

Комерційна пропозиція

Екскатор-навантажувач JCB 3CX

ШАНОВНІ ПАНОВЕ!

ТОВ «КИЇВСПЕЦТЕХ» - Ми завжди надамо Вам професійну консультацію щодо вибору спецтехніки та вантажних автомобілів згідно необхідним технічним параметрам.



Компанія JCB була першою, хто розробив екскаватор-навантажувач, але вона не зупиняється на досягнутому та продовжує вносити нові вдосконалення в лінійку техніки. Свою репутацію екскаватори-навантажувачі заслужили завдяки високій продуктивності, надійності, ефективності та комфорту оператора з якими не зрівняється ні один конкурент.

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspcteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA57328209000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

ЖСВ ЗСХ: Технічні характеристики

Екскаватор-навантажувач ЖСВ ЗСХ — це стандартна у своєму класі спецтехніка, що найчастіше використовується у сфері дорожнього господарства та на різних будівельних майданчиках. Такі машини розраховані на експлуатацію у складних умовах. Створені на основі найкращих технологічних процесів та матеріалів, вони надійно захищені від потенційних небезпек під час роботи. Конструкційні та функціональні особливості ЖСВ ЗСХ дозволяють йому виконувати операції завантаження, розвантаження, транспортування вантажів, а також усі види ґрунтово-земляних робіт.

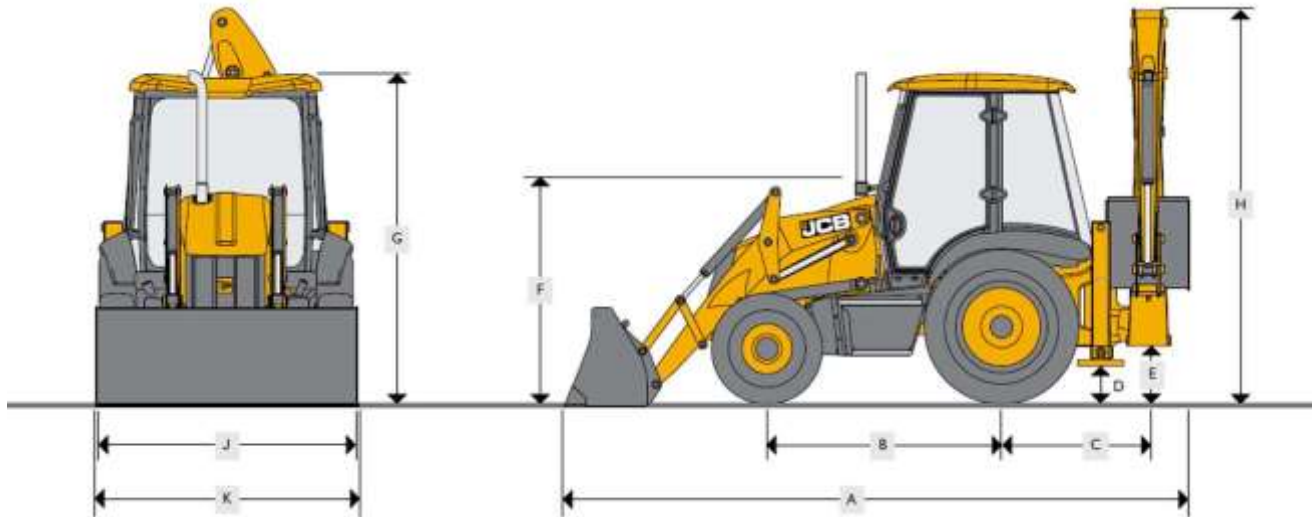
Розвиваючи високий момент, що крутить, і потужність на низьких оборотах (до 1200 об./хв.), двигун Dieselmax вигідно відрізняється низькою витратою палива, ефективно розподіляючи потужність між трансмісією і гідравлічними компонентами.

Серед фірмових технологій ЖСВ у «трійці» застосовані такі:

1. EcoRoad . У режимі руху по дорозі ЖСВ ЗСХ поводить не менш продуктивно, ніж під час вантажних робіт. Завдяки технології TorqueLock (гідротрансформатор із блокуванням) показник економії палива може досягати 25%.
2. EcoLoad . Функція регулювання швидкості гідравліки для більшого тягового зусилля при низьких оборотах. Однією із складових системи EcoLoad є регулятор продуктивності гідравлічної системи. Цей перемикач, що працює разом із потужним двигуном Dieselmax, забезпечує підвищене тягове зусилля, скорочення часу циклу, чудову силу штовхання та високу ефективність при подоланні підйомів.
3. EcoDig . Система з трьома гідравлічними насосами, що дозволяє заощадити до 15% палива під час копання завдяки високому тиску при поєднанні з низькими обертами двигуна.
4. Powerslide . Система переміщення навісного обладнання екскаватора за допомогою гідравлічного приводу.
5. SRS-компенсатор коливань навісного обладнання, що складається з гідроаккумулятора та балона з сухим азотом, запобігає висипу вантажу при русі з наповненим ковшем.

Заміна навісних агрегатів проводиться просто і швидко завдяки гідромуфті. На швидкість роботи впливає швидкість переміщення — до 40 км/год на четвертій передачі.

Одна з важливих характеристик – глибина копання: у ЗСХ цей показник варіюється в межах 4,24 – 5,58 м. Висота підйому вантажу становить 2,74 м, чого цілком достатньо якісного виконання більшості вантажно-розвантажувальних робіт.



