

NEW

Powerfarm

80 - 90 - 100 - 110 (TIER 0)
МЕХАНІЧНИЙ СИНХРОНІЗОВАНИЙ РЕВЕРС



УКРАВТОЗАПЧАСТИНА

Landini®



ШИРОКА ГАММА ДВИГУНІВ PERKINS TIER 3/ TIER 0 НА ВИБІР

Perkins
Diesel Power

TURBO NEW
AFTERCOOLER
TIER 3 - 4 cylinders

ТРАКТОРИ POWERFARM КОМПЛЕКТУЮТЬСЯ НОВИМИ ВИСОКОПРОДУКТИВНИМИ ЕКОНОМІЧНИМИ ДВИГУНАМИ PERKINS СТАНДАРТУ TIER 3 ТА ПЕРЕВІРЕНИМИ ЧАСОМ ДВИГУНАМИ TIER 0 ЗАДЛЯ ЗАДОВЛЕННЯ УСІХ ПОБАЖАНЬ КІНЦЕВОГО СПОЖИВАЧА. ПЕРЕДОВА ТЕХНОЛОГІЯ ВПОРСКУВАННЯ ПАЛИВА ТА ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧОЇ СУМІШІ РОБЛЯТЬ ВИТРАТИ ПАЛИВА МІНІМАЛЬНИМИ, ПІДВИЩУЮТЬ ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ТРАКТОРА, МІНІМІЗУЮЧИ ШКІДЛИВИЙ ВПЛИВ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ. УСІ ПЕРЕРАХОВАНІ ПОКАЗНИКИ ДОСЯГАЮТЬСЯ ЗАВДЯКИ МЕХАНІЧНОМУ ПАЛИВНОМУ НАСОСУ ТА МЕХАНІЧНИМ ФОРСУНКАМ, ЩО НЕ ПОТРЕБУЮТЬ ДОДАТКОВИХ ВИТРАТ НА ОБСЛУГОВУВАННЯ, НА ВІДМІНУ ВІД ЕЛЕКТРОННИХ СИСТЕМ ВПОРСКУВАННЯ ПАЛИВА. СПЕЦІАЛЬНИЙ ДИЗАЙН КАПОТУ ТРАКТОРА ЗАБЕЗПЕЧУЄ ЛЕГКИЙ ДОСТУП ДО ДВИГУНА У МОМЕНТ ЙОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ. ЦЕ ЗНАЧНО СКОРОЧУЄ ЧАС ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ЙОГО ВАРТІСТЬ.

НОВА ГЕНЕРАЦІЯ ПЕРЕДНІХ МОСТІВ

ПЕРЕДНІЙ ВЕДУЧИЙ МІСТ З КУТОМ ПОВОРОТУ КОЛІС 55° ТА МОКРИМИ ДИСКОВИМИ ГАЛЬМАМИ. ПОДВІЙНЕ ЗЧЕПЛЕННЯ ТРАКТОРА З РОБОЧОЮ ПОВЕРХНЕЮ ЗА РАХУНОК ОДНОЧАСНОЇ ДІЇ СИСТЕМ ГАЛЬМУВАННЯ ПЕРЕДНІХ ТА ЗАДНІХ КОЛІС ГАРАНТУЄ БЕЗПЕЧНЕ ТА ЕФЕКТИВНЕ ГАЛЬМУВАННЯ НА БУДЬ-ЯКІЙ ПОВЕРХНІ.

