

TAIKON

модель *KT16 Plus*

Вага 1 500 кг

Потужність: 10.2 кВт



Висока універсальність. Відмінна продуктивність. Висока надійність



ТАІКОН KT16 Plus

ЗАГАЛЬНІ

Модель	KT16 Plus
Експлуатаційна маса	1500 кг
Ширина ковша	40 см
Тип робочого обладнання	Зворотна лопата

ДВИГУН

Модель	Kubota D722
Робочий об'єм	719 куб. см
Номінальна вихідна потужність/швидкість	10.2 кВт / 3600 об/хв

ШВИДКІСТЬ ТА ПОТУЖНІСТЬ

Максимальна швидкість руху (вис./низьк.)	2 км/год
Швидкість повороту	9 об/хв
Максимальний подоланий підйом	30°
Максимальне зусилля копання	10 кН

ХОДОВА ЧАСТИН

Тиск на ґрунт	0.3 кгс/см2
Матерія гусениць	Гума
Тип регулювання натягу	Механічне затягування
Тип насоса	Шестерневий насос

ПАЛИВО / ОЛИВА / ГІДРАВЛІКА

Робочий тиск	20 МПа
Потік	22 л/хв
Об'єм гідравлічного бака	18 л
Об'єм паливного бака	9.5 л

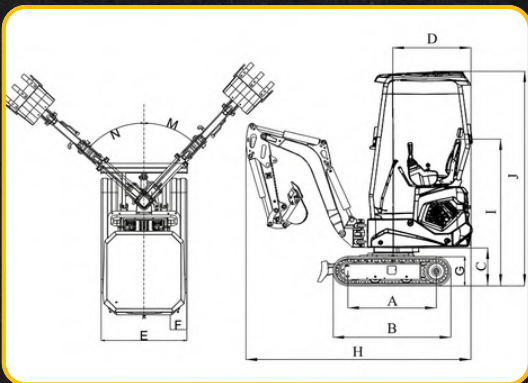


**ГАРАНТІЯ 1 РІК
АБО 1000 МОТОГОДИН**

залежно від того, що буде
досягнуто раніше



ЗАГАЛЬНІ РОЗМІРИ

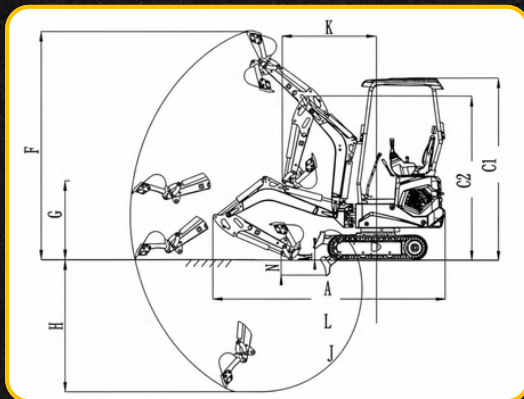


A — Ширина колії	920
B — Загальна довжина гусениць	1235
C — Кліренс платформи	400
D — Радіус повороту задньої частини	830
E — Ширина шасі	1100
F — Ширина гусениці	180
G — Висота гусениці	320
H — Транспортна довжина	3320
I — Висота сидіння від землі	1560
J — Загальна висота	2400
M — Поворот стріли вправо	40°
N — Поворот стріли вліво	53°

Одиниця виміру: мм

L — Макс. радіус копання на рівні землі	3260
J — Максимальний радіус копання	3260
H — Максимальна глибина копання	2300
F — Максимальна висота копання	3030
G — Максимальна висота вивантаження	2080
I — Максимальна глибина вертикального копання	1800
K — Мінімальний радіус повороту	1500
M — Макс. висота підйому відвала	170
N — Макс. глибина опускання відвала	240

РОБОЧИЙ ДІАПАЗО



СКАНУЙ
ЗАМОВЛЯЙ



ТАІКОН KT16 Plus

ПРАКТИЧНІСТЬ ТА ПРОСТОТА КЕРУВАННЯ

ПОСИЛЕНИЙ ВІДВАЛ

Кутовий відвал ТАІКОН має широкий діапазон руху, захист компонентів і надійне керування, що підвищує продуктивність. Ріжуча кромка стандартного відвалу виконана з більш міцної конструкції, стійкої до ударних навантажень.

