

# Mistral

40 - 45 - 50 - 55 PLATFORM / CAB



**УКРАВТОЗАПЧАСТИНА**

**Landini®**

## НОВІ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНІ ДВИГУНИ СТАНДАРТУ (TIER 3) YANMAR TNV

НОВА ГЕНЕРАЦІЯ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ ДВИГУНІВ YANMAR TNV З ТУРБОНАДДУВАМИ. ДВИГУНИ ВИРІЗНЯЮТЬСЯ ЕКОНОМІЧНІСТЮ, ВИСОКИМ ЗАПАСОМ КРУТНОГО МОМЕНТУ, НИЗЬКИМ РІВНЕМ ШУМУ ТА НИЗЬКИМ РІВНЕМ ШКІДЛИВИХ ВИКИДІВ У НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ.

ТАКОЖ ЧОТИРИЦИЛІНДРОВІ ТУРБОВАНІ ДВИГУНИ ОБЛАДНАНІ НОВОЮ 16-КЛАПАННОЮ СИСТЕМОЮ ВПУСКУ ТА СИСТЕМОЮ ВИХЛОПУ З РЕЦИРКУЛЯЦІЄЮ ВИХЛОПНИХ ГАЗІВ (EGR) РОЗМІЩЕННЯ СИСТЕМИ ВІДКРИВАННЯ КАПОТУ ЗІ СТОРОНИ КАБІНИ ЗАБЕЗПЕЧУЄ ВІЛЬНИЙ ДОСТУП ДО ДВИГУНА У МОМЕНТ ПРОВЕДЕННЯ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ.

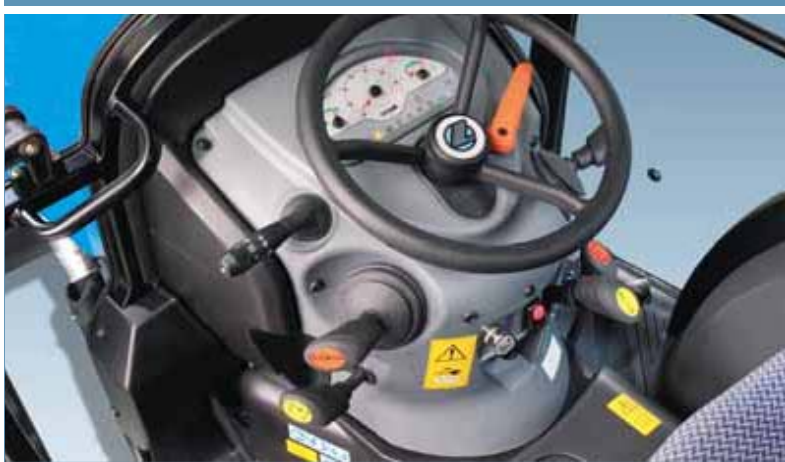


### ПЕРЕДНІЙ ВЕДУЧИЙ МІСТ, ПЕРЕДНЯ НАВІСНА СИСТЕМА, ПЕРЕДНІЙ ВВП

СПЕЦІАЛЬНА КОНСТРУКЦІЯ ПЕРЕДЬОГО МОСТУ ЗАБЕЗПЕЧУЄ ПОВЕРТАННЯ ПЕРЕДНІХ КОЛІС НА 55°, НЕПЕРЕВЕРШЕНА МАНЕВРІВІСТЬ ТА ДОРОЖНІЙ ПРОСВІТ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬСЯ ЗАВДЯКИ НИЖЬОМУ РОЗМІЩЕННЮ ПРИВІДНИХ РЕДУКТОРІВ. ЗА ЗАМОВЛЕННЯМ, ТРАКТОР МОЖЕ БУТИ ОСНАЩЕНИЙ ПЕРЕДНІМ ПІДЙОМНИКОМ (ПЕРЕДНЯ НАВІСНА СИСТЕМА) ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЮ 400 КГ ТА ПЕРЕДНІМ ВВП (ВАЛОМ ВІДБОРУ ПОТУЖНОСТІ) З РОБОЧОЮ ЧАСТОТОЮ ОБЕРТАННЯ 1000 ОБ./ХВ.