Габаритні розміри (м)

(A) Транспортна довжина	5,62
(B) Колісна база	2,17
(C) Відстань від осі повороту стріли до заднього моста	1,36
(D) Дорожній просвіт по опорах	0,37
(E) Дорожній просвіт по каретці стріли	0,52
(F) Висота по центру рульового колеса	1,94
(G) Висота по даху кабіни	3,03
(H) Повна габаритна висота	3,61

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

(J) Ширина рами	2,35
(K) Ширина ковша	2,35
Геометрична прохідність	
(L) Кут в'їзду	66°
(M) Кут рампи	120°
(N) Кут з'їзду	20°
Двигун	
Потужність, кВт	68,6
Наддув	Турбонаддув
Робочий об'єм, л	4,4
К-ть циліндрів	4
Діаметр циліндра, мм	103
Хід поршня, мм	132
Номінальні обороти двигуна, об/хв.	2200
Максимальний крутний момент, Нм	400
Частота при максимальному моменті, що крутить, об./хв.	1200
Електричні компоненти та контрольно-вимірювальні прилади	

Прилади	Тахометр, датчик температури охолоджуючої рідини двигуна, датчик рівня палива, лічильник мотогодин, годинник.
Система попереджень	Аудіовізуальна система контролю тиску масла в двигуні, наявності води в паливі, тиску і температури масла в коробці передач, положення гальма стоянки, засміченості повітряного фільтра, заряду АКБ.
Акумулятор	110 А · год, струм холодного пуску: 900 А.
Електрична підготовка	Динаміки радіоприймача, маячок
Звуковий сигнал	Кнопки увімкнення спереду та ззаду
Генератор	95 А
Передні робочі фари	4, регульовані
Задні робочі фари	4, регульовані
Системи забезпечення роботи двигуна	
Тип палива	Дизель
Паливний фільтр	Фільтр-вологовідділювач грубої та тонкої очистки
Повітряний фільтр	Сухого типу, двоступінчастий. Перший ступінь циклонного типу з ежекційним

	самоочищенням, другий ступінь тонкого очищення.
Масляний фільтр	Наповнюється повнопоточний фільтр.
Експлуатаційна маса (кг)	
Стандартна рукоятка	7702
Телескопічна рукоять	8102

*Значення наведені для машини, оснащеної фронтальним ковшем «6 в 1» та екскаваторним ковшем загального призначення шириною 600 мм, з урахуванням повністю заправленого паливного бака та маси оператора. Фактична маса залежить від комплектації машини.

Заправні ємності (л)	
Система охолодження	18,5
Паливний бак	160
Моторна олія з фільтром	15
Коробка передач із фільтром	16
Задній міст	16
Передній міст	16
Гідравлічна система, включаючи бак	117
Гідравлічна система	
Система з відкритим центром (шестеренні насоси) при 1750 об/хв.	

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Важельне керування	
Насос 1, л/хв.	63
Насоси 2 та 3, л/хв.	81
Система із закритим центром (поршневий насос) при 2200 об/хв.	
Сервоуправління Advanced EasyControl, л/хв.	165
Максимальний тиск, бар	251
Робочі параметри екскаваторного обладнання	
(A) Макс. глибина копання (за стандартом SAE), м	4,24
Максимальна глибина копання, плоске дно 0,6 м (за стандартом SAE), м	4,21
Максимальна глибина копання - ківш з глибоким профілем, м	4,75
(B) Максимальний виліт від осі заднього колеса, м	6,72
(C) Максимальний виліт від осі повороту каретки, м	5,37
(D) Максимальний виліт на максимальній висоті від поворотної осі каретки, м	2,74
(E) Бічний виліт - до осі симетрії машини, м	5,94
(F) Максимальна висота копання (за стандартом SAE), м	5,53
(G) Максимальна висота завантаження, м	3,84

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspecteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA57328209000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

Висота навантаження (за стандартом SAE), м		3,4
(H) Зміщення каретки, м		1,16
(J) Максимальний поворот ковша, °		201°
Вантажопідйомні та силові характеристики екскаваторного обладнання		
Зусилля копання, що створюється гідроциліндром ковша, кгс	Швидкість	5431
	Потужність	6324
Зусилля копання, що створюється гідроциліндром рукояті, кгс		3217
Вантажопідйомність при максимальному вильоті, кг		1584

ФОТО

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspecteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».



Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: **Україна, 04060, м. Київ,**
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: **tovkst@gmail.com**
Website: **kievspecteh.com**

Код ЄДРПОУ 42623361.
IBAN UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».

НАШІ КЛІЄНТИ



Аграрний холдинг МХП



Qnur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська фабрика «Росен»



ТОВ «Метінвест холдинг»



Національна рада України з питань національної безпеки і оборони



АТ «ПІАТ Приват Банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська Лавра



Епіцентр



FOZZY



МегаМаркет



АТБ



Галичина



Карпатська Джерельна



КМДА



Київтранс



ASMAP



Київмедцентр



RUDDMAN



ЕПІДОН ТЕХ



ТОВ «Київтехпарастайна»



Агентство KIA Корей Моторс



Телеканал СТБ



Посольство Швеції в Україні



Посольство Швеції



Duckerhoff



КУК



Київський національний інститут ім. Джуравського



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут Гідромеханіки



Інститут Стратегічної Аналітики

Контактний телефон:
+38(097) 746-67-04
+38(099) 632-13-31
+38(044) 232-02-98

Адреса: Україна, 04060, м. Київ,
вул. Ризька, буд. 73-г, офіс 7
E-mail: tovkst@gmail.com
Website: kievspecteh.com

Код ЄДРПОУ 42623361.
ІВАН UA573282090000026003000003717
в АТ «АБ «Південний».