- ✓ Покращена здатність притискання вниз забезпечує більшу стабільність.
- ✓ Плаваючий режим відвалу спрощує планування, вирівнювання та засипку.
- ✓ Ріжуча кромка відвалу є реверсивною, що подовжує строк служби.



ГУМОВІ ГУСЕНИЦІ

Контактна поверхня гумових гусениць шириною 180 мм м'яка та придатна для роботи на твердих покриттях, таких як бетон, асфальт і плитка.

Вони запобігають подряпинам і вдавленням, які можуть виникати від сталевих гусениць, а також значно зменшують вібрацію та рівень шуму машини під час руху.

ПОВОРОТНА РАМА В МЕЖАХ ГУСЕНИЦЬ (ОПЦІЯ)

Усі компактні екскаватори ТАІКОН оснащені ексклюзивною поворотною рамою, вбудованою в гусеничний хід, яка дозволяє вам працювати максимально близько до об'єкта.

Наші поворотні деталі та циліндри залишаються в межах ширини гусениць навіть під час копання зі зміщенням. Це забезпечує вам наступні переваги:

- ✓ Копання впритул: Можливість копати врівень із перешкодами.
- ✓ Огляд: Краща видимість робочої зони у вузьких місцях.
- ✓ Маневреність: Стріла може повертатися вліво на 53° та вправо на 40°, що дозволяє машині ефективно працювати в обмеженому просторі.



ТАІКОН KT16 Plus

ПРАКТИЧНІСТЬ ТА ПРОСТОТА КЕРУВАННЯ



ПОКРАЩЕНА ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ

Цей компактний екскаватор оснащений розширеною панеллю керування з двома додатковими індикаторами: вольтметром і зручним таймером.

Вони дозволяють оператору легко контролювати рівень живлення та тривалість роботи машини в реальному часі, забезпечуючи точне планування сервісного обслуговування.

ПІДВИЩЕНА БЕЗПЕКА З ВНУТРІШНІМИ ГІДРАВЛІЧНИМИ ШЛАНГАМИ

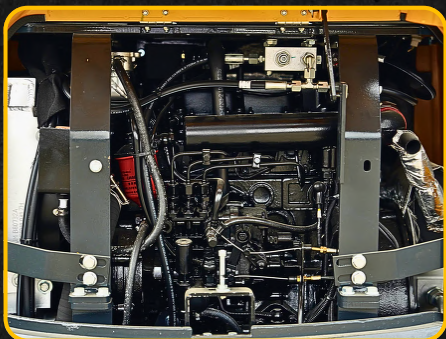
- ✓ Прокладання гідравлічних магістралей усередині конструкції стріли мінімізує ризик пошкоджень об гілки чи конструкції, підвищуючи загальний рівень безпеки.
- ✓ Кожен шланг додатково захищений спеціальним кожухом, що забезпечує стійкість до ударів і механічних впливів.
- ✓ Внутрішнє розташування гідроліній також покращує зовнішній вигляд екскаватора, надаючи йому більш акуратного та професійного дизайну.



ПРОСТЕ ТА ЗРУЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Обслуговування мініекскаватора TAIKON швидке та без зайвих труднощів. Машина оснащена зручними зонами доступу до двигуна та гідравлічних вузлів.

Це дозволяє легко обслуговувати ключові компоненти, скорочує простой та забезпечує стабільну роботу техніки з максимальною ефективністю протягом усього робочого дня.



ТАІКОН KT16 Plus

ПРАКТИЧНІСТЬ ТА ПРОСТОТА КЕРУВАННЯ

ВЕРХНЄ РОЗТАШУВАННЯ ЦИЛІНДРА СТІЛИ

Для підвищення надійності під час роботи в складних умовах, циліндр стріли розміщено у верхній частині.

Таке рішення повністю унеможливорює ризик пошкодження штока циліндра об край траншеї або при завантаженні самоскида з високими бортами, що значно подовжує строк його служби.