### ТРАНСМІСІЯ 30 КМ/ГОД ТА СИНХРОНІЗОВАНИЙ МЕХАНІЧНИЙ РЕВЕРС

БАЗОВА ТРАНСМІСІЯ З ІНТЕГРОВАНИМ ХОДОЗМЕНШУВАЧЕМ ПРОПОНУЄ ДЛЯ ВИБОРУ 32 ПЕРЕДАЧІ. МЕХАНІЧНИЙ 100 % СИНХРОНІЗОВАНИЙ РЕВЕРС ДАЄ ЗМОГУ ВСІ ПЕРЕДАЧІ ПЕРЕДЬОГО ХОДУ СПРЯМУВАТИ НАЗАД, ПРОПОНУЮЧИ ТИМ САМИМ 16 ВПЕРЕД + 16 НАЗАД. УСІ ВАЖЕЛІ УПРАВЛІННЯ ТРАНСМІСІЄЮ ТРАКТОРА РОЗМІЩЕНІ ПІД РУЛЬОВИМ КОЛЕСОМ. АНАЛОГОВА ПАНЕЛЬ ПРИЛАДІВ ПРОСТА В ОБСЛУГОВУВАННІ ТА РОЗУМІННІ.







## ВИСОКОПРОДУКТИВНИЙ ЗАДНІЙ ВВП

ДЛЯ УНІВЕРСАЛЬНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ТРАКТОРА, ЗАДНІЙ ВВП ДОСТУПНИЙ З НАСТУПНИМИ ШВИДКОСТЯМИ ОБЕРТАННЯ: 540 ТА 750 ОБ./ХВ ТА СИНХРОННИМ ПРИВОДОМ ВІД КОЛІС. ВМИКАННЯ ТА ВИМИКАННЯ ЙОГО ЗАБЕЗПЕЧУЄТЬСЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ВАЖЕЛЯ, ЕРГОНОМІЧНО РОЗМІЩЕНОГО НА ПРАВІЙ КОНСОЛІ.



## НОВИЙ ГІДРОПІДЙОМНИК З МЕХАНІЧНИМ УПРАВЛІННЯМ ТА ЗАДНІЙ ГІДРОРОЗПОДІЛЬНИК

ПРОДУКТИВНІСТЬ НАСОСУ ГІДРАВЛІЧНОЇ СИСТЕМИ - 48 л/хв. НОВИЙ МЕХАНІЧНИЙ ГІДРОПІДЙОМНИК ТА ЗАДНЯ НАВІСНА СИСТЕМА 1-КАТЕГОРІЇ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ ЛЕГКЕ ПІДЙМАННЯ АГРЕГАТІВ ЗАГАЛЬНОЮ ВАГОЮ ДО 1200 КГ. ОСОБЛИВІСТЮ ЗАДНЬОЇ НАВІСНОЇ СИСТЕМИ ТРИСЕКЦІЙНИЙ ГІДРОРОЗПОДІЛЬНИК ОДИНАРНОЇ ТА ПОДВІЙНОЇ ДІЇ СІ ВАЖЕЛІ УПРАВЛІННЯ ГІДРОРОЗПОДІЛЬНИКОМ ТА ГІДРОПІДЙОМНИКОМ ЕРГОНОМІЧНО РОЗМІЩЕНІ З ПРАВОЇ СТОРОНИ ВІД СІДІННЯ ОПЕРАТОРА ТА З ЛЕГКІСТЮ ПРИВОДЯТЬСЯ У ДІЮ.



## КАБІНА ТА РОБОЧЕ МІСЦЕ ОПЕРАТОРА

СІДІННЯ ОПЕРАТОРА РОЗМІЩЕНЕ ТАК, ЩОБ НАДАТИ БЕЗПЕРешКОДНИЙ ДОСТУП ДО ВАЖЕЛІВ УПРАВЛІННЯ ТРАКТОРОМ.

СПЕЦІАЛЬНА КОНСТРУКЦІЯ КАБІНИ ЗАБЕЗПЕЧУЄ ЧУДОВУ КРУГОВУ ОГЛЯДОВІСТЬ ТА НЕПЕРЕВЕРШЕНУ МАНЕВРОВОЇСТЬ ТРАКТОРА. СИСТЕМИ ШУМОІЗОЛЯЦІЇ ВЕНТИЛЯЦІЇ ПІДІГРІВУ ТА КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ СТВОРЮЮТЬ КОМФОРТНІ УМОВИ РОБОТИ ОПЕРАТОРА ПРОТЯГОМ ТРИВАЛОГО ЧАСУ ТА ПРИ ЩОДЕННОМУ ВИКОРИСТАННІ.



УКРАВТОЗАПЧАСТИНА

LandTnT®

# MISTRAL - продуктивність без меж при обмежених габаритах.

Компактні оновлені трактори серії Mistral – це ергономічне розміщення важелів управління та сучасний дизайн.

Трактори поєднують у собі найсучасніші технології, що забезпечують неперевершену потужність, широкий спектр використання та комфорт у роботі.

