise max. tõstejõud | daN | 12410 | 12410 | 12410 | 12410 | 12410 |
| Eesmise ripphaakeseadise max. tõstejõud | daN | 5584 | 5584 | 5584 | 5584 | 5584 |

| | | | | | | |
|--------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Rehvid | | | | | | |
| Esirehvid (põhivarustus) | | 650/65R34 | 600/65R34 | 600/70R34 | 600/70R34 | 650/60R38 |
| Tagumised standardrehvid | | 710/70R42 | 710/70R42 | 710/75R42 | 710/75R42 | 750/70R44 |

| | | | | | | |
|---|----|------|------|------|------|------|
| Mõõtmed | | | | | | |
| Rööpnelaius ees (standardrehvidega) | mm | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 |
| Rööpnelaius taga (standardrehviddega) | mm | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Üldlaius standardrehvidega | mm | 2710 | 2710 | 2710 | 2710 | 2750 |
| Juhikabiini üldkõrgus standardsete rehvide korral Fendti juhikuga | mm | 3375 | 3375 | 3417 | 3417 | 3425 |
| Max. kliirens | mm | 553 | 553 | 578 | 578 | 603 |
| Sillavahe (baas) | mm | 3150 | 3150 | 3150 | 3150 | 3150 |

| | | | | | | |
|---|----|---------|---------|---------|---------|---------|
| Massid | | | | | | |
| Tühimass (baastraktor koos kabiiniga – paagid täis, ilma juhita) | kg | 11300.0 | 11300.0 | 11400.0 | 11400.0 | 11780.0 |
| Suurim lubatud üldmass kiiruse kuni 40 km/h puhul, riigipsetsiifilise erandi luba vajalik | kg | 20000.0 | 20000.0 | 20000.0 | 20000.0 | 20000.0 |
| Suurim lubatud üldmass kiiruse kuni 50 km/h puhul, riigipsetsiifilise erandi luba vajalik | kg | 19000.0 | 19000.0 | 19000.0 | 19000.0 | 19000.0 |
| Suurim lubatud üldmass kiiruse kuni 60 km/h | kg | 17000.0 | 17000.0 | 17000.0 | 17000.0 | 17000.0 |
| Suurim lubatud koormus haakeseadisele | kg | 2000.0 | 2000.0 | 2000.0 | 2000.0 | 2000.0 |
| Suurim lubatud esisilla koormus | kg | 8500.0 | 8500.0 | 8500.0 | 8500.0 | 8500.0 |
| Suurim lubatud esisilla koormus kiiruse kuni 8 km/h puhul | kg | 9500.0 | 9500.0 | 9500.0 | 9500.0 | 9500.0 |
| Suurim lubatud tagasiilla koormus (sõltub riigist) | kg | 11500.0 | 11500.0 | 11500.0 | 11500.0 | 11500.0 |

Põhi- ja lisavarustus

Põhivarustus: ■

Lisavarustus: □

Varustusversioonid.*

Fendt 900 Vario varustusversioonid. Power, Power+, Profi, Profit.

| | Power | Power+ | Profi | Profit+ |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Mootor | | | | |
| Reverseeriv ventilaator | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Kütuse eelfilter (soojendatav) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Kütusejahuti | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Eelsoojendi (mootori-, transmissiooni-, hüdroöli) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Mägipidur | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Jõuülekanne | | | | |
| VarioDrive jõumomendi suhte muutmiseks esi- ja tagasiilla vahel | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Revers, funktsioon "seisa-ja-sõida" | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Tagasisuunas sõidu hoiatussignaal | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|--|--|--------------------------|--|--------------------------|
| Paralleelsõidusüsteem | | | | |
| Paralleelsõidusüsteemi põhipakett | | ■ | | ■ |
| Standard Trimble / NovAtel vastuvõtja | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| RTK Trimble / NovAtel vastuvõtja | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| TI Headland (TI Auto ja TI Turn Assistant) põlluotsa automaatika | | | | <input type="checkbox"/> |
| Contour Assistant abi sihijoonte tegemiseks | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|----------------------|--|--------------------------|--|----------------|
| Agroномia | | | | |
| Agroномia põhipakett | | <input type="checkbox"/> | | ■ |