МОДУЛЬНА ТРАНСМІСІЯ

МОДУЛЬНА СТАНДАРТНА ТРАНСМІСІЯ (SPEED FOUR) МАЄ ЧОТИРИ ПЕРЕДАЧІ НА КОЖНОМУ ДІАПАЗОНІ ТА, У ПОЄДНАННІ З МЕХАНІЧНИМ СИНХРОНІЗОВАНИМ РЕВЕРСОМ, ВИДАЄ 12 ПЕРЕДАЧ ВПЕРЕД ТА 12 НАЗАД. СТАНДАРТНА ТРАНСМІСІЯ МОЖЕ БУТИ ОБЛАДНАНА ПОНИЖУЮЧИМ АБО ПІДВИЩУЮЧИМ РЕДУКТОРОМ ЧИ ХОДОЗМЕНШУВАЧЕМ (НА ЗАМОВЛЕННЯ). У РЕЗУЛЬТАТІ НА ВИХОДІ ДОСЯГАЄТЬСЯ 24 ПЕРЕДАЧІ ВПЕРЕД ТА 12 НАЗАД. У РАЗІ ВСТАНОВЛЕННЯ ПОНИЖУЮЧОГО РЕДУКТОРА ДОСЯГАЄТЬСЯ МАКСИМАЛЬНА ШВИДКІСТЬ ТРАКТОРА (30 КМ/ГОД), А У РАЗІ ЗАМОВЛЕННЯ ПІДВИЩУЮЧОГО РЕДУКТОРА ОТРИМУЄТЬСЯ СТАНДАРТНА ШВИДКІСТЬ ТРАКТОРА (40 КМ/ГОД). ВАЖІЛЬ УПРАВЛІННЯ РЕВЕРСОМ РОЗМІЩЕНИЙ З ЛІВОЇ СТОРОНИ ПЕРЕДНЬОЇ КОНСОЛІ ПІД РУЛЬОВИМ КОЛЕСОМ (ДЛЯ ЗРУЧНОСТІ ОПЕРАТОРА ПРИ ЗМІНІ РУХУ ТРАКТОРА). ЗА ДОПОМОГОЮ ЦЬОГО ВАЖЕЛЯ ЗДІЙСНЮЄТЬСЯ УПРАВЛІННЯ РЕДУКТОРАМИ ТА ХОДОЗМЕНШУВАЧЕМ.



АНАЛОГОВА ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ

ПРОСТА ТА ДОСТУПНА ДЛЯ РОЗУМІННЯ ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ СПЕЦІАЛЬНО РОЗРОБЛЕНА ДЛЯ ОПЕРАТИВНОГО ІНФОРМУВАННЯ ОПЕРАТОРА ПРО СТАН УСІХ СИСТЕМ ТРАКТОРА.





ΚΟΜΦΟΡΤ ΤΑ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΑ



А, ВІДМІННА КОМБІНАЦІЯ

ВИСОКОПРОДУКТИВНА ГІДРАВЛІКА

ЗАГАЛЬНА ПРОДУКТИВНІСТЬ НАСОСІВ ГІДРОСИСТЕМИ - 82 Л/ХВ.

ЗАДНЯ НАВІСНА СИСТЕМА - ТРИТОЧКОВА КАТЕГОРІЇ 2. ПРОСТЕ МЕХАНІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ЗАДНЬОЮ НАВІСНОЮ СИСТЕМОЮ ВІДМІННО ВИКОНУЄ НАДСКЛАДНІ ЗАДАЧІ ТА ЗАБЕЗПЕЧУЄ БЕЗПЕРЕБІЙНУ РОБОТУ У НАСТУПНИХ РОБОЧИХ РЕЖИМАХ, СИЛОВИЙ ПОЗИЦІЙНИЙ, ПЛАВАЮЧИЙ ТА ЗМІШАНИЙ. ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ ЗАДНЬОЇ НАВІСНОЇ СИСТЕМИ - 4350 КГ.

ВІДМІННОЮ ОСОБЛИВІСТЮ ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ Є ЗАДНІЙ ГІДРОРОЗПОДІЛЬНИК З ЧОТИРМА ПАРАМИ ГІДРОВИВОДІВ, ДВІ З ЯКИХ УПРАВЛЯЮТЬСЯ ДЖОЙСТИКОМ, ЩО Є НЕЗАМІННИМ ПІД ЧАС АГРЕГАТУВАННЯ ФРОНТАЛЬНИМ НАВАНТАЖУВАЧЕМ, А РЕШТА ДВІ - СТАНДАРТНИМИ ВАЖЕЛЯМИ, ЯКІ РОЗМІЩЕНІ ПОЗА СІДІННЯМ ОПЕРАТОРА.



КАБІНА КЛАСУ "TOTAL VIEW" 360° ВИДИМІСТЬ

ПЕРШЕ, ЩО СПРАВЛЯЄ НЕЗАБУТНІ ВРАЖЕННЯ - БЕЗМЕЖНА КРУГОВА ОГЛЯДОВІСТЬ, ЯКА ЗАБЕЗПЕЧУЄТЬСЯ ЗАВДЯКИ ЧОТИРЬОМ НЕСУЧИМ СТІКАМ У КОНСТРУКЦІЇ КАБІНИ ТА СТОВІДСОТКОВІЙ ОСТІКЛЕНОСТІ. ВНУТРІШНЄ ОЗДОБЛЕННЯ КАБІНИ ВИКОНАНО З ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТИХ ВИСОКОЯКІСНИХ МАТЕРІАЛІВ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ У СУЧАСНІЙ АВТОІНДУСТРІЇ.

