

## Комерційна пропозиція

### Екскаватор-навантажувач CASE 580 SV 4x4



**Колісна формула: 4x4**

**Потужність двигуна: 98 к.с.**

**Висота розвантаження: 3859 мм**

### Опис

Екскаватор-навантажувач CASE 580SV забезпечує необхідну потужність завдяки міцному та надійному двигуну FPT об'ємом 4,5 літри. У поєднанні з системою повного приводу, оснащеною 100-відсотковим блокуванням диференціала, та гідравлічною системою закритого типу, CASE 580SV забезпечує чудову продуктивність при копанні та навантаженні, успішно справляючись із завданнями на будмайданчику.

Завдяки безлічі доступних опцій, 580SV стане універсальним та необхідним інструментом на будь-якому будмайданчику.

Case 580SV – універсальна модель, що підійде для виконання широкого спектру завдань. Основне призначення спецтехніки – розвантаження, навантаження, переміщення вантажів. При цьому можливості у неї досить широкі: здатна працювати з різними видами вантажів у великому ваговому діапазоні. CASE 580SV використовується для роботи з сипучими матеріалами, важкими конструкціями, товарами, обладнанням. Але це єдине призначення пристрою. Розробки адаптували її для здійснення сільськогосподарських та агрономічних завдань, а також для копання ям та траншей, обробки доріг. Модель може стати незамінним помічником у збиранні садів, городів, міських тротуарів, парків, промислових об'єктів.

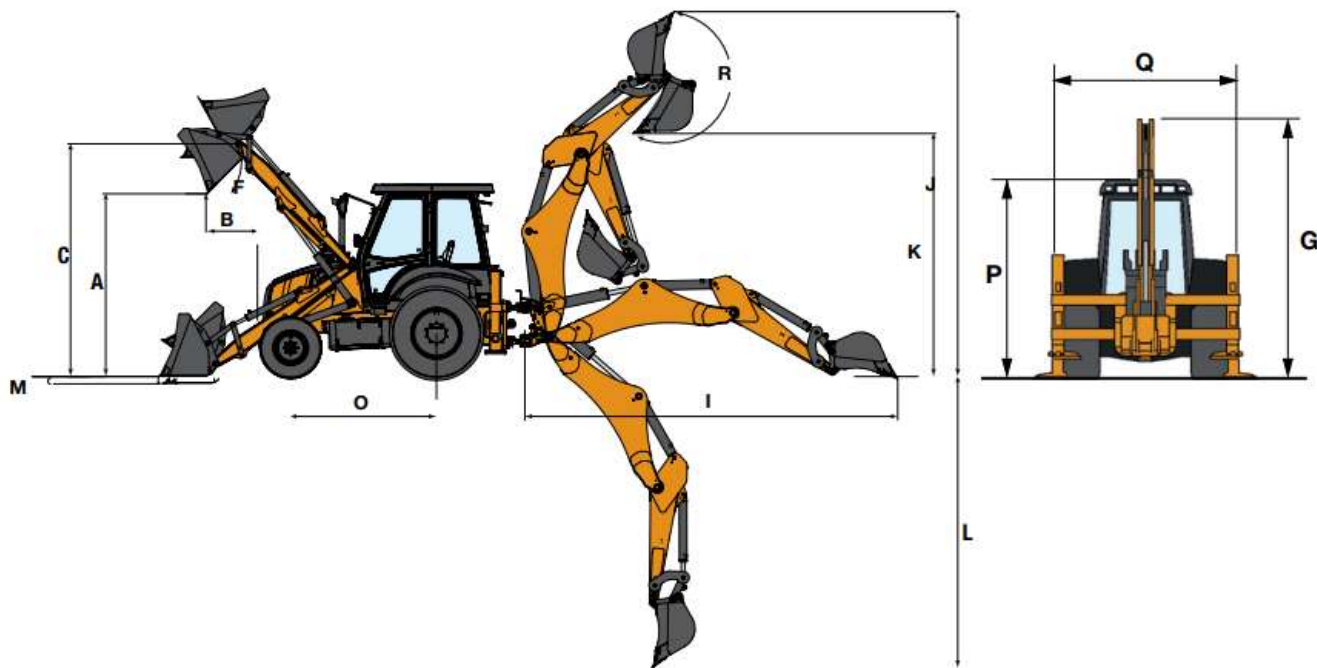
Екскаватори-навантажувачі Case 580SV повністю перепроєктовані, з метою забезпечити найвищі в галузі значення зусилля відриву зворотної лопати, підвищені вантажопідйомність та висоту розвантаження навантажувача, а також найкращий у класі огляд з кабіни.