ХОДОВА ЧАСТИНА X-FRAME

Конструкція X-FRAME забезпечує збільшений дорожній просвіт (400 мм), що дозволяє впевнено працювати на нерівній поверхні та в глибокому багнюці.

Геометрія рами сприяє самоочищенню від бруду та сміття, зменшуючи час на щоденне очищення машини після завершення зміни.

НАДІЙНИЙ ДВИГУН KUBOTA D722

- ✓ Трьохциліндровий, чотиритактний дизельний двигун з рідинним охолодженням.
- ✓ Робочий об'єм: 719 см³.
- ✓ Потужність: 14.9 кВт.
- ✓ Номінальні оберти: 3600 об/хв.

Двигун Kubota D722 (Японія) відзначається світовим визнанням завдяки своїй надійності, надзвичайно тихій роботі та низькому рівню вібрацій. Проста конструкція та доступність запчастин роблять його ідеальним вибором для професійної експлуатації.



ТАІКОН KT16 Plus

КОМФОРТ КАБІНИ

ДОДАТКОВА ОПЦІЯ

ТАІКОН розробив кабіни своїх екскаваторів для забезпечення максимального комфорту оператора та зручності в роботі. Традиція орієнтації на оператора реалізована завдяки чудовій оглядовості, ергономічному розташуванню елементів керування, комфортному сидінню, ефективному опаленню та кондиціонуванню повітря, а також зрозумілій і легко читабельній приладовій панелі.

Навіть оператори, які раніше не працювали з технікою ТАІКОН, зможуть швидко та легко розпочати роботу.



А. ГІДРАВЛІЧНИЙ ПІЛОТНИЙ ДЖОЙСТИК

Конструкція гідравлічного пілотного важеля відповідає ергономічним принципам, що робить керування зручним і природним. Завдяки плавній роботі та швидкій реакції зменшується навантаження на оператора, знижується вібрація та ударні навантаження, що значно підвищує комфорт під час роботи.

В. ЛІЧИЛЬНИК МОТОГОДИН

Відображає напруження техніки в діапазоні 0–9999 мотогодин, забезпечуючи точний облік часу експлуатації обладнання.

С. ВОЛЬТМЕТР

Показує напругу акумулятора. Якщо значення опускається нижче 11 В, це сигналізує про критичний рівень заряду батареї.

Д. ПЕРЕМИКАЧ ОСВІТЛЕННЯ

Під час роботи в темний час доби забезпечує хорошу видимість навколишнього середовища, допомагаючи уникнути небезпечних ситуацій, зокрема зіткнень.

ЗРУЧНИЙ ВХІД І ВИХІД З КАБІНИ

Наші машини доступні в різних конфігураціях, зокрема з просторою кабіною для комфортної посадки та виходу. Якщо у вас є додаткові вимоги, повідомте нас — ми запропонуємо професійне рішення, адаптоване саме під ваші потреби.

ТАІКОН KT16 Plus

Варіанти навісного обладнання



ВУЗЬКИЙ КОВШ



КОВШ 40 CM



КОВШ 60 CM



ГІДРАВЛІЧНИЙ
МОЛОТ



МЕХАНІЧНИЙ
ЗАХВАТ



КОВШ «SHELL»
60 CM



ГІДРАВЛІЧНИЙ
ПРИТИСК



МЕХАНІЧНИЙ
ПРИТИСК



ПОВОРОТНИЙ
КОВШ



ЗУБИ ДЛЯ КОВША



ВИЛА



РОЗПУШУВАЧ



КОВШ БЕЗ ЗУБІВ



КОВШ БЕЗ ЗУБІВ
100 CM



ГРАБЛІ 50 CM



НАПІВАВТОМАТИЧ
НИЙ ШВИДКОЗ'ЄМ



МЕХАНІЧНИЙ
ШВИДКОЗ'ЄМ



ШНЕКОВИЙ БУР
20×100 CM



ШНЕКОВИЙ БУР
30×100 CM



ГІДРАВЛІЧНИЙ БУР

ТАІKON

модель **KT16 Plus**

СКАНУЙ



ЗАМОВЛЯЙ

taikon.com.ua

050 393 73 63

бульвар Вацлава Гавела 4, Київ, 03124