ВАЖЕЛІ УПРАВЛІННЯ ЛОГІЧНО ЗГРУПОВАНІ ТА ЕРГОНОМІЧНО РОЗМІЩЕНІ ВІДПОВІДНО ДО НОВІТНІХ СТАНДАРТІВ.

СИСТЕМИ ВЕНТИЛЯЦІЇ, ПІДГРІВУ ТА КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ ВМОНТОВАНО У ДАХ КАБІНИ. ТАКЕ РОЗМІЩЕННЯ СТВОРЮЄ КОМФОРТНІ ТА БЕЗПЕЧНІ УМОВИ ДЛЯ ТРИВАЛОЇ РОБОТИ ОПЕРАТОРА.

СПЕЦІАЛЬНО РОЗРОБЛЕНА СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦІЇ МАЄ ДВА ФІЛЬТРИ, ЯКІ ЛЕГКО ЗАМІНЮЮТЬСЯ НА ОПЦІЙНІ ВУГІЛЬНІ ФІЛЬТРИ, НЕОБХІДНІ ДЛЯ БЕЗПЕЧНОЇ РОБОТИ У ВАЖКИХ УМОВАХ З РІЗНИМИ ОПРИСКУВАЧАМИ.

КОНСТРУКЦІЯ ДАХУ ТА ПЕРЕДНЬОГО СКЛА РОЗРОБЛЕНІ ДЛЯ АГРЕГАТУВАННЯ ТРАКТОРА З ПЕРЕДНІМ НАВАНТАЖУВАЧЕМ. НА ДОДАТОК, ПОКРАЩЕНО ПРИРОДНУ ВЕНТИЛЯЦІЮ ПОВІТРЯ ЗА РАХУНОК МОЖЛИВОСТІ ВІДКРИВАННЯ ПЕРЕДНЬОГО ТА ЗАДНЬОГО СКЛА КАБІНИ.



УКРАВТОЗАПЧАСТИНА

LandArm®

POWERFARM - ПРОДУКТ СУЧАСНОСТІ

Характерними відмінностями тракторів лінійки Powerfarm Cab та Platform є сучасний дизайн та надійність. Нові екологічно безпечні двигуни Perkins серії 1104D, що встановлюються на трактори Powerfarm, відрізняються від інших низькою витратою палива та високим запасом крутного моменту.

Двигуни відповідають стандарту Tier 3 та Tier 0 і встановлюються залежно від моделі та уподобань кінцевого споживача.

Особливостями двигунів Perkins є передові системи впорскування палива та підготовка робочої суміші, завдяки чому досягається оптимальне дозування палива, його змішування та згоряння, і, як наслідок, покращується ефективність та економічність.

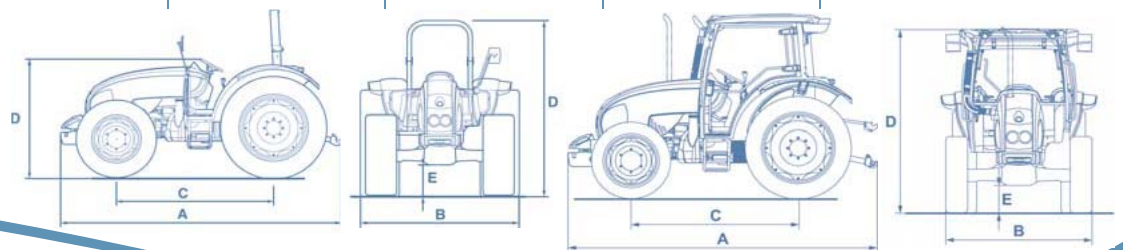
Модульна стандартна трансмісія складається з трьох діапазонів та чотирьох швидкостей на кожному діапазоні. В поєднанні з механічним синхронізованим реверсом у кінцевому результаті отримується 12 швидкостей вперед та 12 назад.

Стандартна трансмісія може бути обладнана понижуючим або підвищуючим редуктором чи ходозменшувачем (на замовлення). У результаті на виході досягається 24 передачі вперед та 12 назад. У разі встановлення понижуючого редуктора досягається максимальна швидкість трактора (30 км/год), а у разі замовлення підвищуючого редуктора отримується стандартна швидкість трактора (40 км/год).

Підресорене регульоване сидіння оператора та спеціальний дизайн капоту трактора забезпечують бездоганну оглядовість при маневруванні. Лінійка тракторів Powerfarm складається з чотирьох різниціза потужністю моделей. Широкий спектр трансмісій, два різних типи кабін забезпечують максимум економічності, продуктивності, комфорту та задовольняють потреби найвибагливіших споживачів.