Динамічні та легкі в управлінні трактори Landini Mistral є ідеальними для застосування в умовах обмеженого простору (виноградники, інтенсивні сади, розсадники, теплиці та комунальні господарства).

Нахил капоту, дизайн закрилків задніх крил, конструкція дуги безпеки та співвідношення ваги до кінських сил у пропорції 29 кг/к.с. роблять трактор унікальним у своєму класі. Нова кабіна з чотирма стійками має спеціальну конструкцію, що забезпечує максимальну оглядовість та маневровість трактора.

Внутрішнє оздоблення кабіни, система звукоізоляції, вентиляції та кондиціювання повітря створюють оптимальні умови для оператора та роблять управління трактором зручним та безпечним.

Трактори лінійки Mistral обладнані три / чотири-циліндровими двигунами виробництва всесвітньо відомої компанії Yanmar стандарту Tier 3, трансмісія з опційним ходозменшувачем та механічним синхронізованим реверсом, передня навіска та передній ВВП.

Таким чином, не зважаючи на невеликі розміри тракторів серії Mistral, їх виробничі можливості безмежні.





**УКРАВТОЗАПЧАСТИНА**

**Landini®**

Модель	MISTRAL 40	MISTRAL 45	MISTRAL 50	MISTRAL 55
<b>Двигун Yanmar (TIER 3)</b>	3TNV88-KLAN	4TNV84-KLAN	4TNV88-KLAN	4TNV84T-2XLAN
Робочий об'єм, см / кількість циліндрів / турбокомпресор	1642 / 3 / ні	1995 / 4 / ні	2189 / 4 / ні	1995 / 4 / так
Максимальна потужність, к.с./кВт (ISO)	35,5/26	44/32	47,5/35	54,2/39,9
Номінальна швидкість обертання, об./хв	2800	2800	2800	2800
Максимальний крутний момент, Н*м	108,5	129	141	159,5
Швидкість обертання при макс. крутному моменті, об.	1200	1400	1200	2000
Діаметр / хід поршня, мм	88x90	84x90	88x90	84x90
Водяне охолодження	•	•	•	•
Фільтр повітряний	сухий	сухий	сухий	сухий
Об'єм паливного баку, л	40	40	40	40
<b>Зчеплення</b>				
Незалежне, сухе дводискове	•	•	•	•
Механічне управління	•	•	•	•
<b>Трансмісія</b>				
Базова трансмісія, реверс	12x12	12x12	12x12	12x12
Базова трансмісія, реверс, ходозменшувач	16x16	16x16	16x16	16x16
Електрогідрравлічне управління системою блокування	•	•	•	•
<b>Задній ВВП</b>				
Механічне управління приводом	•	•	•	•
Двошвидкісний 540/750	•	•	•	•
Привід від коліс	•	•	•	•
Потужність на ВВП, к.с./кВт (ISO)	32/23,5	40/29	43/32	50,7/37,3
<b>Передній ВВП</b>				
Механічне управління приводом	•	•	•	•
Одношвидкісний 1000 об./хв	•	•	•	•
<b>Передній міст</b>				
Механічне управління приводом	•	•	•	•
Електрогідрравлічне управління системою блокування	•	•	•	•
Максимальний кут повороту коліс 55°	•	•	•	•
<b>Передня навісна система</b>				
Вантажопідйомність, кг	400	400	400	400
Механічне управління	•	•	•	•
<b>Гальма</b>				
Механічне управління	•	•	•	•
Мокрі (6 дисків)	•	•	•	•
<b>Гідрравлічний підйомник</b>				
Механічне управління	•	•	•	•
Вантажопідйомність, кг	1200	1200	1200	1200
Триточкова ЗНС 1-ї категорії	•	•	•	•
Кількість пар гідровиводів	2/3	2/3	2/3	2/3
Продуктивність насосу, л/хв	47,7	47,7	47,7	47,7
Робочий тиск	180	180	180	180
<b>Кабіна</b>				
Оглядовість (360°)	•	•	•	•
Підігрів / кондиціонер	•	•	•	•
<b>Габарити та вага</b>				
Передні колеса	200/70R16	240/70R16	280/70R16	280/70R16
Задні колеса	320/70R20	360/70R20	360/70R24	360/70R24
Мінімальна ширина, мм	1295	1395	1395	1395
Мінімальна довжина, мм	3300	3300	3300	3360
Колісна база, мм	1700	1700	1700	1760
Висота з дугою безпеки, мм	1900	1930	1960	1960
Висота з кабіною, мм	2110	2140	2170	2170
Вага без переднього баласту, кг	1450	1460	1460	1480
Баласт передній (4x24 кг)	•	•	•	•
Комплект крил передніх поворотних	•	•	•	•