| | | | | |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Telemeetria | | | | |
| Telemeetria põhipakett | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ■ |
| Smart Connect andmevahetusplatvorm | | | | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Masina juhtimine | | | | |
| Masina juhtimise põhipakett | <input type="checkbox"/> | ■ | ■ | ■ |
| Eesmiste tööagregaatide juhtimine | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sektsioonide juhtimine | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| Variable Rate Control* vajaduspõhine täppisviljelus | | <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Vario juhtimine | | | | |
| Universaalne joystick-juhtkang koos püsikiiruse hoidja, mootori pöörete salvesti, automaاتفunktsioonide, hüdraulika juhtimisega | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 3L joystick juhtkang | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Individual Operation Manager – paindlik funktsioonide määramine klahvidele | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 10" digitaalne armatuurlaud | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Puutekraani ja juhtklahvistikuga 12" terminal | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Teine 12" terminal kabiinilaes | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Elektrooniline immobilisaator | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Ilma immobilisaatorita | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Kabiin | | | | |
| Mehaaniline kabiinivedrustus | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Kabiini pneumaatiline komfortvedrustus | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Super-komfortiste, õhkvedrustus | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Super-komfortiste Evolution dynamic / suruõhk | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Super-komfortiste Evolution active DuMo nahkkattega / suruõhk | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Super-komfortiste Evolution dynamic DuMo / suruõhk | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sisseehitatud automaatne kliimaseade | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Lamineeritud turvaklaasist esiklaas, soojendatav | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Soojendusega tagaklaas | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 270° tööalaga esiklaasipuhasti (terviklikule esiklaasile) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Tagaklaasi pesur/klaasipuhasti | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Külgklaasi pesur / klaasipuhasti, paremal | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Elektriliselt reguleeritav tahavaatepeegel ja lainurkpeegel | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Lisapeegel + ääretuled | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lahtitõmmatav lisapeegel + ääretuled | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Teabe- ja meelelahutuspakett | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Teabe- ja meelelahutuspakett + helisüsteem 4.1 | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| EÜ standardile vastava tahograafi valmidus | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Fendt Reaction roolisüsteem | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Radaranduriga aktiveeritav nühamusvastane seade | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Pööratav juhi töökoht | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Külmikukarp | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Valgustus | | | | |
| Lisa LED-tuled ees | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. pidurituli | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | Power | Power+ | Profi | Profit+ |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Veermik | | | | |
| Fendt stabiilsuskontroll | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Mõlema ratta sõltumatu vedrustus esisillal | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Pneumoajamiga kahekontuurne pidurisüsteem kiirekäigulistele masinatele, 1 pedaal | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Pneumoajamiga kahekontuurne pidurisüsteem kiirekäigulistele masinatele, 2 pedaali | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Pneumoajamiga käsipidur | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Elektropneumaatiline käsipidur (käsipiduri abi) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Automaatne haagise pöördsilla lukustus | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Suruõhusüsteem, kahekontuurne | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Suruõhuliitmik Duomatic | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rehvirõhu regulaator VarioGrip | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Nelikvedu / diferentsiaali lukustusele | | | | |
| Nutikas nelikvedu | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Tagumine/eesmine diferentsiaal 100% ketaslukustusega ja roolimisnurga andurid | ■ | ■ | ■ | ■ |

| | | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ripphaakeseadised | | | | |
| Veojõu ja astmevaba segatüüpi reguleerimisega | | ■ | | ■ |
| Ühesuunalise hüdrostsüsteemi komfort ripphaakeseadis asendi reguleerimise ja välise juhtimisega | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rippmasina haardekaalu regulaatoriga kahesuunalise hüdrostsüsteemi eesmine komfortripphaakeseadis, väliste juhtnuppudega | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ilma tagumise ripphaakeseadiseta | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Kahesuunalise hüdrostsüsteemi elektrohüdrauliline ripphaakeseadis (EHR), väliste juhtnuppudega | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ühesuunalise hüdrostsüsteemi elektrohüdrauliline ripphaakeseadis (EHR), väliste juhtnuppudega | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Hüdrauliline alumiste aiste külgstabiliseerimine | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Alumiste aiste lukustuskonksud, kat. 4 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Jõuvõtuvõll | | | | |
| Ees: 1000 p/min | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Taga: jätkuga jõuvõtuvõll 540E/1000 p/min | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Taga: jätkuga jõuvõtuvõll 900/1000 p/min | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Taga: jätkuga jõuvõtuvõll 1000/1000E p/min | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Tagumise jõuvõtuvõlli välised juhtnupud | ■ | ■ | ■ | ■ |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Hüdraulika | | | | |
| Tagumiste lisaahelate välispidine juhtimine | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Aksiaalkolbpumbaga (165 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdrostsüsteem | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Aksiaalkolbpumbaga (220 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdrostsüsteem | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 aksiaalkolbpumbaga (220+210 l/min) Load Sensing-koormustundlik hüdrostsüsteem | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Power Beyond liitmik rõhusüsteemita haakemasinate jaoks | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Tagumine tagasivool | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Rõhuvaba tagumine tagasivool | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| FFC-lametihendiga tagumised hüdraulilised ühendused | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rõhu all ühendatavad kaksikhoob-liitmikud, taga | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rõhu all ühendatav hüdroliitmik, taga | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Biohüdroöli | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Koosteseadmed | | | | |
| Automaatselt ühendatav tagumine haakeseadis koos lukustuse avamistrossiga | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Muudetava kõrgusega raamiga kuulühendus | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lühike kuulühendus alumises haakeseadises | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Pikk kuulühendus alumises haakeseadises | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hitch-hüdrokonks | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Veolatt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Piton-fix haakesõrm | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Esiraskuse komfortkinnitus (pole saadaval eesmise ripphaakeseadise puhul) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Lisaraskused tagaratastele | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sundpöörde mehhanism (ühele ja mõlemale küljele) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Laia masina märgis | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Eemaldatav tööriistakast | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Väljatõmmatav metallist tööriistakast | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Väljatõmmatav pesemisvee paak | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Akende turvalukustus Security Lock System (SLS) | ■ | ■ | ■ | ■ |

^[*] Varustusvariantide kohta lugege jaotisest Settings