

## Трактори Silver<sup>3</sup>

Трактори Silver<sup>3</sup> призначені для оранки земель, транспортних робіт, а також інших сільськогосподарських операцій в поєднанні з різним навісним обладнанням.



### Технічні характеристики тракторів Silver<sup>3</sup>

| Загальні дані                        | Silver <sup>3</sup>  |              |      |              |
|--------------------------------------|--|--------------|------|--------------|
|                                      | 100  | 100 Continuo | 110  | 110 Continuo |
| Колісна формула                      | 4WD  |              |      |              |
| Робоче місце оператора               | кабіна   |              |      |              |
| <b>Розміри та маса</b>               |  |              |      |              |
| Довжина, мм                          | 3990   | 4150         | 3990 | 4150         |
| Ширина, мм                           | 2050-2458  |              |      |              |
| Висота, мм                           | 2660   |              |      |              |
| Колісна база, мм                     | 2340   |              |      |              |
| Колія по переднім колесам, мм        | 1600-2100  |              |      |              |
| Колія по заднім колесам, мм          | 1600-2100  |              |      |              |
| Шини задніх коліс                    | 480/70 R34 (16.9 R34)  |              |      |              |
| Маса передніх баластних вантажів, кг | 320/400 (8 шт. по 40 кг або готовий блок 400 кг (для тракторів з переднім навішуванням)) |              |      |              |
| Радіус повороту, мм                  | 3500   |              |      |              |

## Трактори Silver

| Загальні дані   | Silver <sup>3</sup>                 |                 |             |                 |
|---|-------------------------------------|-----------------|-------------|-----------------|
|   | 100                                 | 100<br>Continuo | 110         | 110<br>Continuo |
| Кут повороту керованих коліс, град.                         | 55                                  |                 |             |                 |
| Дорожній просвіт, мм  | 500                                 |                 |             |                 |
| Маса, кг  | 4200                                | 4400            | 4200        | 4400            |
| <b>Гідронавісна система</b>                                 |                                     |                 |             |                 |
| Продуктивність гідронасосів, л/хв                           | 58                                  |                 |             |                 |
| Кількість виводів гідросистеми                              | 6-8                                 |                 |             |                 |
| Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс          | 5300                                |                 |             |                 |
| Вантажопідйомність на осі шарнірів нижніх тяг, кгс (опція)  | 6200                                |                 |             |                 |
| Вантажопідйомність фронтальної навіски, кгс                 | 1800                                |                 |             |                 |
| <b>Двигун</b>   |                                     |                 |             |                 |
| Тип двигуна   | дизельний с електронним управлінням |                 |             |                 |
| Марка   | Deutz 2012                          |                 |             |                 |
| Система впорскування  | тубронаддуд з передохолодженням     |                 |             |                 |
| Система охолодження   | рідинна                             |                 |             |                 |
| Робочий об'єм двигуна, см <sup>3</sup>                      | 4040                                |                 |             |                 |
| Кількість циліндрів   | 4                                   |                 |             |                 |
| Номінальна потужність, кВт/к.с.                             | 75/100                              |                 | 80/110      |                 |
| Максимальна потужність, кВт/к.с.                            | 80/110                              |                 | 90/120      |                 |
| Максимальний крутний момент, Н·м                            | 380                                 |                 | 400         |                 |
| Коефіцієнт запасу крутного моменту, %                       | 35                                  |                 |             |                 |
| Номінальна частота обертання, об/хв                         | 2300                                | 1800            | 2100        | 1800            |
| Частота обертання при максимальному крутному моменті, об/хв | 1400-1700                           |                 | 1400-1800   |                 |
| Ємність паливного бака, л                                   | 160                                 |                 |             |                 |
| <b>Трансмiсія</b>   |                                     |                 |             |                 |
| Коробка передач   | Power Shift                         | безступінчаста  | Power Shift | безступінчаста  |
| Муфта зчеплення   | гiдравлічна, багатодискова          |                 |             |                 |
| Максимальна швидкість, км/год                               | 40                                  |                 |             |                 |
| Кількість передач вперед                                    | 60                                  | -               | 60          | -               |
| Кількість передач назад                                     | 60                                  | -               | 60          | -               |
| Муфта зчеплення ВВП   | багатодискова в масляній ванні      |                 |             |                 |

## Трактори Silver

| Загальні дані                         | Silver <sup>3</sup>  |                     |                                     |                     |
|---------------------------------------|--|---------------------|-------------------------------------|---------------------|
|                                       | 100  | 100<br>Continuo     | 110                                 | 110<br>Continuo     |
| ВВП, об/хв                            | 540/540<br>Eco/<br>1000/<br>1000Eco                                    | 540/540<br>Eco/1000 | 540/540<br>Eco/<br>1000/<br>1000Eco | 540/540<br>Eco/1000 |
| ВВП передній, об/хв                   | 1000   |                     |                                     |                     |
| Блокування диференціала передньої осі | електрогідравлічно кероване  |                     |                                     |                     |
| Блокування диференціала задньої осі   | електрогідравлічно кероване  |                     |                                     |                     |
| <b>Система рульового керування</b>    |  |                     |                                     |                     |
| Тип системи рульового керування       | гідростатична з незалежним насосом                                     |                     |                                     |                     |
| <b>Гальмівна система</b>              |  |                     |                                     |                     |
| Тип гальмівної системи                | гідростатично керовані дискові гальма в масляній ванні на всі 4 колеса |                     |                                     |                     |