Одна з переваг CASE 580SV в тому, що навантажувач адаптований для роботи в регіонах із суворим кліматом. Крім цього, вона чудово підходить для цілорічної експлуатації, і не тільки в перерахованих вище сферах, але також у будівництві. При використанні додаткового обладнання можна проводити демонтаж конструкцій та будівель, задіяти техніку у будівництві та ремонті дорожнього полотна.

Здатність моделі працювати у регіонах з різним кліматом одна із головних достоїнств. Вона оснащена повним приводом та додатково має розширені колеса. Це забезпечує високу прохідність та дає можливість використовувати в будь-яких умовах, незалежно від типу основи.

Виробник передбачив великий кут повороту передніх коліс. За рахунок чого ця модель відрізняється підвищеною маневреністю, нею легко керувати. У порівнянні з попередниками CASE 580SV також набагато економічніше та ефективніше на 20%.

## Креслення



## Технічні характеристики

| ДВИГУН                                                   | 580SV                                    |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Марка та модель                                          | FPT NEF F4HE0484G                        |
| Система упорскування палива                              | Паливна рампа високого тиску Common Rail |
| Екологічний стандарт                                     | Tier 3                                   |
| Кількість циліндрів                                      | 4                                        |
| Діаметр циліндра x хід поршня, мм                        | 104 x 132                                |
| Робочий об'єм / ступінь стиснення, л                     | 4,5                                      |
| Повна потужність (ISO 14396), при 2200 об/хв             | 72 кВт/98 л. с.                          |
| Номинальна потужність (ISO 14396), при 2200 об/хв        | 71 кВт/97 л. с.                          |
| Максимальний момент, що крутить (ISO) Н·м при 1400 об/хв | 453                                      |



|                                           |                                                                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Частота обертання двигуна, об/хв          | 2200 (номінальна частота обертання в режимі повного навантаження)                 |
| <b>КОРОБКА ПЕРЕДАЧ</b>                    |                                                                                   |
| Тип                                       | Powershuittle                                                                     |
| Модель                                    | Carraro                                                                           |
| Швидкість переднього ходу, км/год         | 6 - 10 - 21 - 40                                                                  |
| Швидкість заднього ходу, км/год           | 7-12-26-47                                                                        |
| <b>ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА</b>                |                                                                                   |
| Тип гідравлічної системи                  | З регулюванням продуктивності залежно від навантаження                            |
| Тип насоса                                | Здвоєний шестерний                                                                |
| Витрати при 2200 об/хв, л/хв              | 156                                                                               |
| Тиск, бар                                 | 206                                                                               |
| <b>РУЛЬОВЕ КЕРУВАННЯ</b>                  |                                                                                   |
| Тип                                       | З гідропідсилювачем                                                               |
| Тиск/робочий об'єм                        | 180 бар/160 см                                                                    |
| Діаметр розвороту                         | 4WD, ліворуч/праворуч                                                             |
| з гальмуванням (зовнішніх коліс)          | 4,3 м                                                                             |
| без гальмування (зовнішніх коліс)         | 3,6 м                                                                             |
| <b>КОЛЕСА</b>                             |                                                                                   |
| Передня вісь, дюйми                       | 18 або 20                                                                         |
| Задня вісь, дюйми                         | 26,28 або 30                                                                      |
| <b>ГАЛЬМІВНА СИСТЕМА</b>                  |                                                                                   |
| Робоча гальмівна система                  | Гідравлічна, з педалью, два диски з кожної сторони                                |
| Стоянкове гальмо                          | Механічний гальмівний механізм в масляній ванні на вихідному валу коробки передач |
| <b>МОСТИ</b>                              |                                                                                   |
| Кут гойдання переднього моста             | 11                                                                                |
| Блокування диференціала переднього моста  | Ні                                                                                |
| Блокування диференціала заднього моста    | Блокування диференціала                                                           |
| <b>ОБСЯГИ РОБОЧИХ РІДИН</b>               |                                                                                   |
| Моторна олія, л                           | 13,6                                                                              |
| Олія в редукторі переднього моста, 4WD, л | 20,8                                                                              |
| Олія в редукторі заднього моста, л        | 16,3                                                                              |