LANDINI	POWERFARM 80 TECHNO	POWERFARM 90 TECHNO	POWERFARM 100 TECHNO	POWERFARM 110 TECHNO
Двигун Perkins	1104D-44	1104D-44T	1104D-44TA	1104D-44TA
Максимальна потужність, к.с./кВт	74/54,5	83/61	92,5/68	106,7/78,5
Максимальний крутний момент, Н*м	261	352	363	416
Робочий об'єм / кількість циліндрів, см³/шт.	4400/4	4400/4 turbo	4400/4 turbo aftercooler	4400/4 turbo aftercooler
Об'єм паливного баку, л	102	102	102	102
Зчеплення				
Незалежне, сухе, дводискове, дюйм	11	11	12	12
Механічне управління	•	•	•	•
Трансмісія: механічна, синхронізована 24 вперед+12 назад, реверс / 40 км/год	•	•	•	•
Трансмісія: механічна, синхронізована 24 вперед+12 назад, реверс, ходозменшувач / 30 км/год	•	•	•	•
Передня вісь				
Механічне управління приводом	•	•	•	•
Електрогідравлічне управління диференціалом	•	•	•	•
Кут повороту коліс 55°	•	•	•	•
Гальма з гідроприводом	•	•	•	•
Передні поворотні крила	•	•	•	•
Гідравлічний підйомник та ЗНС				
Механічне управління	•	•	•	•
Вантажопідйомність, кг	2600	2600	3700	4350
Робочі режими: силовий, позиційний, плаваючий, змішаний	•	•	•	•
Кількість пар гідровиводів, стандарт / максимум	2/4	2/4	2/4	2/4
Продуктивність насосів, л/хв	52,3/29,9	52,3/29,9	52,3/29,9	52,3/29,9
Кабіна				
Бізнес-клас / оглядовість 360°	•	•	•	•
Підігрів / вентиляція / кондиціонер	•	•	•	•
Гальма				
Задні у масляній ванні / мокрі	10 дисків	10 дисків	10 дисків	10 дисків
Передні у масляній ванні / мокрі	4 диска	4 диска	4 диска	4 диска
Підсилювач гальм	•	•	•	•
Габаритні розміри та колеса				
Стандартні передні колеса	340/85/R24	340/85/R24	340/85/R24	340/85/R24
Стандартні задні колеса	460/85/R30	460/85/R30	460/85/R30	460/85/R30
Висота з кабіною, мм	2518	2550	2550	2550
Загальна вага без баласту, кг	3330	3330	3500	3600
Противаги передні, кг	250	250	250	250
Задні противаги на вісь, кг	250	250	250	250
Колеса і шини за замовленням				
Передні	280/85R24 (11.2R24)	280/85R24 (11.2R24)	280/85R24 (11.2R24)	280/85R24 (11.2R24)
Задні	420/85R30 (16.9R30)	420/85R30 (16.9R30)	420/85R30 (16.9R30)	420/85R30 (16.9R30)
Передні	12.4R24 (колія 1500)	12.4R24 (колія 1500)	12.4R24 (колія 1500)	12.4R24 (колія 1500)
Задні	13.6R38 (колія 1500)	13.6R38 (колія 1500)	13.6R38 (колія 1500)	13.6R38 (колія 1500)
Передні	340/85R24	340/85R24	340/85R24	340/85R24
Задні	420/85R34	420/85R34	420/85R34	420/85R34
Передні	380/70R24	380/70R24	380/70R24	380/70R24
Задні	480/70R34	480/70R34	480/70R34	480/70R34
Передні	440/65R24	440/65R24	440/65R24	440/65R24
Задні	540/65R34	540/65R34	540/65R34	540/65R34
Передні	360/70R24	360/70R24	360/70R24	360/70R24
Задні	16.9R34	16.9R34	16.9R34	16.9R34
Передні	420/70R24	420/70R24	420/70R24	420/70R24
Задні	520/70R34	520/70R34	520/70R34	520/70R34



УКРАВТОЗАПЧАСТИНА

ТОВ "УКРАВТОЗАПЧАСТИНА"

02088, Україна, м. Київ, вул. 1-го Травня, 1-А

тел.: (044) 585-36-43, моб.: (050) 415-12-32

www.uaz-upi.com



ARGO

Gruppo Industriale ARGO



AgroLube

