

|   |        | 403 Agri         | 406 Agri     | 409 Agri       | 411 HT Agri             | 412 S Agri              | 414 S Agri              |
|---|--------|------------------|--------------|----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|   |        |                  |              |                |                         |                         |                         |
| Typ motoru                                |        | 4-válcový        | 4-válcový    | 4-válcový      | 4-válcový               | 4-válcový               | 6-válcový               |
| Způsob plnění                             |        | vlastní sání     | vlastní sání | vlastní sání   | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd. |
| Obsah                                     | litry  | 1,7              | 3,1          | 3,6            | 4,4                     | 4,4                     | 6,7                     |
| Brutto výkon                              | k (kW) | 36 (27)          | 59 (44)      | 75 (56)        | 100 (74)                | 130 (97)                | 160 (119)               |
| Max. točivý moment<br>při otáčkách motoru | Nm     | 104 @ 2000       | 190 @ 1700   | 250 @ 1700     | 425 @ 1400              | 532 @ 1300              | 540 @ 1400              |
| Množství paliva<br>ve stand. nádrži       | litry  | 45               | 80           | 80             | 125                     | 125                     | 140                     |
| Klopné zatížení,<br>rovný stroj           | kg     | 1.261 (VZ 1.035) | 4.577        | 5.249          | 6.659 (VZ 6.332)        | 4.673                   | 5.912                   |
| Klopné zatížení,<br>plné zatočení         | kg     | 838 (VZ 678)     | 3.587        | 4.246          | 5.802 (VZ 5.519)        | 4.025                   | 5.106                   |
| Užitečné zatížení                         | kg     | -                | 2.064        | 2.495          | 2.868 (VZ 2.808)        | 2.665                   | 2.847                   |
| Max. zdvih                                | mm     | 2.670 (VZ 2.918) | 3.012        | 3.189          | 3.242 (VZ 3.371)        | 3.429                   | 3.471                   |
| Typ hydr. čerpadla                        |        | zubové           | zubové       | zubové         | dvojitě zubové          | dvojitě zubové          | dvojitě zubové          |
| Max. průtok hydr.                         | l/min  | 42               | 60           | 78             | 123                     | 131                     | 154                     |
| Samosvorný diferenciál                    |        | -                | volitelný    | vpředu a vzadu | volitelný               | vpředu a vzadu          | vpředu a vzadu          |
| Provozní hmotnost                         | kg     | 1.990            | 4.934        | 5.820          | 8.453                   | 7.637                   | 8.901                   |

\* Vzdálenost těžiště 500 mm. Data se zakládají na 80% klopného zatížení při rovné poloze stroje, vyhovuje směrnici ISO 8313.

|   |        | <b>416 S Agri</b>       | <b>416 HT Agri</b>      | <b>426e HT Agri</b>     | <b>434 S Agri</b>       | <b>436e HT Agri</b>             | <b>456e HT Agri</b>     |
|---|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|
|   |        |                         |                         |                         |                         |                                 |                         |
| Typ motoru                                |        | 6-válcový               | 4-válcový               | 6-válcový               | 6-válcový               | 6-válcový                       | 6-válcový               |
| Způsob plnění                             |        | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd. | turbo s chlaz. pl. vzd.         | turbo s chlaz. pl. vzd. |
| Obsah                                     | litry  | 6,7                     | 4,4                     | 6,7                     | 6,7                     | 6,7                             | 8,3                     |
| Brutto výkon                              | k (kW) | 160 (119)               | 130 (97)                | 160 (119)               | 230 (171)               | 178 (133)                       | 215 (160)               |
| Max. točivý moment<br>při otáčkách motoru | Nm     | 540 @ 1400              | 532 @ 1400              | 540 @ 1400              | 949 @ 1600              | 800 @ 1400                      | 915 @ 1400              |
| Množství paliva<br>ve stand. nádrži       | litry  | 140                     | 140                     | 230                     | 230                     | 230                             | 320                     |
| Klopné zatížení,<br>rovný stroj           | kg     | 7.309 (SVZ 5.247)       | 8.130 (SVZ 5.816)       | 10.629 (VZ 9.009)       | 10.629 (VZ 9.009)       | 12.618 (VZ 9.866,<br>SVZ 8.398) | 14.635 (SVZ 9.688)      |
| Klopné zatížení,<br>plné zatočení         | kg     | 6.338 (SVZ 4.594)       | 6.957 (SVZ 5.025)       | 9.206 (VZ 7.820)        | 9.206 (VZ 7.820)        | 10.729 (VZ 8.430,<br>SVZ 7.080) | 12.601 (SVZ 8.221)      |
| Užitečné zatížení *                       | kg     | 3.320 (SVZ 1.771)       | 3.682 (SVZ 2.742)       | 5.000 (VZ 4.518)        | 5.000 (VZ 4.518)        | 5.000 (VZ 4.650,SVZ 3.599)      | 7.808 (SVZ 5.755)       |
| Max. zdvih                                | mm     | 3.386 (SVZ 4.239)       | 3.404 (SVZ 4.257)       | 3.627 (VZ 4.057)        | 3.627 (VZ 4.057)        | 3.755 (VZ 4.409,SVZ 4.976)      | 4.028 (SVZ 4.994)       |
| Typ hydr. čerpadla                        |        | axiál. pístové          | axiál. pístové          | dvoj. axiál. pístové    | dvoj. axiál. pístové    | dvoj. axiál. pístové            | dvoj. axiál. pístové    |
| Max. průtok hydr.                         | l/min  | 220                     | 220                     | 264                     | 264                     | 264                             | 326                     |
| Samosvorný diferenciál                    |        | vpředu a vzadu          | volitelný               | volitelný               | vpředu a vzadu          | volitelný                       | volitelný               |
| Provozní hmotnost                         | kg     | 9.318                   | 9.445                   | 12.700                  | 13.120                  | 14.503                          | 20.371                  |

\* Vzdálenost těžiště 500 mm. Data se zakládají na 80% klopného zatížení při rovné poloze stroje, vyhovuje směrnici ISO 8313.