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Гідравлічна олія, л          | 132                   |
| Паливний бак, л              | 132                   |
| Охолоджуюча рідина, л        | 24                    |
| <b>ЕЛЕКТРИЧНА СИСТЕМА</b>    |                       |
| Напруга,                     | 12                    |
| Акумуляторна батарея         | Одна: 95 А·год, 900 А |
| Генератор, А                 | 120                   |
| <b>КАБІНА</b>                |                       |
| Сертифікація                 | ROPS/FOPS             |
| Кондиціонер                  | Опція                 |
| Рівень шуму Всередині/Ззовні | 77/102 дБ             |

| <b>Характеристики фронтального навантажувача з стандартним ковшем</b>     |         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>А-</b> Максимальна висота вивантаження по ковшу при нахилі 45 градусів | 2606 мм |
| <b>В-</b> Виліт по нижній кромці ковша при максимальній висоті підйому    | 844 мм  |
| <b>С-</b> Максимальна висота підйому по пальцю кріплення ковша            | 3461 мм |
| <b>F-</b> Кут вивантаження                                                | 43      |
| <b>М-</b> Глибина копання (товщина шару, що зрізається)                   | 166 мм  |
| Максимальна вантажопідйомність при максимальній висоті підйому            | 3678 кг |
| Виривне зусилля стріли                                                    | 3073 кг |
| Виривне зусилля ковша                                                     | 7890 кг |

| <b>Характеристики фронтального навантажувача з ковшем 6 в 1</b>           |         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>А-</b> Максимальна висота вивантаження по ковшу при нахилі 45 градусів | 2665 мм |
| <b>В-</b> Виліт по нижній кромці ковша при максимальній висоті підйому    | 771 мм  |
| <b>С-</b> Максимальна висота підйому по пальцю кріплення ковша            | 3461 мм |
| <b>F-</b> Кут вивантаження                                                | 43      |
| <b>М-</b> Глибина копання (товщина шару, що зрізається)                   | 139 мм  |
| Максимальна вантажопідйомність при максимальній висоті підйому            | 3678 кг |

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Виривне зусилля стріли | 3073 кг |
| Виривне зусилля ковша  | 7890 кг |

| Екскаваторне обладнання           | Стандартна стріла | Телескопічна стріла |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------|
| Кут повороту стріли               | 180               |                     |
| I Виліт стріли на рівні землі     | 5661 мм           | 6671 мм             |
| J Максимальна висота копання      | 5802 мм           | 6713 мм             |
| K Максимальна висота вивонтаження | 3859 мм           | 4752 мм             |
| Максимальна глибина копання       | 4448              | 5514                |
| Кут повороту ковша                | 198               |                     |
| Виривне зусилля ковша             | 5426              | 5426                |
| Виривне зусилля стріли            | 3302              | 2421                |
| Висота зі стрілою                 | 3476 мм           |                     |
| Колісна база                      | 2183 мм           |                     |
| Висота кабіни                     | 2859 мм           |                     |
| Габаритна ширина                  | 2347 мм           |                     |
| Кліренс                           | 337 мм            |                     |
| Експлуатаційна маса               | 8080-9220 кг      |                     |
| Місткість стандартного ковша      | 1 куб.            |                     |



ФОТО



ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний





ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



ТОВ «ТД «КИЇВ-СПЕЦТЕХ»  
Контактний телефон:  
**+38(097) 746-67-04**  
**+38(050) 086-92-74**

Адреса: Україна, 01054, м.Київ,  
Шевченківський р-н, вул. Ярославів  
Вал, буд. 13/2 (літера Б), офіс 3  
E-mail: [tovkst@gmail.com](mailto:tovkst@gmail.com)  
Website: [kievspecteh.com](http://kievspecteh.com)

Код ЄДРПОУ 45243844  
IBAN UA 8932 8209 00000 2600 40000 34729  
В АТ АБ Південний



## НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний  
Холдинг МХБ



Qnur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська  
фабрика «Росшен»



ТОВ «Метінвест  
холдинг»



Національна  
гвардія України



АТ «ПРАТ Приват  
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MegaMarket



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джержельна



КМДА



Київнастрас



ASMAP



Київмедіотранс



RUDDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ  
Українська застрахування



Автоцентр KIA  
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство  
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dycerhoff



КУК



Київський  
поспівний  
інститут ім.  
Скородського



ХНПУ ім. Кузнеця



Національний інститут  
ССІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут  
Гідромеханіки



Інститут Освітньої  
Аналітики